

siegmund

SCHWEISS- UND SPANNTISCHSYSTEME



Siegmund Schweißzelle und modulares Spannsystem

schnell, kostengünstig und wiederverwendbar

SCHWEIßTISCHE VOM WELTMARKTFÜHRER

Produkt der Titelseite

Siegmund Schweißzelle

Ihr Start in die Automatisierung und Serienfertigung. Die nächste Revolution in der Schweißtechnik findet in der Robotik statt. Selbst kleine Serien sollen zukünftig automatisiert geschweißt werden. Als der Weltmarktführer für Schweißtische bieten wir Ihnen eine neuartige Schweißzelle, die hervorragendes Design mit innovativer Spanntechnik verbindet.

Seite 8



www.siegmund.com/F-cell

Alle Siegmund Produkte im Detail

Detaillierte Informationen zu unseren Produkten sowie weitere Produktausführungen und unser gesamtes Sortiment finden Sie online unter www.siegmund.com.



www.siegmund.com



Aktuelle News rund um Siegmund erhalten Sie auf unseren Social Media Seiten.

Nullpunktspannsystem

Wechseln Sie Ihre wiederkehrenden Schweißvorrichtungen mit dem Nullpunktspannsystem von Siegmund in nur wenigen Handgriffen.

Seite 22



Flächenspannbolzen

Mit den Flächenspannbolzen von Siegmund spannen Sie kraftvoll und materialschonend weiche Materialien wie einfache Aluminiumlegierungen, Kupfer usw. Unsere Empfehlung beim Spannen in Aluminium-Teilen!

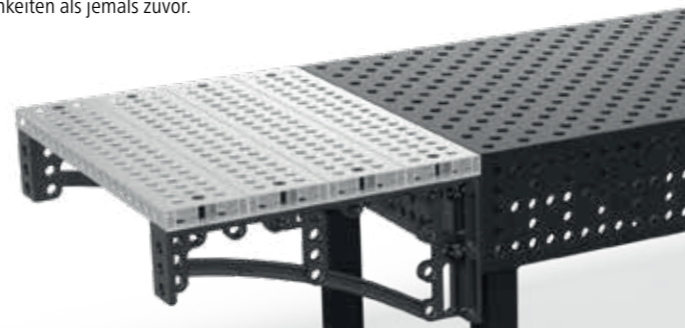
Seite 6



Siegmund Schweißtische PLUS

Extra hohe Seitenwange für besonders anspruchsvolle Anwendungen. Mehr Spannmöglichkeiten als jemals zuvor.

Seite 54 / 62 / 72



Siegmund in der Praxis

Täglich verlassen sich Handwerker und Industriebetriebe auf die Zuverlässigkeit der Siegmund Schweißtische. Profitieren auch Sie von den vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten.

Seite 238



Produkte im Überblick

Schweißtisch

- Basic 16
- Professional 750 48
- Professional Extreme 8.7 50
- Professional Extreme 8.7 PLUS 52
- Professional Extreme 8.7 PLUS 54

Schweißtisch

- Professional 750 22
- Professional Extreme 8.7 58
- Professional Extreme 8.7 PLUS 60
- Professional Extreme 8.7 PLUS 62

Schweißtisch

- Basic 28
- Professional 750 66
- Professional Extreme 8.7 68
- Professional Extreme 8.8 PLUS 70
- Nutentisch Hexagon 72
- Nutentisch Hexagon 74

Tischpresse

Vorspannen und Richten 206

Sub Table Box

Abschließbarer Stauraum 212

Pflegeserie

Reinigung und Pflege 220

Schraubstöcke

Werkstücke sicher spannen 218

Magnetspanntechnik

Störkonturfrees Spannen 222

Verbindungselemente

Systemübergreifende Lösungen 223

Positionierer & Achtkanttische

228



Siegmund Schweißzelle
Start in die Automatisierung

16 22 28
8



Nullpunktspannsystem
Schweißvorrichtungen einfach und flexibel austauschen

26 28



Neues Spannsystem
für Serienvorrichtungen mit Schablonen

38 40 42



Drehtisch höhenverstellbar
Einfach und schnell zur richtigen Arbeitshöhe

79 80 81



Mobiler Hubtisch
Ergonomisches und rüchenschonendes Arbeiten

83 84 85



Siegmund Workstation
Der Allrounder in jeder Werkstatt

87 88 89



Verlängerungen
für Lochplatten

93 93



Anschläge
Vielseitige Spannmöglichkeiten

99 133 161



Winkel
Dreidimensional arbeiten

103 135 167



Alu Profile & Zubehör
Leichte Spannmittel

111 139 179



Bolzen
Fixieren und Verbinden

115 143 183



Zwingen & Zubehör
Fixieren von Werkstücken

121 149 191



Prismen & Auflagen
Stabile Auflageflächen

125 153 197



Zubehör

129 157 203

Siegmund-Qualität schnell erkennen



Nitrierung
schafft kratzfeste und korrosionsbeständige Oberflächen, schützt vor Schweißperlenhaftung zusammen mit unserem Schweißschutzspray Antihaf



BAR-Beschichtung (Black-Anti-Rust-Beschichtung)
glättet die Oberfläche und verstärkt den Rostschutz



Feinkalibrierung
für präzises Einrichten und Aufspannen von Werkstücken



Alu-Titan
hochfestes Material mit geringem Gewicht, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht



Aluminium
für Edelstahlverarbeitung



Polyamid
für Edelstahl- und Aluminiumbearbeitung zur Vermeidung von Oberflächenbeschädigungen



Unser Anspruch: zeitnahe Verfügbarkeit

Seit vielen Jahren produziert und vertreibt die Siegmund Gruppe erfolgreich Schweiß- und Spanntischsysteme auf der ganzen Welt. Als weltweite Nummer 1 für Schweißtische haben wir inklusive unserer Neubauten in Oberottmarshausen und Skawina über 70000 qm für die Produktion und Lagerung unserer Schweißtische und Zubehör innerhalb der Firmengruppe zur Verfügung.

Unser Stammsitz in Oberottmarshausen verfügt über eine 18000 qm große Lagerfläche. Durch die verkehrsgünstige Lage und großer Lagerkapazität verkürzen wir für Sie die Lieferzeiten.

Standorte der Firmengruppe: Oberottmarshausen (D), Deggingen (D), Großaitingen (D), Skawina (PL), Lublin (PL), Ningbo (CN)
Fläche für Büro, Produktion und Lager ca. 75000 qm, Betriebsfläche 180000 qm



BAYERNS
BEST 50
PREISTRÄGER 2019



Einzigartige Materialien, entwickelt von Siegmund, bieten Ihnen Eigenschaften, die nicht in herkömmlichen Schweißtischen Anwendung finden. Überzeugen Sie sich selbst.

siegmund



Siegmund

- Größter Hersteller im Bereich Schweißtische mit einem Händlernetz in über 50 Ländern
- Großes Team an Entwicklern im ständigen Kontakt mit unseren Kunden
- Schweißtische 100000-fach im Einsatz



Qualität

- Produktinnovationen, hochwertige Materialien, sorgfältige Verarbeitung
- Stetige Weiterentwicklung der Produkte in Zusammenarbeit mit Kunden und unserer Erfahrung



Lagerkapazität

- Hallenfläche 26000 qm
- Ca. 2000 - 5000 Schweiß- und Spanntische und ca. 1 Mio. Zubehörteile auf Lager



Oberflächengehärtetes Zubehör

- Verbesserter Schutz vor Rost
- Verbesserter Schutz vor Kratzern
- Verbesserter Schutz vor Schweißspritzern



Härteste Schweißtische

- Außergewöhnliche Härte durch speziell entwickelte Sonderlegierungen bei Professional Extreme Schweißtischen
- Korrosionsbeständiger, verschleißfreier und langlebiger durch Plasmanitrierung der Schweißtische
- Deutlich geringere Schweißperlenhaftung
- Erhalt der Oberflächenebenheit auch nach jahrelangem Einsatz bei den durchgehärteten Varianten (Professional Extreme 8.7 und 8.8)



Innovatives Baukastensystem

- Modular, kompatibel, individuell – ein Schweiß- und Spannvorrichtungssystem nach Ihren Anforderungen
- Sonderlösungen nach Kundenwunsch

Flächenspannbolzen

Kraftvolles Spannen weicher Materialien

» Mit den Flächenspannbolzen von Siegmund spannen Sie kraftvoll und materialschonend weiche Materialien wie einfache Aluminiumlegierungen, Kupfer usw. Unsere Empfehlung beim Spannen in Aluminium-Teilen!

new

Bolzengriff

- Optimale Griffergonomie
- Gewindehandrad mit Innensechskant

Spannbereich

- Variabler Spannbereich
- Spannen von dünnen Blechen bzw. Blechschablonen möglich

Bolzenkörper

- optimiert für den Einsatz in Alu Profilen
- ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche des Bolzenkörpers
- Bolzenkörper aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit
- Längen: zweifach, dreifach, vierfach

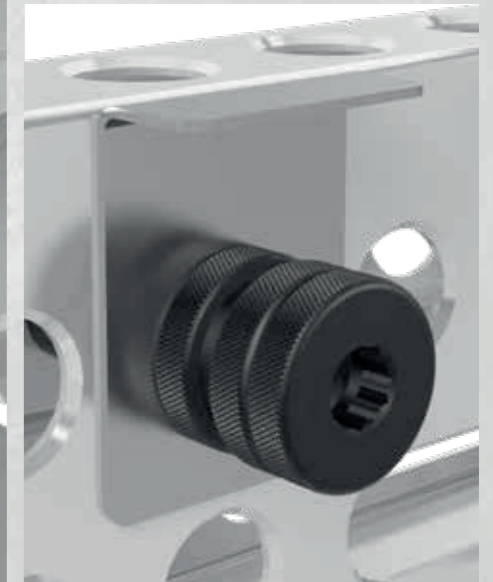
Ausklappelemente

- flächiges Verspannen und gleichmäßige Kraftverteilung
- entwickelt für Aluminium und andere weiche Materialien
- Ausklappelemente aus durchgehärtetem Werkzeugstahl
- O-Ring aus hitzebeständigem und strapazierfähigem Material



Senkkopf

- verdeckte Verbindung von Bauteilen
- zur Vermeidung von Störkonturen
- mit Innensechskant



System 16

Seite 115

System 22

Seite 143

System 28

Seite 183



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-areal-clamping-bolt

Passt perfekt in die Fasen

Variabler Spannbereich (Beispiel: 280590)

Verschiedene Längen

Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem

siegmund

new

Profitieren Sie von den Vorteilen der Siegmund Schweißzelle:

- ✔ individuell konfigurierbar und nachträglich erweiterbar
- ✔ kompatibel mit allen Arten von Robotern und Cobots
- ✔ kompaktes Design
- ✔ hoher Sicherheitsstandard
- ✔ schnelle Inbetriebnahme
- ✔ Zelle im exklusiven Siegmund Design

Ihr Start in die Automatisierung:

- ✔ einfacher Einstieg in die Automatisierung und Serienfertigung
- ✔ niedrige Anschaffungskosten und hohe Wirtschaftlichkeit
- ✔ vorkonfigurierte Zellen erhältlich

Siegmund Schweißzelle

ab 5.590 €

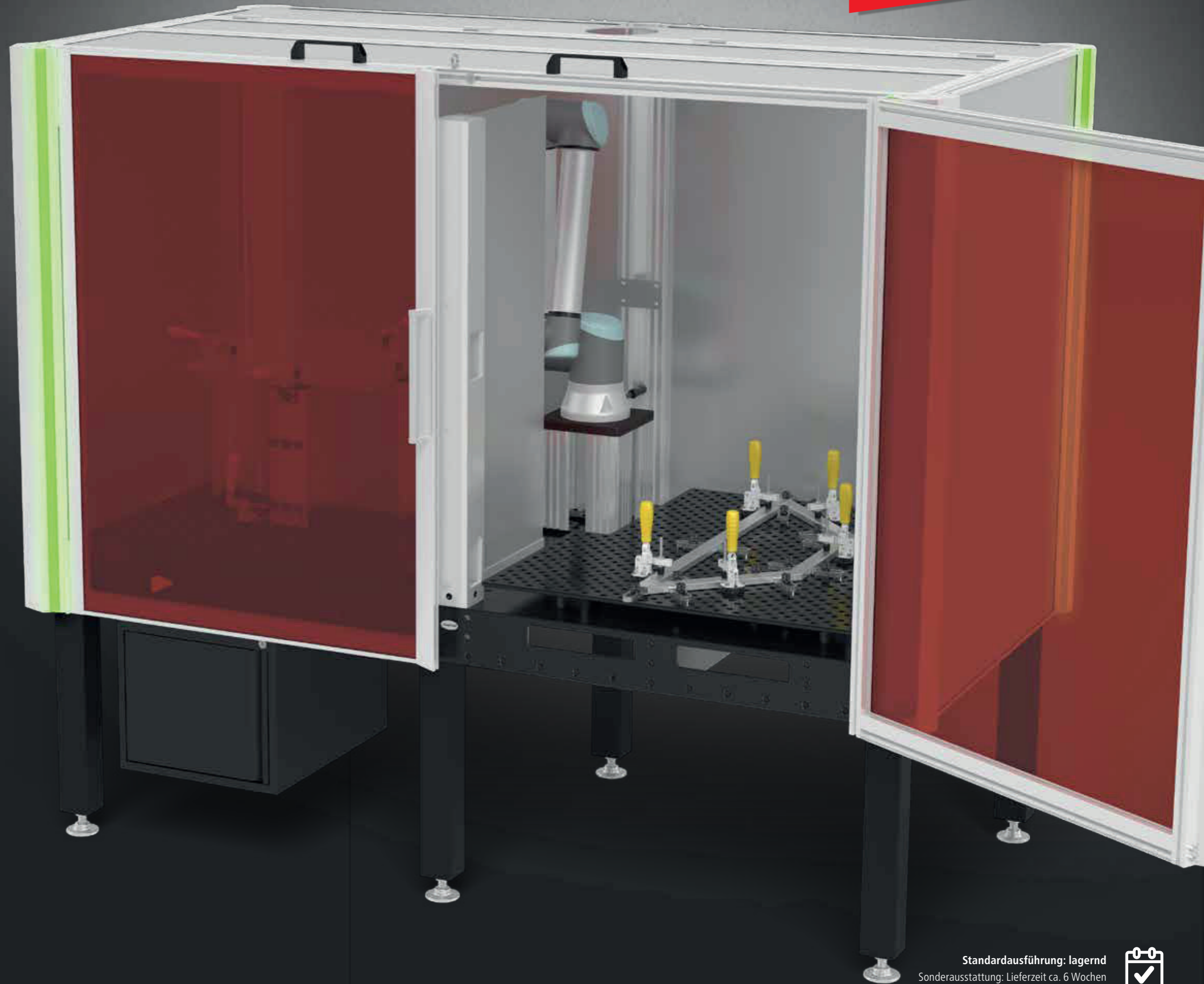
+ Sondertisch für Schweißzelle

ab 8.178 €

+ Sondertisch für Schweißzelle und Zubehör

ab 13.532 €

Roboter, Absaugung und Schweißgerät bei Ihrem Schweißfachhändler erhältlich.



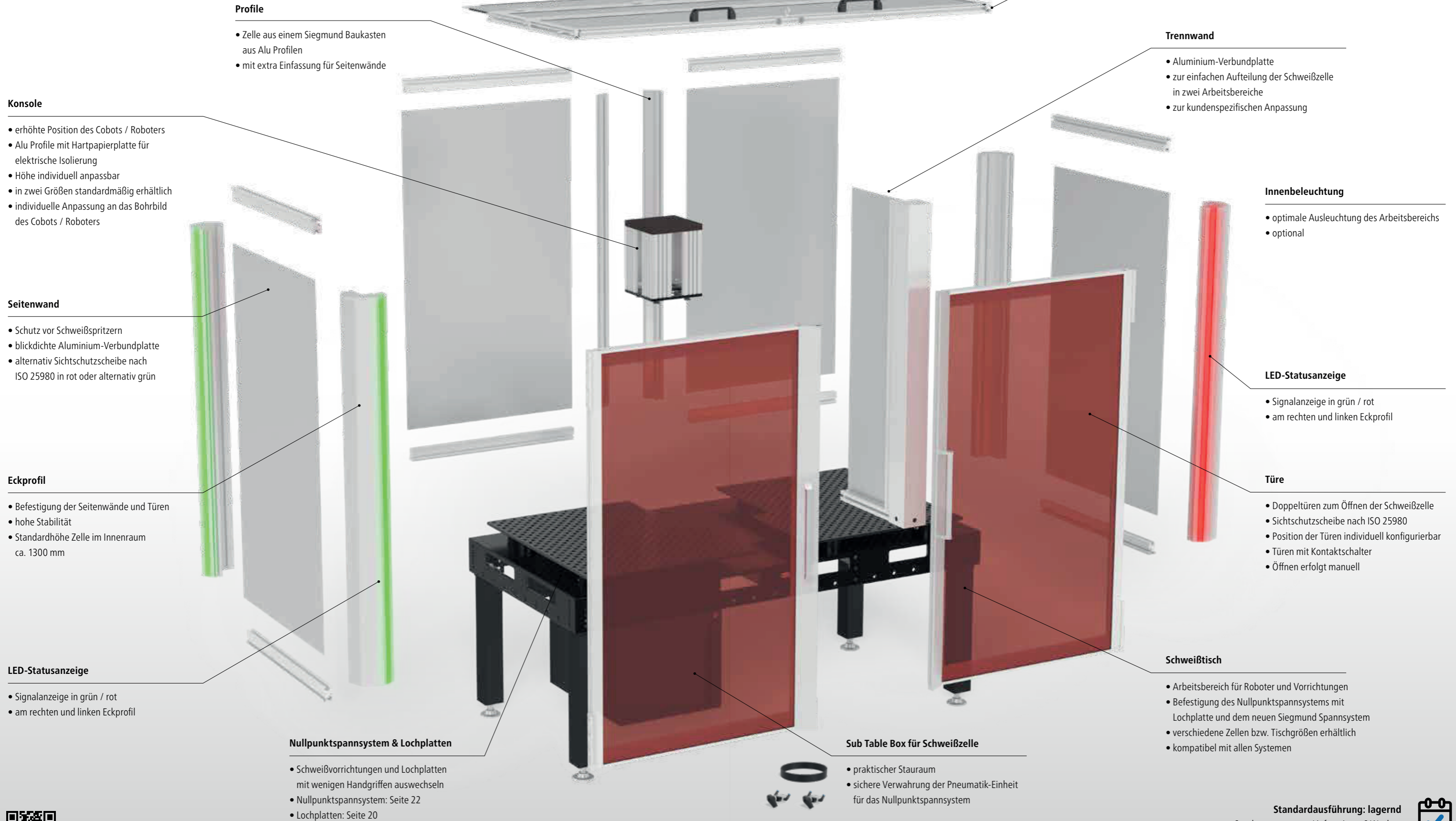
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem



Abzug

- Anschlussmöglichkeit für Schweißrauchabsaugung
- standardmäßig je nach Zellengröße mit Ø 150 mm oder Ø 200 mm zur Befestigung der Absaugung

Dach

- vordere zwei Drittel aufklappbar
- Öffnen erfolgt manuell
- Beladung der Zelle mit Kran möglich

Profile

- Zelle aus einem Siegmund Baukasten aus Alu Profilen
- mit extra Einfassung für Seitenwände

Trennwand

- Aluminium-Verbundplatte
- zur einfachen Aufteilung der Schweißzelle in zwei Arbeitsbereiche
- zur kundenspezifischen Anpassung

Konsole

- erhöhte Position des Cobots / Roboters
- Alu Profile mit Hartpapierplatte für elektrische Isolierung
- Höhe individuell anpassbar
- in zwei Größen standardmäßig erhältlich
- individuelle Anpassung an das Bohrbild des Cobots / Roboters

Innenbeleuchtung

- optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- optional

Seitenwand

- Schutz vor Schweißspritzern
- blickdichte Aluminium-Verbundplatte
- alternativ Sichtschutzscheibe nach ISO 25980 in rot oder alternativ grün

LED-Statusanzeige

- Signalanzeige in grün / rot
- am rechten und linken Eckprofil

Eckprofil

- Befestigung der Seitenwände und Türen
- hohe Stabilität
- Standardhöhe Zelle im Innenraum ca. 1300 mm

Türe

- Doppeltüren zum Öffnen der Schweißzelle
- Sichtschutzscheibe nach ISO 25980
- Position der Türen individuell konfigurierbar
- Türen mit Kontaktschalter
- Öffnen erfolgt manuell

LED-Statusanzeige

- Signalanzeige in grün / rot
- am rechten und linken Eckprofil

Schweißtisch

- Arbeitsbereich für Roboter und Vorrichtungen
- Befestigung des Nullpunktspannsystems mit Lochplatte und dem neuen Siegmund Spannsystem
- verschiedene Zellen bzw. Tischgrößen erhältlich
- kompatibel mit allen Systemen

Nullpunktspannsystem & Lochplatten

- Schweißvorrichtungen und Lochplatten mit wenigen Handgriffen auswechseln
- Nullpunktspannsystem: Seite 22
- Lochplatten: Seite 20

Sub Table Box für Schweißzelle

- praktischer Stauraum
- sichere Verwahrung der Pneumatik-Einheit für das Nullpunktspannsystem



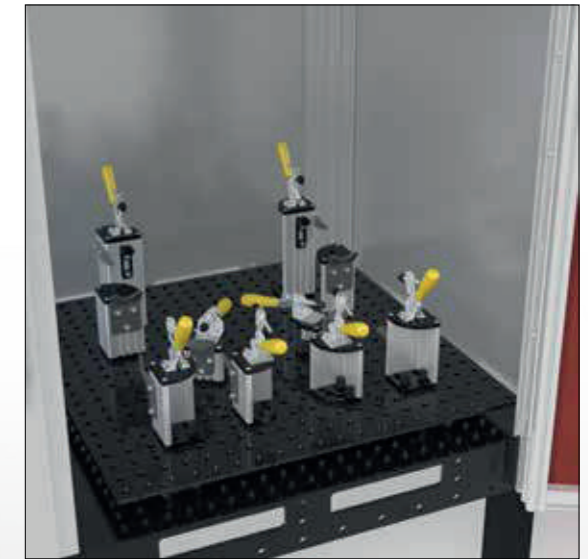
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-cell

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen

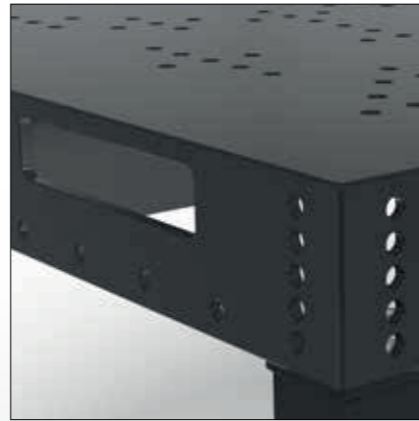


Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem

Sondertisch für Siegmund Schweißzelle – Optimiert für die Automatisierung

- ✓ spezielles Bohrungsrastrer zur Befestigung der einzelnen Komponenten (Schweißzelle, Trennwand, Konsole, Nullpunktspannsystem, ST Box, ...)
- ✓ Belüftungsöffnungen für verwirbelungsfreie Absaugung
- ✓ Kabelführung unter dem Tisch
- ✓ optimale Abdeckung nach unten
- ✓ hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- ✓ Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- ✓ Bohrung Ø 16 mm



Sondertisch 2000 x 1000 mm
4-160020.RC

Sondertisch 2400 x 1200 mm
4-160030.RC

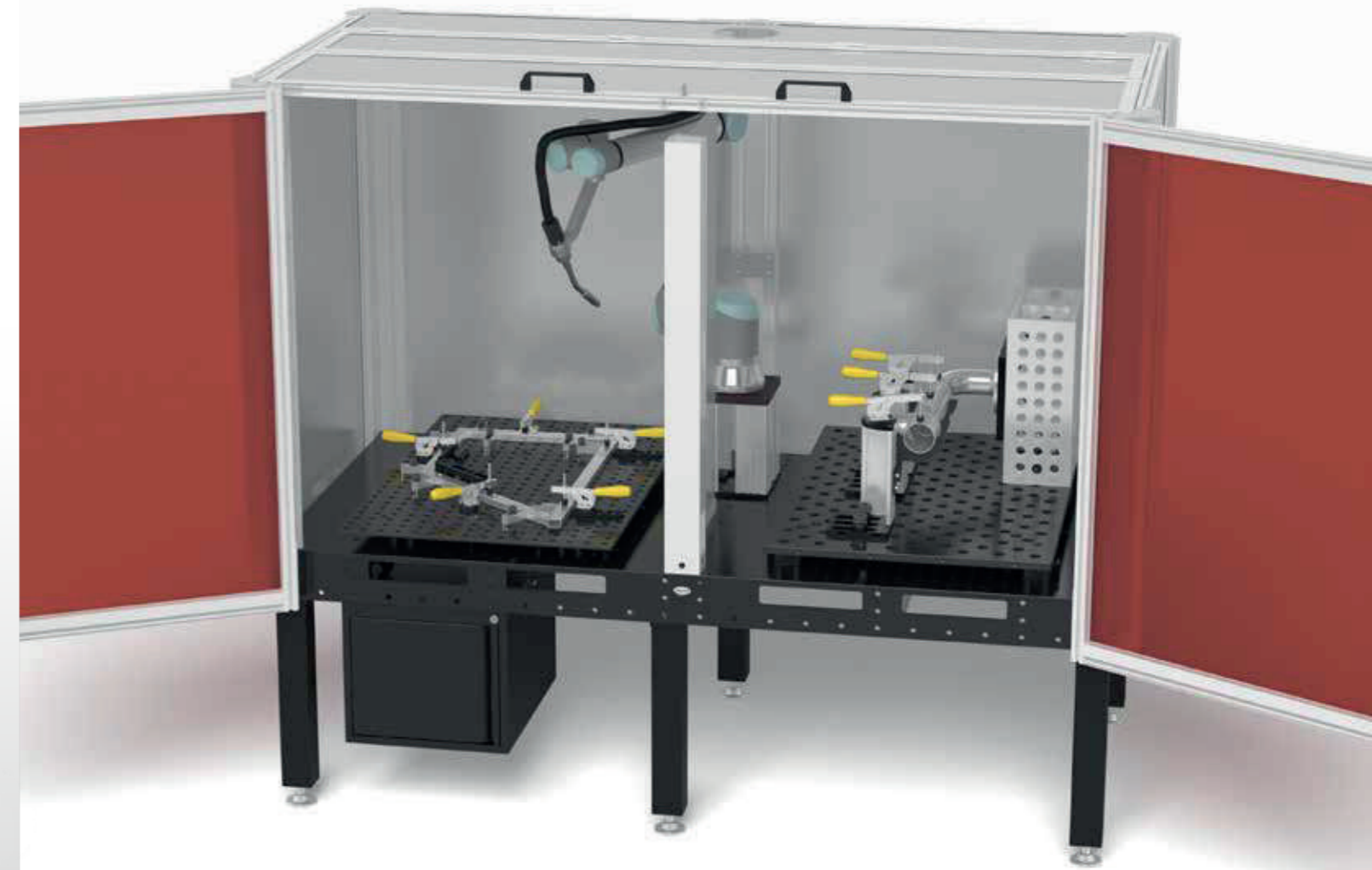
Sondertisch 3000 x 1500 mm
4-160040.RC

Kompatibilität mit Standard Siegmund Schweißtischen

Gegen einen Aufpreis ist die Schweißzelle auch in Kombination mit folgenden Schweißtischen erhältlich:

- Tischgrößen: 2000 x 1000 mm | 2400 x 1200 mm | 3000 x 1500 mm
- **System 16:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- **System 22:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.7 PLUS
- **System 28:** Professional 750, Extreme 8.7, Extreme 8.8 PLUS

Bei Standard Siegmund Schweißtischen empfehlen wir, Teilbereiche der Bohrungen mit Abdeckkappen (Artikel-Nr. 160238.10 bzw. 280238.10) zu verschließen, um unerwünschte Luftzüge beim Schweißen zu vermeiden.



➤ Eine meisterhafte Kombination:
Siegmund Schweißzelle, Nullpunktspannsystem,
Lochplatten und das neue Spannsystem

Profitieren Sie von den Vorteilen des perfekten Zusammenspiels:

- ✓ Erstellen Sie mit dem Siegmund Spannsystem mühelos individuelle Vorrichtungen für Ihre Klein- und Großserien
- ✓ Belassen Sie wiederkehrende Vorrichtungen einfach auf der Lochplatte
- ✓ Wechseln Sie die vorbereitete Lochplatte blitzschnell und passgenau mit Hilfe des Nullpunktspannsystems
- ✓ Starten Sie den Schweißvorgang des Roboters
- ✓ Die Schweißzelle schützt den Anwender vor Schweißspritzern und Strahlung



Nullpunktspannsystem
Seite 22



Neues Spannsystem
Seite 30

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Siegmund Schweißzelle

Ein kompaktes Baukastensystem




Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Konfiguration der Schweißzelle

- Doppeltüren mit Sichtschutzscheiben an der Vorderseite
- Aluminium-Verbundplatten an den Seiten und der Rückseite
- Trennwand zur Unterteilung in zwei Arbeitsbereiche
- Dach mit Anschlussmöglichkeit für Schweißrauchabsaugung
- LED-Statusanzeige außen
- Bauraumhöhe im Innenraum ca. 1300 mm

<p>Schweißzelle 2000 für Tischgröße 2000 x 1000 mm</p>	<p>Schweißzelle 2000</p> <ul style="list-style-type: none"> + Konsole (ohne Schweißtisch) 	<p>5.590 € 2-0020.RC</p>
	<p>Set 1</p> <ul style="list-style-type: none"> + Sondertisch 2000 x 1000 mm (Artikel-Nr. 160020.RC) + Konsole 	<p>8.178 € 2-160020.RC1</p>
	<p>Set 2</p> <ul style="list-style-type: none"> + Sondertisch 2000 x 1000 mm (Artikel-Nr. 160020.RC) + Konsole, ST Box, Bolzen, Schnellspanner + 2x Lochplatte 950 x 800 mm (Artikel-Nr. 164006.X7) + 2x Nullpunktspannsystem Set (Artikel-Nr. ZP1620) + 2x Neues Spannsystem Starter-Set (Artikel-Nr. CS160001) 	<p>13.532 € 2-160020.RC2</p>
<p>Schweißzelle 2400 für Tischgröße 2400 x 1200 mm</p>	<p>Schweißzelle 2400</p> <ul style="list-style-type: none"> + Konsole (ohne Schweißtisch) 	<p>6.440 € 2-0030.RC</p>
	<p>Set 1</p> <ul style="list-style-type: none"> + Sondertisch 2400 x 1200 mm (Artikel-Nr. 160030.RC) + Konsole 	<p>10.250 € 2-160030.RC1</p>
	<p>Set 2</p> <ul style="list-style-type: none"> + Sondertisch 2400 x 1200 mm (Artikel-Nr. 160030.RC) + Konsole, ST Box, Bolzen, Schnellspanner + 2x Lochplatte 1150 x 1000 mm (Artikel-Nr. 164007.X7) + 2x Nullpunktspannsystem Set (Artikel-Nr. ZP1620) + 2x Neues Spannsystem Starter-Set (Artikel-Nr. CS160001) 	<p>16.221 € 2-160030.RC2</p>
<p>Schweißzelle 3000 für Tischgröße 3000 x 1500 mm</p>  <p>Doppeltüren für jeden Arbeitsbereich</p>	<p>Schweißzelle 3000</p> <ul style="list-style-type: none"> + Konsole (ohne Schweißtisch) 	<p>7.598 € 2-0040.RC</p>
	<p>Set 1</p> <ul style="list-style-type: none"> + Sondertisch 3000 x 1500 mm (Artikel-Nr. 160040.RC) + Konsole 	<p>12.437 € 2-160040.RC1</p>
	<p>Set 2</p> <ul style="list-style-type: none"> + Sondertisch 3000 x 1500 mm (Artikel-Nr. 160040.RC) + Konsole, ST Box, Bolzen, Schnellspanner + 2x Lochplatte 1450 x 1150 mm (Artikel-Nr. 164008.X7) + 2x Nullpunktspannsystem Set (Artikel-Nr. ZP1620) + 2x Neues Spannsystem Starter-Set (Artikel-Nr. CS160001) 	<p>19.349 € 2-160040.RC2</p>



Anpassung der Konsole an das Bohrbild des Roboters gegen Aufpreis
253 €
 2-004401.X

Individuelle Anpassung der Zellenhöhe
Preis auf Anfrage

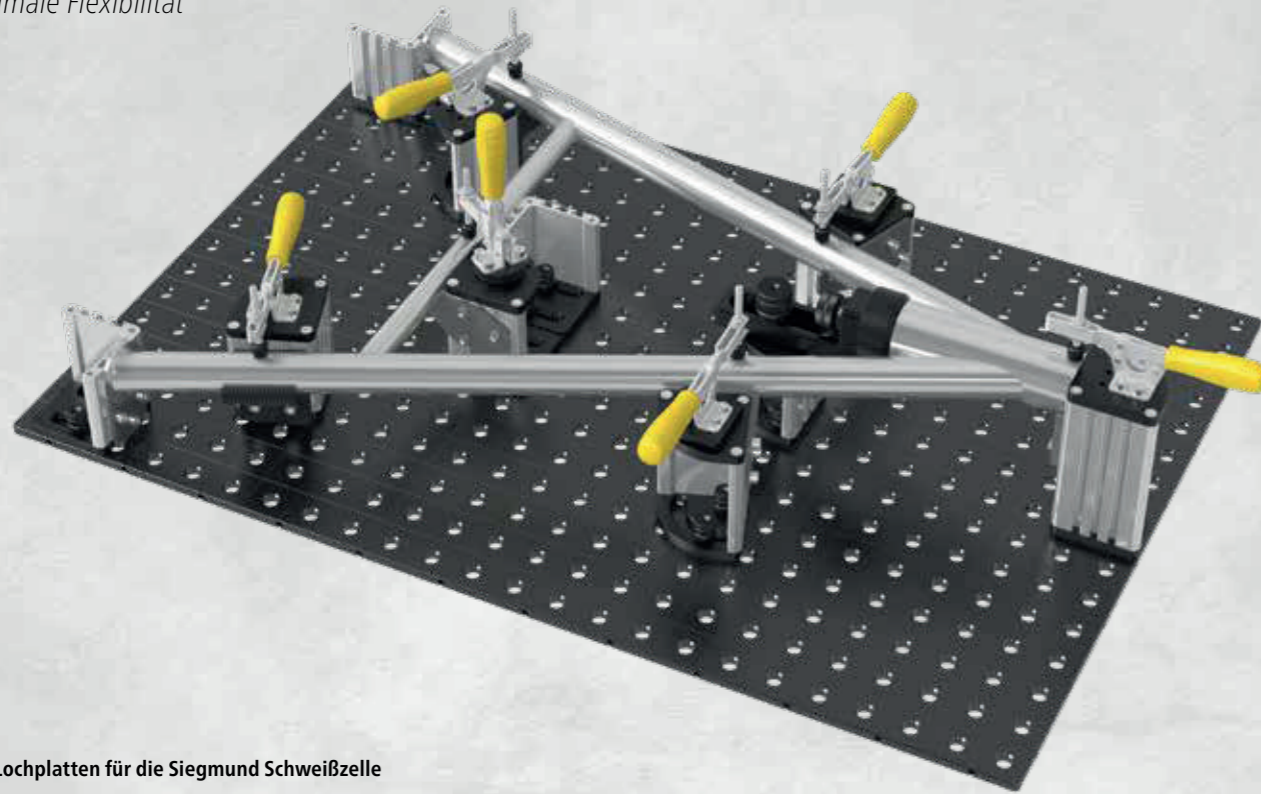
Alle Preise zzgl. 450 € Montage und 985 € Verpackung / Transport (DE).

Standardausführung: lagernd
 Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



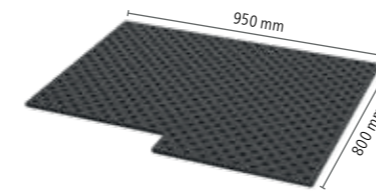
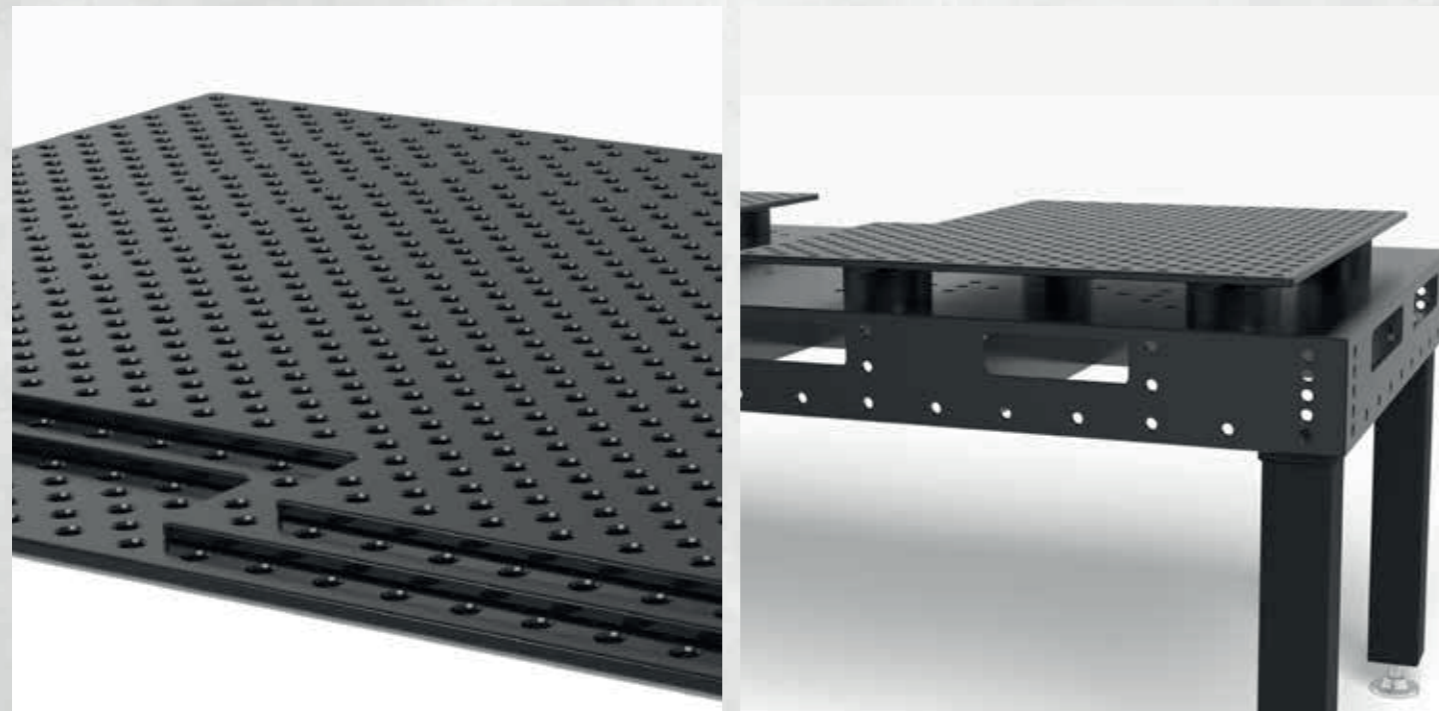
Weitere Ausführungen online verfügbar:
www.siegmund.com/F-cell

» Siegmund Lochplatten –
auswechselbare Arbeitsflächen
für maximale Flexibilität



Spezielle Lochplatten für die Siegmund Schweißzelle

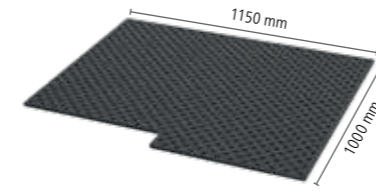
Die Lochplatten sind teilweise mit Aussparungen für die Konsole des Roboters versehen und damit für den Einsatz in der Siegmund Schweißzelle optimiert. In Kombination mit dem Nullpunktspannsystem und dem neuen Spannsystem reduzieren sich die Rüstzeiten in der Automatisierung und Serienfertigung.



Lochplatte 950 x 800 mm

- Bohrung Ø 16 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 12 mm
- Bohrungen im Diagonalraster

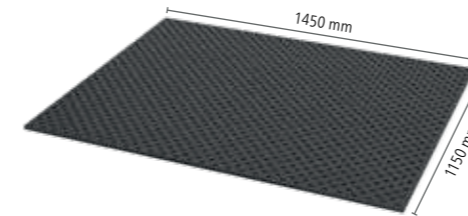
726 €
2-164006.X7



Lochplatte 1150 x 1000 mm

- Bohrung Ø 16 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 12 mm
- Bohrungen im Diagonalraster

1.034 €
2-164007.X7

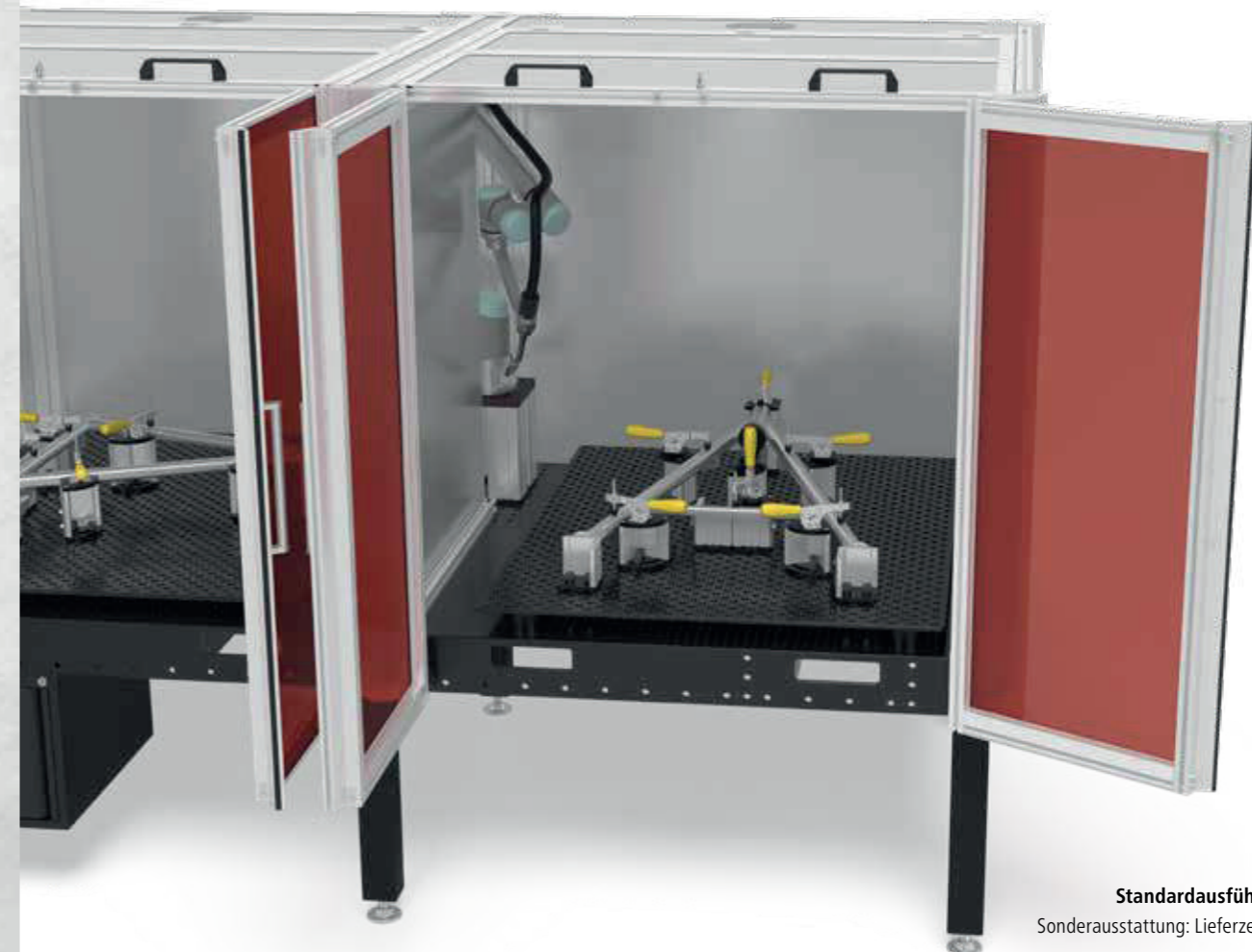


Lochplatte 1450 x 1150 mm

- Bohrung Ø 16 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 12 mm
- Bohrungen im Diagonalraster

1.505 €
2-164008.X7

Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-cell-plates



Standardausführung: lagernd
Sonderausstattung: Lieferzeit ca. 6 Wochen



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-cell

Nullpunktspannsystem

Schweißvorrichtungen einfach und flexibel austauschen

new

» Wechseln Sie Ihre wiederkehrenden Schweißvorrichtungen mit dem Nullpunktspannsystem von Siegmund in nur wenigen Handgriffen.

In Serie produzieren

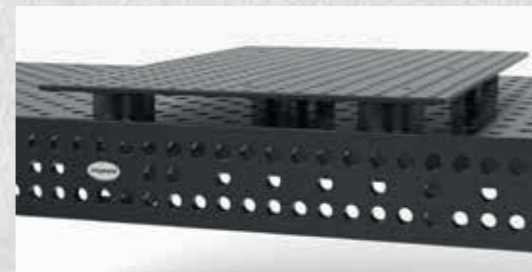
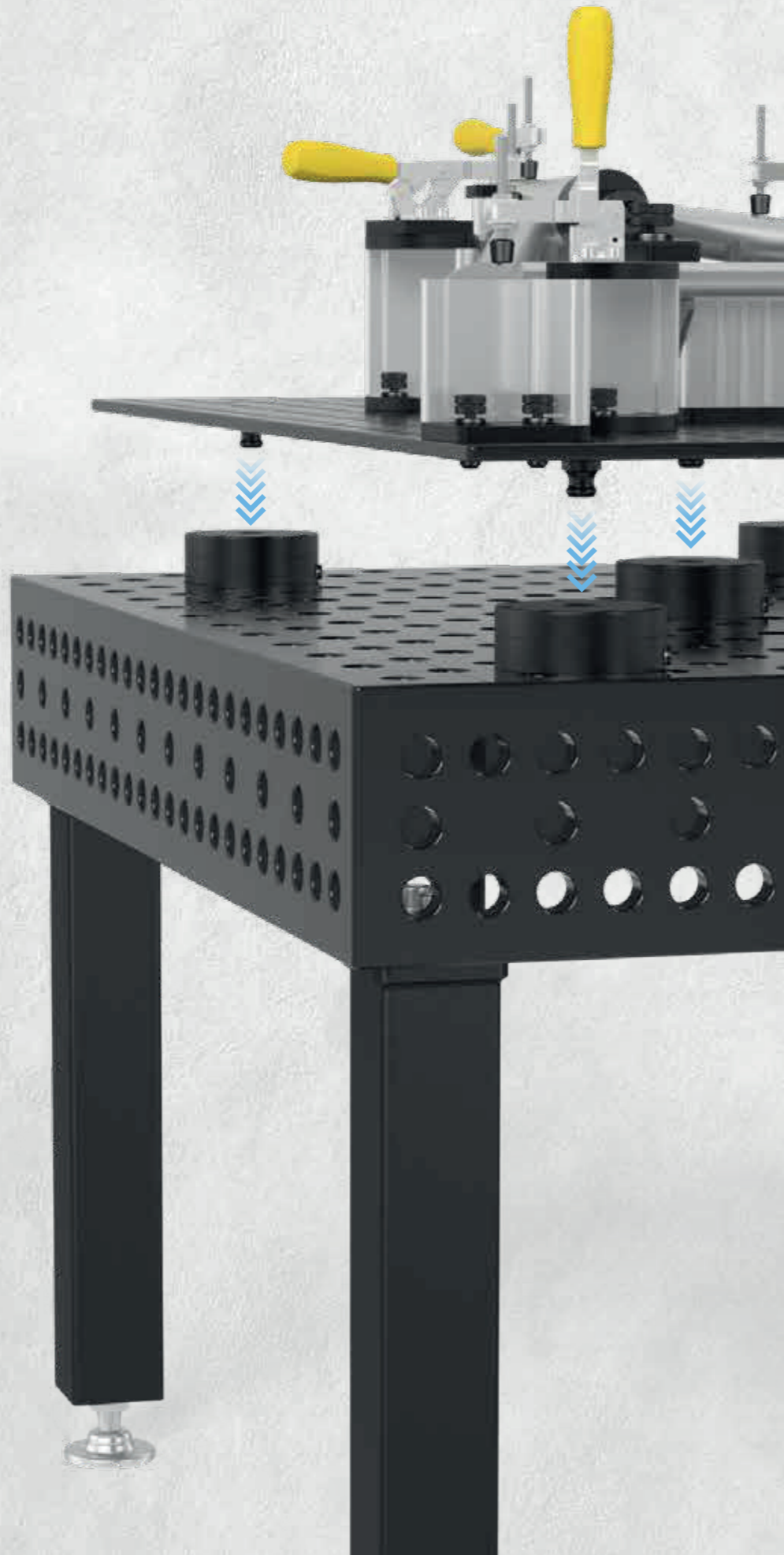
Mit dem Nullpunktspannsystem von Siegmund rüsten Sie Ihren Schweißtisch zu einem effizienten Arbeitsplatz mit hoher Wiederholgenauigkeit in der Serienfertigung auf. Dabei sparen Sie Zeit beim Rüsten, gewähren eine gleichbleibende Qualität und erhöhen zusätzlich die Auslastung Ihres Schweißroboters. Automatisieren Sie Ihren Arbeitsplatz jetzt!

Schnelles Wechseln

Wechseln Sie mit wenigen Handgriffen zwischen wiederkehrenden Vorrichtungen. Dazu belassen Sie Ihre Vorrichtung auf der Lochplatte und wechseln diese einfach gegen eine neue Vorrichtung mit Lochplatte aus.

Einfache Anwendung

Die Module des Nullpunktspannsystems werden in den Bohrungen des Schweißtisches zentriert und befestigt. Die Lochplatte wird mittels der Klemmbolzen über das Nullpunktspannsystem fixiert.



Eigenschaften

- Arbeitsgrundlage bildet Siegmund Schweißtisch
- Pro Lochplatte sind mind. 4 Spanmodule erforderlich
- Spannen und Zentrieren der Lochplatte erfolgt mittels Kugeln
- Nachjustieren der aufgespannten Vorrichtung nicht notwendig

Vorteile

- Schnelles Wechseln zwischen wiederkehrenden Vorrichtungen
- Minimierung der Schweißnebenzeiten
- Geeignet für den Einsatz mit und ohne Schweißroboter
- Sehr gute Wiederholgenauigkeit

Haltekraft und Genauigkeit

- Vertikale Haltekraft max. 2 kN pro Modul
- Nullpunktsetzung mit hoher Genauigkeit

Ausführungen

- Betätigung mechanisch
- Betätigung pneumatisch



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-zero-point

» Einsatz der verschiedenen Buchsen



Ausgleichsbuchse
Zentrierung in einer Achse



Haltebuchse
Spann- und Haltefunktion,
keine Zentrierung



Zentrierbuchse
Zentrierung in zwei Achsen



Haltebuchse
Spann- und Haltefunktion,
keine Zentrierung



2-ZP0010



2-ZP0020

2-ZP0010	Nullpunktspannsystem manuell - nitriert	47,00 € •
NEW	Spannsystem zum manuellen Spannen, Betätigung mittels Gabelschlüssel SW 50 max. Haltekraft Höhe: (c) Ø: Gewicht: 2 kN 45 mm 58 mm 0,54 kg	
2-ZP0020	Nullpunktspannsystem pneumatisch - nitriert	247,00 € •
NEW	pneumatisches Spannsystem, Lösen des Spannbolzens mittels Druckluft (ca. 7,5 bar), inkl. Universalhohlschraube ZP0021 max. Haltekraft Höhe: (c) Ø: Gewicht: 2 kN 45 mm 125 mm 3,39 kg	



2-ZP0022



2-ZP0021

2-ZP0022	Abdeckbolzen Polyamid	11,00 € •
NEW	zum Schutz von nicht verwendeten Spannsystemen Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht: - - 29 mm 35 mm 0,02 kg	
2-ZP0021	Universalhohlschraube - nitriert	24,00 € •
NEW	zur Befestigung des pneumatischen Spannsystems Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht: - - 55 mm 36 mm 0,15 kg	



= Kratzfestigkeit
 = Schweißspritzerschutz
 = Korrosionsschutz
 = Polyamid

Starter-Set manuell

- Im Set enthalten
 4x ZP0010 Nullpunktspannsystem manuell
 4x ZP1600 Klemmbolzen
 1x ZP1601 Zentrierbuchse
 2x ZP1602 Haltebuchse
 1x ZP1603 Ausgleichsbuchse

288 €
 statt 310 €
 4-ZP1610



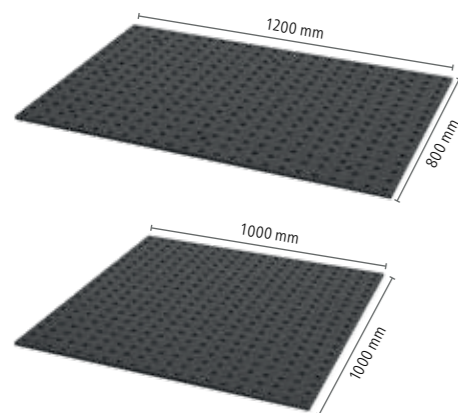
Starter-Set pneumatisch

- Im Set enthalten
 4x ZP0020 Nullpunktspannsystem pneumatisch
 4x ZP1600 Klemmbolzen
 1x ZP1601 Zentrierbuchse
 2x ZP1602 Haltebuchse
 1x ZP1603 Ausgleichsbuchse

1.030 €
 statt 1.108 €
 4-ZP1620



Passende Lochplatten



Lochplatte X8.7 1200x800x12 mm

Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
 Bohrungen 50x50 mm Raster
 Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

661 €
 2-164004.X7

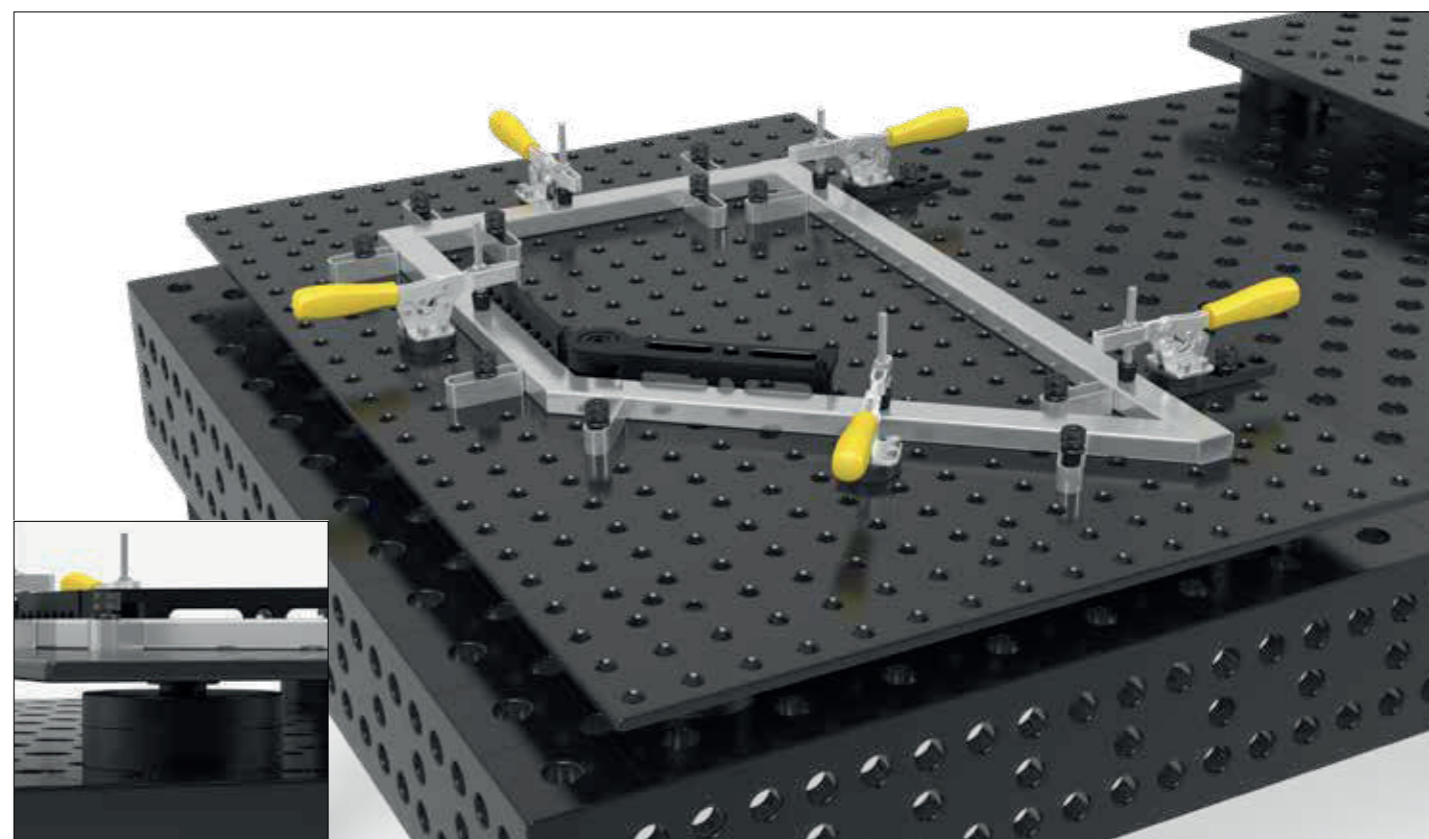
Lochplatte X8.7 1000x1000x12 mm

Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
 Bohrungen 50x50 mm Raster
 Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

668 €
 2-164024.X7



2-ZP1600	Klemmbolzen	zur Verbindung von Lochplatte mit Spanmodul	21,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
30 mm	45 mm	0,13 kg	
2-ZP1601	Zentrierbuchse - nitriert	zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in zwei Achsen, inkl. Befestigungsmaterial	8,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
10 mm	19 mm	0,01 kg	
2-ZP1602	Haltebuchse - nitriert	zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Spann- und Haltefunktion, keine Zentrierung, inkl. Befestigungsmaterial	8,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
10 mm	19 mm	0,01 kg	
2-ZP1603	Ausgleichsbuchse - nitriert	zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in einer Achse, inkl. Befestigungsmaterial	12,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
10 mm	19 mm	0,01 kg	



Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

Starter-Set manuell

- Im Set enthalten
 4x ZP0010 Nullpunktspannsystem manuell
 4x ZP2800 Klemmbolzen
 1x ZP2801 Zentrierbuchse
 2x ZP2802 Haltebuchse
 1x ZP2803 Ausgleichsbuchse

308 €

statt 332 €

4-ZP2810



Starter-Set pneumatisch

- Im Set enthalten
 4x ZP0020 Nullpunktspannsystem pneumatisch
 4x ZP2800 Klemmbolzen
 1x ZP2801 Zentrierbuchse
 2x ZP2802 Haltebuchse
 1x ZP2803 Ausgleichsbuchse

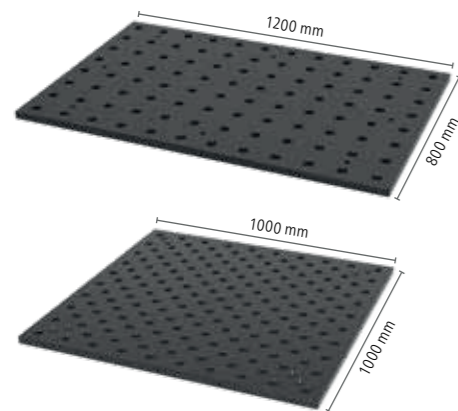
1.051 €

statt 1.130 €

4-ZP2820



Passende Lochplatten



Lochplatte X8.7 1200x800x25 mm

Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
 Bohrungen 100x100 mm Raster
 Materialstärke ca. 25 mm

1.076 €

2-284004.X7

Basic Tischoberteil 1000x1000x25 mm

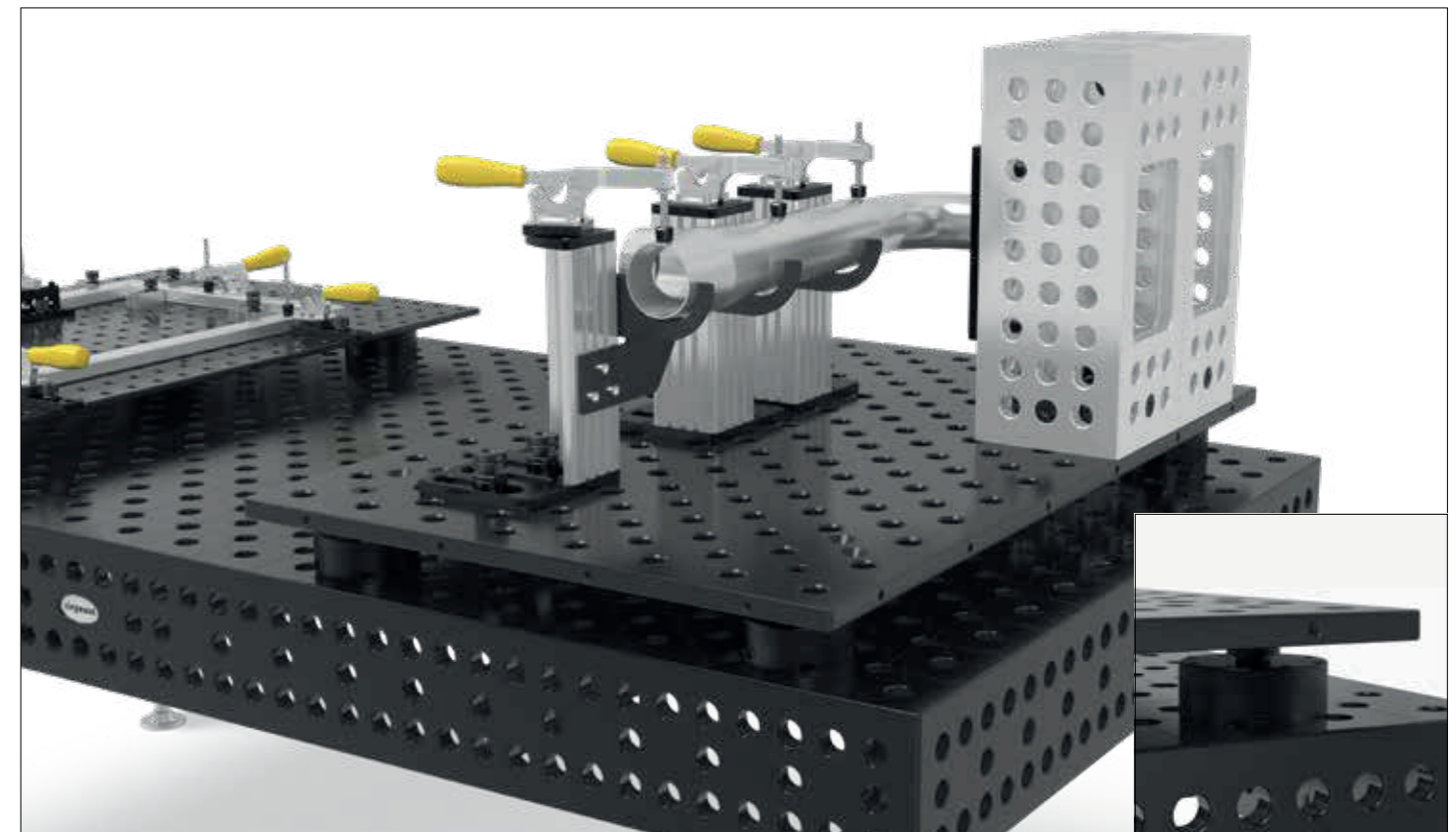
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
 Bohrungen Diagonalraster
 Materialstärke ca. 25 mm

1.129 €

2-281010.XD7.T1



2-ZP2800	Klemmbolzen	zur Verbindung von Lochplatte mit Spanmodul	22,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
40 mm	45 mm	0,25 kg	
2-ZP2801	Zentrierbuchse - nitriert	zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in zwei Achsen, inkl. Befestigungsmaterial	13,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
13 mm	31 mm	0,06 kg	
2-ZP2802	Haltebuchse - nitriert	zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Spann- und Haltefunktion, keine Zentrierung, inkl. Befestigungsmaterial	13,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
13 mm	31 mm	0,06 kg	
2-ZP2803	Ausgleichsbuchse - nitriert	zur Verbindung von Klemmbolzen mit Lochplatte, Zentrierung in einer Achse, inkl. Befestigungsmaterial	16,00 € •
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
13 mm	31 mm	0,06 kg	

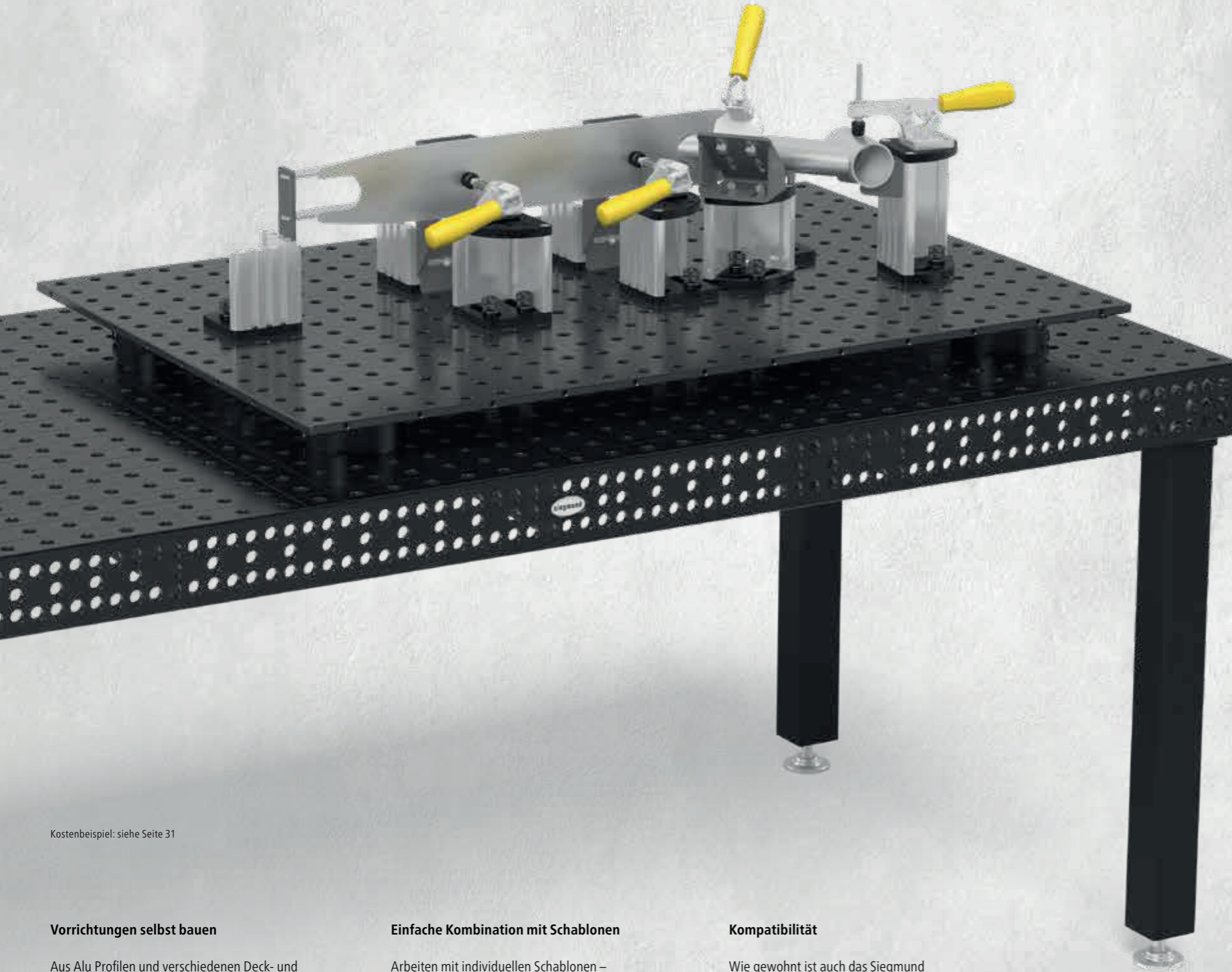


Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

Neues Spannsystem

Zum einfachen Erstellen von Serienvorrichtungen mit Schablonen

» Bauen Sie individuelle Vorrichtungen für Ihre Klein- oder Großserie in nur 1 bis 3 Stunden. Mehr Produktivität, weniger Rüstzeiten, hohe Wiederholgenauigkeit.



Kostenbeispiel: siehe Seite 31

Vorrichtungen selbst bauen

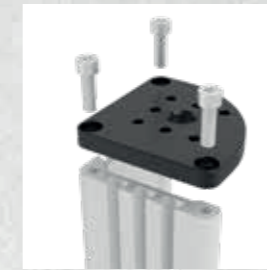
Aus Alu Profilen und verschiedenen Deck- und Grundplatten können Sie sich Ihre individuellen Vorrichtungen zusammenstellen. Schnell, einfach und kostengünstig kleine bis große Serien produzieren.

Einfache Kombination mit Schablonen

Arbeiten mit individuellen Schablonen – egal ob Laserteile oder aus dem 3D-Drucker. Die Schablonen können in der T-Nut mit Vierkantmüttern und Schrauben am Profil befestigt werden.

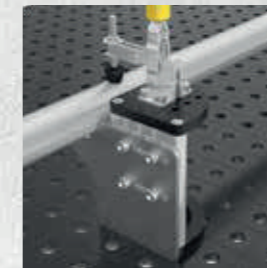
Kompatibilität

Wie gewohnt ist auch das Siegmund Vorrichtungssystem mit allen anderen Siegmund Produkten kombinierbar.



Eigenschaften

- Modulares Baukastensystem für maximale Flexibilität
- Für System 16, 22 und 28
- Stetige Erweiterung des Produktsortiments
- Als Basis empfehlen wir Siegmund Lochplatten, Schweißtische oder Nutentische



Arbeiten mit Schablonen

- T-Nuten zum Anbringen von Schablonen, z. B. Laserschablonen, 3D-Druckteile, usw.
- Ausrichtung der Schablonen erfolgt über Tischoberfläche



Individuelle Höhe

- Bauteilhöhen werden über Länge der Alu Profile bestimmt
- Höhe individuell anpassbar durch kundenseitigen Zuschnitt
- Alu Profil in festen Längen und als Stangenware erhältlich



Schnellspanner

- Schnelles Fixieren und Lösen
- Ergonomischer Griff
- Verschiedene Ausführungen und Größen erhältlich
- Mit standartisiertem Siegmund-Lochbild



Kostenbeispiel

ohne Tisch, Lochplatte, Nullpunktspannsystem und Laserschablonen

Zubehör

15x Bolzen

540 €

Spannsystem

2x Alu Profil 76 mm, 5x Alu Profil 101 mm, 1x Alu Profil 151 mm, 4x Deckplatte, 8x Grundplatte, 86x Schrauben, 4x Schnellspanner, 2x Distanzplatte

580 €

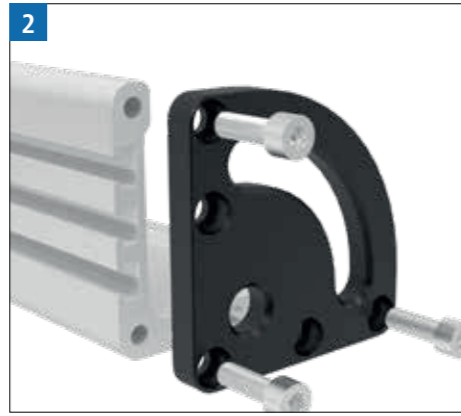
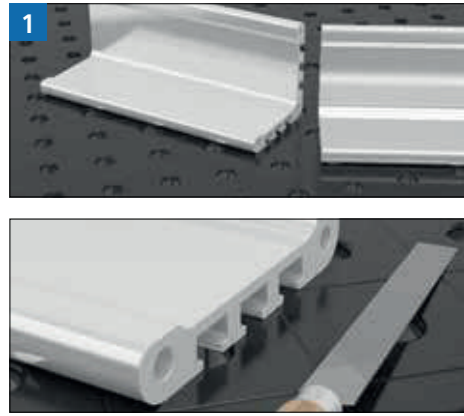
Aufbauzeit ca. 2,5 Stunden



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-clampingsystem

Neues Spannsystem

Zum einfachen Erstellen von Serienvorrichtungen mit Schablonen



Höhe des Winkels festlegen

- Alu Profil auf die gewünschte Höhe absägen
- Mindesthöhe Zuschchnitt beachten (Seite 35)
- Auf rechtwinklige Schnittkanten achten
- Nach dem Sägen Profil entgraten

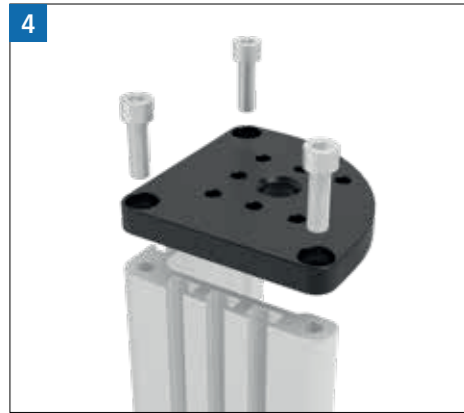
Wir bieten auch zugeschnittene und fertig bearbeitete Profile. (Seite 35)

Grundplatte befestigen

- Mit gewindefurchenden Schrauben am Alu Profil befestigen
- Beim Eindrehen der Schrauben entsteht ein Gewinde im Profil
- Gewindeschneiden nicht erforderlich
- Maximales Drehmoment: 20 Nm

Vierkantmuttern einsetzen

- Vierkantmuttern in T-Nut der Alu Profile einsetzen
- Zur Befestigung kundenseitiger Schablonen (Materialstärke 5 – 6 mm) oder wahlweise auch seitliche Befestigung von Schnellspannern mit M8x12-Schrauben



Deckplatte befestigen

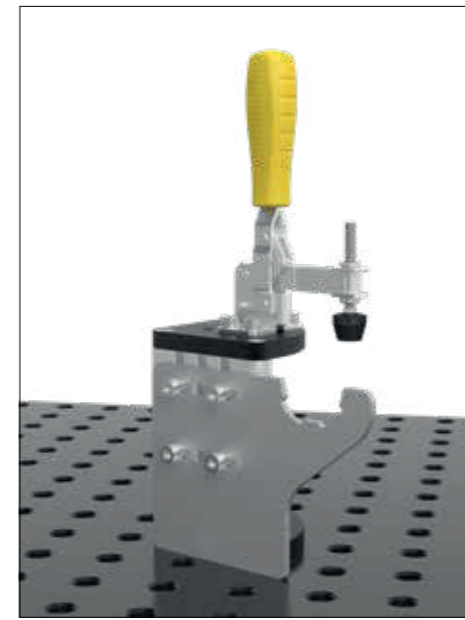
- Mit gewindefurchenden Schrauben am Alu Profil befestigen
- Beim Eindrehen der Schrauben entsteht ein Gewinde im Profil
- Gewindeschneiden nicht erforderlich
- Maximales Drehmoment: 20 Nm

Zubehör montieren

- Schnellspanner direkt auf Deckplatte montieren
- Befestigung von Schnellspanner auch über Adapter möglich
- Befestigung von Zwingen, Winkeln, Anschlägen und Prismen in 16er Systembohrung möglich

Vorrichtung festspannen

- Befestigung an Lochplatte, Schweißtisch oder Nutentisch mit Schnellspannbolzen
- Bei Bedarf kundenspezifische Schablone mit Schraube M8x12 an Vierkantmutter befestigen



Beispiel des fertigen Winkels

Detaillierte Informationen zum Produktaufbau unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



Schnellspanner

Seite 36

Schrauben M8x16

Seite 37

Gewindefurchende Schrauben M8x25

Seite 37

Vierkantmuttern M8

Seite 37

Deckplatte

Seite 35

Schrauben M8x12

Seite 37

Laserschablone

Kundenseitiges Beispiel

Alu Profil 100 T

Seite 35

Schnellspannbolzen

Seite 115 / 143 / 183

Grundplatte

Seite 39 / 41 / 43

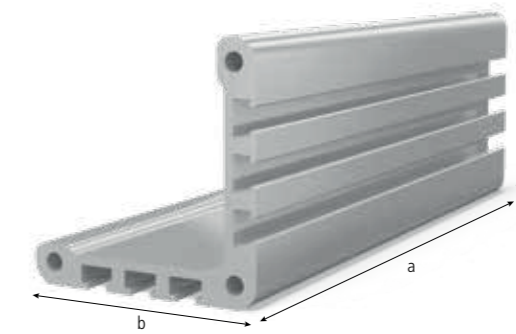
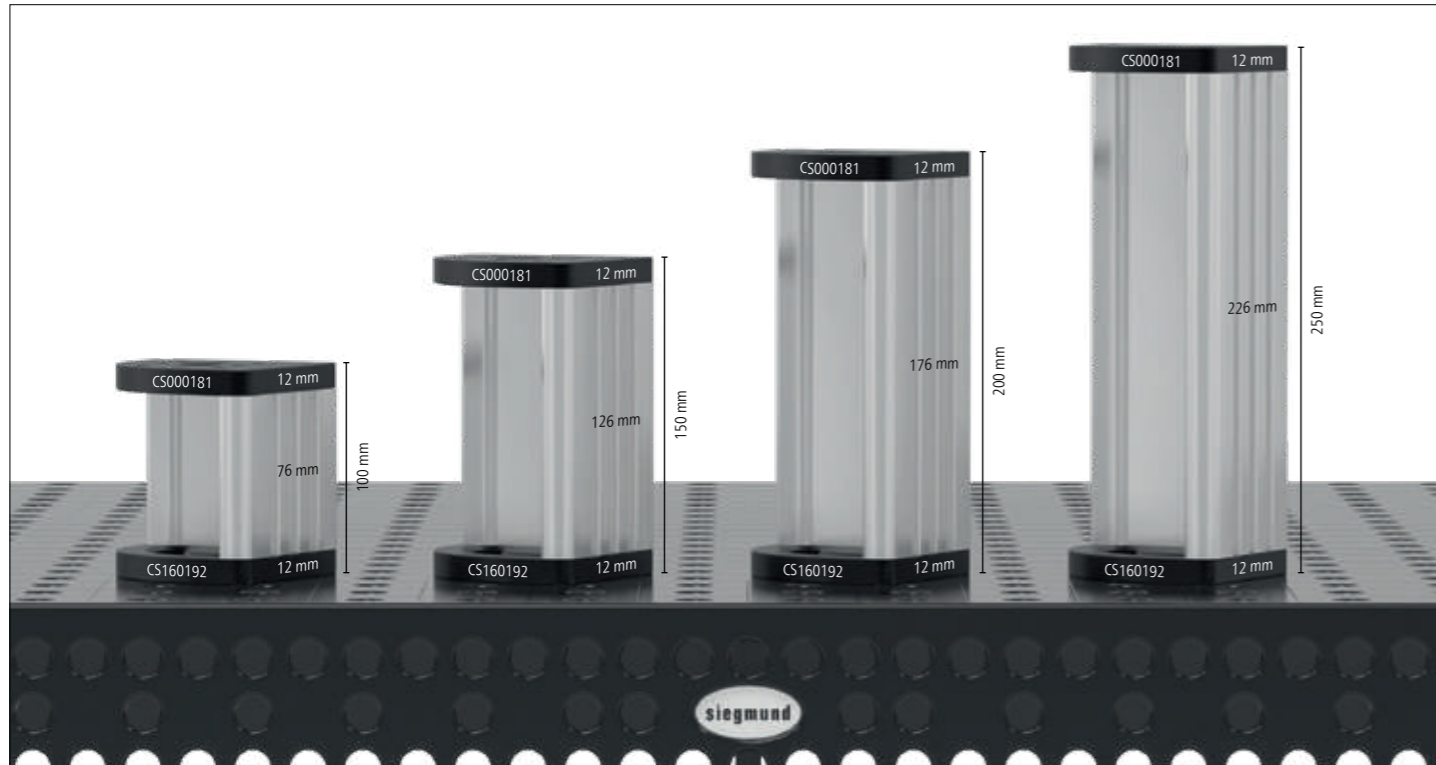
Lochplatte

Seite 38 / 40 / 42

Gewindefurchende Schrauben M8x25

Seite 37



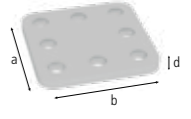
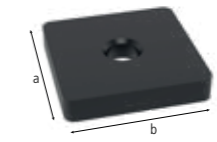
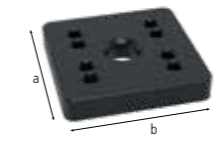
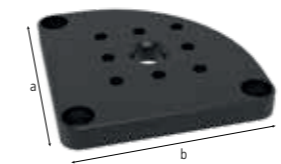


ALU

Alu Profil 100 T

3 T-Nuten je Seite, für M8 Vierkantmuttern, Abstand T-Nut 20 mm, zur Verbindung von Grund- und Deckplatte, Alu Profil 2000 mm für kundenseitigen Zuschnitt, Mindesthöhe Zuschnitt: System 16: 45 mm, System 22: 35 mm, System 28: 40 mm

Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
2-CS000172.1	T-Nut	76 mm	100 mm	100 mm	0,34 kg	12,00 € •
2-CS000172.2	T-Nut	101 mm	100 mm	100 mm	0,45 kg	14,00 € •
2-CS000172.3	T-Nut	126 mm	100 mm	100 mm	0,56 kg	16,00 € •
2-CS000172.4	T-Nut	151 mm	100 mm	100 mm	0,66 kg	17,00 € •
2-CS000172.5	T-Nut	176 mm	100 mm	100 mm	0,77 kg	20,00 € •
2-CS000172.6	T-Nut	201 mm	100 mm	100 mm	0,88 kg	22,00 € •
2-CS000172.7	T-Nut	226 mm	100 mm	100 mm	0,99 kg	23,00 € •
2-CS000172.8	T-Nut	251 mm	100 mm	100 mm	1,10 kg	25,00 € •
2-CS000172.9	T-Nut	276 mm	100 mm	100 mm	1,21 kg	28,00 € •
2-CS000176	T-Nut	500 mm	100 mm	100 mm	2,19 kg	45,00 € •
2-CS000172	T-Nut	2.000 mm	100 mm	100 mm	8,74 kg	150,00 € •



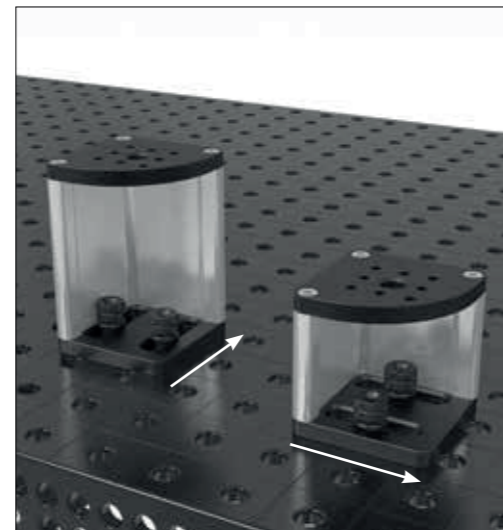
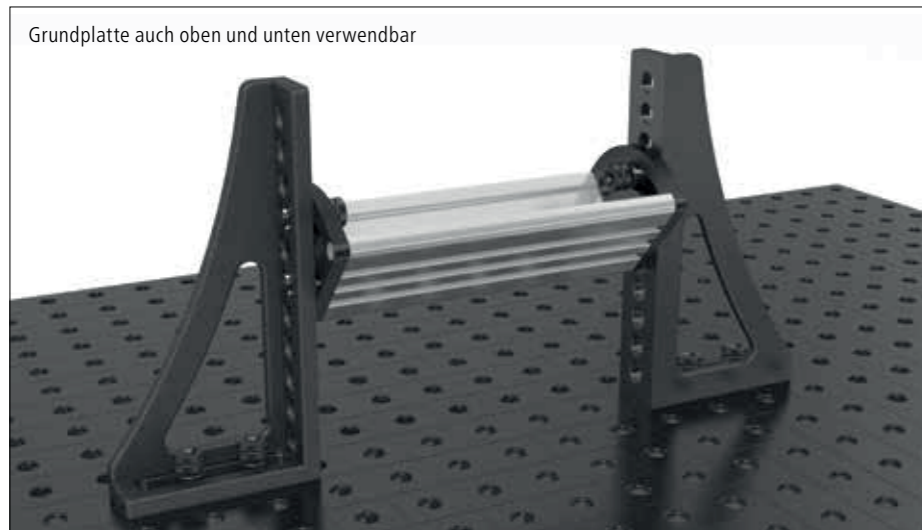
2-CS000181

2-CS000183

2-CS000184

2-CS000185.Set

Grundplatte auch oben und unten verwendbar



2-CS000181	Deckplatte 100 - nitriert	29,00 € •
	Gewindebohrungen M8 zur Befestigung von Schnellspannern, Befestigung am Profil mit gewindefurchenden Schrauben, 16er Bohrung mittig	
	Länge: (a)	Breite: (b)
	100 mm	100 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,71 kg
2-CS000183	Adapterplatte mit Lochbild für Schnellspanner - nitriert	18,00 € •
	Befestigung mit Senkbolzen 160528, ermöglicht unabhängiges Positionieren von Schnellspannern, für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)	
	Länge: (a)	Breite: (b)
	70 mm	70 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,41 kg
2-CS000184	Adapterplatte ohne Lochbild für Schnellspanner - nitriert	13,00 € •
	Befestigung mit Senkbolzen 160528, Adapter für Schnellspanner anderer Hersteller, Bohrbild kann kundenseitig angebracht werden	
	Länge: (a)	Breite: (b)
	70 mm	70 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,44 kg
2-CS000185.Set	Set Distanzplatte 5 mm 5er Pack - Edelstahl	18,00 € •
	5 Stück, als Höhenausgleich beim Einsatz von Schnellspannern, für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)	
	Länge: (a)	Breite: (b)
	59 mm	59 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	5 mm	0,60 kg

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

ALU = Aluminium

= Kratzfestigkeit

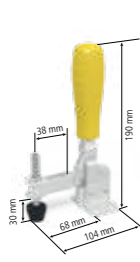
= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

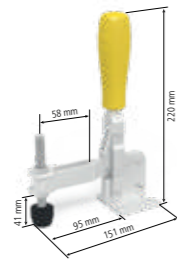
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

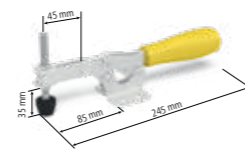
Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com



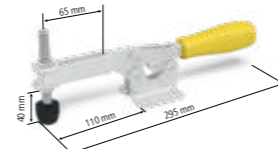
2-CS009082



2-CS009084

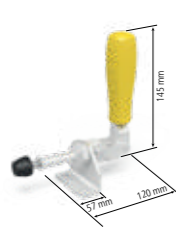


2-CS009092



2-CS009094

2-CS009082	Vertikalspanner 1800	30,00 €	•
ohne Adapter, Lochbild 40x20 mm, Öffnungswinkel: 110°			
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
1,8 kN	104 mm	56 mm	190 mm 0,43 kg
2-CS009084	Vertikalspanner 2200	33,00 €	•
ohne Adapter, Lochbild 40x40 mm, Öffnungswinkel: 105°			
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
2,2 kN	151 mm	58 mm	220 mm 0,70 kg
2-CS009092	Horizontalspanner 1800	28,00 €	•
ohne Adapter, Lochbild 40x20 mm, mit geringerer Störkontur im Vergleich zu Vertikalspanner, Öffnungswinkel: 90°			
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
1,8 kN	245 mm	56 mm	- 0,43 kg
2-CS009094	Horizontalspanner 3000	35,00 €	•
ohne Adapter, Lochbild 40x40 mm, mit geringerer Störkontur im Vergleich zu Vertikalspanner, Öffnungswinkel: 90°			
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
3 kN	295 mm	58 mm	- 0,73 kg



2-CS009083



2-CS009093

2-CS009083	Schubstangenspanner 2500	41,00 €	•
ohne Adapter, Lochbild 40 mm			
max. Haltekraft	Länge: (a)	Gewicht:	
2,5 kN	120 mm	0,51 kg	
2-CS009093	Schubstangenspanner 4000	58,00 €	•
ohne Adapter, Lochbild 40 mm			
max. Haltekraft	Länge: (a)	Gewicht:	
4 kN	180 mm	1,00 kg	



2-CS009001



2-CS009002

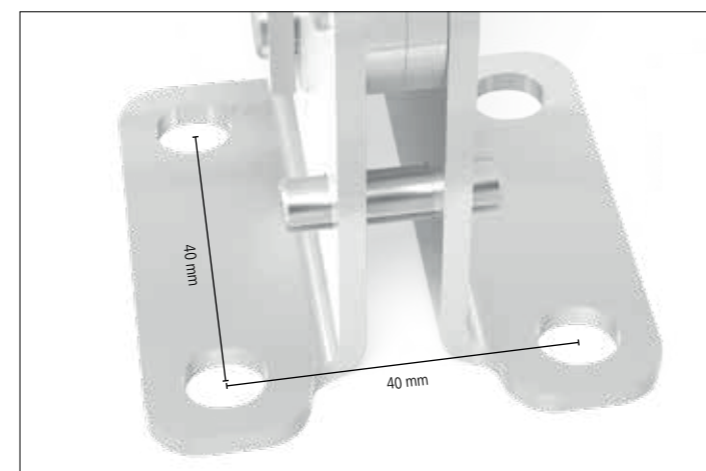
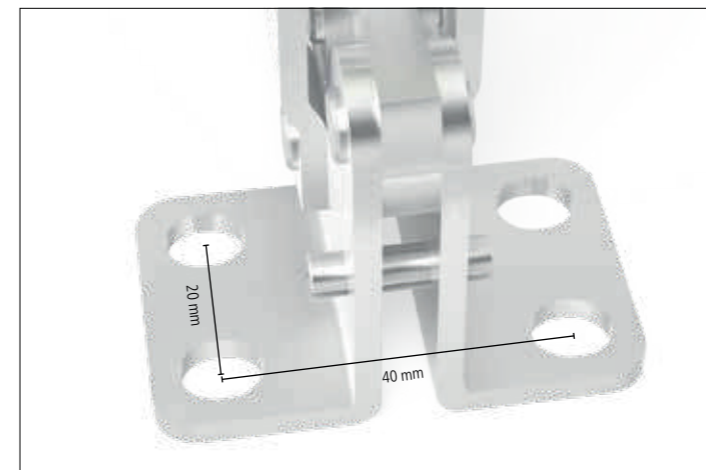


2-CS009003



2-CS009004

2-CS009001	Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack	8,00 €	•
50 Stück, zur Verbindung von Grund- oder Deckplatten mit Alu Profil			
Gewicht: 1,00 kg			
2-CS009002	Set Schrauben M8x12 50er Pack	8,00 €	•
50 Stück, zur Befestigung von Schnellspannern und Schablonen (Materialstärke 5 – 6 mm) in der Nut			
Gewicht: 0,60 kg			
2-CS009003	Set Schrauben M8x16 50er Pack	8,00 €	•
50 Stück, zur Befestigung von Schnellspannern an Deckplatten			
Gewicht: 0,65 kg			
2-CS009004	Set Vierkantmutter M8 50er Pack	3,00 €	•
50 Stück, Nutensteine für Alu Profile mit T-Nut			
Gewicht: 0,35 kg			

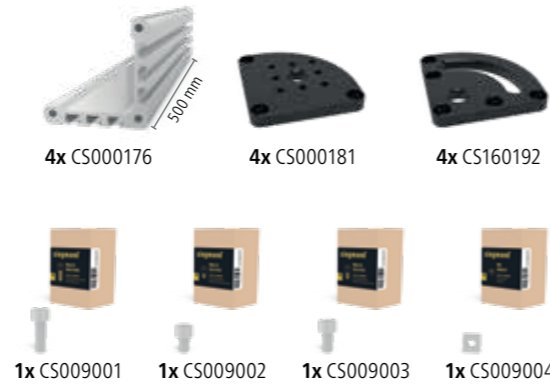


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Starter-Set 16

Im Set enthalten

- 4x CS000176 Alu Profil 100 T 500 mm
- 4x CS000181 Deckplatte 100 nitriert
- 4x CS160192 Grundplatte 100 radial nitriert
- 1x CS009001 Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
- 1x CS009002 Set Schrauben M8x12 50er Pack
- 1x CS009003 Set Schrauben M8x16 50er Pack
- 1x CS009004 Set Vierkantmuttern M8 50er Pack



381 €

statt 409 €

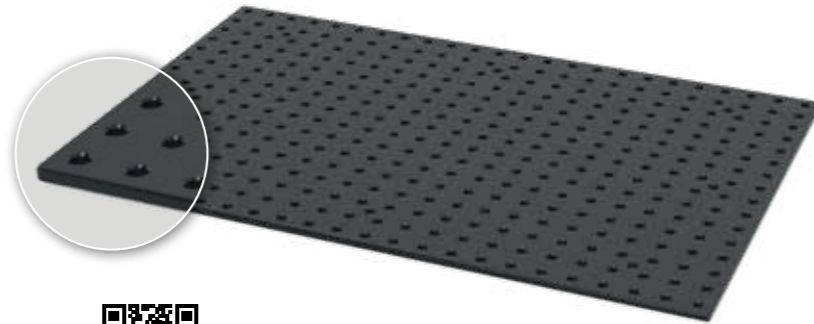
4-CS160001.1

Lochplatte X8.7 1200x800x12 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

Bohrung Ø 16 mm

Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 50x50 mm Raster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

661 €

4-164004.X7

Schnellspanner mit Adapter



Vertikalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS160790

48 € •



Schubstangenspanner 2500 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS160792

59 € •



Horizontalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS160794

46 € •

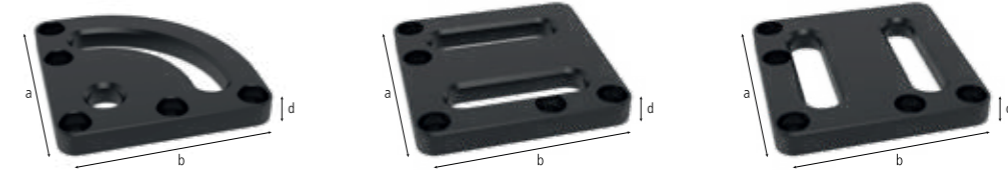


Schubstangenspanner 4000 mit Adapter

Adapter CS160715.4, für Systembohrung 16 mm

4-CS160793

74 € •



2-CS160192

2-CS160193

2-CS160194

2-CS160192	Grundplatte 100 radial - nitriert	22,00 € •
	radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm, stufenloses Verdrehen um 90°	
	Länge: (a) Breite: (b) MS: (d) Gewicht:	
	100 mm 100 mm 12 mm 0,57 kg	
2-CS160193	Grundplatte 100 linear links - nitriert	23,00 € •
	linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar	
	Länge: (a) Breite: (b) MS: (d) Gewicht:	
	100 mm 100 mm 12 mm 0,64 kg	
2-CS160194	Grundplatte 100 linear rechts - nitriert	23,00 € •
	linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar	
	Länge: (a) Breite: (b) MS: (d) Gewicht:	
	100 mm 100 mm 12 mm 0,64 kg	

MS=Materialstärke;



2-CS160715.4



2-160546.1

2-CS160715.4	Adapter mit Lochbild Ø 60 / 15 exzentrisch - brüniert	22,00 € •
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40 mm), für Systembohrung 16 mm	
	Höhe: (c) Ø: MS: (d) Gewicht:	
	25 mm 60 mm 15 mm 0,36 kg	
2-160546.1	Spannbuchse für M8-Gewinde	8,00 € •
	inkl. Schraube, O-Ring zum Einsetzen der Schraube entfernen, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen	
	Höhe: (c) Ø: MS: (d) Gewicht:	
	17 mm 23 mm - 0,02 kg	

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Starter-Set 22

Im Set enthalten

- 4x CS000176 Alu Profil 100 T 500 mm
- 4x CS000181 Deckplatte 100 nitriert
- 4x CS220192 Grundplatte 170 radial nitriert
- 1x CS009001 Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
- 1x CS009002 Set Schrauben M8x12 50er Pack
- 1x CS009003 Set Schrauben M8x16 50er Pack
- 1x CS009004 Set Vierkantmuttern M8 50er Pack



496 €

statt 534 €

4-CS220001.1

Lochplatte S355J2+N 1200x800x18 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

Bohrung Ø 22 mm

hochwertiger Stahl S355J2+N
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

707 €

4-224004.P

Schnellspanner mit Adapter



Vertikalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm

4-CS220790

48 € •



Vertikalspanner 2200 mit Adapter

Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm

4-CS220791

52 € •



Horizontalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm

4-CS220794

46 € •



Horizontalspanner 3000 mit Adapter

Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm

4-CS220795

53 € •



Schubstangenspanner 2500 mit Adapter

Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm

4-CS220792

59 € •

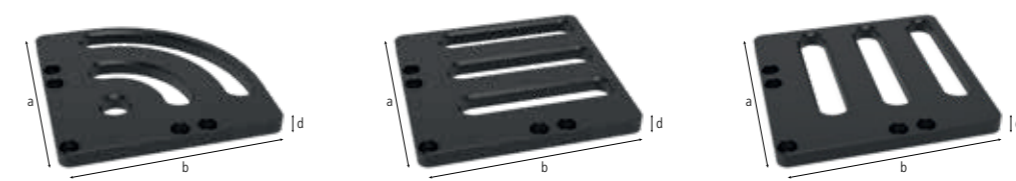


Schubstangenspanner 4000 mit Adapter

Adapter CS220715.4, für Systembohrung 22 mm

4-CS220793

74 € •



2-CS220192	Grundplatte 170 radial - nitriert	53,00 € •
	radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm / 100 mm, stufenloses Verdrehen um 90°	
	Länge: (a) 170 mm	
	Breite: (b) 170 mm	
	MS: (d) 18 mm	
	Gewicht: 2,59 kg	
2-CS220193	Grundplatte 170 linear links - nitriert	60,00 € •
	linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar	
	Länge: (a) 170 mm	
	Breite: (b) 170 mm	
	MS: (d) 18 mm	
	Gewicht: 2,81 kg	
2-CS220194	Grundplatte 170 linear rechts - nitriert	60,00 € •
	linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar	
	Länge: (a) 170 mm	
	Breite: (b) 170 mm	
	MS: (d) 18 mm	
	Gewicht: 2,81 kg	

MS=Materialstärke;



2-CS220715.4



2-220546.1

2-CS220715.4	Adapter mit Lochbild Ø 70 / 15 exzentrisch - brüniert	22,00 € •
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 22 mm	
	Höhe: (c) 25 mm	
	Ø: 70 mm	
	MS: (d) 15 mm	
	Gewicht: 0,46 kg	
2-220546.1	Spannbuchse für M8-Gewinde	12,00 € •
	inkl. Schraube, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen	
	Höhe: (c) 21 mm	
	Ø: 31 mm	
	MS: (d) -	
	Gewicht: 0,05 kg	

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Starter-Set 28

Im Set enthalten

- 4x CS000176 Alu Profil 100 T 500 mm
- 4x CS000181 Deckplatte 100 nitriert
- 4x CS280192 Grundplatte 175 radial nitriert
- 2x 800653.1.N Distanzring 4er Pack
- 1x CS009001 Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
- 1x CS009002 Set Schrauben M8x12 50er Pack
- 1x CS009003 Set Schrauben M8x16 50er Pack
- 1x CS009004 Set Vierkantschrauben M8 50er Pack



500 €

statt 538 €

4-CS280001.1

Lochplatte Premium Light 1200x800x15 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

Bohrung Ø 28 mm

Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 15 mm



Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates

706 €

4-804004.X7

Schnellspanner mit Adapter



Vertikalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280790

48 € •



Vertikalspanner 2200 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280791

52 € •



Horizontalspanner 1800 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280794

46 € •



Horizontalspanner 3000 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280795

53 € •



Schubstangenspanner 2500 mit Adapter

Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280792

59 € •

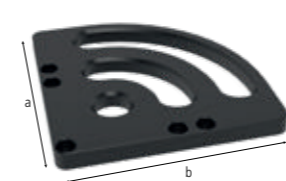


Schubstangenspanner 4000 mit Adapter

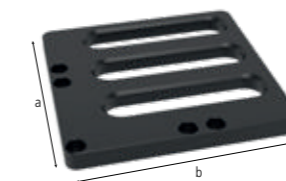
Adapter CS280715.4, für Systembohrung 28 mm

4-CS280793

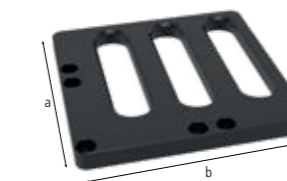
74 € •



2-CS280192



2-CS280193



2-CS280194



2-800653.1.N

2-CS280192	Grundplatte 175 radial - nitriert	49,00 € •
	radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm / 100 mm, stufenloses Verdrehen um 90°, zum Spannen werden Distanzringe (Artikel-Nr. 800653.1.N) benötigt	
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
175 mm	175 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
15 mm	2,06 kg	
2-CS280193	Grundplatte 175 linear links - nitriert	56,00 € •
	linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar, zum Spannen werden Distanzringe (Artikel-Nr. 800653.1.N) benötigt	
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
175 mm	175 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
15 mm	2,23 kg	
2-CS280194	Grundplatte 175 linear rechts - nitriert	56,00 € •
	linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar, zum Spannen werden Distanzringe (Artikel-Nr. 800653.1.N) benötigt	
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
175 mm	175 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
15 mm	2,23 kg	
2-800653.1.N	Distanzring für Premium Light 4er Pack - nitriert	9,00 € •
	Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen, wird zum Spannen auf Materialstärke 15 mm mit Bolzen 280511 benötigt, Lieferumfang: 4 Stück	
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
-	-	40 mm
MS: (d)	Gewicht:	
10 mm	0,04 kg	

MS=Materialstärke;



2-CS280715.4



2-CS280715.5



2-280546.5

2-CS280715.4	Adapter mit Lochbild Ø 70 / 15 exzentrisch - brüniert	22,00 € •
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 28 mm	
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)
30 mm	70 mm	15 mm
Gewicht:		
0,48 kg		
2-CS280715.5	Adapter mit Lochbild Ø 70 / 40 exzentrisch - brüniert	30,00 € •
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 28 mm	
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)
55 mm	70 mm	40 mm
Gewicht:		
1,20 kg		
2-280546.5	Spannbuchse für M8-Gewinde inkl. Schraube 16 mm	16,00 € •
	inkl. Schraube, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen	
Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)
28 mm	40 mm	-
Gewicht:		
0,11 kg		

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Materialien

Für jede Anwendung die passende Arbeitsgrundlage

Grundvoraussetzung für eine hohe Härte und eine lange Lebensdauer ist das von uns verwendete Material.

Stahl S355J2+N (ohne Plasmanitrierung)



hochwertiger Stahl S355J2+N

Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung



BAR-Beschichtung
Eisennitrid
Übergangsbereich

Hochwertiger Stahl S355J2+N

Übergangsbereich
Eisennitrid
BAR-Beschichtung

Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung



BAR-Beschichtung
Eisennitrid
Übergangsbereich

Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.7

Übergangsbereich
Eisennitrid
BAR-Beschichtung

Werkzeugstahl X8.8 + Plasmanitrierung



BAR-Beschichtung
Eisennitrid
Übergangsbereich

Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.8

Übergangsbereich
Eisennitrid
BAR-Beschichtung

Materialien im Vergleich

Entscheiden Sie sich für einen Siegmund Tisch und sparen Sie bares Geld. Dank der Top Qualität unserer Schweißtische erhalten Sie ein Werkzeug, mit dem Sie wesentlich präziser und mit geringerer Fehlerquote arbeiten können.

Mit unserer Bewertung möchten wir Ihnen den Vergleich der verschiedenen Materialien erleichtern und Sie bei der Wahl für den richtigen Schweißtisch unterstützen.

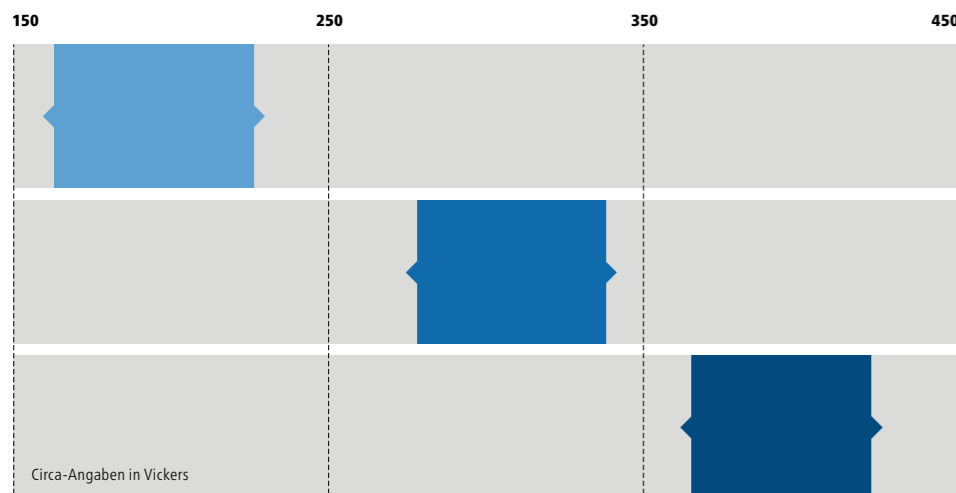
★ Zeigt die Verbesserungen der Eigenschaften in den letzten Jahren.

Grundhärte	★★	★★	★★★★★★	★★★★★★★
Oberflächenhärte	★★	★★★★★★	★★★★★★★	★★★★★★★
Schlagfestigkeit	★★	★★★	★★★★★★	★★★★★★★
Kratzfestigkeit	★★	★★★★	★★★★★★	★★★★★★★
Schutz gegen Schweißspritzer	★	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
Korrosionsbeständigkeit	★	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
Punktlast	★★★	★★★★	★★★★★★	★★★★★★
Ebenheit im neuen Zustand	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
Erhalt der Ebenheit nach starker Beanspruchung	★	★★★	★★★★	★★★★
Lebensdauer	★★	★★★★	★★★★★★	★★★★★★
Siegmund Schweißtische und Lochplatten	System 28 Basic 750	System 16 Basic 750 System 16 Professional 750 System 22 Professional 750 System 22 Lochplatten System 28 Professional 750	System 16 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 16 Lochplatten System 22 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 28 Basic 8.7 System 28 Extreme 8.7 System 28 Nutentisch Hexagon System 28 Lochplatten Premium Light Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung	System 28 Extreme 8.8 PLUS Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Härtevergleich

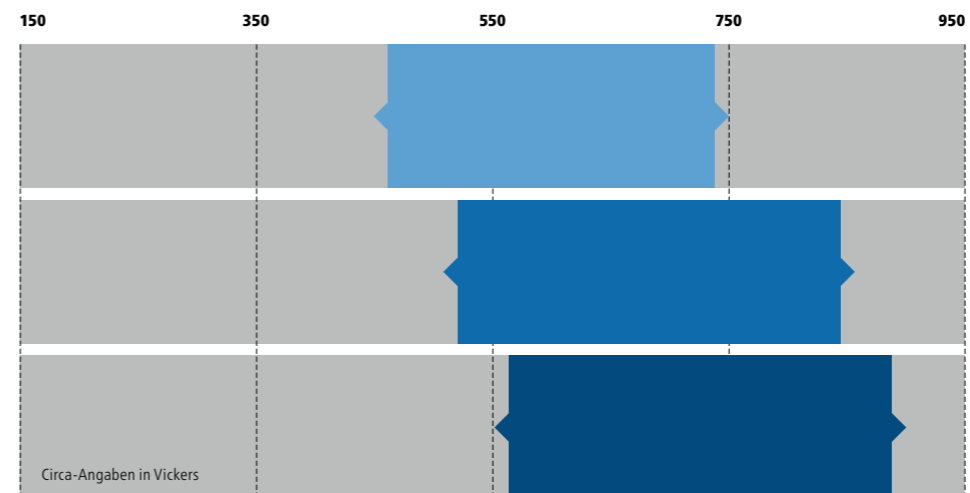
Grundhärte

Die hohe Grundhärte ist die entscheidende Härte und ermöglicht eine hohe Schlagfestigkeit und eine lange Lebensdauer des Schweißtisches.



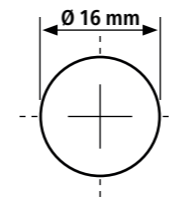
Oberflächenhärte

Die Plasmanitrierung und anschließende BAR-Beschichtung schützt vor Kratzern, Korrosion und Schweißperlen.



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-plasma

Für filigrane Anwendungen



System 16 BASIC

Material

- **Basic 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Eigenschaften

- Bohrung Ø 16 mm
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 50 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

1.849 €



System 16 PROFESSIONAL 750

Material

- **Professional 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Eigenschaften

- Bohrung Ø 16 mm
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 100 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 25 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.151 €



System 16 EXTREME 8.7

Material

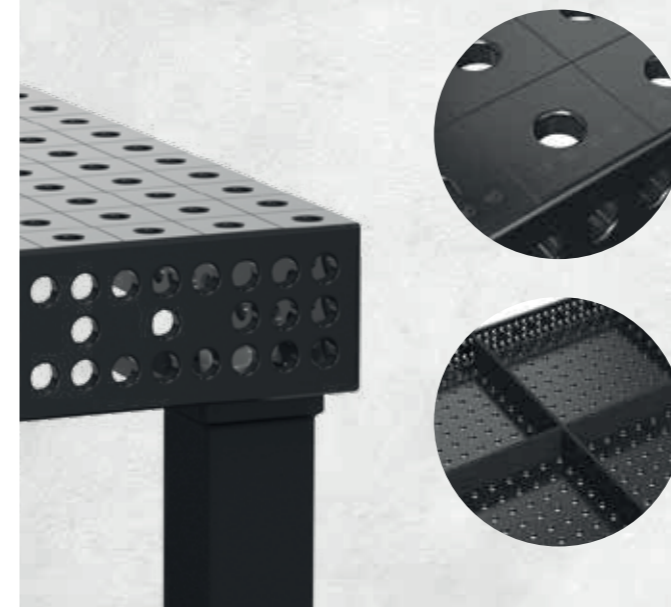
- **Professional Extreme 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- Bohrung Ø 16 mm
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 100 mm
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.474 €



System 16 EXTREME 8.7 PLUS

Material

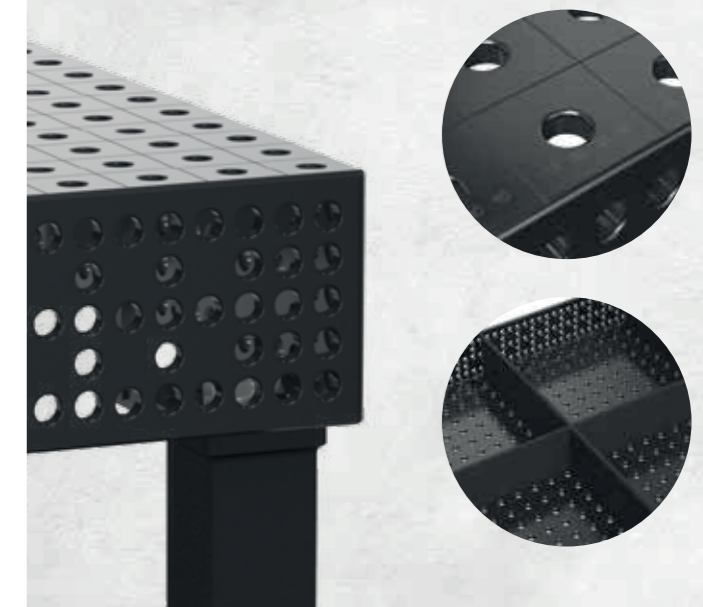
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- Bohrung Ø 16 mm
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 25 mm Abstand,
2 Reihen mit 50 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.721 €



Die preiswerte Lösung

Basic

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

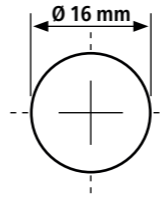
Tischgröße	Basic 750 Stahl S355J2+N 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 183 kg	1.326 € 4-161010.P	172 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 173 kg	1.326 € 4-161025.P	172 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 242 kg	1.728 € 4-161015.P	197 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 244 kg	1.849 € 4-161035.P	197 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 1000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Kompatibilität: Das gesamte Zubehör von Siegmund System 16 kann auch für Basic System 16 verwendet werden.



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 50 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



498 €

2-161990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Tischfüße

Artikel-Nr.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	55 €	62 €	92 €	65 €

Hinweis Lenkrolle: Wegen Kippgefahr nicht zulässig bei 1200 x 800 mm Tisch.

Sets

Material	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	gratis
Artikel-Nr.	160610	160511	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	163999
Basic-Set 1: 4-161200	4 x	12 x	8 x	4 x	2 x		1 x
Basic-Set 2: 4-161300	8 x	16 x	10 x	4 x	4 x	2 x	1 x
							873 €
							1.447 €

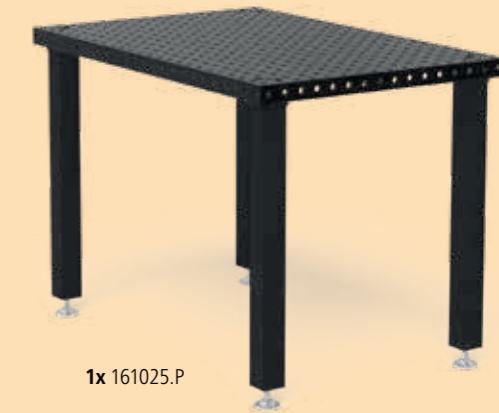
System 16 Basic

Basic 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1200 x 800 x 50 mm

2.972 €

statt 3.196 €

4-168525.P



zzgl. 172 € Verpackung / Transport (DE)

Für filigrane Anwendungen

PROFESSIONAL 750

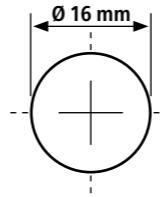
mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional 750 Stahl S355J2+N 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 261 kg	2.029 € 4-160015.P	207 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 281 kg	2.151 € 4-160035.P	207 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 354 kg	2.869 € 4-160020.P	269 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 503 kg	3.931 € 4-160030.P	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 758 kg	5.172 € 4-160040.P	558 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 100 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 25 mm
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen
und passender Halterung.



498 €

2-160990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Tischfüße



Artikel-Nr.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	55 €	61 €	92 €	64 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

System 16

Professional 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 100 mm

4.171 €

statt 4.485 €

4-168135.P



zzgl. 207 € Verpackung / Transport (DE)

Sets



Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999	gratis
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x							1 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x						1 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x				1 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	4.293 €
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	5.670 €

Für filigrane Anwendungen

EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 Werkzeugstahl X8.7 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 500 mm 4 Füße ca. 126 kg	1.354 € 4-160005.X7D	160 €
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 192 kg	1.793 € 4-160010.X7D	172 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 193 kg	1.916 € 4-160025.X7D	172 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 259 kg	2.352 € 4-160015.X7D	207 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 279 kg	2.474 € 4-160035.X7D	207 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 394 kg	3.294 € 4-160050.X7D	221 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 351 kg	3.244 € 4-160020.X7D	269 €
2000 x 1200 mm 4 Füße ca. 412 kg	3.897 € 4-160060.X7D	319 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 499 kg	4.569 € 4-160030.X7D	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 753 kg	5.702 € 4-160040.X7D	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 1.255 kg	9.382 € 4-160055.X7D	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:

www.siegmund.com/F-tableX716

Tischfüße



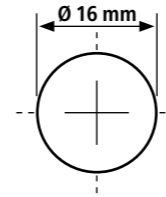
Artikel-Nr.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	55 €	61 €	92 €	64 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen. Wegen Kippgefahr nicht empfehlenswert für 1000 x 500 mm und 1200 x 800 mm.

Sets



Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999	gratis
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x							1 x
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x						1 x
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x						1 x
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	4.293 €
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	5.670 €



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 100 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen
und passender Halterung.



498 €
2-160990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



System 16

Professional Extreme 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2000 x 1000 x 100 mm

6.049 €

statt 6.504 €

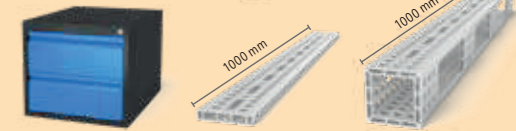
4-168320.X7D



1x 160780



1x 160020.X7D



1x 160990.1 2x AR16014100.VL 2x AQ16014100.VL



4x 160513 4x AP160602.N 2x AP160399.AT 8x AP160528



6x 160610 4x 160630 16x 160511 4x 160410.N



4x 160110.N 1x 160161.N 1x 160163.N 1x 163999

zzgl. 269 € Verpackung / Transport (DE)

Für filigrane Anwendungen

EXTREME 8.7 PLUS

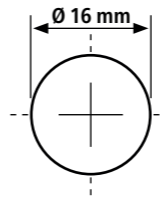
mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 PLUS Werkzeugstahl X8.7 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 287 kg	2.612 € 4-160015.X7PL	207 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 313 kg	2.721 € 4-160035.X7PL	207 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 397 kg	3.611 € 4-160020.X7PL	269 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 553 kg	5.075 € 4-160030.X7PL	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 850 kg	6.297 € 4-160040.X7PL	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 1.457 kg	10.372 € 4-160055.X7PL	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX716plus



Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 25 mm Abstand,
2 Reihen mit 50 mm Abstand
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



498 €
2-162990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Tischfüße

Artikel-Nr.	160853.X	160857.X	4-160877.XX	4-160860.XX	4-160879.XX	4-160872.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1000 mm	700 – 1100 mm	850 mm	750 – 1050 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	55 €	60 €	92 €	62 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets



Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999	gratis	
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x							1 x	1.067 €
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x						1 x	1.908 €
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x				1 x	2.826 €
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x		4.293 €
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x		5.670 €

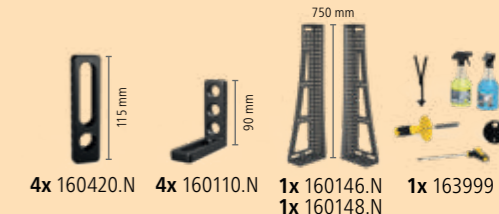
System 16

Professional Extreme 8.7 PLUS
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2400 x 1200 x 150 mm

8.174 €

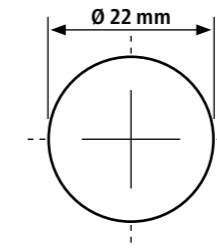
statt 8.789 €

4-168230.X7PL



zzgl. 439 € Verpackung / Transport (DE)

Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28



Ihr Vorteil mit einem Siegmund Schweiß- und Spanntisch:

- + Geringe Rüstzeit / Zeitersparnis
- + Schnelle Reaktionsmöglichkeit bei Änderungen
- + Kein Schweißverzug
- + 100% Wiederholbarkeit
- + Problemloses Spannen in jedem Punkt
- + Deutlich weniger Nacharbeit
- + Hoch belastbar
- + Gleiche Grundlage für jedes Projekt
- + Geringe Fehlerquote

System 22 PROFESSIONAL 750

Material

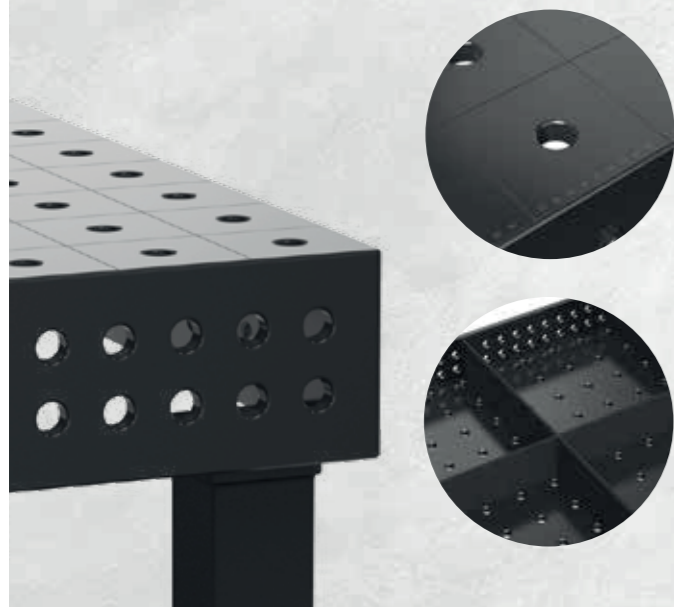
- Professional 750: hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm

Eigenschaften

- Bohrung Ø 22 mm
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.282 €



System 22 EXTREME 8.7

Material

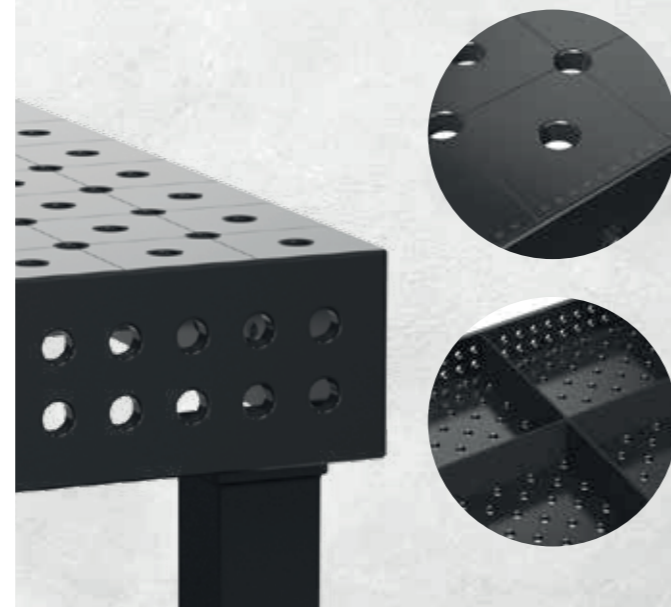
- Professional Extreme 8.7: Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- Bohrung Ø 22 mm
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.653 €



System 22 EXTREME 8.7 PLUS

Material

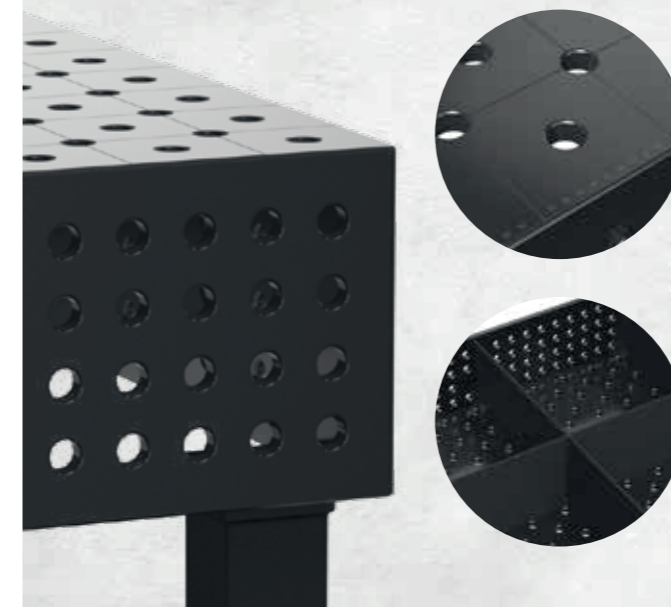
- Professional Extreme 8.7 PLUS: Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- Bohrung Ø 22 mm
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 250 mm
- Bohrungen Seitenwange 4 Reihen mit 50 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.931 €



Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28

System 22 PROFESSIONAL 750

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional 750 Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 301 kg	1.756 € 4-220010.P	308 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 395 kg	2.264 € 4-220015.P	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 420 kg	2.282 € 4-220035.P	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 585 kg	3.228 € 4-220050.P	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 529 kg	2.888 € 4-220020.P	344 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 740 kg	3.724 € 4-220030.P	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.097 kg	5.430 € 4-220040.P	558 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausrüstung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausrüstung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung oder mit Diagonalrastrer erhältlich:
www.siegmund.com/F-table75022

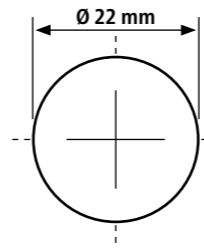


Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.

498 €
2-220990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



System 22

Professional 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 150 mm

5.074 €

statt 5.456 €

4-228135.P



1x 220035.P



1x 220990.1



4x 220610.1



2x 220630.1



24x 220511



4x 220410.N



4x 220420.N



4x 220426.N



2x 220430.N



4x 220110.N



2x 220162.N



1x 223999

zzgl. 332 € Verpackung / Transport (DE)

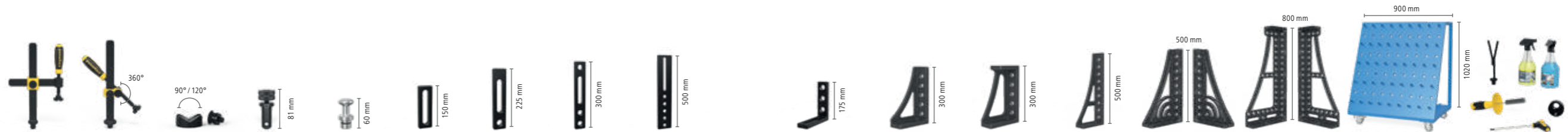
Tischfüße



Artikel-Nr.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Traglast pro Fuß	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	68 €	69 €	95 €	114 €	65 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

Sets



Material	brüniert / nitriert	nitriert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999	
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	
																		1.485 €
																		2.582 €
																		3.472 €
																		5.743 €
																		7.307 €

Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28

System 22 EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 295 kg	2.036 € 4-220010.XD7	308 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 291 kg	2.032 € 4-220025.XD7	308 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 387 kg	2.628 € 4-220015.XD7	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 412 kg	2.653 € 4-220035.XD7	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 573 kg	3.755 € 4-220050.XD7	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 519 kg	3.356 € 4-220020.XD7	344 €
2000 x 1200 mm 4 Füße ca. 602 kg	3.923 € 4-220060.XD7	357 €
2000 x 2000 mm 4 Füße ca. 929 kg	5.496 € 4-220045.XD7	393 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 725 kg	4.346 € 4-220030.XD7	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.073 kg	6.345 € 4-220040.XD7	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 1.807 kg	10.549 € 4-220055.XD7	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

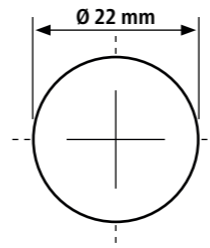
Tischfüße

	Grundausstattung	Grundausstattung	Höhenverstellbar	Höhenverstellbar	Lenkrolle, Feststellbremse	Höhenverstellbar, Lenkrolle, Feststellbremse	Bodenverankerung
Artikel-Nr.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Traglast pro Fuß	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	68 €	69 €	95 €	114 €	65 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets

	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Material	brüniert / nitriert	nitriert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	220910	gratis
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x					1 x	1.485 €
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x					1 x	2.582 €
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x					1 x	3.472 €
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	5.743 €
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	7.307 €



Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



498 €
2-220990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



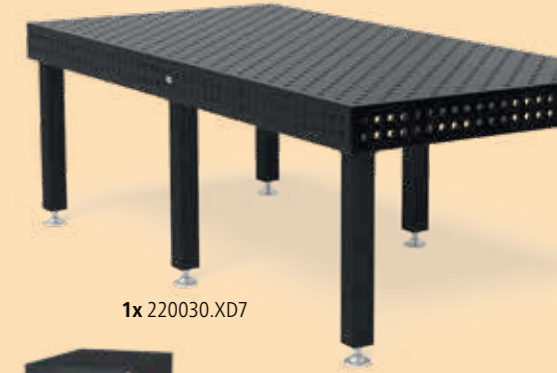
System 22

Professional Extreme 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2400 x 1200 x 150 mm

8.197 €

statt 8.814 €

4-228230.XD7



1x 220030.XD7



1x 220990.1 2x AR22024080.VL 2x AR22014120.VL



2x AP220399.AT 6x AP220528 4x AP220602.N 4x 220513
6x 220610.1 4x 220630.1 24x 220511 6x 220410.N
4x 220426.N 4x 220430.N 6x 220110.N 1x 223999

zzgl. 439 € Verpackung / Transport (DE)

Stabiler als System 16, Preiswerter als System 28

EXTREME 8.7 PLUS

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 PLUS Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 459 kg	2.904 € 4-220015.XD7PL	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 493 kg	2.931 € 4-220035.XD7PL	332 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 622 kg	3.709 € 4-220020.XD7PL	344 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 849 kg	4.769 € 4-220030.XD7PL	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.267 kg	7.304 € 4-220040.XD7PL	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.115 kg	11.570 € 4-220055.XD7PL	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX722plus

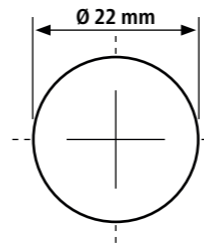


Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.

498 €
2-222990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 212



Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 250 mm
Bohrungen Seitenwange 4 Reihen mit 50 mm Abstand
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



Tischfüße



Artikel-Nr.	220853.X	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220860.XX	4-220879.XX	4-220872.XX
Traglast pro Fuß	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg	800 kg	800 kg	1500 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1050 mm	750 – 1050 mm	800 – 1150 mm	850 mm	850 – 1100 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	68 €	69 €	93 €	114 €	64 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets



Material	brüniert / nitriert	nitriert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999	gratis
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	1.485 €
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	2.582 €
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	3.472 €
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	5.743 €
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	7.307 €

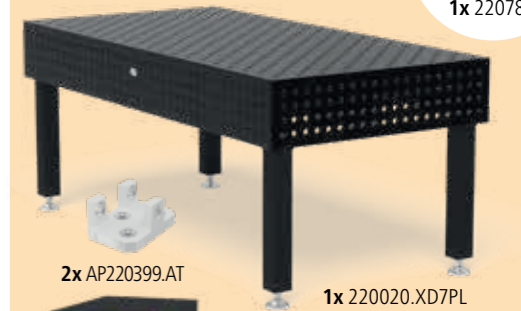
System 22

Professional Extreme 8.7 PLUS
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2000 x 1000 x 250 mm

8.449 €

statt 9.085 €

4-228220.XD7PL



2x AP220399.AT

1x 220020.XD7PL



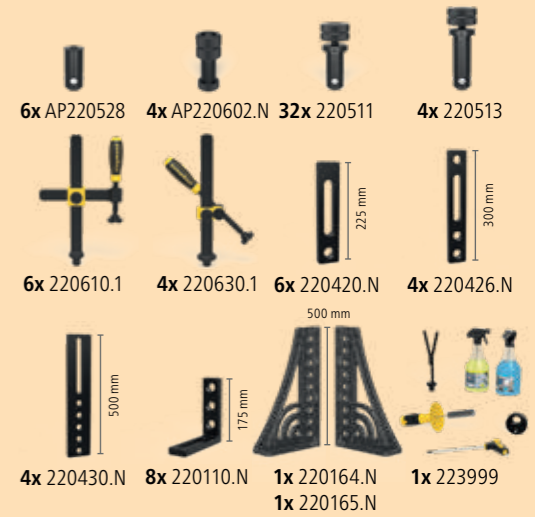
1x 222990.1



2x AR22024080.VL

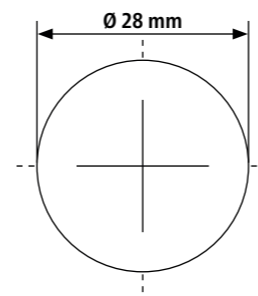


2x AR22014100.VL



zzgl. 344 € Verpackung / Transport (DE)

Für schwere Anwendungen



» Unsere Bestseller Professional Extreme 8.7 und 8.8:
Außergewöhnliche Härte und eine lange Lebensdauer



System 28 BASIC

Material

- **Basic 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N
- **Basic 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- **Basic 750:** Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- **Basic 8.7:** Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Abgerundete Ecken und Kanten
- M12-Gewinde an 4 Seiten alle 200 mm
- 8x45° Fase für Tischfußbefestigung

Beispiel Basic 8.7 1500 x 1000 mm

1.681 €

System 28 PROFESSIONAL 750

Material

- **Professional 750:**
hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 200 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

3.226 €

System 28 EXTREME 8.7

Material

- **Professional Extreme 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 200 mm
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

3.982 €

System 28 EXTREME 8.8 PLUS

Material

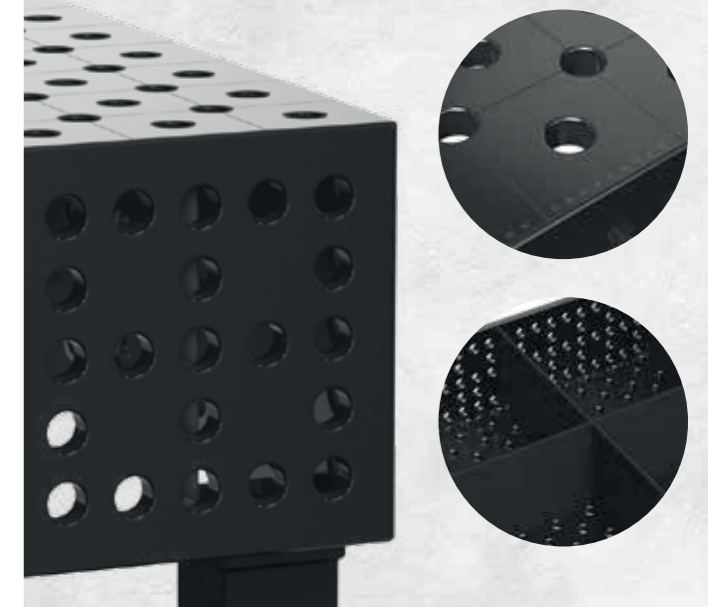
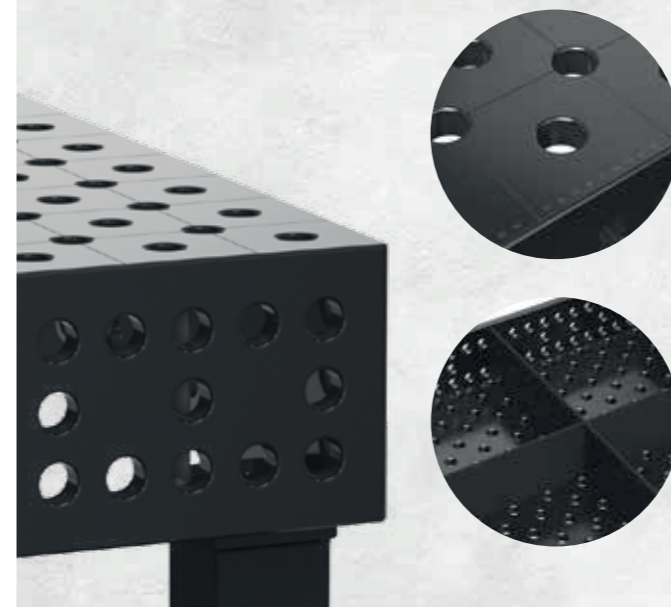
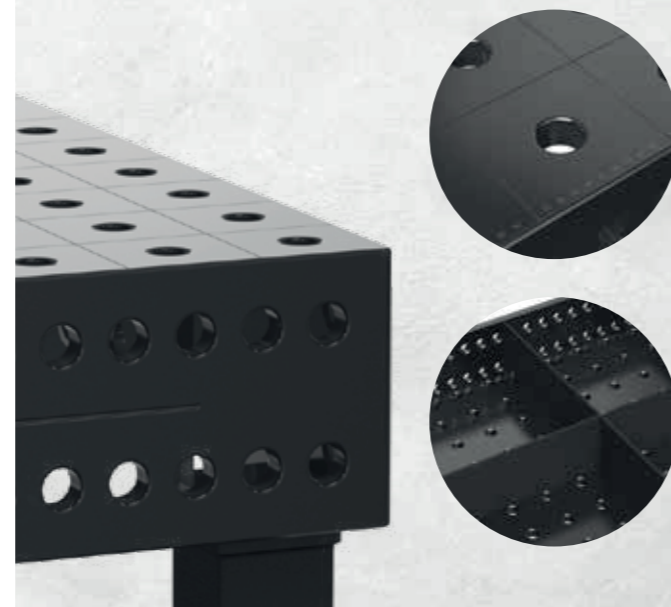
- **Professional Extreme 8.8 PLUS:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.8 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 300 mm
- Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 50 mm Abstand,
2 Reihen mit 100 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

4.448 €



Die preiswerte Lösung

Basic

Basic 8.7: mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Basic 750 ¹ Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	Basic 8.7 Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 236 kg		1.381 € ● 4-281010.XD7	234 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 229 kg		1.375 € ● 4-281025.XD7	234 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 325 kg	1.398 € ● 4-281015	1.670 € ● 4-281015.XD7	269 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 340 kg	1.417 € ● 4-281035	1.681 € ● 4-281035.XD7	269 €
2000 x 1000 mm 5 Füße ca. 442 kg	1.820 € ● 4-281020*	2.170 € ● 4-281020.XD7	291 €
2000 x 1200 mm 5 Füße ca. 527 kg	2.059 € ● 4-281060*	2.458 € ● 4-281060.XD7	308 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 636 kg	2.317 € ● 4-281030	2.777 € ● 4-281030.XD7	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 948 kg	3.202 € ● 4-281040	3.847 € ● 4-281040.XD7	558 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Ohne Plasmanitrierung: Kein Schutz vor Rost, Kratzern und Schweißspritzern.

Schutz vor Schweißspritzer-Anhaftung wird nur durch Einsatz von Antihalt-Schweißschutzspray gegeben.

Kompatibilität: Das gesamte Zubehör von Siegmund System 28 kann auch für Basic System 28 verwendet werden.

*Hinweis 281020 / 281060: Auslieferung erfolgt mit 4 Füßen

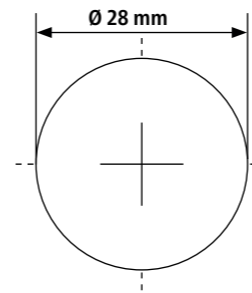
Tischfüße

Artikel-Nr.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	200 kg	200 kg	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	55 €	62 €	92 €	65 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

Sets

Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	verzinkt	gratis
Artikel-Nr.	280604	280511	280420.N	280110.N	280162.N	280543	160415	283999
Basic-Set 1: 4-281200	4 x	8 x	6 x	2 x		8 x	8 x	1 x
Basic-Set 2: 4-281300	8 x	12 x	8 x	4 x		8 x	8 x	1 x
Basic-Set 3: 4-281400	10 x	18 x	10 x	6 x	4 x	8 x	8 x	1 x
								1.149 € ●
								1.584 € ●
								2.768 € ●



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
bzw. 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
M12-Gewinde an 4 Seiten alle 200 mm

Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen
und passender Halterung.



498 €

2-281990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



System 28 Basic

Basic 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1000 x 1000 x 25 mm

3.205 €

statt 3.446 €

4-288510.XD7



zzgl. 234 € Verpackung / Transport (DE)



Zwinge



Bolzen



Anschlag



Winkel



Winkel

Seitenanschlätze



Gewindebolzen



Anschlag



Zubehör-Set

Für schwere Anwendungen

PROFESSIONAL 750

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional 750 Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 416 kg	2.321 € 4-280010.P	308 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 408 kg	2.315 € 4-280025.P	308 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 544 kg	3.137 € 4-280015.P	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 577 kg	3.226 € 4-280035.P	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 801 kg	4.288 € 4-280050.P	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 730 kg	3.823 € 4-280020.P	363 €
2000 x 1200 mm 4 Füße ca. 843 kg	4.376 € 4-280060.P	357 €
2000 x 2000 mm 4 Füße ca. 1.299 kg	6.763 € 4-280045.P	393 €
2400 x 1200 mm 4 Füße ca. 986 kg	4.925 € 4-280030.P	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.517 kg	7.223 € 4-280040.P	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.501 kg	10.994 € 4-280055.P	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung oder mit Diagonalraster erhältlich:

www.siegmund.com/F-table75028

Tischfüße



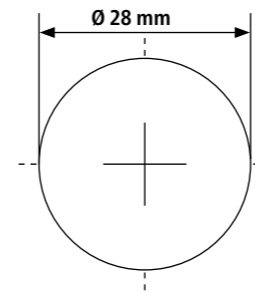
Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	78 €	80 €	101 €	131 €	64 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets



Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	gratis
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	1.842 €
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	3.250 €
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	4.690 €
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	7.377 €
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	8.998 €



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen
und passender Halterung.



498 €

2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



System 28

Professional 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 200 mm

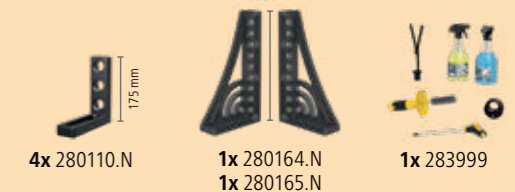
5.888 €

statt 6.247 €

4-288235.P



1x 280035.P



zzgl. 332 € Verpackung / Transport (DE)

Für schwere Anwendungen

EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Professional Extreme 8.7 Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße ca. 400 kg	2.898 € 4-280010.XD7D	308 €
1200 x 800 mm 4 Füße ca. 392 kg	2.891 € 4-280025.XD7D	308 €
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 521 kg	3.703 € 4-280015.XD7D	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 554 kg	3.982 € 4-280035.XD7D	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 767 kg	5.231 € 4-280050.XD7D	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 699 kg	4.724 € 4-280020.XD7D	363 €
2000 x 1200 mm 4 Füße ca. 806 kg	5.331 € 4-280060.XD7D	357 €
2000 x 2000 mm 4 Füße ca. 1.240 kg	8.137 € 4-280045.XD7D	393 €
2400 x 1200 mm 4 Füße ca. 947 kg	6.039 € 4-280030.XD7D	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.425 kg	8.666 € 4-280040.XD7D	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.384 kg	13.463 € 4-280055.XD7D	825 €
4800 x 2400 mm* 11 Füße ca. 3.275 kg	19.422 € 4-280065.XD7D	auf Anfrage

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

* Artikel-Verfügbarkeit: www.siegmund.com/F-tableX728

Tischfüße



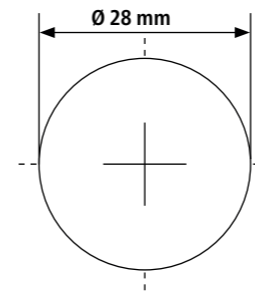
Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	78 €	80 €	101 €	131 €	64 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets



Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	gratis	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x							1 x	
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x						1 x	
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x				1 x	
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x		1 x	
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x		1 x	
																		1.842 €
																		3.250 €
																		4.690 €
																		7.377 €
																		8.998 €



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen
und passender Halterung.



498 €

2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung
oder mit 100x100 mm Raster erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX728



System 28

Professional Extreme 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2400 x 1200 x 200 mm

10.499 €

statt 11.262 €

4-288230.XD7D

GRATIS

1x 280780



1x 280030.XD7D



1x 280990.1



28x 280511



12x 280610.N



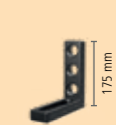
6x 280630.N



12x 280410.N



4x 280420.N



12x 280110.N



1x 283999

zzgl. 439 € Verpackung / Transport (DE)

Für schwere Anwendungen

EXTREME 8.8 PLUS

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

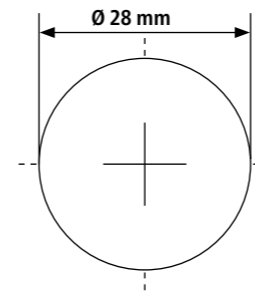
Tischgröße	Professional Extreme 8.8 PLUS Werkzeugstahl X8.8 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 612 kg	4.124 € 4-280015.XD8PL	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 655 kg	4.448 € 4-280035.XD8PL	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 901 kg	5.809 € 4-280050.XD8PL	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 826 kg	5.246 € 4-280020.XD8PL	363 €
2400 x 1200 mm 4 Füße ca. 1.102 kg	6.669 € 4-280030.XD8PL	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.656 kg	9.536 € 4-280040.XD8PL	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.746 kg	14.713 € 4-280055.XD8PL	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 6000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausrüstung)

Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausrüstung

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX828plus



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 300 mm
Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 50 mm Abstand,
2 Reihen mit 100 mm Abstand
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

Sub Table Box

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



498 €

2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212

Tischfüße



Artikel-Nr.	280853.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280860.XX	4-280879.XX	4-280872.XX
Traglast pro Fuß	3000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	3000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1050 mm	750 – 1000 mm	850 – 1200 mm	850 mm	850 – 1050 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	78 €	80 €	99 €	131 €	61 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets



	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	
																	1.842 €
																	3.250 €
																	4.690 €
																	7.377 €
																	8.998 €

System 28

Professional Extreme 8.8 PLUS

Schweißtisch inklusive Zubehör:

2000 x 1000 x 300 mm

11.606 €

statt 12.282 €

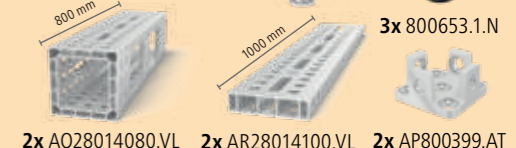
4-288320.XD8PL

GRATIS

1x 280780



1x 280020.XD8PL



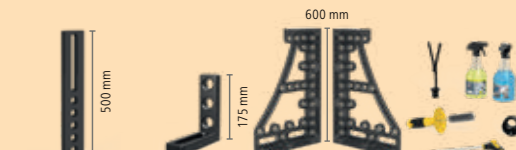
2x AQ28014080.VL 2x AR28014100.VL 2x AP800399.AT



8x AP280528 4x AP280602.N 6x 280513 32x 280511



1x 280990.1 8x 280610.N 4x 280630.N 4x 280420.N



2x 280430.N 6x 280110.N 2x 280134.N 2x 280136.N 1x 283999

zzgl. 363 € Verpackung / Transport (DE)

» Vereint die Vorteile eines Schweißtisches mit denen eines Nutentisches in einem Produkt. Profitieren Sie von vielfältigen Spannmöglichkeiten und maximaler Flexibilität.

Material

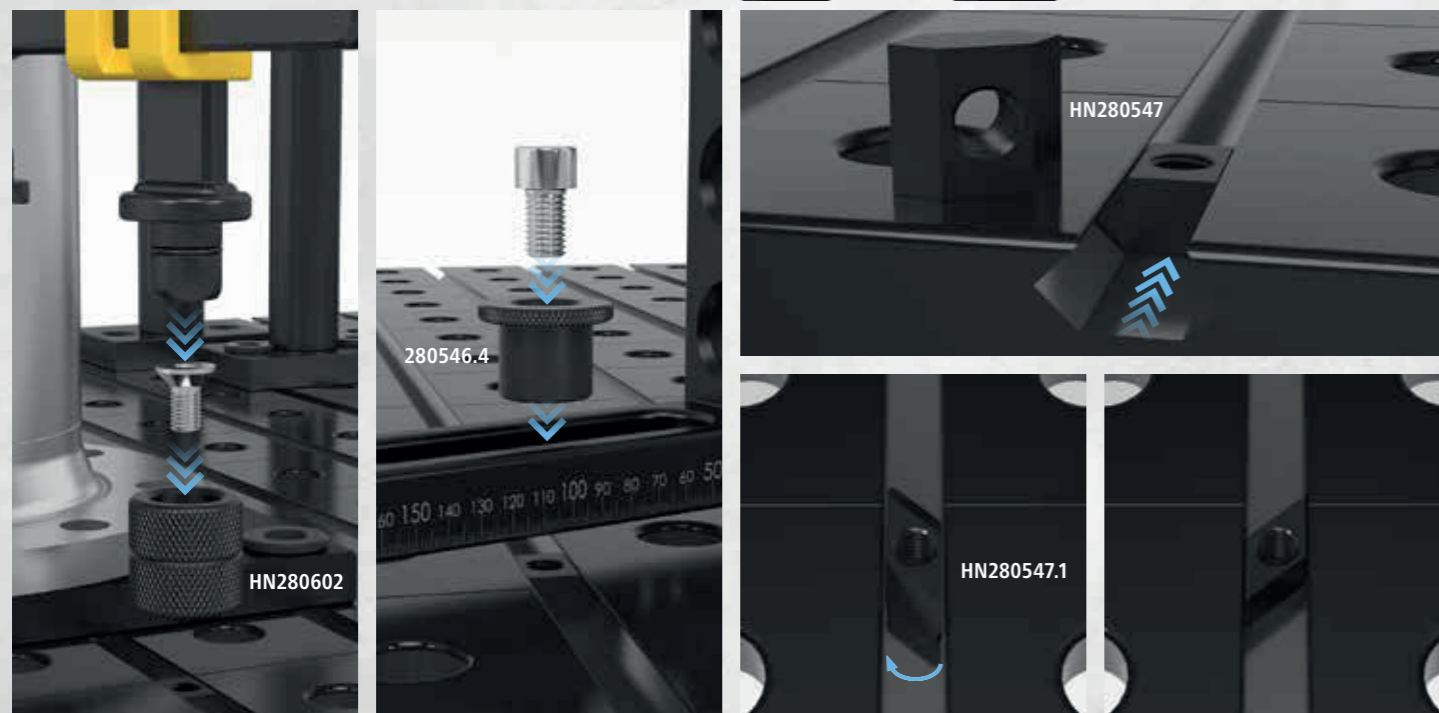
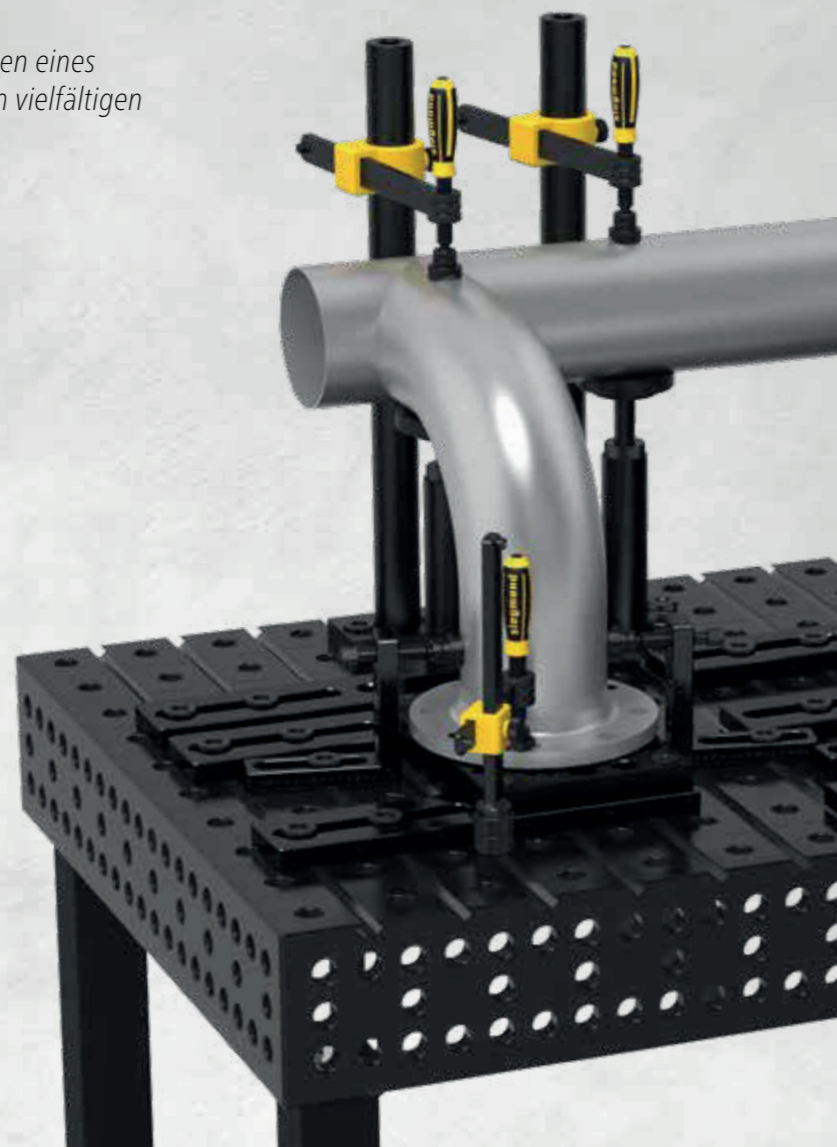
- **Professional Extreme 8.7:**
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- mit Quernut in Hexagon-Form
- Hexagon Nut Abstand 100 mm
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
- Höhe Seitenwange 200 mm
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Flexibel Spannen mit vielen Möglichkeiten

Zusätzlich zur Befestigung in den Systembohrungen bieten die Nuten eine stufenlose Fixierung der Spannmittel. Alle Siegmund Zubehörteile System 28 sind mit dem Nutentisch Hexagon kompatibel. Auch die beliebte Siegmund ST Box lässt sich problemlos befestigen.









2-HN280547



2-HN280547.1



2-HN280547.2

2-HN280547	Nutenstein Hexagon Standard - nitriert	7,00 € •
 	mit M12-Gewinde, Befestigung von Zubehör mit M12 Schraube, durch seitliches Einbringen in die Nut an die gewünschte Position setzen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
25 mm	30 mm	14 mm 0,06 kg
2-HN280547.1	Nutenstein Hexagon drehbar - nitriert	9,00 € •
 	Befestigung von Zubehör mit M12 Schraube, ermöglicht Platzieren in der Nut von oben, verspannt sich in der Nut beim Drehen in Befestigungsrichtung der Schraube	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
40 mm	30 mm	14 mm 0,04 kg
2-HN280547.2	Nutenstein Hexagon lang - nitriert	9,00 € •
 	mit M12-Gewinde, für Kreuznuten empfohlen, kann an Kreuzungen von Kreuznutentischen gespannt werden	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
40 mm	30 mm	14 mm 0,08 kg





2-HN280602



2-280546.4



4-HN283999

2-HN280602	Adapter für Schraubzwingen - nitriert	16,00 € •
 	inkl. Schraube, zur Kombination von Schraubzwingen mit Nutensteinen Hexagon	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
44 mm	45 mm	0,34 kg
2-280546.4	Spannbuchse für M12-Gewinde inkl. Schraube 50 mm - brüniert	16,00 € •
	inkl. Schraube, speziell zur Befestigung von Siegmund Teilen mit Nutensteinen Hexagon	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
28 mm	40 mm	0,14 kg
4-HN283999	Zubehör-Set Nutentisch Hexagon	92,00 € •
	Gratis zu jedem Nutentisch Hexagon, Lieferumfang: 4x HN280547, 4x 280546.4	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
-	-	0,80 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-hexagontable

Die Vorteile eines Schweißtisches und Nutentisches vereint

System 28

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	Nutentisch Hexagon Werkzeugstahl X8.7 Hexagon Nut Abstand 100 mm	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße ca. 500 kg	4.034 € 4-280015.HNK	332 €
1500 x 1000 mm 4 Füße ca. 531 kg	4.308 € 4-280035.HNK	332 €
1500 x 1500 mm 4 Füße ca. 734 kg	5.565 € 4-280050.HNK	357 €
2000 x 1000 mm 4 Füße ca. 668 kg	5.174 € 4-280020.HNK	363 €
2400 x 1200 mm 6 Füße ca. 920 kg	6.388 € 4-280030.HNK	439 €
3000 x 1500 mm 6 Füße ca. 1.356 kg	9.440 € 4-280040.HNK	558 €
4000 x 2000 mm 8 Füße ca. 2.262 kg	14.726 € 4-280055.HNK	825 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.
Kreuznuten oder Längsnuten sind auf Anfrage erhältlich.

Gratis zu jedem Nutentisch Hexagon

4x HN280547 Nutenstein 25 mm
4x 280546.4 Spannbuchse
HN283999 - Wert: 92 €



Tischfüße



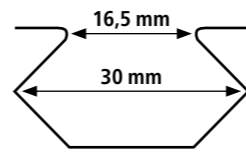
Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	800 kg	800 kg	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	78 €	80 €	101 €	131 €	64 €

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

Sets



Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	Werkzeugwagen	Zubehör-Set
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	1.842 €
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	3.250 €
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	4.690 €
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	7.377 €
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	8.998 €



Hexagon Nut Abstand 100 mm
Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



Sub Table Box
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen
und passender Halterung.



498 €
2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



System 28

Nutentisch Hexagon
inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 200 mm

7.335 €

statt 7.887 €

4-288235.HNK



1x 280035.HNK



1x 280990.1



20x HN280547



8x 280546.4



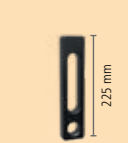
4x 280610.N



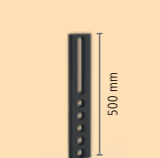
2x 280630.N



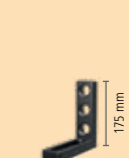
18x 280511



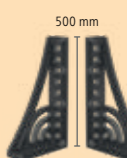
4x 280420.N



2x 280430.N



4x 280110.N



1x 280164.N



1x 280165.N

zzgl. 332 € Verpackung / Transport (DE)

Der höhenverstellbare Drehtisch von Siegmund bietet Ihnen eine flexible Arbeitshöhe und hohe Traglast bei einfacher Handhabung.

Ergonomisch arbeiten auf kleinem Raum

Der höhenverstellbare Drehtisch von Siegmund bietet Ihnen eine platzsparende und ergonomische Arbeitsgrundlage. Durch Drehen der Platte können Sie die Arbeitshöhe stufenlos einstellen. Mit der Feststelleinheit an der Seite fixieren Sie die Position der Arbeitsplatte.

360° Bearbeitung

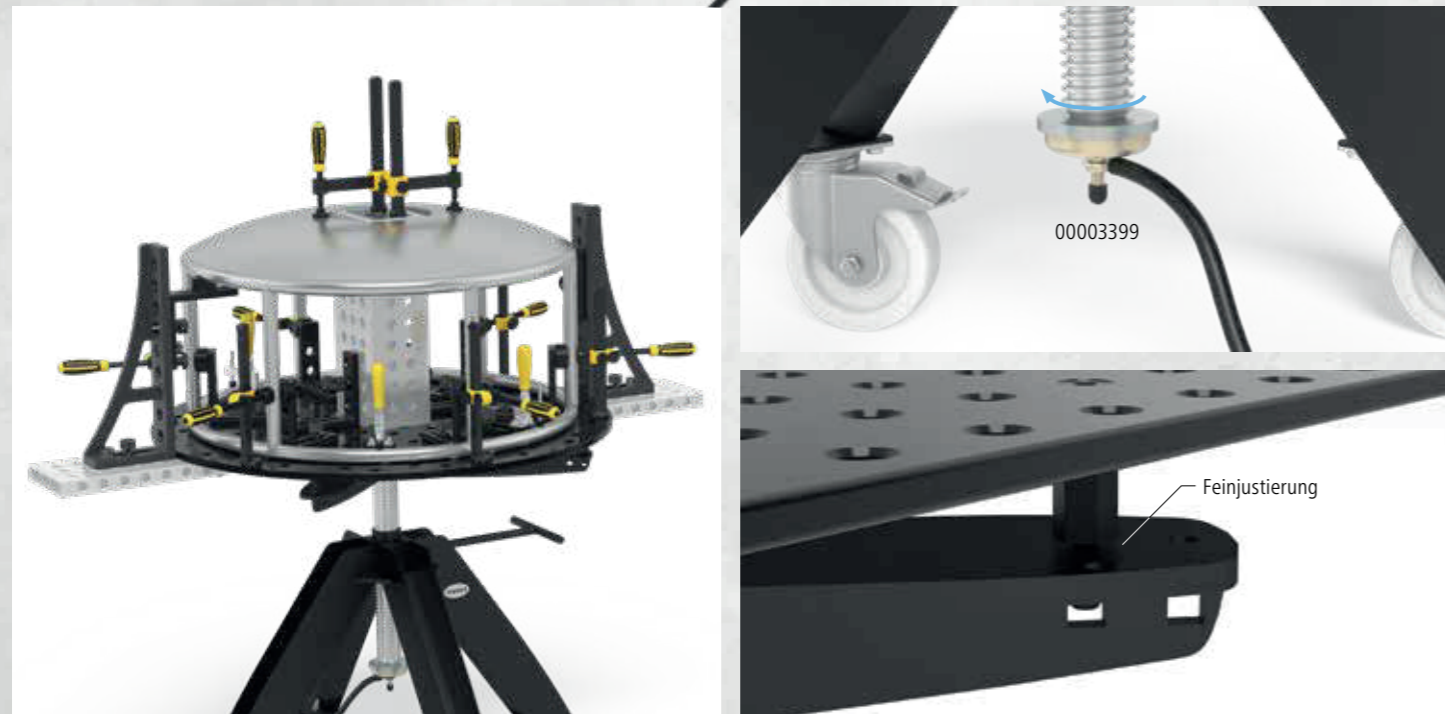
Mit dem höhenverstellbaren Drehtisch können Sie Ihr Werkstück von allen Seiten problemlos erreichen und bearbeiten. Für eine einfache und schnelle Erdung ohne Kabelverdrehen empfehlen wir den magnetischen Masseanschluss.

Ausführungen – Stationär oder Mobil

Das Basisgestell „Stationär“ erhalten Sie mit stabilen Fußtellern für einen sicheren Stand. Das Basisgestell „Mobil“ ist mit stabilen Lenkrollen mit Feststellbremsen ausgestattet. Die Stahlkonstruktion ist pulverbeschichtet und wird vormontiert geliefert.




1000 kg Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell „Stationär“ oder „Mobil“ (ohne Platte)



Drehtisch höhenverstellbar



	Drehtisch Stationär	Drehtisch Mobil	Verpackung / Transport (DE)
Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm	Abmessungen (L x B): ca. 785 x 785 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	Abmessungen (L x B): ca. 795 x 795 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	
Basic Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 50 mm	1000 x 1000 mm ca. 122 kg 2.101 € ● 2-DS161010.P	2.230 € ● 2-DM161010.P	139 €
	1200 x 800 mm ca. 112 kg 2.101 € ● 2-DS161025.P	2.230 € ● 2-DM161025.P	139 €
	1200 x 1200 mm ca. 168 kg 2.503 € ● 2-DS161015.P	2.632 € ● 2-DM161015.P	148 €
Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	1000 x 1000 mm ca. 90 kg 1.695 € ● 2-DS164024.X7	1.824 € ● 2-DM164024.X7	109 €
	1200 x 800 mm ca. 88 kg 1.688 € ● 2-DS164004.X7	1.817 € ● 2-DM164004.X7	109 €
	1200 x 1200 mm ca. 130 kg 2.000 € ● 2-DS164034.X7	2.129 € ● 2-DM164034.X7	109 €
Lochplatte rund Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	Ø 1000 mm ca. 72 kg 1.739 € ● 2-DS164210.X7	1.868 € ● 2-DM164210.X7	109 €
Magnetischer Masseanschluss für Drehtisch schnelle und einfache Erdung kein Kabelverdrehen hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube	36 € ● 2-00003399	36 € ● 2-00003399	-

Arbeitshöhe zwischen 780 mm und 1100 mm

Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-rotating





Einfach und schnell zur richtigen Arbeitshöhe



Drehtisch höhenverstellbar

Drehtisch Stationär

Drehtisch Mobil

Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm	Abmessungen (L x B): ca. 785 x 785 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	Abmessungen (L x B): ca. 795 x 795 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	Verpackung / Transport (DE)
 Lochplatte hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	1000 x 1000 mm ca. 137 kg 1.885 € 2-DS224024.PD	2.014 € 2-DM224024.PD	118 €
	1200 x 1200 mm ca. 197 kg 2.218 € 2-DS224034.PD	2.347 € 2-DM224034.PD	118 €
 Lochplatte hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	1200 x 800 mm ca. 138 kg 1.734 € 2-DS224004.P	1.863 € 2-DM224004.P	109 €
 Lochplatte rund hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	Ø 1100 mm ca. 131 kg 2.119 € 2-DS224211.PD	2.248 € 2-DM224211.PD	118 €
 Magnetischer Masseanschluss für Drehtisch schnelle und einfache Erdung kein Kabelverdrehen hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube	36 € 2-00003399	36 € 2-00003399	–

Arbeitshöhe zwischen 780 mm und 1100 mm

Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.



● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert





Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Drehtisch höhenverstellbar



Drehtisch Stationär

Drehtisch Mobil

Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm	Abmessungen (L x B): ca. 785 x 785 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	Abmessungen (L x B): ca. 795 x 795 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg	Verpackung / Transport (DE)
 Basic Tischoberteil Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm	1000 x 1000 mm ca. 175 kg 2.156 € 2-DS281010.XD7	2.285 € 2-DM281010.XD7	129 €
	1200 x 800 mm ca. 168 kg 2.150 € 2-DS281025.XD7	2.279 € 2-DM281025.XD7	129 €
	1200 x 1200 mm ca. 251 kg 2.445 € 2-DS281015.XD7	2.574 € 2-DM281015.XD7	150 €
 Premium Light 1 Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 15 mm	1000 x 1000 mm ca. 109 kg 1.857 € 2-DS804024.XD7	1.986 € 2-DM804024.XD7	109 €
	1200 x 1200 mm ca. 156 kg 2.223 € 2-DS804034.XD7	2.352 € 2-DM804034.XD7	118 €
 Premium Light 1 Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 15 mm	1200 x 800 mm ca. 112 kg 1.733 € 2-DS804004.X7	1.862 € 2-DM804004.X7	109 €
	Ø 1100 mm ca. 103 kg 2.109 € 2-DS804211.XD7	2.238 € 2-DM804211.XD7	118 €
 Magnetischer Masseanschluss für Drehtisch schnelle und einfache Erdung kein Kabelverdrehen hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube	36 € 2-00003399	36 € 2-00003399	–

Arbeitshöhe zwischen 780 mm und 1100 mm

Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.

* Zum Spannen mit Bolzen 280511 wird der Distanzring 800653.1.N benötigt.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Ob Montagetisch, Spanntisch oder zusätzlicher Arbeitsplatz – der mobile Hubtisch von Siegmund ist vielseitig einsetzbar.

Arbeiten in verschiedenen Höhen

Die individuell einstellbare Arbeitshöhe ermöglicht eine ergonomische und rüchenschonende Haltung für den Anwender. Arbeiten können so mit hoher Präzision und Effektivität umgesetzt werden.

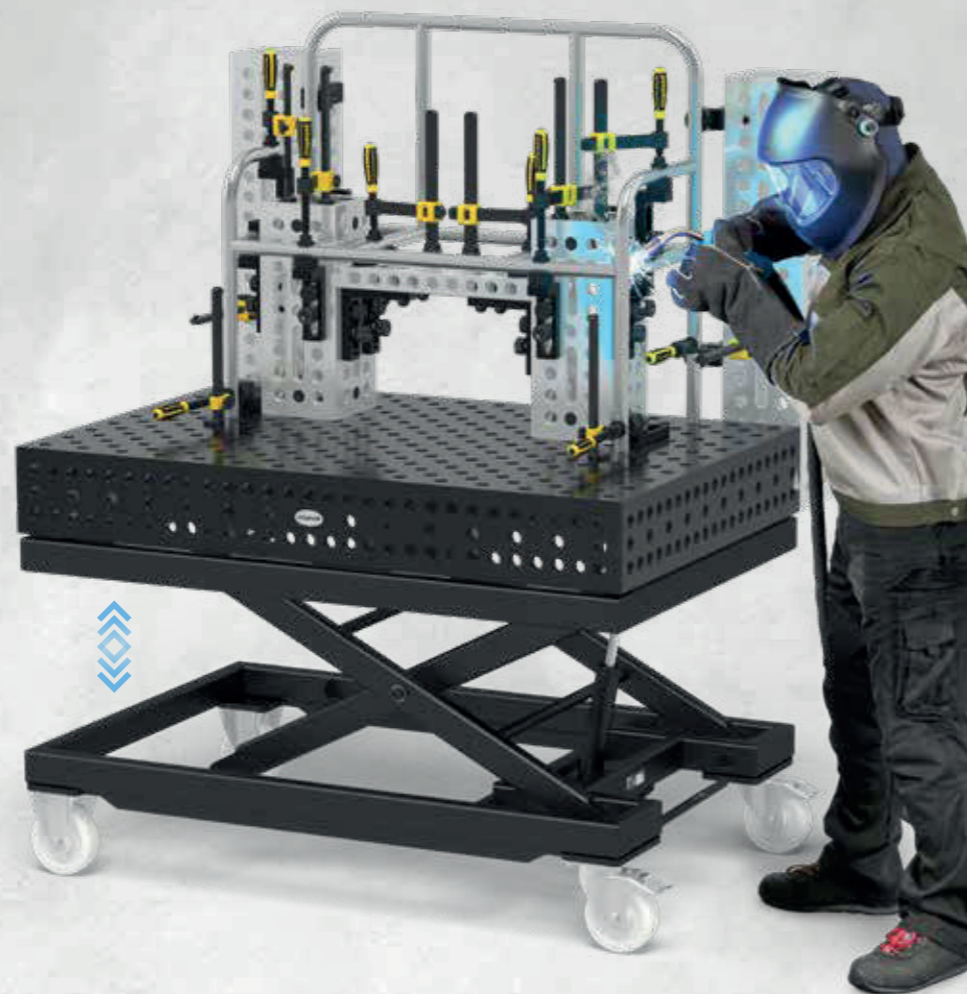
Höhenverstellung

Über das Fußpedal können Sie stufenlos Ihre Arbeitshöhe einstellen. Das Schutzblech unterhalb der Arbeitsplatte schützt die Hydraulikeinheit vor Verschmutzungen von oben.

Basisgestell – stabil und mobil

Die stabile Stahlkonstruktion bietet Standsicherheit auch während der Einstellung der Arbeitshöhe. Der mobile Hubtisch verfügt über zwei Lenkrollen mit Feststellbremsen und zwei Bockrollen. Die Stahlkonstruktion ist pulverbeschichtet und wird vormontiert geliefert.




*Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte)



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-lifting



Mobiler Hubtisch

		Mobiler Hubtisch 500 kg	Mobiler Hubtisch 1000 kg	Verpackung / Transport (DE)		
Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm						
	Basic Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 50 mm	1200 x 800 mm ca. 112 kg	2.500 € 2-HT161025.P ●	nicht kompatibel	140 €	–
		1500 x 1000 mm ca. 166 kg	3.023 € 2-HT161035.P ●	3.442 € 2-HS161035.P ●	158 €	186 €
	Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	1200 x 800 mm ca. 88 kg	2.087 € 2-HT164004.X7 ●	nicht kompatibel	90 €	–
		1500 x 1000 mm ca. 135 kg	2.493 € 2-HT164014.X7 ●	2.912 € 2-HS164014.X7 ●	123 €	135 €
		2000 x 1000 mm ca. 179 kg	nicht kompatibel	3.280 € 2-HS164044.X7 ●	–	155 €
	Professional 750 Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 100 mm	1500 x 1000 mm ca. 205 kg	nicht kompatibel	3.744 € 2-HS160035.P ●	–	177 €

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich). Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Mobiler Hubtisch 1200 kg

			Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 210 kg	Verpackung / Transport (DE)
Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm				
	Professional Extreme 8.7 Tischoberteil Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 100 mm	1500 x 1000 mm ca. 203 kg	4.831 € 2-HS160035.X7D ●	177 €
	Ergänzungsset Auflastung auf Traglast 1700 kg Zweiter Hubzylinder für Traglast 1700 kg (abzüglich Platte) Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial		431 € 2-HS009921 ●	–

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

In Arbeitshöhe beladen. Nicht vollbeladen pumpen.

Ergonomisches und rüchenschonendes Arbeiten



Mobiler Hubtisch 500 kg

Mobiler Hubtisch 1000 kg

Mobiler Hubtisch

Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm		Abmessungen (L x B): ca. 1115 x 630 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 65 kg	Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 200 kg		Verpackung / Transport (DE)
Lochplatte hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	1200 x 800 mm ca. 138 kg	2.132 € 2-HT224004.P ●	nicht kompatibel	90 €	–

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich). Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

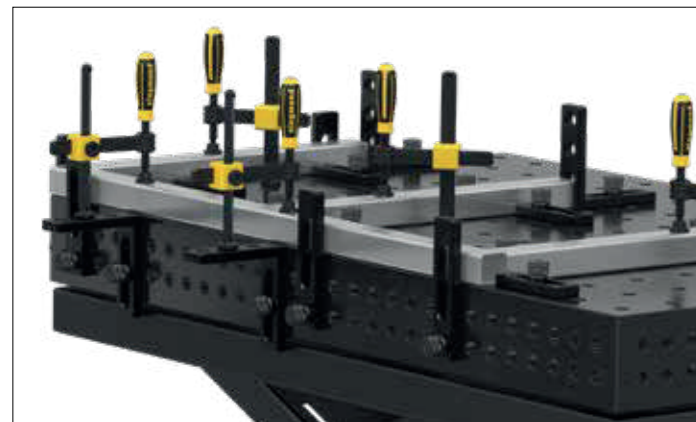
Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Mobiler Hubtisch 1200 kg

Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm		Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 210 kg		Verpackung / Transport (DE)
Professional 750 Tischoberteil hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm Höhe Seitenwange 150 mm	1500 x 1000 mm ca. 338 kg	4.639 € 2-HS220035.P ●	284 €	
Ergänzungssatz Auflastung auf Traglast 1700 kg Zweiter Hubzylinder für Traglast 1700 kg (abzüglich Platte) Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel		431 € 2-HS009921 ●	–	
Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial				

Arbeitshöhe zwischen ca. 750 und 1050 mm



Mobiler Hubtisch



Mobiler Hubtisch 500 kg

Mobiler Hubtisch 1000 kg

Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm		Abmessungen (L x B): ca. 1115 x 630 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 65 kg	Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 200 kg		Verpackung / Transport (DE)
Premium Light 1 Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 15 mm	1200 x 800 mm ca. 112 kg	2.132 € 2-HT804004.X7 ●	nicht kompatibel	90 €	–
Premium Light 1 Lochplatte Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalrastrer Materialstärke ca. 15 mm	1500 x 1000 mm ca. 162 kg	2.613 € 2-HT804014.XD7 ●	3.031 € 2-HS804014.XD7 ●	128 €	155 €
	2000 x 1000 mm ca. 217 kg	nicht kompatibel	3.429 € 2-HS804044.XD7 ●	–	155 €

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich). Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

* Zum Spannen mit Bolzen 280511 wird der Distanzring 800653.1.N benötigt.



Mobiler Hubtisch 1200 kg

Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm		Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm, Gewicht (ohne Platte): ca. 210 kg		Verpackung / Transport (DE)
Professional Extreme 8.7 Tischoberteil Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalrastrer Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm Höhe Seitenwange 200 mm	1500 x 1000 mm ca. 468 kg	6.339 € 2-HS280035.XD7D ●	284 €	
Ergänzungssatz Auflastung auf Traglast 1700 kg Zweiter Hubzylinder für Traglast 1700 kg (abzüglich Platte) Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel		431 € 2-HS009921 ●	–	
Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial				

Arbeitshöhe zwischen ca. 800 und 1100 mm

» Durch das intelligente Konzept der Siegmund Workstation haben Sie Ihr Werkzeug am Arbeitsplatz immer griffbereit. Das schafft Übersicht und Ordnung und bietet Ihnen ausreichend Platz für Ihr Zubehör.

Das Herzstück einer jeden Werkbank – die Arbeitsplatte

Eine Arbeitsplatte muss hohen Belastungen standhalten. Wir haben für Sie spezielle Arbeitsplatten ganz nach Ihren Bedürfnissen – egal ob Sägen, Bohren, Schweißen, Spannen etc.

Die Basis – ein robustes Gestell

Das robuste Gestell bildet eine solide Basis auch bei herausfordernden Arbeiten wie Sägen, Schleifen oder Bohren.

Profitieren Sie von der Vielseitigkeit

Egal, ob Sie mit Holz arbeiten oder Metallkonstruktionen bauen und verschweißen – die Workstation ist so vielseitig wie Ihre Ideen und Projekte. Selbstverständlich erhalten Sie die Siegmund Workstation auch mit stabilen Schubladen mit hoher Traglast.



Abmessungen Workstation (L x B x H):
1200 x 800 x 850 mm

1000 kg*

*Maximale Belastungsfähigkeit: Fußteller 1000 kg (ohne Platte) / Rolle 400 kg (ohne Platte)

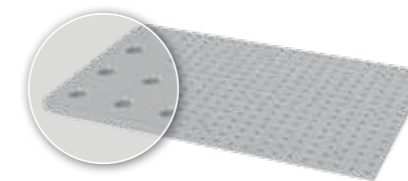


Schutzblech unterhalb der Arbeitsplatte



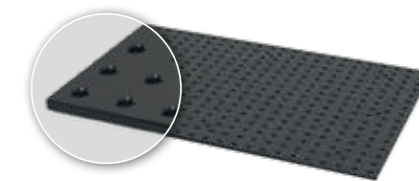
Optional: 4 Lenkrollen mit Feststellbremsen

400 kg*



Lochplatte Werkzeugstahl 8.7
1200 x 800 mm
Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Materialstärke ca. 12 mm


164004.X07



Aufpreis
Lochplatte mit Plasmanitrierung¹

114 €
2-164004.XX

Siegmund Workstation







		mit Set A 2-167320	mit Set B 2-167340	 Verpackung / Transport (DE)	
	inkl. Lochplatte Gewicht ca. 144 kg	1.173 € 2-164001	1.478 € 2-167321	1.701 € 2-167341	67 €
	inkl. Lochplatte und 2x Schublade 180 mm Gewicht ca. 163 kg	1.305 € 2-164003	1.610 € 2-167322	1.833 € 2-167342	67 €
	inkl. Lochplatte und 3x Schublade 180 mm 1x Schublade 240 mm Gewicht ca. 183 kg	1.443 € 2-164005	1.626 € 2-167323	1.971 € 2-167343	67 €

% Angebot

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

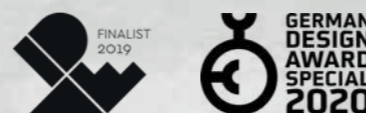
¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

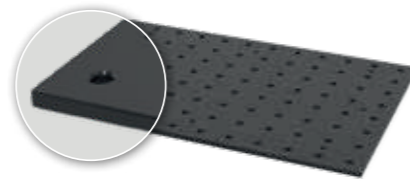
Sets

	 Zwinde	 Bolzen	 Anschlag	 Winkel	 Innensechskantschlüssel	 Schraubstock
Material	brüniert / nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert		
Artikel-Nr.	160620	160511	160412	160108.N	160852	004300
Set A: 2-167320	2 x	6 x	4 x		1 x	
Set B: 2-167340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	1 x
						305 €
						528 €



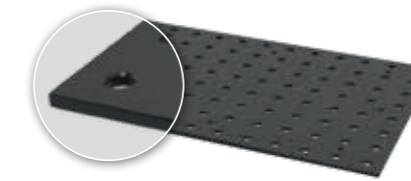
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-work





Lochplatte Stahl + Plasmanitrierung
 1200 x 800 mm
 Bohrung Ø 22 mm
 Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
 Materialstärke ca. 18 mm




224004.P



Lochplatte Premium Light¹
(Werkzeugstahl 8.7 + Plasmanitrierung)
 1200 x 800 mm
 Bohrung Ø 28 mm
 Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
 Materialstärke ca. 15 mm



804004.X7

Siegmund Workstation

		mit Set A 2-227320	mit Set B 2-227340	Verpackung / Transport (DE)
 inkl. Lochplatte Gewicht ca. 194 kg	1.397 € 2-224001 ●	1.766 € 2-227321 ●	2.127 € 2-227341 ●	77 €
 inkl. Lochplatte und 2x Schublade 180 mm Gewicht ca. 213 kg	1.539 € 2-224003 ●	1.908 € 2-227322 ●	2.269 € 2-227342 ●	77 €
 inkl. Lochplatte und 3x Schublade 180 mm 1x Schublade 240 mm Gewicht ca. 233 kg	1.686 € 2-224005 ●	Angebot 1.910 € 2-227323 ●	2.416 € 2-227343 ●	77 €

● = Artikel wird auf Lager produziert
 ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Siegmund Workstation

		mit Set A 2-287320	mit Set B 2-287340	Verpackung / Transport (DE)
 inkl. Lochplatte Gewicht ca. 168 kg	1.302 € 2-284001 ●	1.738 € 2-287321 ●	2.094 € 2-287341 ●	72 €
 inkl. Lochplatte und 2x Schublade 180 mm Gewicht ca. 187 kg	1.433 € 2-284003 ●	1.869 € 2-287322 ●	2.225 € 2-287342 ●	72 €
 inkl. Lochplatte und 3x Schublade 180 mm 1x Schublade 240 mm Gewicht ca. 207 kg	1.570 € 2-284005 ●	Angebot 1.866 € 2-287323 ●	2.362 € 2-287343 ●	72 €

● = Artikel wird auf Lager produziert
 ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Sets



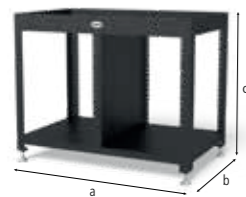
	Zwinde	Bolzen	Anschlag	Winkel	Innensechskantschlüssel	Schraubstock	
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	nitriert			
Artikel-Nr.	220610.1	220511	220410.N	220110.N	220852	004302	
Set A: 2-227320	2 x	6 x	6 x		1 x		369 € ●
Set B: 2-227340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	1 x	730 € ●

Sets

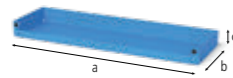


	Zwinde	Bolzen	Distanzring 4er Pack	Anschlag	Winkel	Innensechskantschlüssel	Schraubstock	
Material	nitriert	brüniert	nitriert	Aluminium	nitriert			
Artikel-Nr.	280610.N	280511	800653.1.N	280412	280109.N	280852.1	004302	
Set A: 2-287320	2 x	6 x	2 x	6 x		1 x		436 € ●
Set B: 2-287340	4 x	8 x	2 x	6 x	2 x	1 x	1 x	792 € ●

¹Zum Spannen mit Bolzen 280511 wird der Distanzring 800653.1.N benötigt.



2-004002



2-004020



2-004025



2-004100

2-004002	Siegmund Workstation Basisgestell	646,00 €	•
links / rechts: 600 mm Platz für Schubladen, inkl. Montageanleitung zum Selbstaufbau, Lochplatten online erhältlich			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
1.030 mm	630 mm	838 mm	1.000 kg 45,00 kg
2-004020	Ablage	25,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
482 mm	144 mm	40 mm	10 kg 1,65 kg
2-004025	Werkzeugwand inkl. Ablage	97,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
-	-	-	30 kg 7,87 kg
2-004100	Ausstattung Workstation mit 4 Rollen	114,00 €	•
Standfuß und Rolle wechselseitig einsetzbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
-	-	-	400 kg 5,30 kg

TF=Tragfähigkeit;



2-004220.WS



2-004225.WS



2-004230.WS



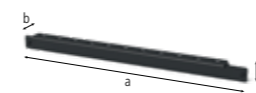
2-004235.WS

2-004220.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 60 mm für Workstation	63,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg 7,50 kg
2-004225.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 120 mm für Workstation	70,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg 9,00 kg
2-004230.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 180 mm für Workstation	77,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg 9,50 kg
2-004235.WS	Schublade mit Klippschiene und Halterung, 240 mm für Workstation	84,00 €	•
pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF: Gewicht:
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg 10,00 kg

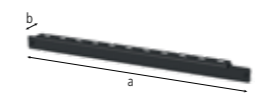
TF=Tragfähigkeit;



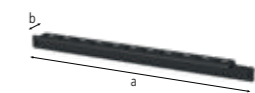
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-workstation



2-164030

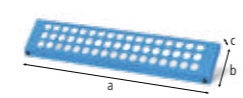


2-224030

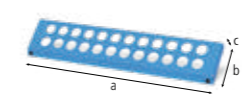


2-284030

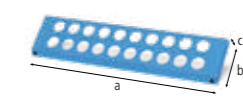
2-164030	Zwingenhalterung System 16	24,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
580 mm	46 mm	39 mm	0,83 kg
2-224030	Zwingenhalterung System 22	24,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
580 mm	46 mm	39 mm	0,77 kg
2-284030	Zwingenhalterung System 28	24,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
580 mm	46 mm	49 mm	0,84 kg



2-164035



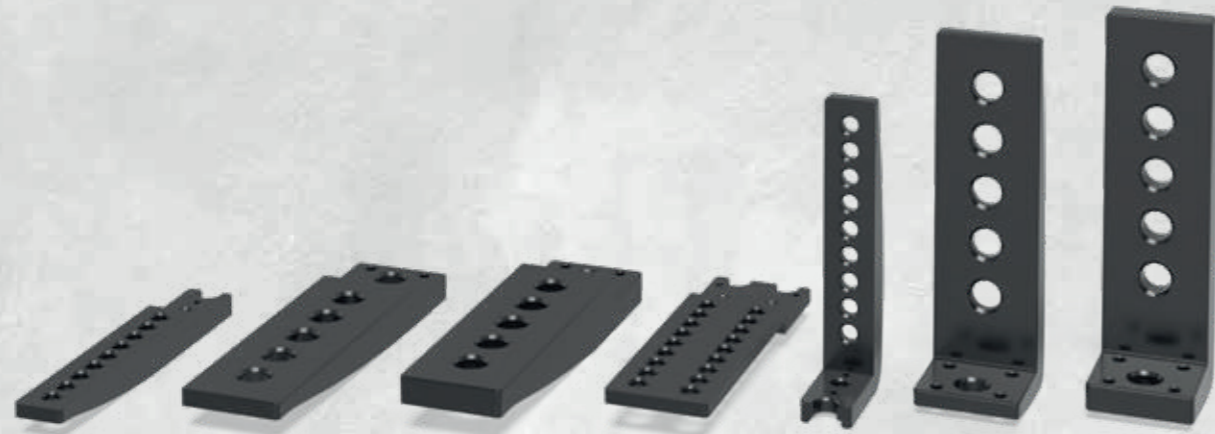
2-224035



2-284035

2-164035	Bolzen- und Prismahalterung System 16	29,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
482 mm	20 mm	99 mm	0,74 kg
2-224035	Bolzen- und Prismahalterung System 22	29,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
482 mm	20 mm	99 mm	0,75 kg
2-284035	Bolzen- und Prismahalterung System 28	29,00 €	•
pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
482 mm	20 mm	109 mm	0,80 kg

» Sie möchten sich mehr Platz auf Ihrer Arbeitsplatte schaffen? Verlängern Sie ganz einfach Ihre Lochplatte mit den Verlängerungen von Siegmund.



Platzsparend verlängern

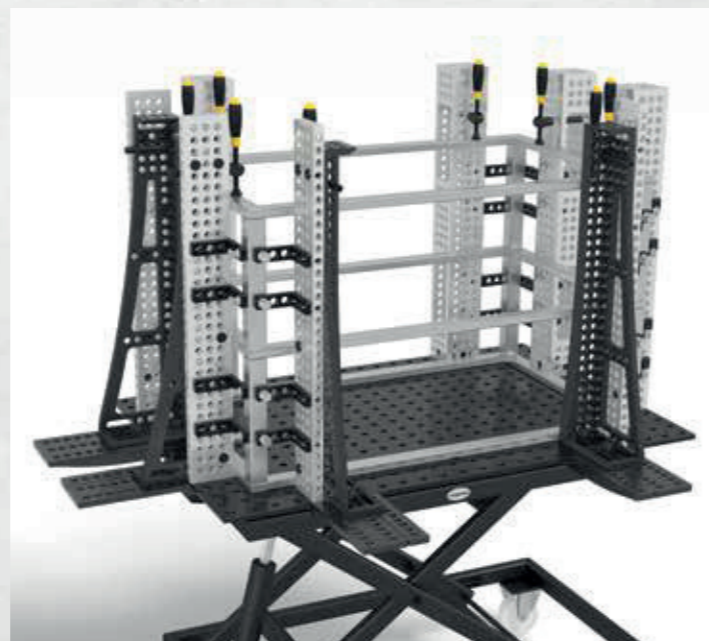
Die Verlängerung mit einer Bohrungsreihe eignet sich ideal für leichte Aufbauten und beansprucht dabei wenig Platz.

Breite Auflagefläche

Die Verlängerung mit zwei oder mehr Bohrungsreihen bildet eine stabile und breite Auflagefläche für viele Spannmöglichkeiten über die Lochplatte hinaus.

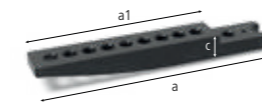
Erweitern in die Höhe

Der Anschlagwinkel wird wie ein Anschlag bei Tischen mit Seitenwange verwendet. Die gesamte Fläche der Lochplatte steht zur Verfügung, es werden nur Bohrungen zur Befestigung des Winkels benötigt.

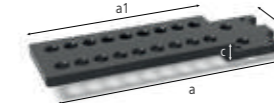


Achtung Kippgefahr bei ungleichmäßiger Belastung. Max. Belastungsfähigkeit des Untergestells darf nicht überschritten werden. (Siehe Bedienungsanleitung) Eine Befestigung an runden Lochplatten ist nicht möglich, an Achtkantplatten nur bedingt.

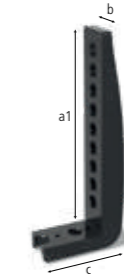
System 16



2-164050



2-164055



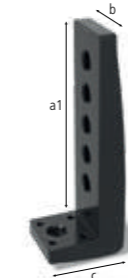
2-164051

2-164050	Verlängerung für Lochplatten 1 Bohrungsreihe - nitriert	47,00 € •
	inkl. 2 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 1x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
331 mm	49 mm	33 mm
Länge: (a1)	Gewicht:	
250 mm	2,00 kg	
2-164055	Verlängerung für Lochplatten 2 Bohrungsreihen - nitriert	71,00 € •
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 2x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
331 mm	99 mm	33 mm
Länge: (a1)	Gewicht:	
250 mm	3,20 kg	
2-164051	Anschlagwinkel außen für Lochplatten - nitriert	47,00 € •
	inkl. 2 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 1x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
282 mm	49 mm	112 mm
Länge: (a1)	Gewicht:	
250 mm	2,00 kg	

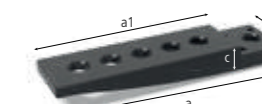
System 28



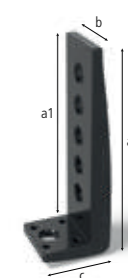
2-284050



2-284051



2-804050



2-804051

2-284050	Verlängerung für Lochplatten 1 Bohrungsreihe - nitriert	133,00 € •
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten und plasmanitrierte Basic 8.7 Tische Materialstärke 25 mm, zur Befestigung: 1x 280528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
381 mm	99 mm	60 mm
Länge: (a1)	Gewicht:	
300 mm	7,40 kg	
2-284051	Anschlagwinkel außen für Lochplatten - nitriert	133,00 € •
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten und plasmanitrierte Basic 8.7 Tische Materialstärke 25 mm, zur Befestigung: 1x 280528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
360 mm	99 mm	126 mm
Länge: (a1)	Gewicht:	
300 mm	8,10 kg	
2-804050	Verlängerung Premium Light für Lochplatten Premium Light 1 Bohrungsreihe - nitriert	85,00 € •
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten Materialstärke 15 mm, zur Befestigung: 1x 800528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
381 mm	99 mm	40 mm
Länge: (a1)	Gewicht:	
300 mm	4,70 kg	
2-804051	Anschlagwinkel außen Premium Light für Lochplatten Premium Light - nitriert	85,00 € •
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten Materialstärke 15 mm, zur Befestigung: 1x 800528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
340 mm	99 mm	114 mm
Länge: (a1)	Gewicht:	
300 mm	4,90 kg	

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 93

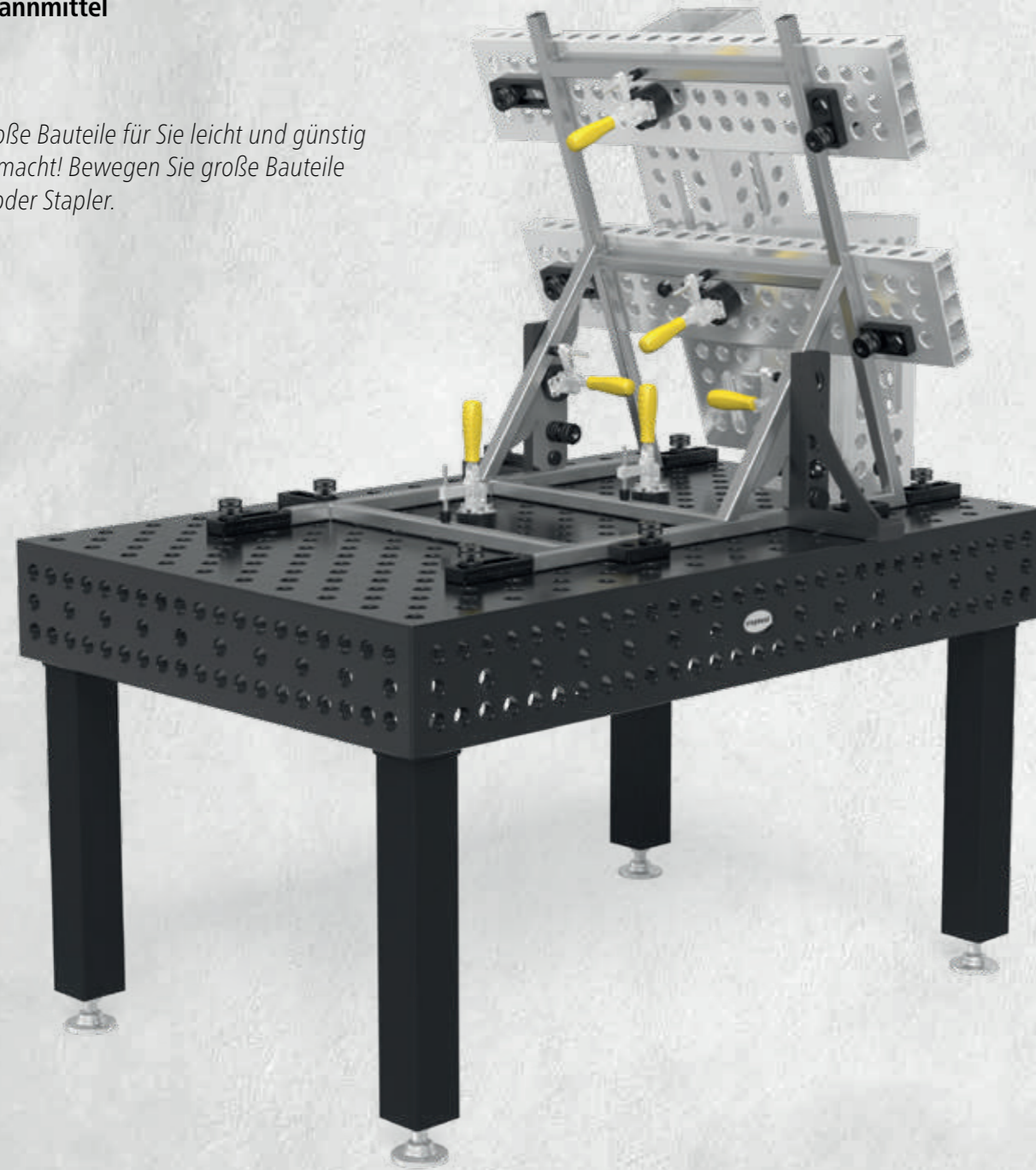


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-extension

Alu Profile

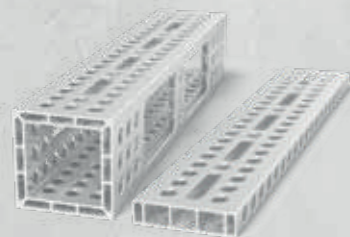
Leichte Spannmittel

» Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht! Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.



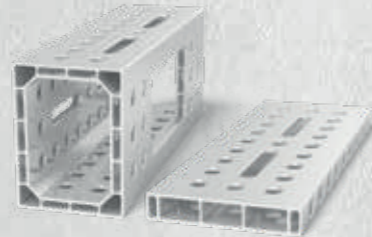
Vielseitig einsetzbar

Ob als Tischverlängerung oder als vertikale Spannfläche, die Alu Profile von Siegmund bieten Ihnen eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten. Durch die vielseitigen Bohrungen ergeben sich viele Spann- und Kombinationsmöglichkeiten mit anderen Winkeln und Anschlägen.



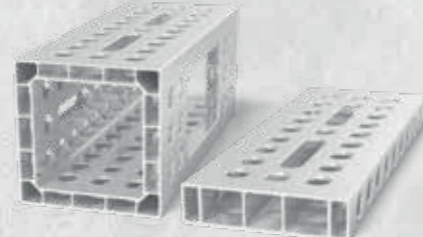
System 16

Seite 111



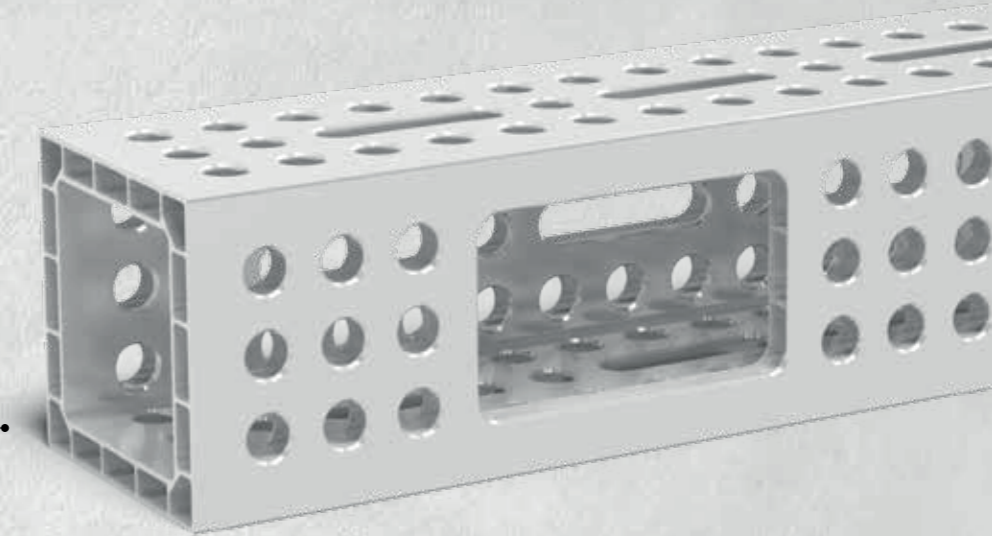
System 22

Seite 139



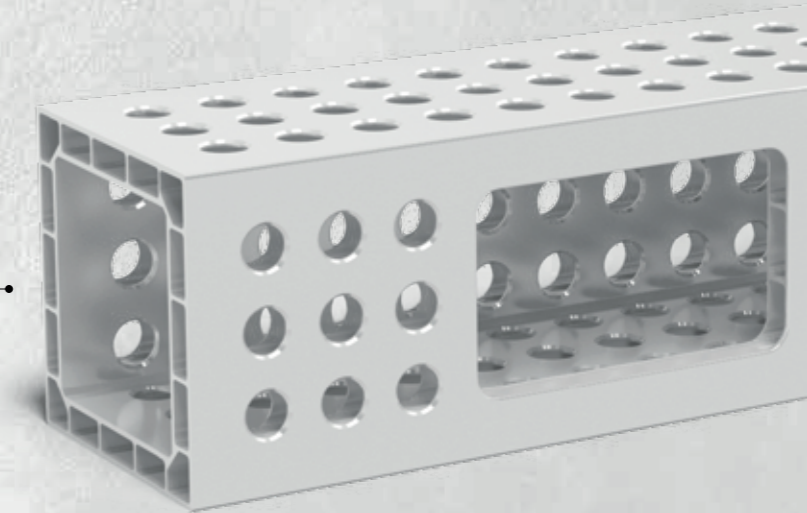
System 28

Seite 179



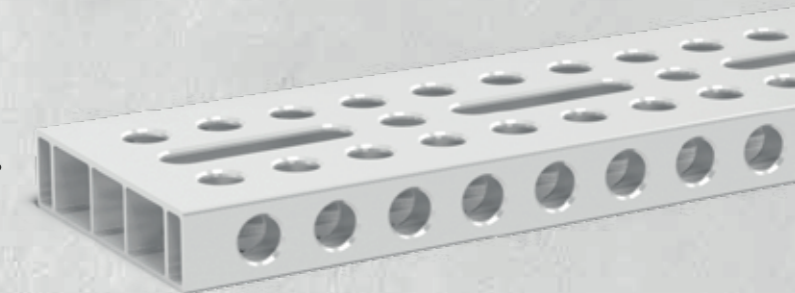
Alu Profil U-Form mit Langloch

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich.



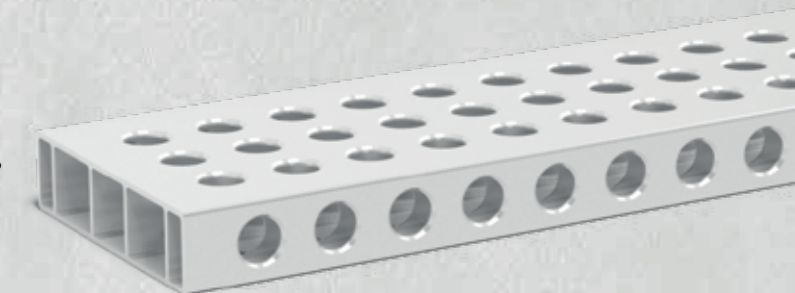
Alu Profil U-Form mit Vollraster

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich.



Alu Profil Anschlag mit Langloch

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Variables Spannen auch im Winkel möglich.



Alu Profil Anschlag mit Vollraster

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten.

Aluminium Profile eignen sich aufgrund ihrer Eigenschaften sehr gut als Spannmittel, unterliegen aber je nach Einsatz einem Verschleiß. Produkte aus Aluminium sind gut geeignet zum Heften Ihrer Schweißbaugruppen. Zum Ausschweißen empfehlen wir das Abdecken oder, falls möglich, Entfernen der Aluminium Profile. Um eine längere Lebensdauer Ihrer Aluminium Profile zu gewährleisten, empfehlen wir die Verwendung von Schweißtrennspray (z. B. Antihaf). Sollten vereinzelt Schweißspritzer haften bleiben, können Sie diese durch Schleifen entfernen. Trotz aller Schutzmaßnahmen ist es möglich, dass Eisenreste im Aluminium erhalten bleiben. Wir empfehlen das Auftrennen der Fertigung in Arbeitsbereiche für rostende und nicht-rostende Materialien.

Alu Profile

siegmund

Adapter Tischanbindung – Dreidimensional Spannen mit Alu Profilen

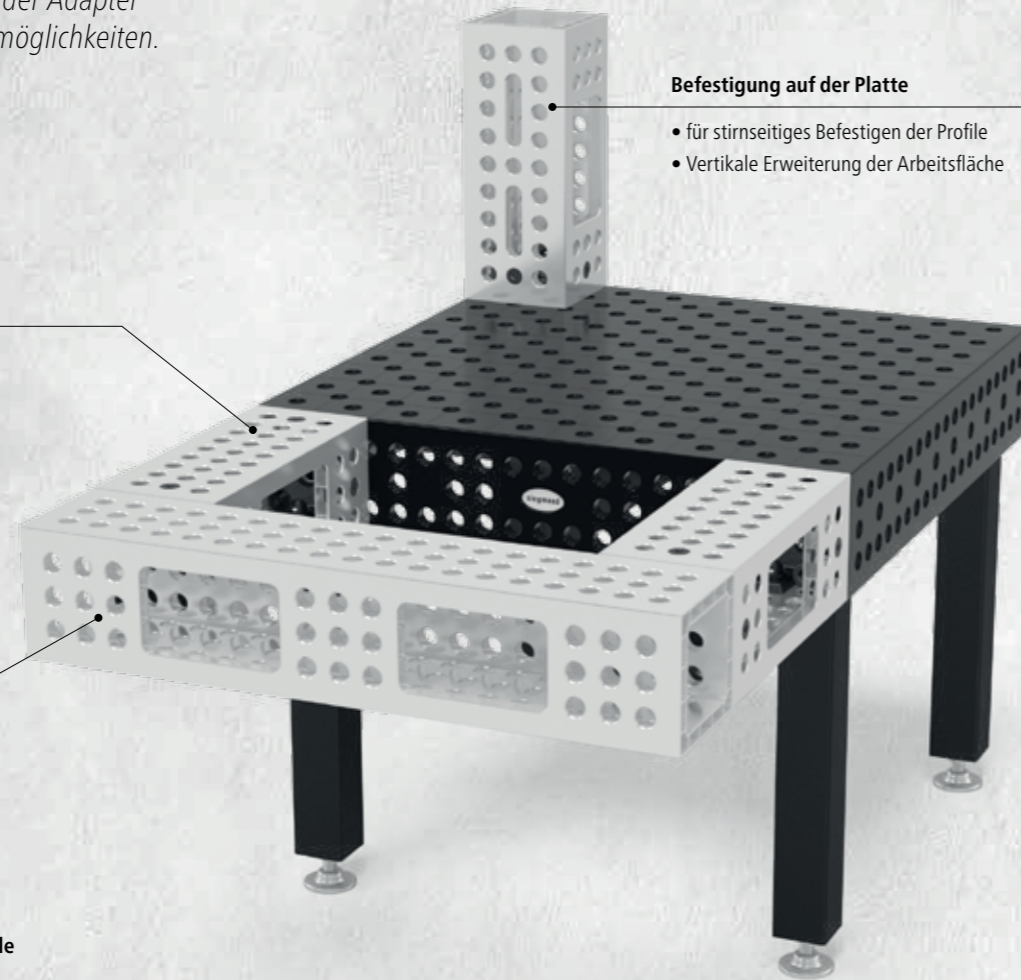
»» Durch die freie Positionierung auf der Arbeitsfläche ermöglicht der Adapter Tischanbindung vielfältige Spannmöglichkeiten.

Befestigung an Seitenwange

- für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Horizontale Erweiterung der Arbeitsfläche

Befestigung Profil an Profil

- für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Verlängerungen von Alu Profilen
- Erstellung von eigenen Winkeln



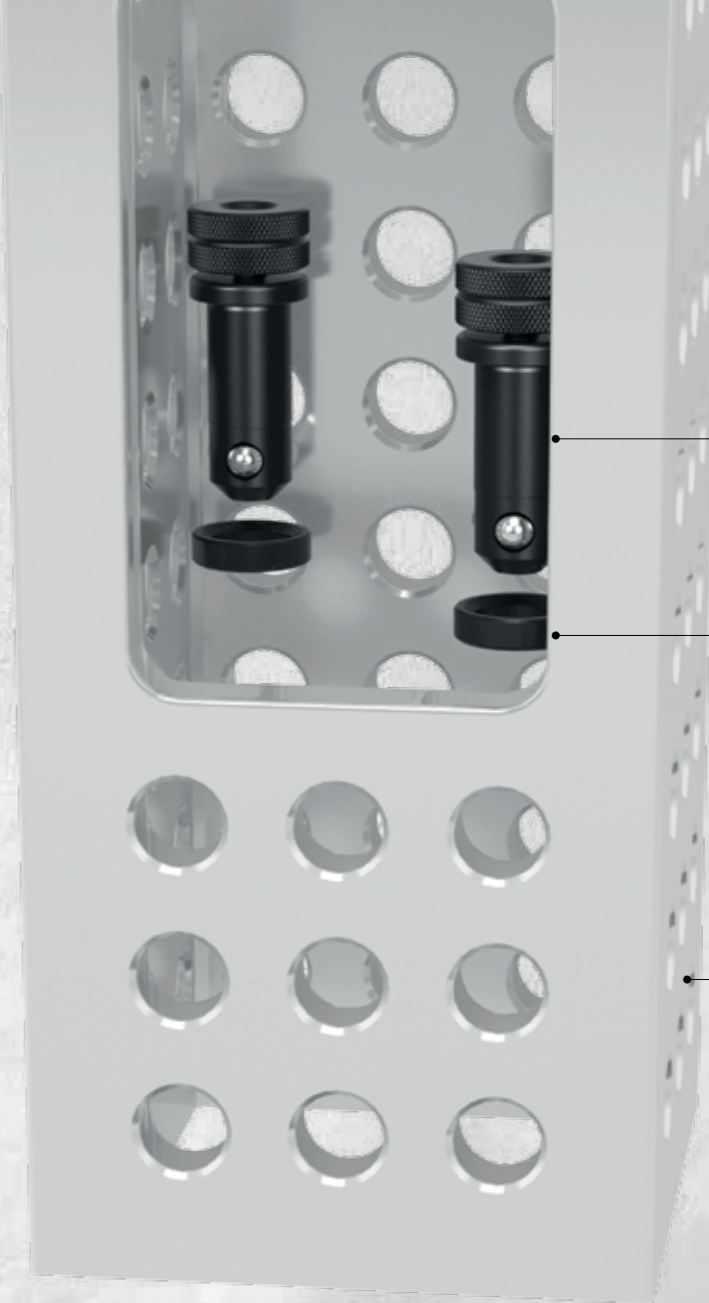
Befestigung auf der Platte

- für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Vertikale Erweiterung der Arbeitsfläche



Bitte beachten Sie:

- Zuerst Adapter mit Senkbolzen im Alu Profil befestigen
- Danach mit mind. 2 Schnellspannbolzen am Tisch festspannen



Schnellspannbolzen ohne Nut

Seite 115 / 143 / 183

Distanzringe

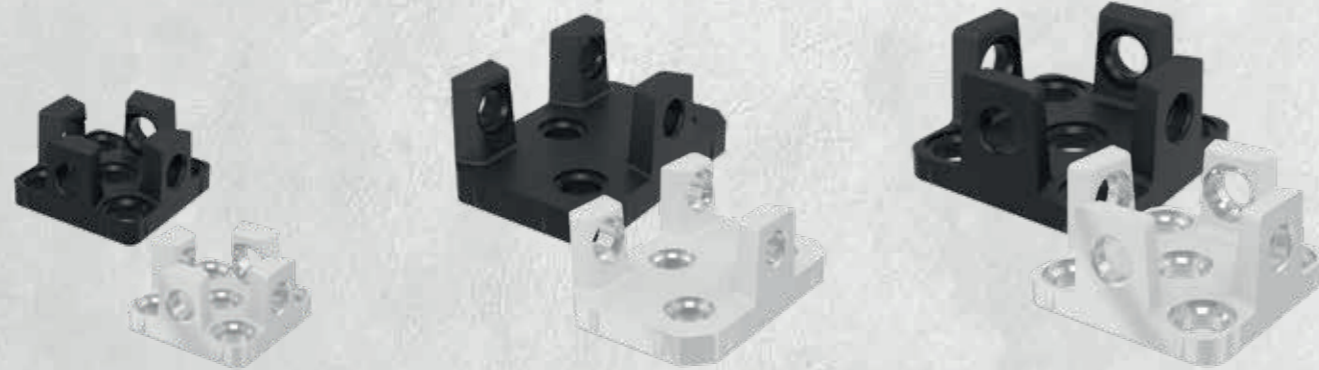
wird nur für System 28 benötigt
Seite 184

Alu Profil

Seite 111 / 139 / 179



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



System 16

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 4x Senkbolzen ohne Nut zweifach

Seite 112

System 22

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 3x Senkbolzen ohne Nut zweifach

Seite 140

System 28

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 4x Senkbolzen ohne Nut zweifach
- 2x Distanzring 4er Pack

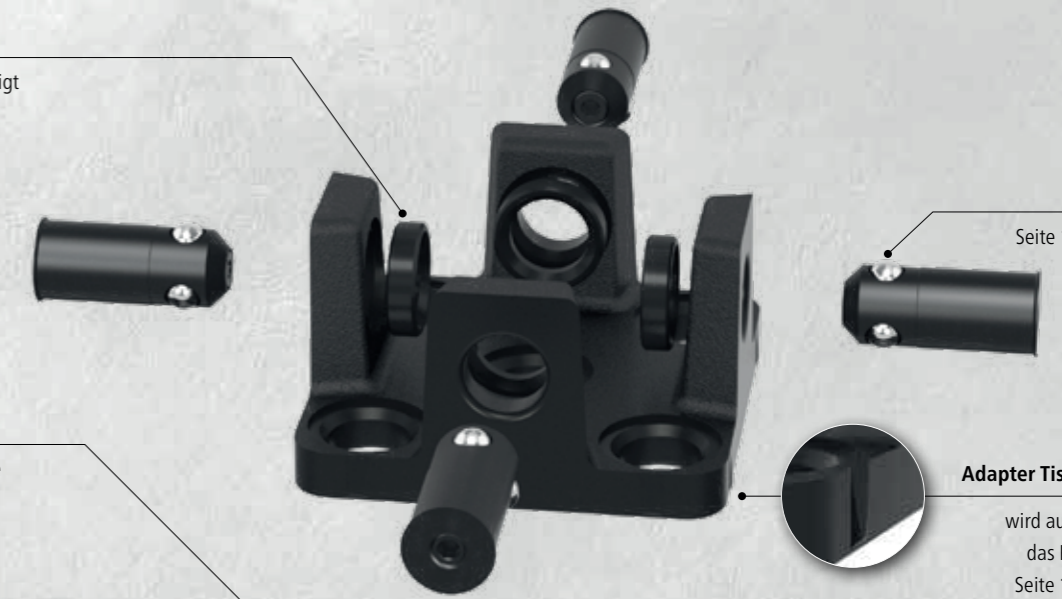
Seite 180

Distanzringe

wird nur für System 28 benötigt
Seite 184

Siegmund-Tisch

z. B. Schweiß Tisch, Lochplatte oder Nutentisch
ab Seite 46



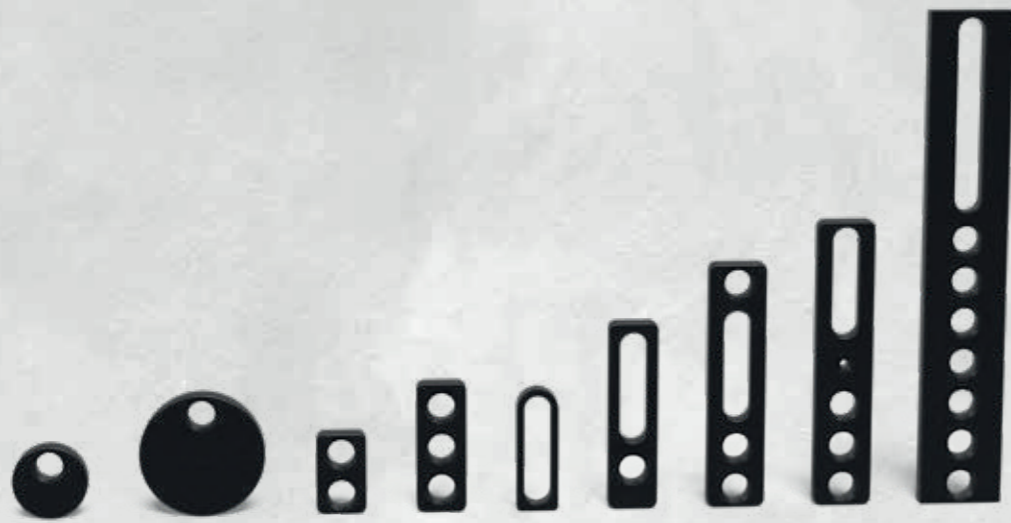
Senkbolzen

Seite 115 / 143 / 183

Adapter Tischanbindung

wird auf Klemmung in das Profil eingefügt
Seite 112 / 140 / 180

» Vielseitige Spannmöglichkeiten bei einfacher Handhabung mit den Siegmund Anschlägen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

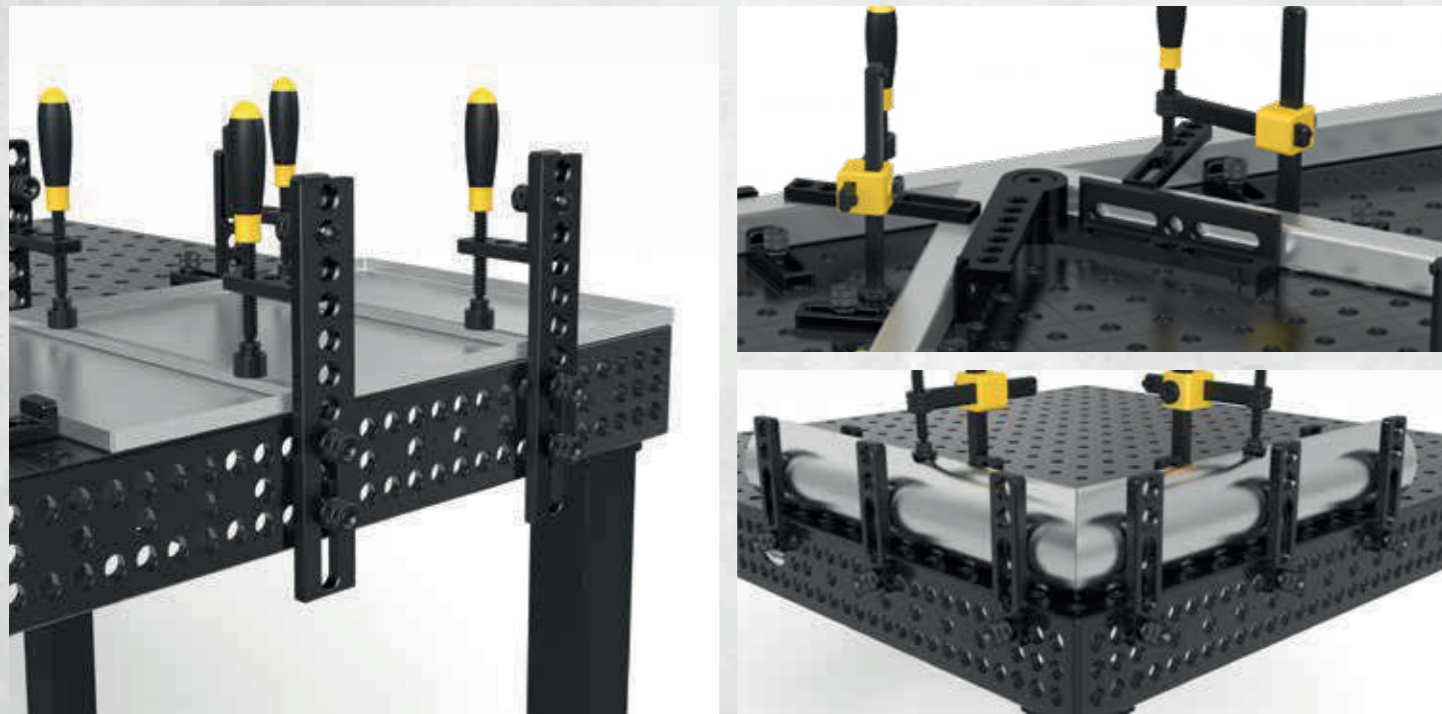
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

Einfache und schnelle Handhabung

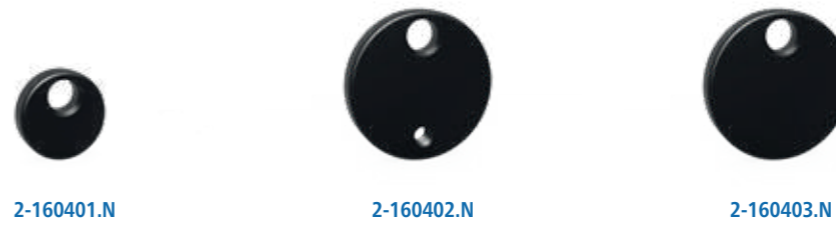
Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspanbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-stop16



2-160401.N	Exzenter-Anschlag Ø 45 - nitriert	16,00 € •
	für geringe Platzverhältnisse, stufenloses Verdrehen	
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
45 mm	12 mm	0,13 kg
2-160402.N	Exzenter-Anschlag Ø 75 mit M10-Gewinde - nitriert	21,00 € •
	für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen	
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
75 mm	12 mm	0,38 kg
2-160403.N	Exzenter-Anschlag Ø 75 - nitriert	20,00 € •
	nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen	
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
75 mm	12 mm	0,39 kg

MS=Materialstärke;



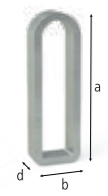
2-160407.N	Universal-Anschlag 50 L - nitriert	21,00 € •			
	2 Systembohrungen, Bohrungsabstand 25 mm				
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
50 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,08 kg
2-160408.N	Universal-Anschlag 80 L - nitriert	23,00 € •			
	3 Systembohrungen, Bohrungsabstand 25 mm				
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
80 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,16 kg
2-160410.N	Universal-Anschlag 80 L - nitriert	32,00 € •			
	Langloch				
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
80 mm	30 mm	12 mm	-	50 mm	0,07 kg
2-160412	Flex-Anschlag 12x83 - Aluminium	17,00 € •			
	Langloch, für Edelstahlverarbeitung				
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
83 mm	31 mm	12 mm	8 mm	50 mm	0,05 kg

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-160415



2-160416



2-160417



2-160418

2-160415	Flex-Anschlag 12x78 Stahl - verzinkt	16,00 €	•
Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
78 mm	28 mm	12 mm	6 mm 50 mm 0,07 kg
2-160416	Flex-Anschlag 24x78 Stahl - verzinkt	22,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
78 mm	28 mm	24 mm	6 mm 50 mm 0,13 kg
2-160417	Flex-Anschlag 12x97 Stahl - verzinkt	29,00 €	•
Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
97 mm	24 mm	12 mm	4 mm 71 mm 0,08 kg
2-160418	Flex-Anschlag 24x97 Stahl - verzinkt	36,00 €	•
Spannbolzen lang erforderlich, Langloch			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS: VB: Gewicht:
97 mm	24 mm	24 mm	4 mm 71 mm 0,16 kg

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;



2-160420.N



2-160420.A



2-160422.N



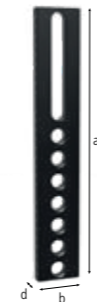
2-160450.N

2-160420.N	Universal-Anschlag 115 L - nitriert	38,00 €	•
kombinierbar mit Prismen und Adaptern			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm 0,20 kg
2-160420.A	Universal-Anschlag 115 L - Aluminium	33,00 €	•
kombinierbar mit Prismen und Adaptern			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm 0,05 kg
2-160422.N	Universal-Anschlag 150 L - nitriert	43,00 €	•
3 Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
150 mm	35 mm	12 mm	50 mm 0,33 kg
2-160450.N	Universal-Anschlag / Spannbrücke - nitriert	46,00 €	•
3 Systembohrungen, als Spannbrücke nutzbar, mit Schraubzwinde fixierbar			
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB: Gewicht:
175 mm	35 mm	12 mm	50 mm 0,40 kg

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



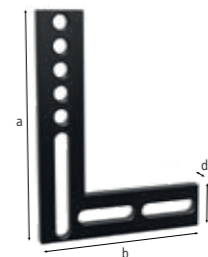
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop16



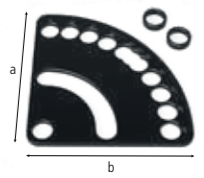
2-160425.N



2-160432.N



2-160444



2-160455.N

2-160425.N	Universal-Anschlag 300 M - nitriert	48,00 €	•
7 Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
300 mm	50 mm	-	12 mm 100 mm 1,08 kg
2-160432.N	Universal-Anschlag 500 M - nitriert	74,00 €	•
13 Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
500 mm	50 mm	-	12 mm 150 mm 1,85 kg
2-160444	Flachwinkel 250 - brüniert	95,00 €	•
5 Systembohrungen, für 90° Einstellung			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
250 mm	188 mm	50 mm	12 mm - 1,35 kg
2-160455.N	Winkel-Einstellschablone - nitriert	41,00 €	•
inkl. 2x Distanzhülse, stufenloses Justieren von 0-90°			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d) VB: Gewicht:
130 mm	130 mm	-	5 mm - 0,40 kg

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



= Kratzfestigkeit

= Feinskalierung

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

= Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 101

» Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

Dreidimensional arbeiten ganz einfach

Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spannens. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspanbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.

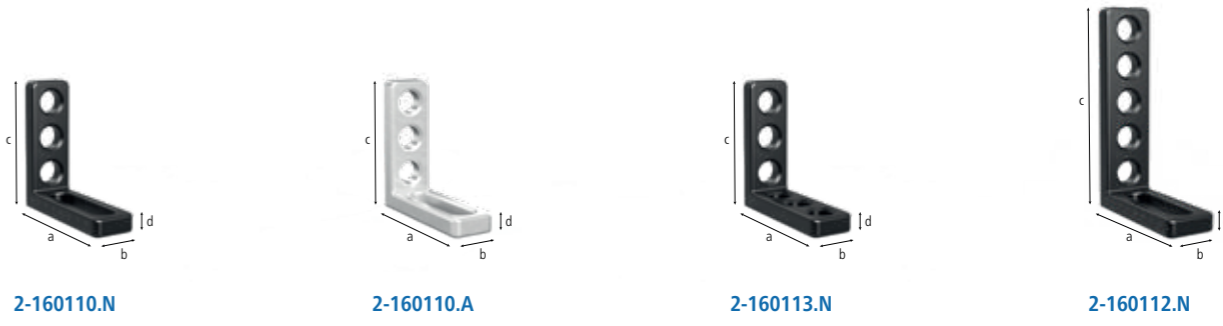


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-square16



2-160105.N	Anschlag- und Spannwinkel 50 L - nitriert	33,00 €
	Bohrung / Bohrung	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
50 mm	30 mm	50 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,20 kg
2-160108.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 X - nitriert	38,00 €
	Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	30 mm	25 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,19 kg
2-160109.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 SL - nitriert	40,00 €
	Bohrung / Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	30 mm	40 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,21 kg
2-160111.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 WL - nitriert	55,00 €
	Langloch / Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	30 mm	90 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,27 kg

MS=Materialstärke;



2-160110.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 L - nitriert	53,00 €
	Bohrung / Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	30 mm	90 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,31 kg
2-160110.A	Anschlag- und Spannwinkel 90 L - Aluminium	61,00 €
	Bohrung / Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	30 mm	90 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,11 kg
2-160113.N	Anschlag- und Spannwinkel 90 VL - nitriert	53,00 €
	Bohrung / Bohrung	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	30 mm	90 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,34 kg
2-160112.N	Anschlag- und Spannwinkel 140 L - nitriert	63,00 €
	5 Systembohrungen / Langloch, Winkel- und Tischverlängerung für leichte Teile	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	35 mm	140 mm
	MS: (d)	Gewicht:
	12 mm	0,51 kg

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Feinskalierung = Aluminium



2-160114.N



2-160162.N



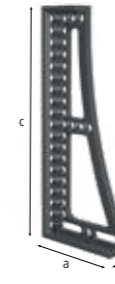
2-160164.N



2-160101.N



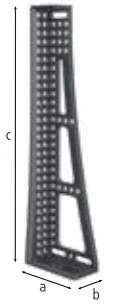
2-160134.N



2-160136.N



2-160146.N



2-160148.N

2-160114.N	Anschlag- und Spannwinkel 150 L - nitriert	66,00 € •
	6 Systembohrungen / Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
90 mm	35 mm	150 mm
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
-	12 mm	0,65 kg
2-160162.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert	86,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
150 mm	49 mm	300 mm
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
-	12 mm	2,51 kg
2-160164.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert	121,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
195 mm	49 mm	500 mm
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
-	12 mm	4,56 kg
2-160101.N	Drehwinkel 150 - nitriert	89,00 € •
	stufenloses Justieren von 0-180°	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	150 mm
Ø:	MS: (d)	Gewicht:
-	-	150 mm
		12 mm
		1,80 kg

MS=Materialstärke;

2-160134.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - nitriert	179,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
195 mm	49 mm	500 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	5,30 kg	
2-160136.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - nitriert	179,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
195 mm	49 mm	500 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	5,30 kg	
2-160146.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 GK links - nitriert	308,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
200 mm	100 mm	750 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	8,30 kg	
2-160148.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 GK rechts - nitriert	308,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
200 mm	100 mm	750 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	8,30 kg	

MS=Materialstärke;



2-160161.N



2-160163.N



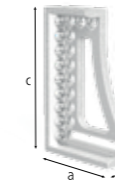
2-160124.N



2-160126.N



2-160120



2-160121



2-160138



2-160139

2-160161.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 G mit Drehwinkel links - nitriert	120,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
145 mm	49 mm	250 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	2,16 kg	
2-160163.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 G mit Drehwinkel rechts - nitriert	120,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
145 mm	49 mm	250 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	2,16 kg	
2-160124.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK links - nitriert	117,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
145 mm	49 mm	250 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	2,10 kg	
2-160126.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK rechts - nitriert	117,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
145 mm	49 mm	250 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	2,10 kg	

MS=Materialstärke;

2-160120	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK links - Alu-Titan	177,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
145 mm	49 mm	250 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	1,20 kg	
2-160121	Anschlag- und Spannwinkel 250 GK rechts - Alu-Titan	177,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
145 mm	49 mm	250 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	1,20 kg	
2-160138	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - Alu-Titan	237,00 € ○
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
195 mm	49 mm	500 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	1,98 kg	
2-160139	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - Alu-Titan	237,00 € ○
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
195 mm	49 mm	500 mm
MS: (d)	Gewicht:	
14 mm	1,98 kg	

MS=Materialstärke;



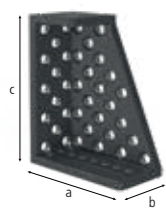
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Feinskalierung = Aluminium = Titan

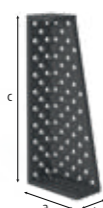
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

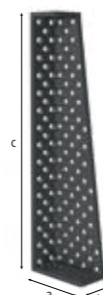
Erklärungen siehe Seite 3



2-160140.N



2-160142.N



2-160144.N

2-160140.N	Anschlag- und Spannwinkel 250 D - nitriert	243,00 € •		
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
200 mm	100 mm	250 mm	14 mm	6,60 kg
2-160142.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 D - nitriert	315,00 € •		
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
200 mm	100 mm	500 mm	14 mm	11,50 kg
2-160144.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 D - nitriert	408,00 € •		
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	16,40 kg

MS=Materialstärke;



2-160300.N

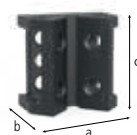


2-160301.N



2-160302.N

2-160300.N	Auflage- und Spannrahmen klein 150x100x50 - nitriert	159,00 € •	
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg
2-160301.N	Auflage- und Spannrahmen klein 150x100x50 - nitriert	159,00 € •	
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg
2-160302.N	Auflage- und Spannrahmen groß 300x200x50 - nitriert	247,00 € •	
	geeignet als Tischverlängerung		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
300 mm	200 mm	50 mm	7,40 kg



2-160190.N



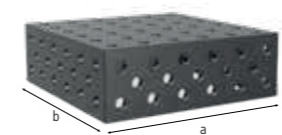
2-160171



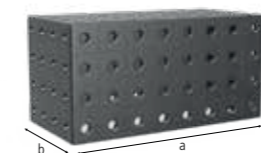
2-160170.N

2-160190.N	Eckanbindung Guss - nitriert	159,00 € •		
	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:
100 mm	65 mm	100 mm	-	1,70 kg
2-160171	Universalwinkel hydromechanische Klemmung - brüniert	468,00 € •		
	stufenloses Justieren von 0-225°, passender 6er Innensechskantschlüssel (280852.1) nicht enthalten			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:
-	-	-	250 mm	2,80 kg
2-160170.N	Universalwinkel mechanische Klemmung - nitriert	309,00 € •		
	inkl. Einstellschablone, Winkelgrad einstellbar zwischen 10° und 150°			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:
-	-	-	260 mm	3,40 kg

SL=Schenkellänge;



2-160280.P



2-160272.P



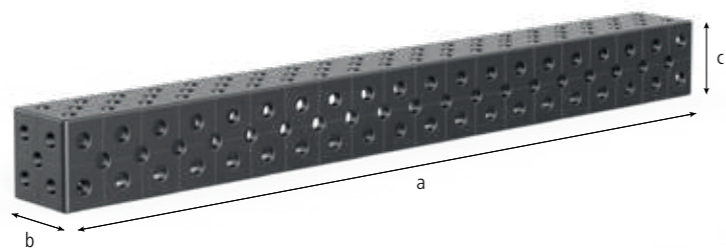
2-160290.P

2-160280.P	Spannblock 300x300x100 - Plasmanitriert	403,00 € •		
	fünfstufig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
300 mm	300 mm	100 mm	12 mm	16,00 kg
2-160272.P	Spannblock 400x200x200 - Plasmanitriert	613,00 € •		
	fünfstufig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
400 mm	200 mm	200 mm	12 mm	25,00 kg
2-160290.P	Spannblock 500x500x100 - Plasmanitriert	857,00 € •		
	fünfstufig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
500 mm	500 mm	100 mm	12 mm	40,00 kg

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16

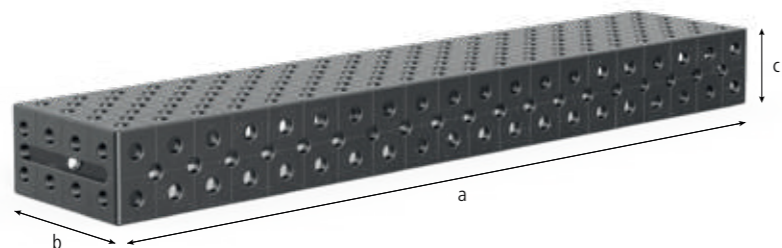


Winkel U-Form 100/100 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-160396.P	100 mm	100 mm	100 mm	12 mm	4,00 kg	292,00 € •
2-160360.P	500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	15,00 kg	417,00 € •
2-160370.P	1.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	27,00 kg	670,00 € •
2-160380.P	1.500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	39,00 kg	819,00 € •
2-160390.P	2.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	51,00 kg	1.209,00 € •

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 200/100 - Plasmanitriert

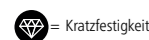
mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-160396.1.P	200 mm	100 mm	100 mm	12 mm	6,00 kg	315,00 € •
2-160360.1.P	500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	22,00 kg	531,00 € •
2-160370.1.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	38,00 kg	915,00 € •
2-160380.1.P	1.500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	55,00 kg	1.212,00 € •
2-160390.1.P	2.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	72,00 kg	1.624,00 € •

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16



Oberseite

Die Oberseite kann zur Befestigung von weiterem Zubehör (Winkel, Anschläge, Prismen, ...) oder als Auflagefläche für Bauteile verwendet werden.



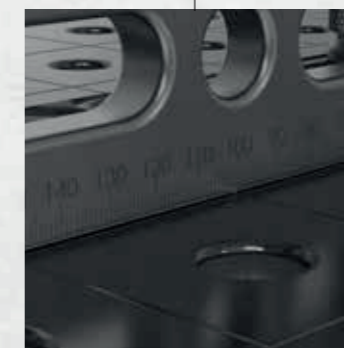
Vorderseite

Die Vorderseite des Winkels bildet eine stabile Spannfläche mit einer Vielzahl an Möglichkeiten. In Kombination mit Anschlägen oder Winkeln mit Langloch kann die Höhe flexibel eingestellt werden.



Unterseite

Durch die Langlöcher auf der Unterseite kann der Winkel millimetergenau auf dem Tisch oder als Tischverlängerung an der Seitenwange positioniert werden.



Feinskalierung

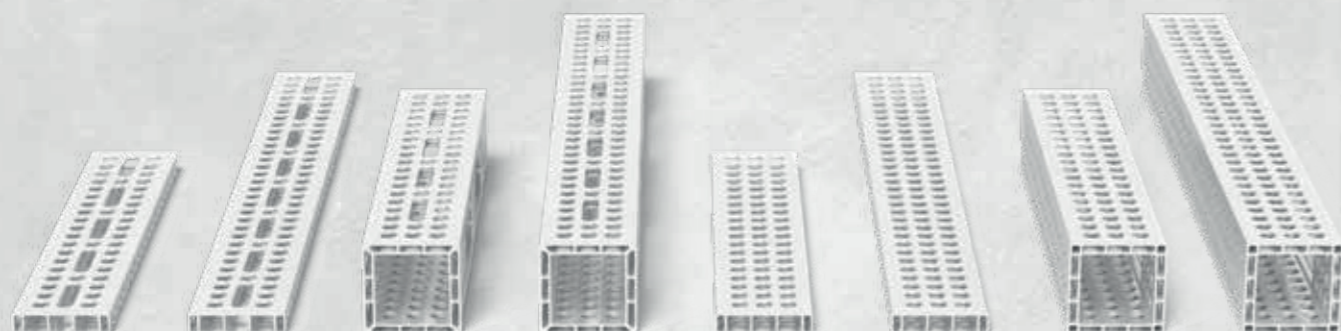
Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet.



Anschlagseite

Die breite Anschlagseite dient als zusätzliche Spannfläche, z.B. bei einer Tischverlängerung.

» Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.

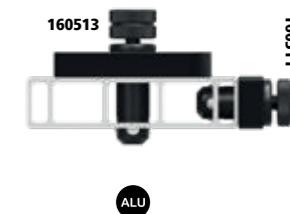
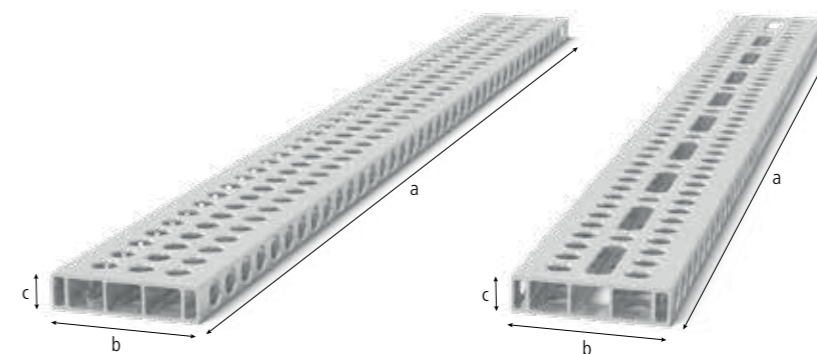
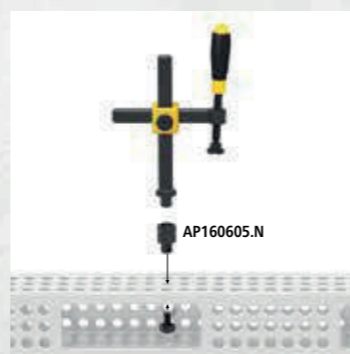


Leichte Spannmittel

Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

Passendes Zubehör

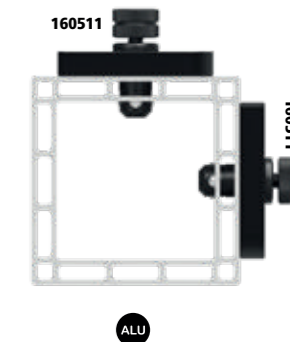
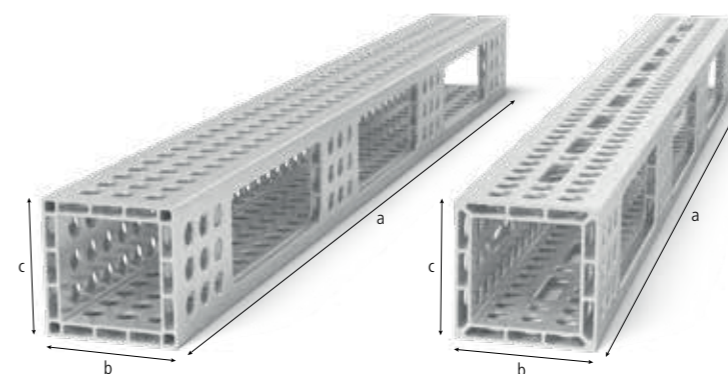
Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



Alu Profil Anschlag 100x24 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR16014050.V 25 mm Raster	500 mm	100 mm	24 mm	0,75 kg	26,00 € •
4-AR16014050.VL 25 mm Raster Langloch	500 mm	100 mm	24 mm	0,73 kg	30,00 € •
4-AR16014080.V 25 mm Raster	800 mm	100 mm	24 mm	1,20 kg	39,00 € •
4-AR16014080.VL 25 mm Raster Langloch	800 mm	100 mm	24 mm	1,16 kg	45,00 € •
4-AR16014100.V 25 mm Raster	1.000 mm	100 mm	24 mm	1,50 kg	46,00 € •
4-AR16014100.VL 25 mm Raster Langloch	1.000 mm	100 mm	24 mm	1,45 kg	53,00 € •
4-AR16014120.V 25 mm Raster	1.200 mm	100 mm	24 mm	1,80 kg	56,00 € •
4-AR16014120.VL 25 mm Raster Langloch	1.200 mm	100 mm	24 mm	1,73 kg	66,00 € •
4-AR16014150.V 25 mm Raster	1.500 mm	100 mm	24 mm	2,24 kg	71,00 € •
4-AR16014150.VL 25 mm Raster Langloch	1.500 mm	100 mm	24 mm	2,16 kg	82,00 € •
4-AR16014200.V 25 mm Raster	2.000 mm	100 mm	24 mm	2,93 kg	92,00 € •
4-AR16014200.VL 25 mm Raster Langloch	2.000 mm	100 mm	24 mm	2,88 kg	105,00 € •



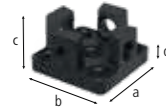
Alu Profil U-Form 100x100 mm

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 0,8 mm / 1000 mm

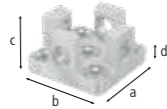
Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AQ16014050.V 25 mm Raster	500 mm	100 mm	100 mm	2,00 kg	62,00 € •
4-AQ16014050.VL 25 mm Raster Langloch	500 mm	100 mm	100 mm	1,93 kg	64,00 € •
4-AQ16014080.V 25 mm Raster	800 mm	100 mm	100 mm	3,20 kg	94,00 € •
4-AQ16014080.VL 25 mm Raster Langloch	800 mm	100 mm	100 mm	3,07 kg	98,00 € •
4-AQ16014100.V 25 mm Raster	1.000 mm	100 mm	100 mm	3,90 kg	116,00 € •
4-AQ16014100.VL 25 mm Raster Langloch	1.000 mm	100 mm	100 mm	3,76 kg	120,00 € •
4-AQ16014120.V 25 mm Raster	1.200 mm	100 mm	100 mm	4,75 kg	140,00 € •
4-AQ16014120.VL 25 mm Raster Langloch	1.200 mm	100 mm	100 mm	4,59 kg	145,00 € •
4-AQ16014150.V 25 mm Raster	1.500 mm	100 mm	100 mm	5,90 kg	174,00 € •
4-AQ16014150.VL 25 mm Raster Langloch	1.500 mm	100 mm	100 mm	5,69 kg	179,00 € •
4-AQ16014200.V 25 mm Raster	2.000 mm	100 mm	100 mm	7,90 kg	229,00 € •
4-AQ16014200.VL 25 mm Raster Langloch	2.000 mm	100 mm	100 mm	7,62 kg	238,00 € •



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



2-AP160399



2-AP160399.AT

2-AP160399	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert	41,00 €	•
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 160511, 4x AP160528 (nicht im Lieferumfang enthalten)		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)
76 mm	76 mm	37 mm	12 mm
Gewicht:		0,55 kg	
2-AP160399.AT	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan	41,00 €	•
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 160511, 4x AP160528 (nicht im Lieferumfang enthalten)		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)
76 mm	76 mm	37 mm	12 mm
Gewicht:		0,21 kg	

MS=Materialstärke;



2-AP160605.N



2-AP160602.N

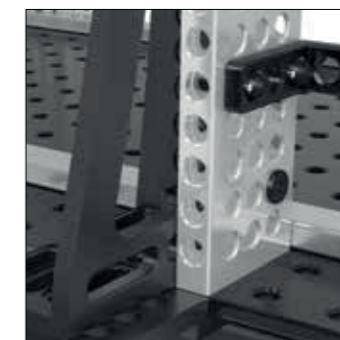
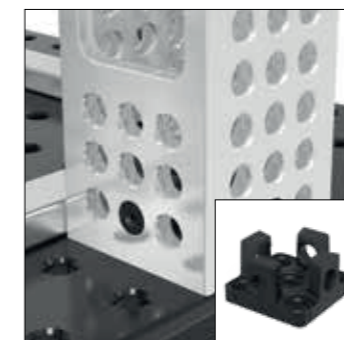
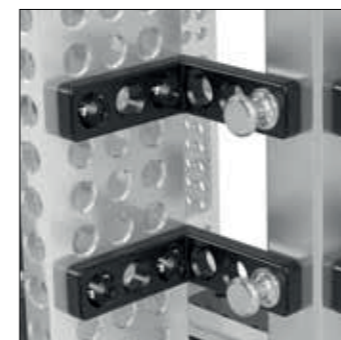


2-AP160602.X7



2-AP160603.X7

2-AP160605.N	Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert	12,00 €	•
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:
48 mm	-	-	26 mm
Gewicht:		0,11 kg	
2-AP160602.N	Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert	14,00 €	•
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:
60 mm	-	-	26 mm
Gewicht:		0,13 kg	
2-AP160602.X7	Adapter schmal für Schraubzwingen	10,00 €	•
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, zur Befestigung: Bolzen ohne Nut		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:
124 mm	23 mm	12 mm	-
Gewicht:		0,19 kg	
2-AP160603.X7	Adapter rund für Schraubzwingen	13,00 €	•
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, zur Befestigung: Bolzen ohne Nut		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:
98 mm	98 mm	12 mm	-
Gewicht:		0,60 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmond.com/F-profile

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

= Aluminium

= Titan

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

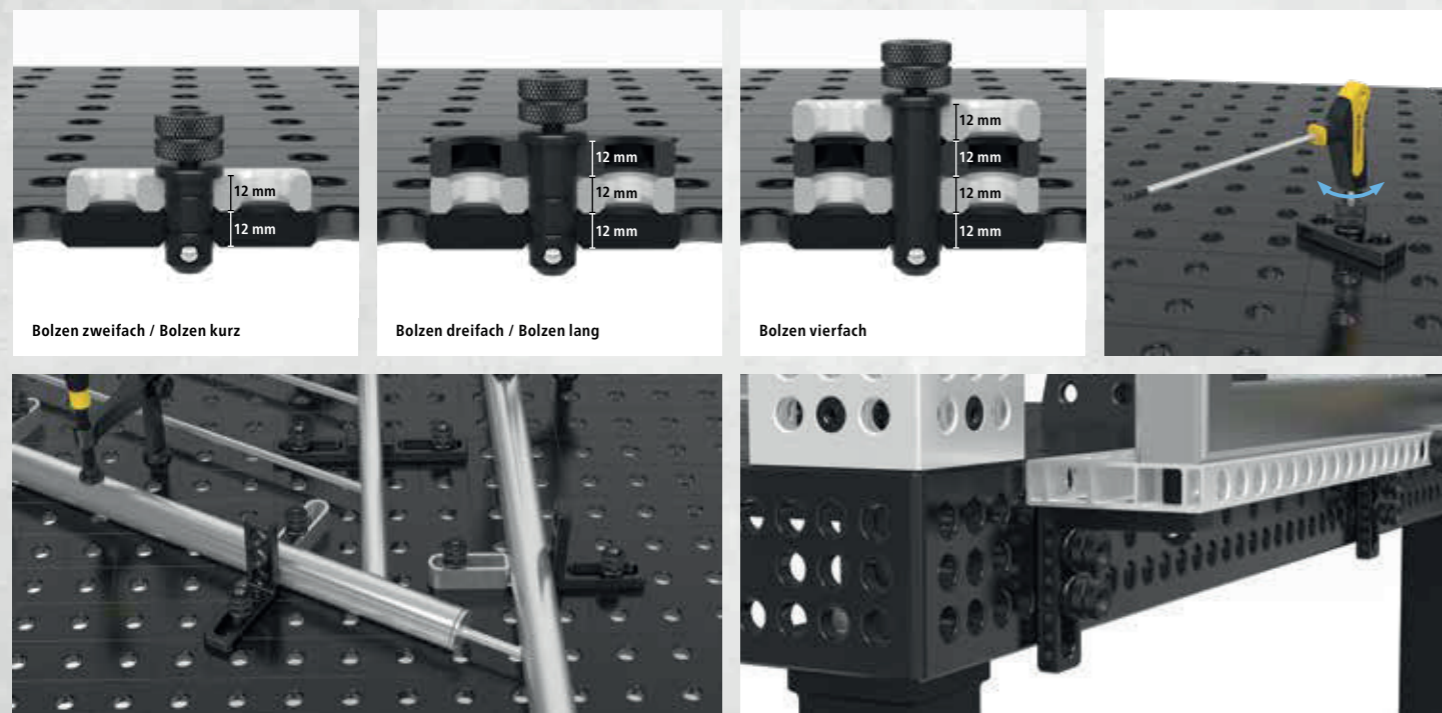
Einfache und schnelle Bedienung

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

Bolzen ohne Nut für Alu Profile

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt16



Bolzen zweifach / Bolzen kurz

Bolzen dreifach / Bolzen lang

Bolzen vierfach



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt16

⦿ = Innensechskant

⦿ = Außensechskant



2-160590

2-160590.3

2-160590.4

2-160590	Flächenspannbolzen zweifach - brüniert	44,00 €					
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich ca. 22-26 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
55 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,11 kg
2-160590.3	Flächenspannbolzen dreifach - brüniert	48,00 €					
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich ca. 34-38 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
67 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,13 kg
2-160590.4	Flächenspannbolzen vierfach - brüniert	53,00 €					
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, Spannbereich ca. 46-50 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
79 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	4,00 kN	2,00 kN	0,14 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160595

2-160595.3

2-160595.4

2-160595	Flächenspannsenkbolzen zweifach - brüniert	38,00 €					
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 22-26 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
33 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,05 kg
2-160595.3	Flächenspannsenkbolzen dreifach - brüniert	43,00 €					
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 34-38 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
45 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,07 kg
2-160595.4	Flächenspannsenkbolzen vierfach - brüniert	47,00 €					
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 46-50 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
57 mm	16 mm	45,00 kN	10,00 Nm	10,00 Nm	3,00 kN	2,00 kN	0,08 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160511	Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	36,00 € •				
Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg
2-160513	Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	44,00 € •				
Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
65 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,10 kg
2-160515	Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	51,00 € •				
Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
77 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160583	Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert	22,00 € •				
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
39 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,07 kg
2-160584	Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert	26,00 € •				
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
51 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,09 kg
2-160585	Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert	30,00 € •				
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
63 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,11 kg





SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP160528	Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	30,00 € •				
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
32 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,04 kg
2-AP160529	Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	36,00 € •				
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
44 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,06 kg
2-AP160530	Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	41,00 € •				
Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
56 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,08 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.




2-160524	Kugelspannbolzen flach ohne Nut zweifach - brüniert	31,00 € •				
	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
36 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,06 kg
2-160525	Kugelspannbolzen flach ohne Nut dreifach - brüniert	38,00 € •				
	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
48 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg
2-160571	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert	40,00 € •				
	Spannmaß 12 – 24 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
78 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,13 kg
2-160573	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert	48,00 € •				
	Spannmaß 24 – 36 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
90 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,15 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

 = Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-160510	Schnellspannbolzen kurz - brüniert	36,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
53 mm	16 mm	55,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN
Gewicht:	0,08 kg	
2-160532	Universalbolzen kurz - brüniert	37,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, Spannungsbereich 22-28 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
59 mm	16 mm	50,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN
Gewicht:	0,11 kg	
2-160533	Universalbolzen lang - brüniert	46,00 €
Spannen von 3 Bauteilen, Spannungsbereich 34-40 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
71 mm	16 mm	50,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN
Gewicht:	0,12 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



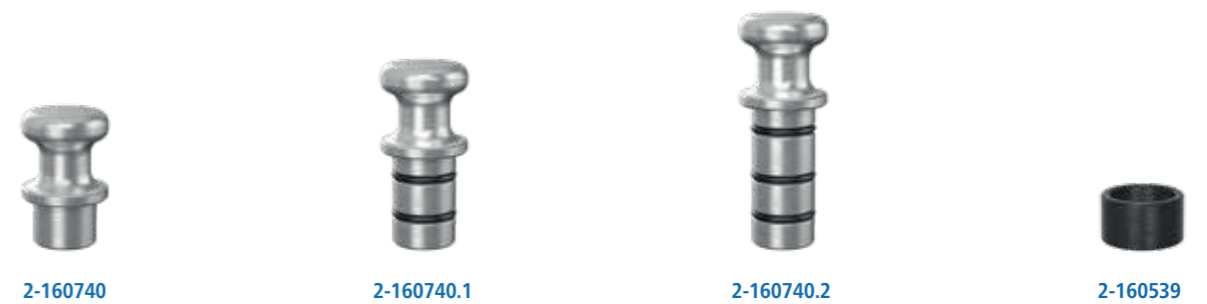
2-160528	Senkbolzen kurz - brüniert	30,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	SK:
31 mm	16 mm	55,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
10,00 Nm	-	3,00 kN
Gewicht:	0,04 kg	
2-160529	Senkbolzen lang - brüniert	36,00 €
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	SK:
43 mm	16 mm	55,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
10,00 Nm	-	3,00 kN
Gewicht:	0,05 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160540	Absteckbolzen - brüniert	12,00 €
ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
38 mm	16 mm	-
AM:	AM1:	ZK:
-	-	-
Gewicht:	0,07 kg	
2-160560.N	Verbindungsbolzen kurz - nitriert	18,00 €
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung		
Länge: (a)	Ø:	SK:
25 mm	16 mm	50,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	4,00 kN	0,03 kg
2-160561	Verbindungsbolzen lang - brüniert	22,00 €
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung		
Länge: (a)	Ø:	SK:
37 mm	16 mm	50,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	4,00 kN	0,05 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160740	Magnetspannbolzen 34 - Aluminium	15,00 €
Schaftlänge 12 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
34 mm	16 mm	0,02 kg
2-160740.1	Magnetspannbolzen 46 - Aluminium	17,00 €
Schaftlänge 24 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
46 mm	16 mm	0,03 kg
2-160740.2	Magnetspannbolzen 58 - Aluminium	20,00 €
Schaftlänge 36 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
58 mm	16 mm	0,04 kg
2-160539	Distanzring für Magnetspanner - brüniert	2,00 €
Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
12 mm	21 mm	0,02 kg

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 119



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt16

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißbischen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Egal, ob klassische Zwingen oder Schnellspanvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

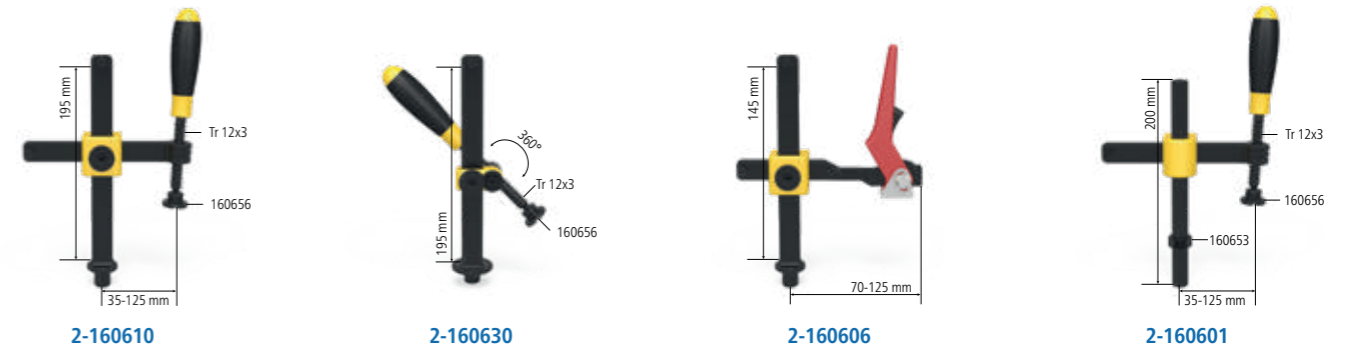
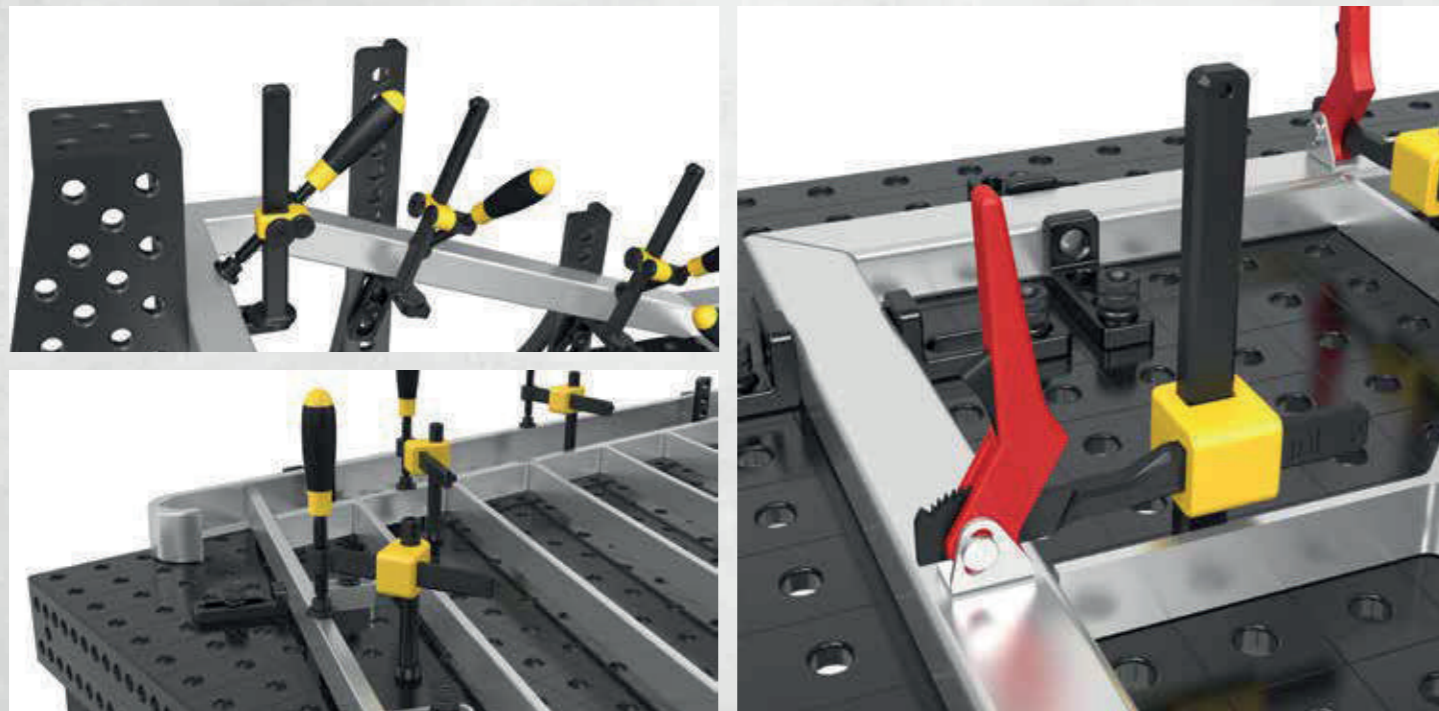
Einfache und schnelle Bedienung

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

Prismen und Ersatzteile

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp16



2-160610	Professional Schraubzwinde - brüniert / nitriert	61,00 € •
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet	
	max. Haltekraft	Breite: (b)
	2,5 kN	163 mm
	Höhe: (c)	200 mm
	Gewicht:	1,20 kg
2-160630	Professional Schraubzwinde 45°/90° - brüniert	58,00 € •
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°	
	max. Haltekraft	Breite: (b)
	2,5 kN	-
	Höhe: (c)	200 mm
	Gewicht:	0,75 kg
2-160606	Professional Schnellspannzwinde - brüniert / nitriert	83,00 € •
	nur bei plasmanitrierten Schweißbischen empfohlen, Vertikalstrebe ist gehärtet	
	max. Haltekraft	Breite: (b)
	2,5 kN	132 mm
	Höhe: (c)	150 mm
	Gewicht:	0,90 kg
2-160601	Schraubzwinde mit Rundrohr - brüniert	61,00 € •
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, für leichte Spannaufgaben geeignet, Fixierung mit Stelling	
	max. Haltekraft	Breite: (b)
	1,5 kN	163 mm
	Höhe: (c)	200 mm
	Gewicht:	1,00 kg



2-160604	Rohrschraubzwinde Universal - brüniert	62,00 € •
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stelling	
	max. Haltekraft	Breite: (b)
	0,6 kN	165 mm
	Höhe: (c)	150 mm
	Ø:	-
	Gewicht:	0,80 kg
2-160620	Basic Schraubzwinde - brüniert / nitriert	49,00 € •
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet	
	max. Haltekraft	Breite: (b)
	2,5 kN	128 mm
	Höhe: (c)	200 mm
	Ø:	-
	Gewicht:	0,95 kg
2-160666	Kurzspindel mit Buchse und Prisma - brüniert	24,00 € •
	Trapezgewinde 12 x 3 mm, in jeder Systembohrung einsetzbar	
	Breite: (b)	Höhe: (c)
	-	75 mm
	Ø:	-
	Gewicht:	0,10 kg
2-160618	Gewindebuchse - brüniert	13,00 € •
	Trapezgewinde 12 x 3 mm, in jeder Systembohrung einsetzbar	
	Breite: (b)	Höhe: (c)
	-	10 mm
	Ø:	19 mm
	Gewicht:	0,01 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp16



2-160656



2-160656.E



2-160656.PA

2-160656	Prisma für Schraubzwingen - brüniert / nitriert	9,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
14 mm	25 mm	0,02 kg
2-160656.E	Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl	13,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
14 mm	25 mm	0,02 kg
2-160656.PA	Prisma für Schraubzwingen - Polyamid	9,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
14 mm	25 mm	0,01 kg



2-160660



2-160660.E



2-160660.PA



2-160661

2-160660	Druckteller rund für Schraubzwingen - brüniert	9,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, zum Spannen in Ecken oder Nuten		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
13 mm	20 mm	0,02 kg
2-160660.E	Druckteller rund für Schraubzwingen - Edelstahl	13,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung), zum Spannen in Ecken oder Nuten		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
13 mm	20 mm	0,02 kg
2-160660.PA	Druckteller rund für Schraubzwingen - Polyamid	10,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen, zum Spannen in Ecken oder Nuten		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
13 mm	20 mm	0,01 kg
2-160661	Druckteller-Rohling für Schraubzwingen - brüniert	15,00 € •
kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, zur kundenspezifischen Anpassung		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
25 mm	25 mm	0,07 kg



2-160650



2-160650.A



2-160650.PA

2-160650	Duo Prisma Ø 25 - brüniert / nitriert	13,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
19 mm	25 mm	0,04 kg
2-160650.A	Duo Prisma Ø 25 - Aluminium	15,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
19 mm	25 mm	0,01 kg
2-160650.PA	Duo Prisma Ø 25 - Polyamid	13,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
19 mm	25 mm	0,01 kg



2-160706



2-160707

2-160706	Schnellspanner 100	64,00 € •	
Länge Spannarm 100 mm, Klemmbereich 0-100 mm, Befestigung in Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg
2-160707	Schnellspanner 160	64,00 € •	
Länge Spannarm 160 mm, Klemmbereich 0-140 mm, Befestigung in Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp16

PA = Polyamid

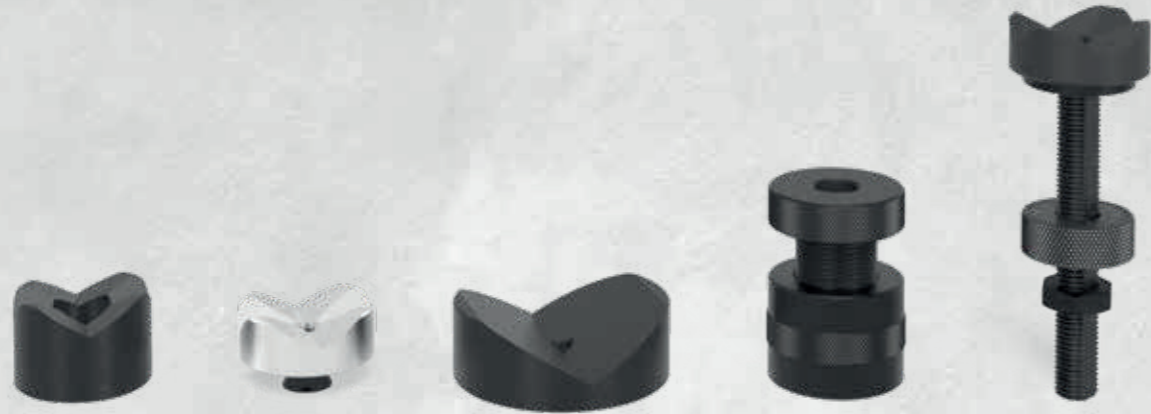
ALU = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



Arbeiten mit Rohren

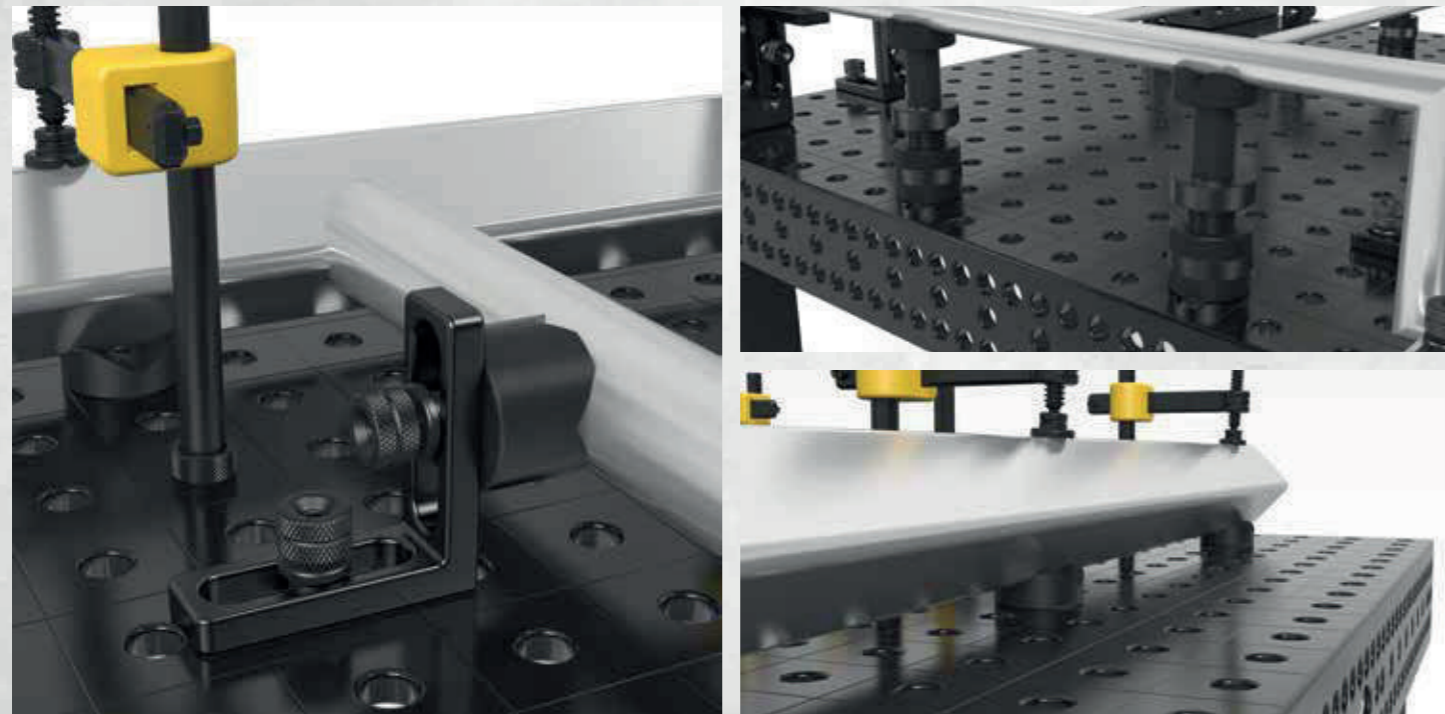
Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Aufschlagwinkeln.

Verschiedene Materialien

Jedes Prisma ist in den Ausführungen für nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

Verlängern und Ausgleichen

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.



2-160645.1.N	Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - nitriert	38,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm Höhe: (c) Ø: Gewicht: 20 mm 50 mm 0,21 kg	
2-160645.1.A	Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	52,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm Höhe: (c) Ø: Gewicht: 20 mm 50 mm 0,07 kg	
2-160645.1.PA	Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	49,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm Höhe: (c) Ø: Gewicht: 20 mm 50 mm 0,03 kg	
2-160652.1	Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	43,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rohre bis Ø 120 mm Höhe: (c) Ø: Gewicht: 30 mm 80 mm 0,77 kg	
2-160652.1.A	Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	64,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rohre bis Ø 120 mm Höhe: (c) Ø: Gewicht: 30 mm 80 mm 0,26 kg	
2-160652.1.PA	Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	64,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 120 mm Höhe: (c) Ø: Gewicht: 30 mm 80 mm 0,12 kg	



2-160641	Vario Prisma Ø 50 90°/120° ohne Bund - brüniert	39,00 €
	Prisma kann mittels Bolzen befestigt werden, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm Höhe: (c) Ø: Gewicht: 35 mm 50 mm 0,39 kg	
2-160670	Spannkegel - brüniert / nitriert	16,00 €
	zur Aufnahme von Rund-/Vierkantrohren bis Ø 45 mm, Spannen mit Bolzen Höhe: (c) Ø: Gewicht: 40 mm 45 mm 0,26 kg	
2-160822	Schraubunterlage Ø 50 - brüniert	35,00 €
	Feinjustierung Höhe im Bereich 55-75 mm, kombinierbar mit Auflegesatz 160821 und Prisma-Verlängerungen Höhe: (c) Ø: Gewicht: 55 - 75 mm 50 mm 0,71 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism16

• = Artikel wird auf Lager produziert

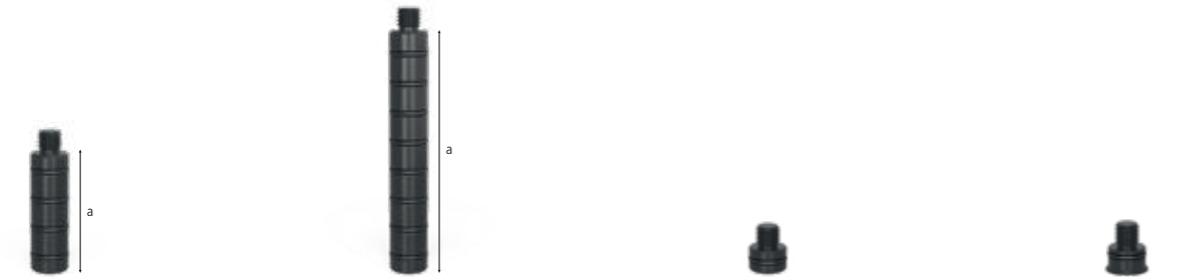
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 125



2-160824 2-160821 2-160821.1 2-160821.2

2-160824	Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert	44,00 € •
	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	125 mm 40 mm 0,33 kg	
2-160821	Auflagesatz 7-teilig - brüniert	40,00 € •
	zum Ausgleich von 1-60 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	65 mm 25 mm 0,17 kg	
2-160821.1	Auflageturm - brüniert	20,00 € •
	variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	65 mm 25 mm 0,09 kg	
2-160821.2	Scheibensatz	20,00 € •
	Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	- 25 mm 0,08 kg	



2-160649.1 2-160649.2 2-160649 2-160649.0

2-160649.1	Prisma-Verlängerung 50 - brüniert	18,00 € •
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 160821 und Schraubunterlage 160822	
	Länge: (a) Ø: Gewicht:	
	50 mm 16 mm 0,08 kg	
2-160649.2	Prisma-Verlängerung 100 - brüniert	23,00 € •
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 160821 und Schraubunterlage 160822	
	Länge: (a) Ø: Gewicht:	
	100 mm 16 mm 0,15 kg	
2-160649	Prisma-Einschraubbund - brüniert	7,00 € •
	zur Befestigung von Prismen in Bohrungen	
	Länge: (a) Ø: Gewicht:	
	10 mm 16 mm 0,02 kg	
2-160649.0	Spezialschraube	7,00 € •
	für Prismen System 16	
	Länge: (a) Ø: Gewicht:	
	10 mm 16 mm 0,02 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmond.com/F-prism16

= Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

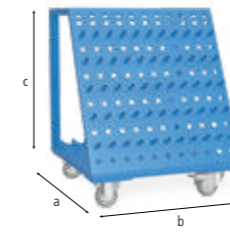
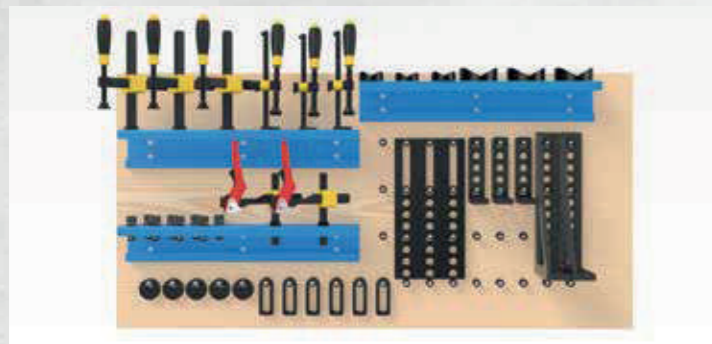
Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmond.com

» Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.

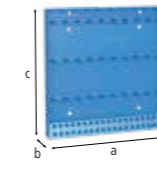


Praktisches Zubehör

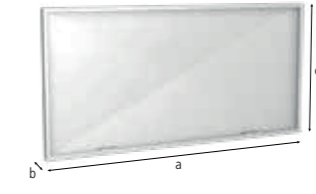
Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal, ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißbisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet vielzählige Möglichkeiten.



2-160910

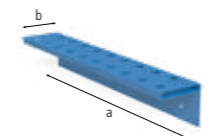


2-160912

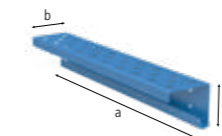


2-280980

2-160910	Werkzeugwagen - pulverbeschichtet	588,00 €
Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
555 mm	560 mm	680 mm 30,00 kg
2-160912	Werkzeugwand - pulverbeschichtet	237,00 €
Befestigung mit Bolzen am Schweißbisch oder mit Schrauben an der Wand		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
500 mm	50 mm	500 mm 7,40 kg
2-280980	Schweißschutzwand	194,00 €
Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
1.600 mm	50 mm	800 mm 23,00 kg



2-160930



2-160931



2-160936.10

2-160930	Modul für Werkzeugwand mit Hülsen - pulverbeschichtet	69,00 €
für Schraubzwingen / Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Ø: Gewicht:
500 mm	80 mm	90 mm 16 mm 1,90 kg
2-160931	Modul für Werkzeugwand ohne Hülsen - pulverbeschichtet	49,00 €
für Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Ø: Gewicht:
500 mm	80 mm	90 mm 16 mm 1,60 kg
2-160936.10	Aufnahmepin für Werkzeugwand - brüniert	14,00 €
im 10er Pack		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Ø: Gewicht:
22 mm	-	- 16 mm 0,01 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories16



2-160852	Innensechskantschlüssel Größe 4	12,00 € •
	gelb	
	Ø:	Gewicht:
	-	0,06 kg
2-160820	Bürste Ø 17 mit Schutzkappe	16,00 € •
	zur Reinigung der Systembohrungen	
	Ø:	Gewicht:
	17 mm	0,05 kg
2-160820.10	Bürste Ø 17 für Bohrmaschine / 10-Pack	59,00 € •
	zur Reinigung der Systembohrungen	
	Ø:	Gewicht:
	17 mm	0,05 kg



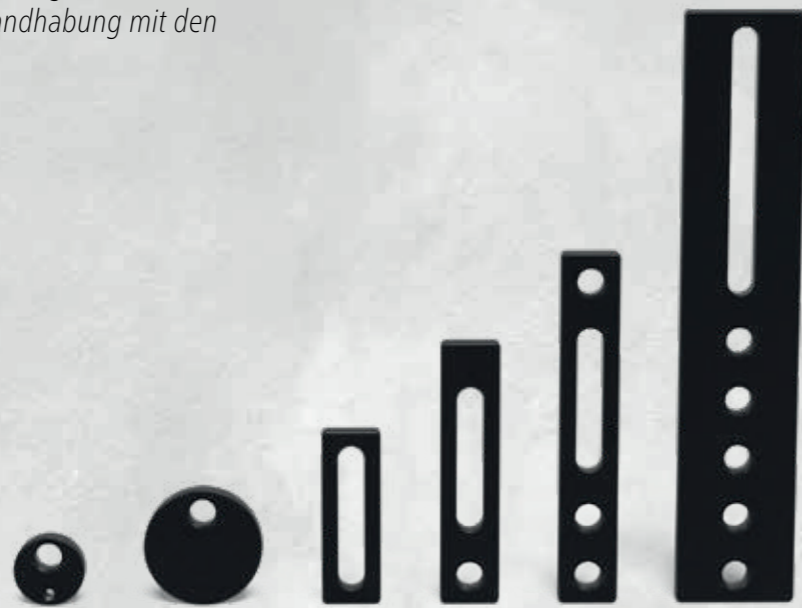
2-160920	Brennerhalter - brüniert	22,00 € •		
	in Systembohrung positionierbar			
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	-	-	200 mm	0,27 kg
2-000810	Masseanschluss Komfort	46,00 € •		
	gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißbisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm ² .			
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	-	-	-	0,66 kg
2-160830	Transportbügel mit Befestigungsplatte	60,00 € •		
	700 kg Traglast (mit 4x 160511), zum sicheren Transport von Schweißbischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!			
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	100 mm	100 mm	25 mm	1,70 kg
2-000835.N	Transportbügel - nitriert	100,00 € •		
	2500 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160511), zum sicheren Transport von Schweißbischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!			
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories16



Vielseitige Spannmöglichkeiten bei einfacher Handhabung mit den Siegmund Anschlägen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

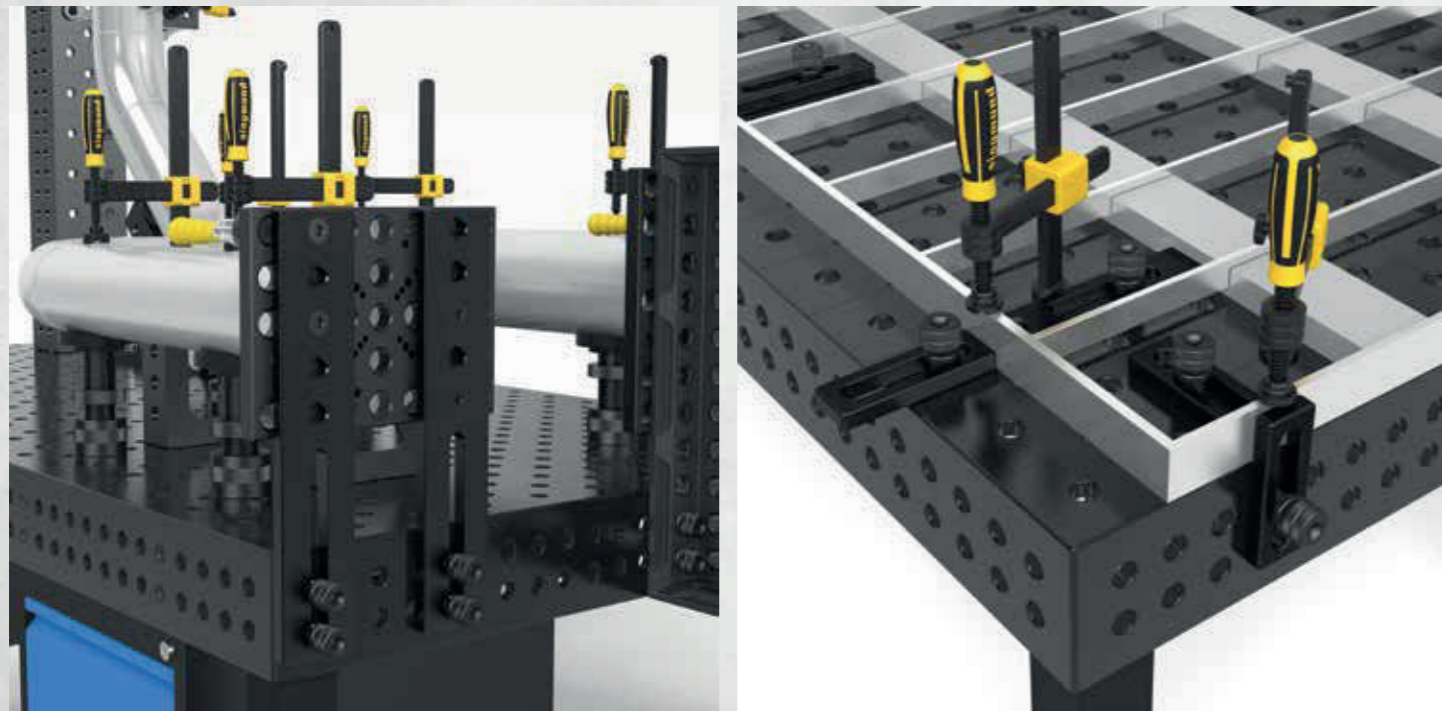
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

Einfache und schnelle Handhabung

Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspanbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-stop22



2-220402.N

2-220403.N

2-220402.N	Exzenter-Anschlag Ø 60 mit M10-Gewinde - nitriert	22,00 € •
	für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen	
	Ø: 60 mm	MS: (d) 18 mm
		Gewicht: 0,33 kg
2-220403.N	Exzenter-Anschlag Ø 100 - nitriert	23,00 € •
	nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen	
	Ø: 100 mm	MS: (d) 18 mm
		Gewicht: 1,04 kg

MS=Materialstärke;



2-220410.N

2-220420.N

2-220426.N

2-220430.N

2-220410.N	Universal-Anschlag 150 L - nitriert	31,00 € •
	Langloch	
	Länge: (a) 150 mm	Breite: (b) 50 mm
	MS: (d) 18 mm	VB: 100 mm
		Gewicht: 0,67 kg
2-220420.N	Universal-Anschlag 225 L - nitriert	48,00 € •
	kombinierbar mit Prismen und Adaptern	
	Länge: (a) 225 mm	Breite: (b) 50 mm
	MS: (d) 18 mm	VB: 100 mm
		Gewicht: 1,14 kg
2-220426.N	Universal-Anschlag 300 - nitriert	54,00 € •
	3 Systembohrungen	
	Länge: (a) 300 mm	Breite: (b) 50 mm
	MS: (d) 18 mm	VB: 100 mm
		Gewicht: 1,54 kg
2-220430.N	Universal-Anschlag 500 S - nitriert	77,00 € •
	5 Systembohrungen	
	Länge: (a) 500 mm	Breite: (b) 100 mm
	MS: (d) 18 mm	VB: 200 mm
		Gewicht: 6,01 kg

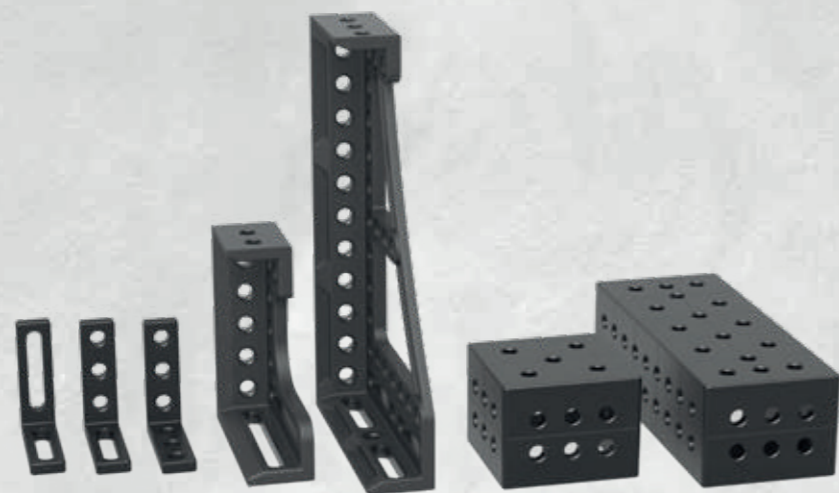
MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

» Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



Verschiedene Größen und Ausführungen

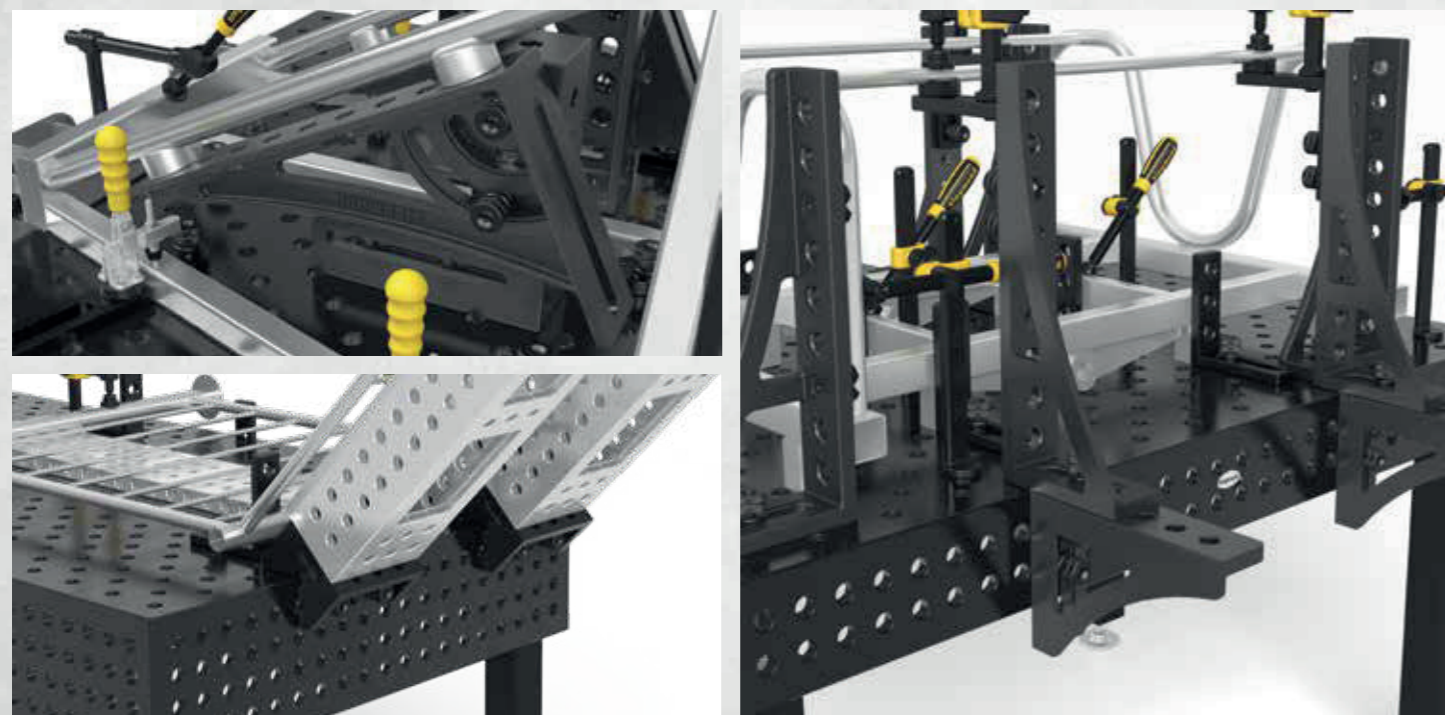
Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

Dreidimensional arbeiten ganz einfach

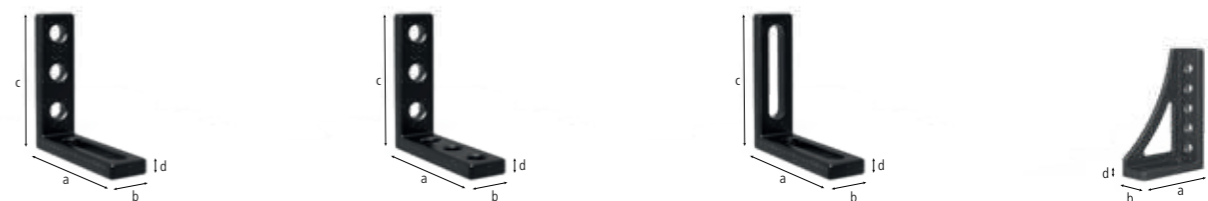
Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spannsens. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspanbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



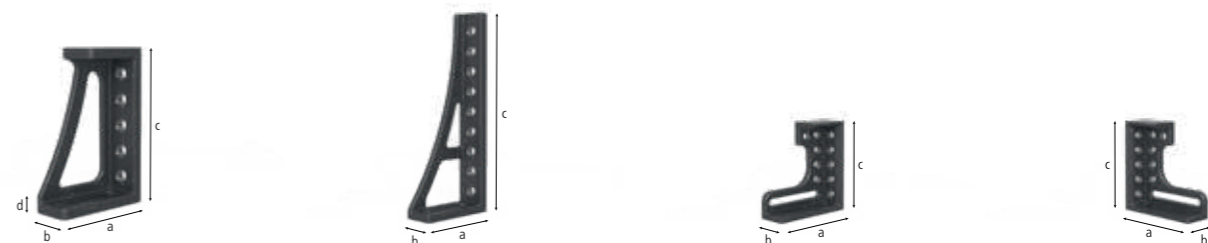
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-square22



2-220110.N 2-220113.N 2-220111.N 2-220152.N

2-220110.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 L - nitriert	72,00 € •
	Bohrung / Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
175 mm	50 mm	175 mm
MS: (d)	Gewicht:	
18 mm	1,65 kg	
2-220113.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 VL - nitriert	64,00 € •
	Bohrung / Bohrung	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
175 mm	50 mm	175 mm
MS: (d)	Gewicht:	
18 mm	1,96 kg	
2-220111.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 WL - nitriert	72,00 € •
	Langloch / Langloch 100, in jede Richtung flexibel	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
175 mm	50 mm	175 mm
MS: (d)	Gewicht:	
18 mm	1,57 kg	
2-220152.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert	100,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
200 mm	75 mm	300 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	5,70 kg	

MS=Materialstärke;



2-220116.N 2-220162.N 2-220124.N 2-220126.N

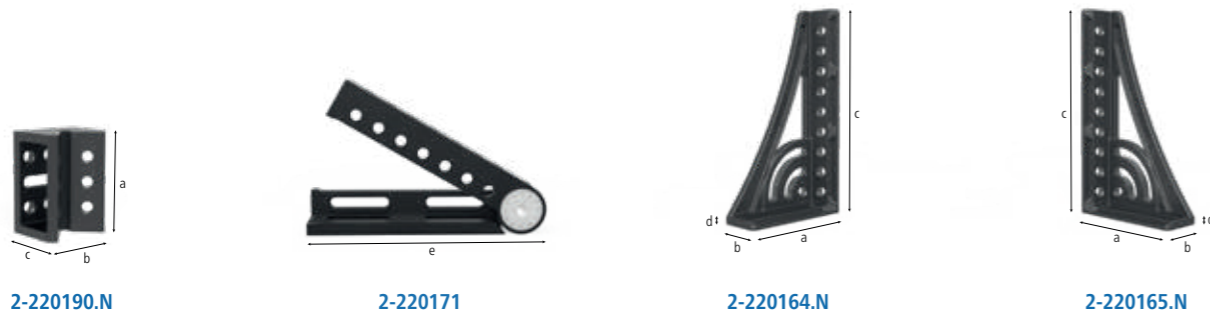
2-220116.N	Anschlag- und Spannwinkel 300x195 - nitriert	85,00 € •
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
195 mm	75 mm	300 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	6,74 kg	
2-220162.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert	131,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
193 mm	75 mm	493 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	7,80 kg	
2-220124.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - nitriert	177,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
280 mm	95 mm	300 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	11,50 kg	
2-220126.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - nitriert	177,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
280 mm	95 mm	300 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	11,50 kg	

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit = Feinskalierung = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

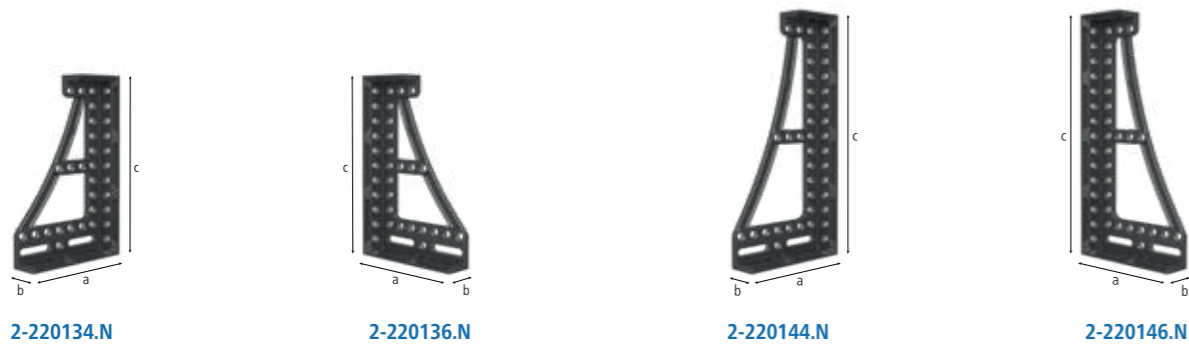
• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-220190.N	Eckanbindung klein Guss - nitriert	228,00 € •
diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
200 mm	150 mm	115 mm
MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:
-	-	10,00 kg
2-220171	Universalwinkel hydromechanische Klemmung - brüniert	558,00 € •
stufenloses Justieren von 0-225°, passender 14er Innensechskantschlüssel (280854) nicht enthalten		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	-
MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:
-	475 mm	23,00 kg
2-220164.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel links - nitriert	191,00 € •
Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
276 mm	95 mm	500 mm
MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:
20 mm	-	11,60 kg
2-220165.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel rechts - nitriert	191,00 € •
Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
276 mm	95 mm	500 mm
MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:
20 mm	-	11,60 kg

MS=Materialstärke; SL=Schenkellänge;

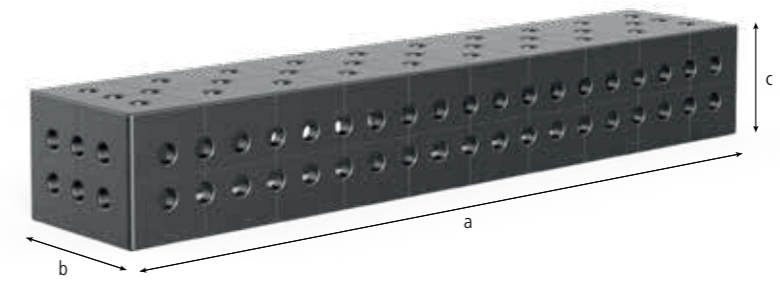


2-220134.N	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - nitriert	274,00 € •
Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
373 mm	95 mm	600 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	21,80 kg	
2-220136.N	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - nitriert	274,00 € •
Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
373 mm	95 mm	600 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	21,80 kg	
2-220144.N	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - nitriert	390,00 € •
Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
373 mm	95 mm	800 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	25,80 kg	
2-220146.N	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - nitriert	390,00 € •
Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
373 mm	95 mm	800 mm
MS: (d)	Gewicht:	
20 mm	25,80 kg	

MS=Materialstärke;

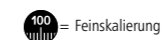
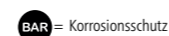


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square22



Winkel U-Form 200/150 - Plasmanitriert						
mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 220560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-220350.P	200 mm	200 mm	150 mm	18 mm	19,00 kg	355,00 € •
2-220360.P	500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	43,00 kg	473,00 € •
2-220370.P	1.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	75,00 kg	774,00 € •
2-220380.P	1.500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	107,00 kg	1.041,00 € •
2-220390.P	2.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	141,00 kg	1.336,00 € •

MS=Materialstärke;

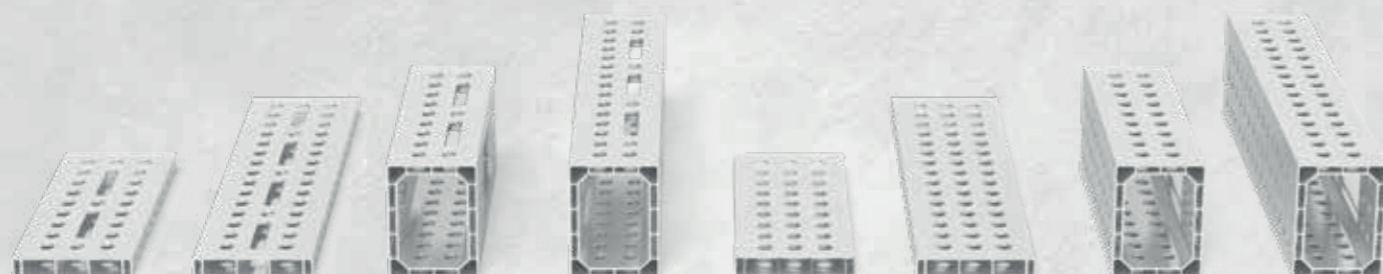


• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

» Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.

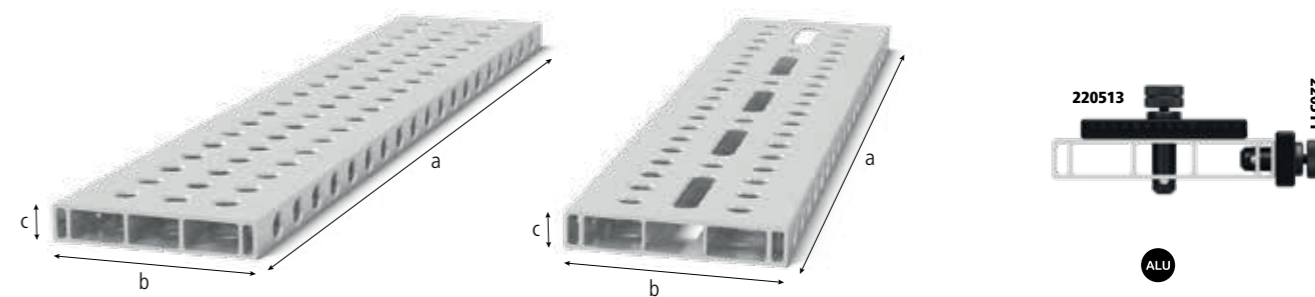


Leichte Spannmittel

Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

Passendes Zubehör

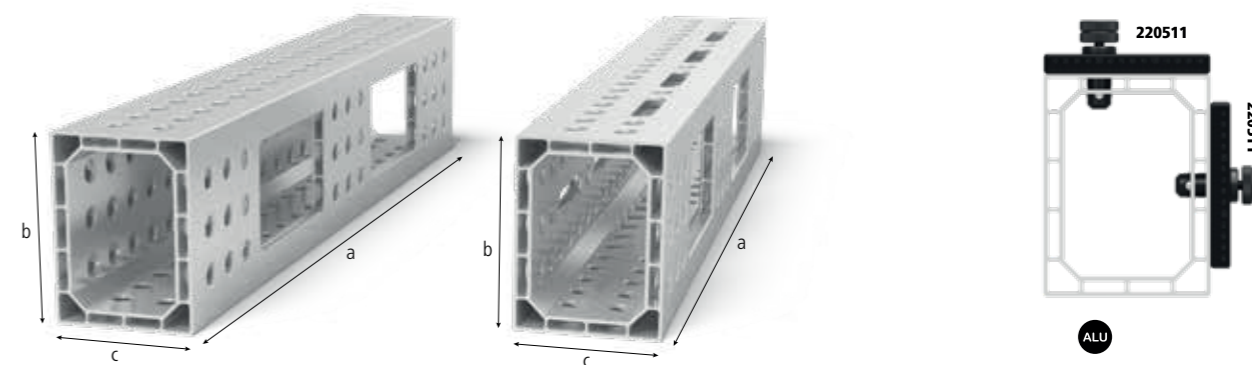
Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



Alu Profil Anschlag 200x36 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000542 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR22014050.V 50 mm Raster	500 mm	200 mm	36 mm	2,57 kg	43,00 € •
4-AR22014050.VL 50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	36 mm	2,53 kg	48,00 € •
4-AR22014080.V 50 mm Raster	800 mm	200 mm	36 mm	4,09 kg	64,00 € •
4-AR22014080.VL 50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	36 mm	4,00 kg	74,00 € •
4-AR22014100.V 50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	36 mm	5,30 kg	76,00 € •
4-AR22014100.VL 50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	36 mm	4,99 kg	86,00 € •
4-AR22014120.V 50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	36 mm	6,11 kg	92,00 € •
4-AR22014120.VL 50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	36 mm	5,97 kg	106,00 € •
4-AR22014150.V 50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	36 mm	7,62 kg	122,00 € •
4-AR22014150.VL 50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	36 mm	7,47 kg	138,00 € •
4-AR22014200.V 50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	36 mm	10,14 kg	152,00 € •
4-AR22014200.VL 50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	36 mm	9,93 kg	173,00 € •



Alu Profil U-Form 200x150 mm

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000542 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 0,9 mm / 1000 mm

Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR22024050.V 50 mm Raster	500 mm	200 mm	150 mm	5,70 kg	107,00 € •
4-AR22024050.VL 50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	150 mm	5,53 kg	110,00 € •
4-AR22024080.V 50 mm Raster	800 mm	200 mm	150 mm	8,90 kg	167,00 € •
4-AR22024080.VL 50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	150 mm	8,53 kg	173,00 € •
4-AR22024100.V 50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	150 mm	11,30 kg	208,00 € •
4-AR22024100.VL 50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	150 mm	10,89 kg	215,00 € •
4-AR22024120.V 50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	150 mm	13,50 kg	247,00 € •
4-AR22024120.VL 50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	150 mm	13,01 kg	255,00 € •
4-AR22024150.V 50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	150 mm	16,80 kg	309,00 € •
4-AR22024150.VL 50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	150 mm	16,32 kg	320,00 € •
4-AR22024200.V 50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	150 mm	22,40 kg	409,00 € •
4-AR22024200.VL 50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	150 mm	21,68 kg	423,00 € •

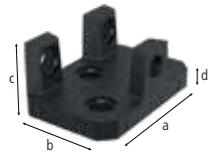


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

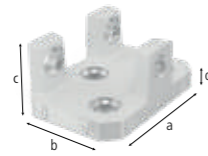
ALU = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-AP220399



2-AP220399.AT

2-AP220399	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert	70,00 €	•
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 220511, 3x AP220528 (nicht im Lieferumfang enthalten)		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)
163 mm	113 mm	70 mm	18 mm
			Gewicht:
			3,03 kg
2-AP220399.AT	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan	70,00 €	•
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 220511, 3x AP220528 (nicht im Lieferumfang enthalten)		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)
163 mm	113 mm	70 mm	18 mm
			Gewicht:
			1,10 kg

MS=Materialstärke;

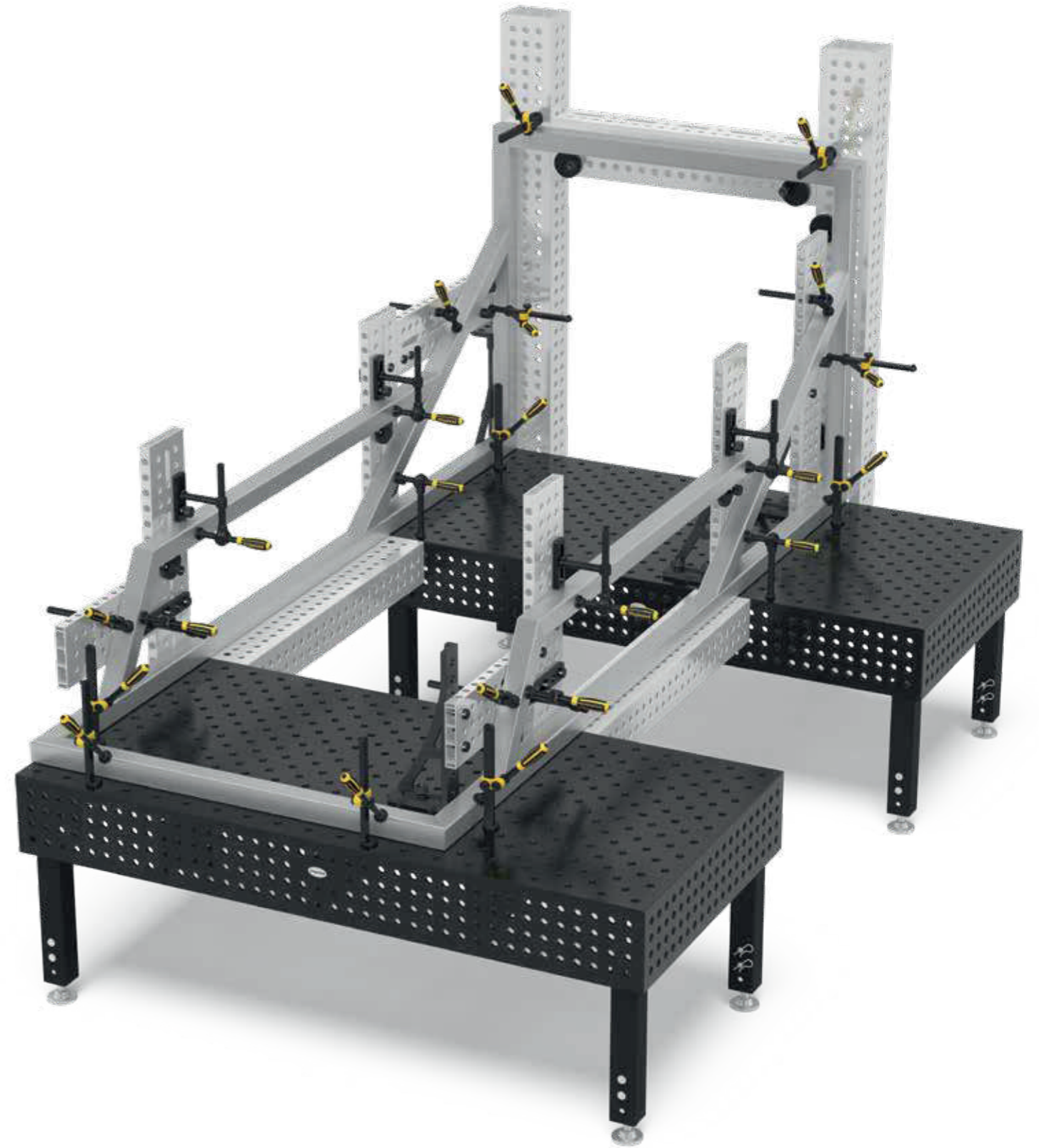


2-AP220605.N



2-AP220602.N

2-AP220605.N	Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert	13,00 €	•
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 220610.1, 220630.1, 220615		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
63 mm	35 mm	0,27 kg	
2-AP220602.N	Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert	15,00 €	•
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 220610.1, 220630.1, 220615		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
81 mm	35 mm	0,32 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

= Aluminium

= Titan

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3

» Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

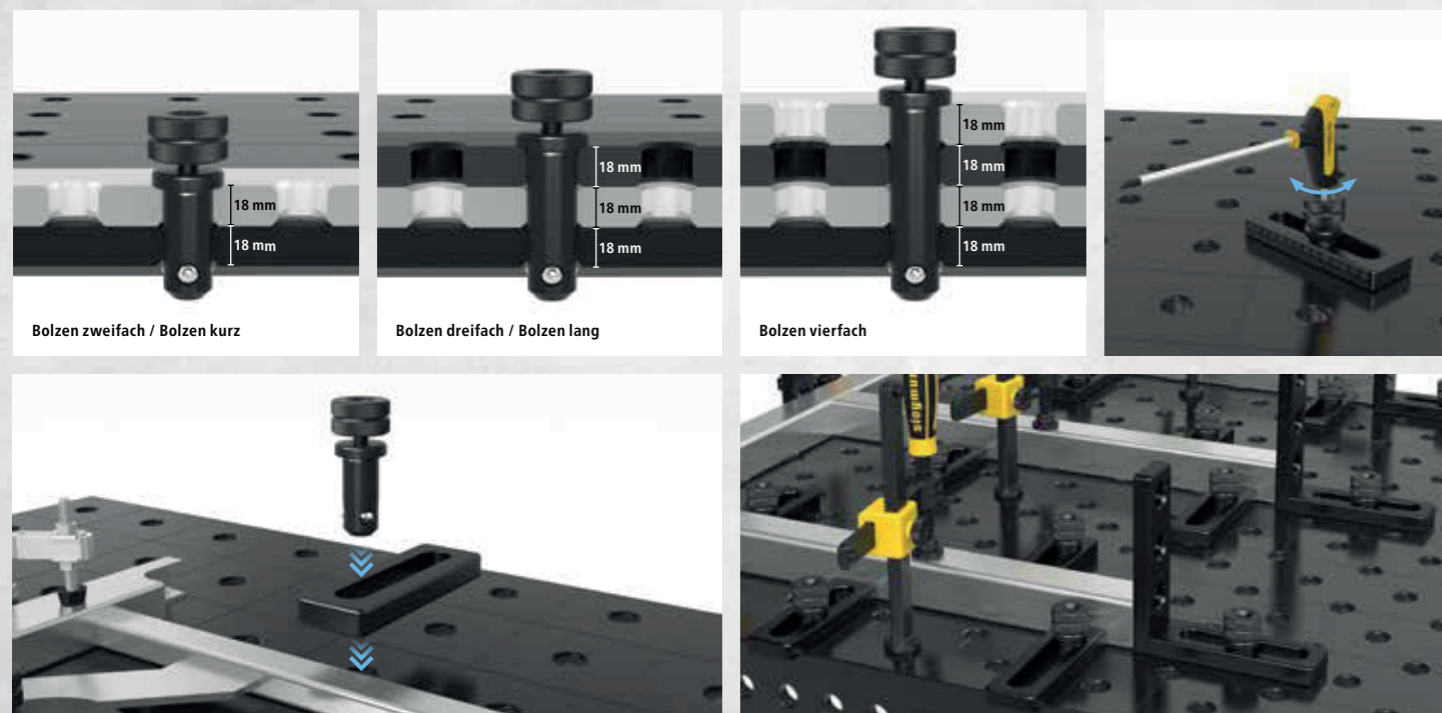
Einfache und schnelle Bedienung

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

Bolzen ohne Nut für Alu Profile

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt22



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt22

⦿ = Innensechskant

⦿ = Außensechskant



2-220590	Flächenspannbolzen zweifach - brüniert	48,00 €					
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich ca. 33-39 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
84 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,33 kg
2-220590.3	Flächenspannbolzen dreifach - brüniert	53,00 €					
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich ca. 51-57 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
102 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,38 kg
2-220590.4	Flächenspannbolzen vierfach - brüniert	58,00 €					
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, Spannbereich ca. 69-75 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
120 mm	22 mm	150,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	10,00 kN	3,00 kN	0,43 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220595	Flächenspannsenkbolzen zweifach - brüniert	39,00 €					
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 33-39 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
49 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,12 kg
2-220595.3	Flächenspannsenkbolzen dreifach - brüniert	44,00 €					
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 51-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
67 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,18 kg
2-220595.4	Flächenspannsenkbolzen vierfach - brüniert	48,00 €					
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 69-75 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
85 mm	22 mm	130,00 kN	25,00 Nm	15,00 Nm	6,00 kN	3,00 kN	0,23 kg

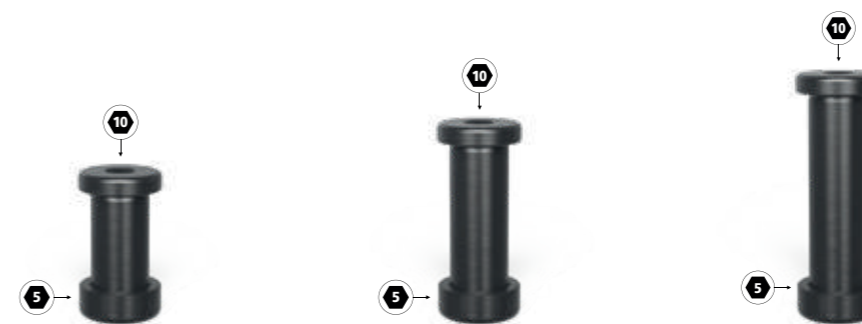
SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220511 2-220513 2-220515

2-220511	Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	40,00 €	•			
Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg
2-220513	Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	51,00 €	•			
Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
101 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,32 kg
2-220515	Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	61,00 €	•			
Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
119 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,37 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220583 2-220584 2-220585

2-220583	Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert	21,00 €	•			
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
55 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg
2-220584	Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert	26,00 €	•			
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
73 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg
2-220585	Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert	32,00 €	•			
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
91 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,30 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP220528 2-AP220529 2-AP220530

2-AP220528	Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	31,00 €	•		
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
50 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,13 kg
2-AP220529	Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	37,00 €	•		
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
68 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,18 kg
2-AP220530	Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	43,00 €	•		
Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
86 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,23 kg


SK=Scherkraft; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220524 2-220525 2-220571 2-220573

2-220524	Kugelspannbolzen flach ohne Nut zweifach - brüniert	37,00 €	•			
	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
57 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,16 kg
2-220525	Kugelspannbolzen flach ohne Nut dreifach - brüniert	43,00 €	•			
	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
75 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg
2-220571	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert	46,00 €	•			
	Spannmaß 18 – 36 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
95 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,40 kg
2-220573	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert	55,00 €	•			
	Spannmaß 36 – 54 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
113 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,46 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

 = Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



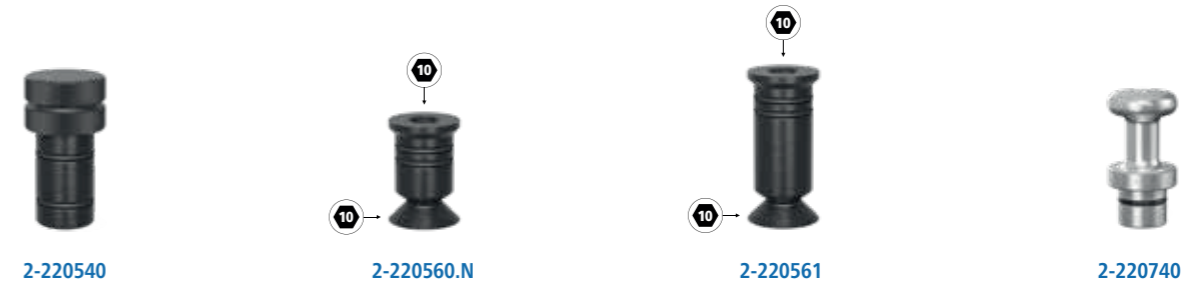
2-220510	Schnellspannbolzen kurz - brüniert	40,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
83 mm	22 mm	130,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN
Gewicht:	0,27 kg	
2-220532	Universalbolzen Komfort kurz - brüniert	44,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, Spannungsbereich 33-39 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
93 mm	22 mm	150,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN
Gewicht:	0,35 kg	
2-220533	Universalbolzen Komfort lang - brüniert	49,00 €
Spannen von 3 Bauteilen, Spannungsbereich 51-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
111 mm	22 mm	130,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN
Gewicht:	0,41 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



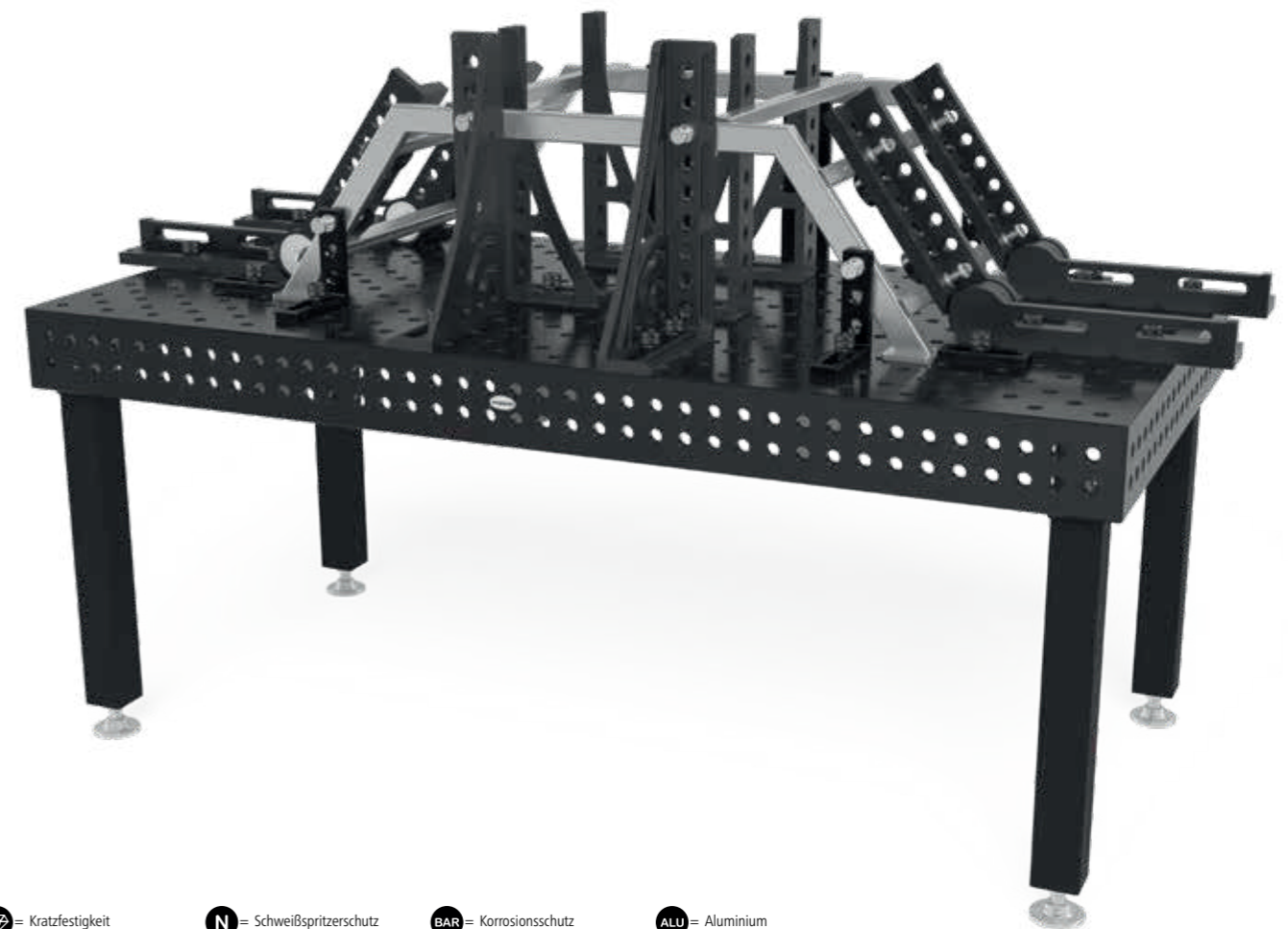
2-220528	Senkbolzen kurz - brüniert	37,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	SK:
49 mm	22 mm	130,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	-	6,00 kN
Gewicht:	0,12 kg	
2-220529	Senkbolzen lang - brüniert	43,00 €
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	SK:
67 mm	22 mm	130,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	-	6,00 kN
Gewicht:	0,16 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220540	Absteckbolzen - brüniert	13,00 €
ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
56 mm	22 mm	-
AM:	AM1:	ZK:
-	-	-
Gewicht:	0,21 kg	
2-220560.N	Verbindungsbolzen kurz - nitriert	17,00 €
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung		
Länge: (a)	Ø:	SK:
36 mm	22 mm	120,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	6,00 kN	6,00 kN
Gewicht:	0,06 kg	
2-220561	Verbindungsbolzen lang - brüniert	23,00 €
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung		
Länge: (a)	Ø:	SK:
54 mm	22 mm	120,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
15,00 Nm	6,00 kN	6,00 kN
Gewicht:	0,12 kg	
2-220740	Magnetspannbolzen 60 - Aluminium	20,00 €
Schaftlänge 18 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich		
Länge: (a)	Ø:	SK:
60 mm	22 mm	-
AM:	AM1:	ZK:
-	-	-
Gewicht:	0,06 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



= Kratzfestigkeit
 = Schweißspritzerschutz
 = Korrosionsschutz
 = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 147



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt22

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Egal, ob klassische Zwingen oder Schnellspanvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

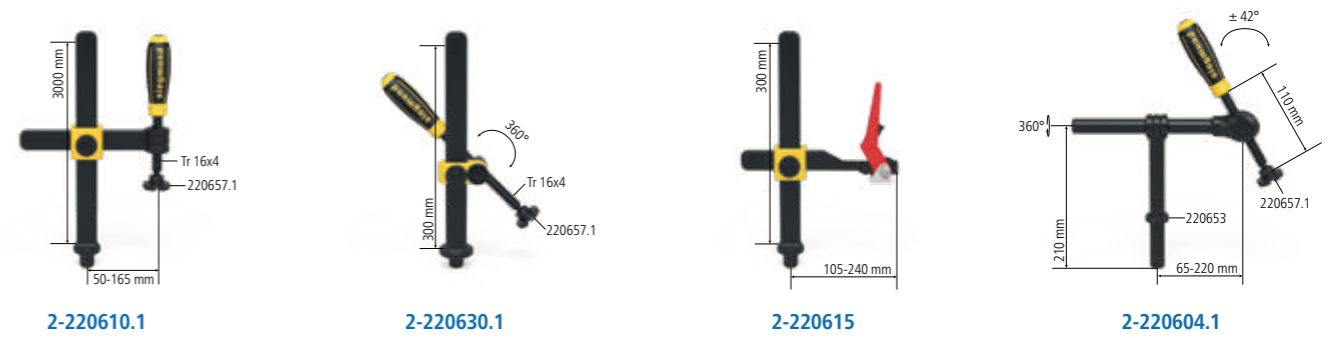
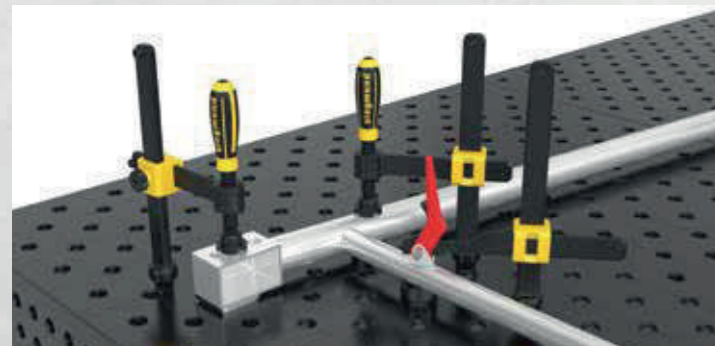
Einfache und schnelle Bedienung

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

Prismen und Ersatzteile

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp22



2-220610.1	Professional Schraubzwinde - brüniert / nitriert	62,00 €
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet		
max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)
3,5 kN	220 mm	300 mm
Gewicht: 2,70 kg		
2-220630.1	Professional Schraubzwinde 45°/90° - nitriert	58,00 €
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°, Vertikalstrebe ist gehärtet		
max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)
3,5 kN	-	300 mm
Gewicht: 2,21 kg		
2-220615	Professional Schnellspannzwinde - brüniert / nitriert	94,00 €
Vertikalstrebe ist gehärtet		
max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)
3,5 kN	275 mm	300 mm
Gewicht: 2,70 kg		
2-220604.1	Rohrschraubzwinde Universal - brüniert / nitriert	68,00 €
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stelling		
max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)
1,4 kN	265 mm	210 mm
Gewicht: 1,91 kg		



2-220618	Gewindebuchse - brüniert	7,00 €
für 220610.1, Trapezgewinde 16 x 4 mm für 22er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
22 mm	24 mm	0,03 kg
2-220650	Duo Prisma Ø 40 - brüniert	16,00 €
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
27 mm	40 mm	0,13 kg
2-220650.A	Duo Prisma Ø 40 - Aluminium	18,00 €
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
27 mm	40 mm	0,06 kg
2-220650.PA	Duo Prisma Ø 40 - Polyamid	17,00 €
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
27 mm	40 mm	0,02 kg

ALU = Aluminium PA = Polyamid

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp22



2-220657.1



2-220658.E



2-220659.PA

2-220657.1	Prisma für Schraubzwingen - brüniert	9,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
20 mm	40 mm	0,05 kg
2-220658.E	Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl	13,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
20 mm	40 mm	0,04 kg
2-220659.PA	Prisma für Schraubzwingen - Polyamid	8,00 € •
für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
20 mm	40 mm	0,01 kg

PA



2-220706



2-220707

2-220706	Schnellspanner 100	64,00 € •	
Länge Spannarm 100 mm, Klemmbereich 0-100 mm, Befestigung in Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg
2-220707	Schnellspanner 160	64,00 € •	
Länge Spannarm 160 mm, Klemmbereich 0-140 mm, Befestigung in Systembohrungen			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg

NEW

NEW



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp22



PA = Polyamid

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



Arbeiten mit Rohren

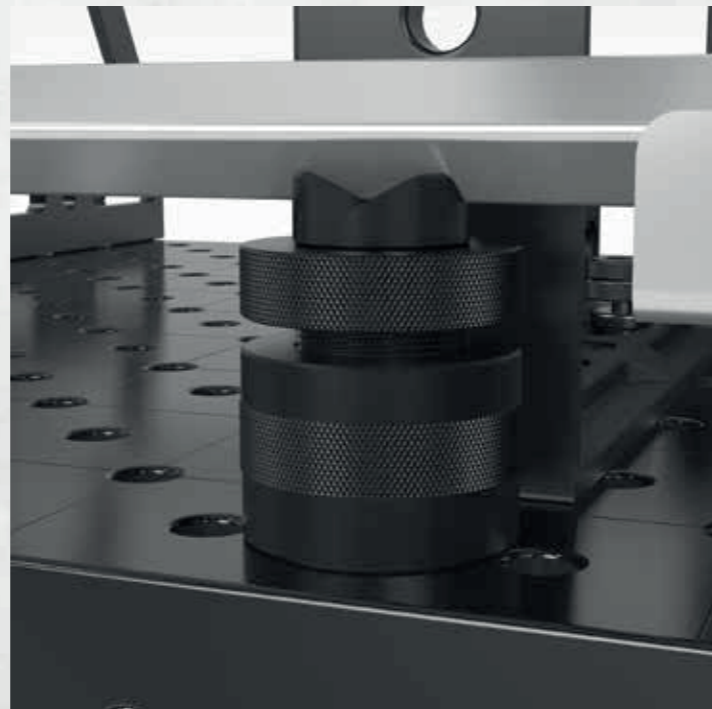
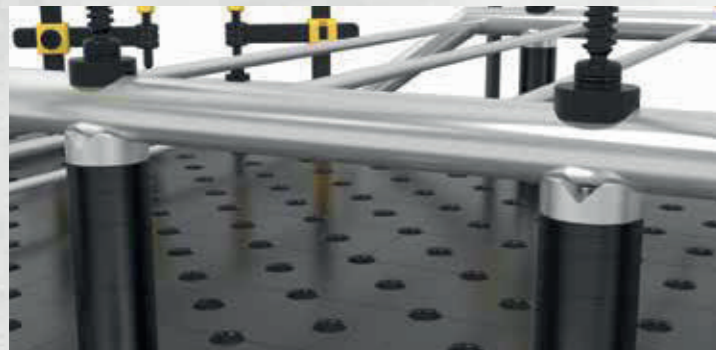
Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Aufschlagwinkeln.

Verschiedene Materialien

Jedes Prisma ist in den Ausführungen für nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

Verlängern und Ausgleichen

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.



2-220648.1



2-220648.1.A



2-220648.1.PA



2-220645.1



2-220645.1.A



2-220645.1.PA

2-220648.1	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	28,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,26 kg	
2-220648.1.A	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	33,00 €
●	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,16 kg	
2-220648.1.PA	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	36,00 €
●	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,08 kg	
2-220645.1	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	38,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,30 kg	
2-220645.1.A	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	38,00 €
●	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,15 kg	
2-220645.1.PA	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	38,00 €
●	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,08 kg	



2-220651.1



2-220651.1.A



2-220651.1.PA

2-220651.1	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	31,00 €
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 60 mm 0,58 kg	
2-220651.1.A	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	36,00 €
●	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 60 mm 0,32 kg	
2-220651.1.PA	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	38,00 €
●	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 60 mm 0,13 kg	

● = Aluminium

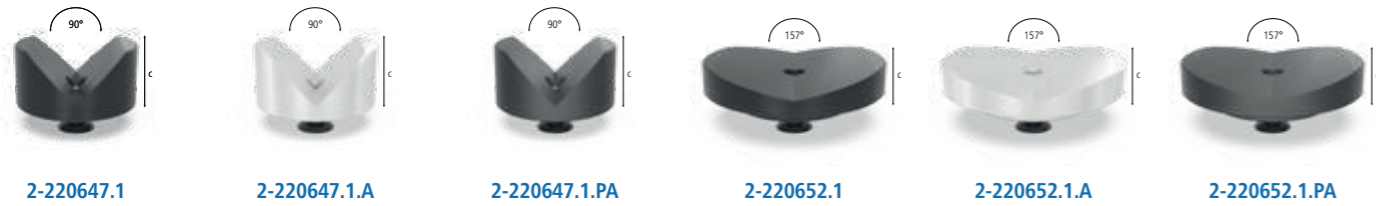
● = Polyamid

● = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism22



2-220647.1	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	38,00 € •
M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	1,07 kg
2-220647.1.A	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	44,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,57 kg
2-220647.1.PA	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	46,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,20 kg
2-220652.1	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - brüniert	49,00 € •
M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 400 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	1,74 kg
2-220652.1.A	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	64,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,91 kg
2-220652.1.PA	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	69,00 € •
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,30 kg



2-220822	Schraubunterlage Ø 80 - brüniert	59,00 € •
Feinjustierung Höhe im Bereich 75-110 mm, kombinierbar mit Auflegesatz 220821 und Prisma-Verlängerungen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
75 - 110 mm	80 mm	2,44 kg
2-220824	Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert	46,00 € •
	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
134 mm	45 mm	0,52 kg



2-220649	Prisma-Verlängerung 25 - brüniert	9,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflegesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
25 mm	22 mm	0,07 kg
2-220649.1	Prisma-Verlängerung 50 - brüniert	17,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflegesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	22 mm	0,14 kg
2-220649.2	Prisma-Verlängerung 100 - brüniert	21,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflegesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
100 mm	22 mm	0,28 kg
2-220649.3	Prisma-Verlängerung 150 - brüniert	24,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflegesatz 220821 und Schraubunterlage 220822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
150 mm	22 mm	0,42 kg



2-220669	Prisma-Einschraubbund mit Senkschraube - brüniert	7,00 € •
zur Befestigung von Prismen in Bohrungen		
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
12 mm	-	22 mm
		Gewicht:
		0,04 kg
2-220821	Auflegesatz 11-teilig - brüniert	48,00 € •
zum Ausgleich von 1-100 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde		
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
-	125 mm	50 mm
		Gewicht:
		2,01 kg
2-220821.1	Auflageturm - brüniert	24,00 € •
variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde		
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
-	125 mm	50 mm
		Gewicht:
		0,39 kg
2-220821.2	Scheibensatz	24,00 € •
Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inkl. 1/10" Zollscheibe 2,54 mm		
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
-	-	50 mm
		Gewicht:
		1,62 kg



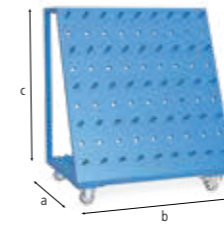
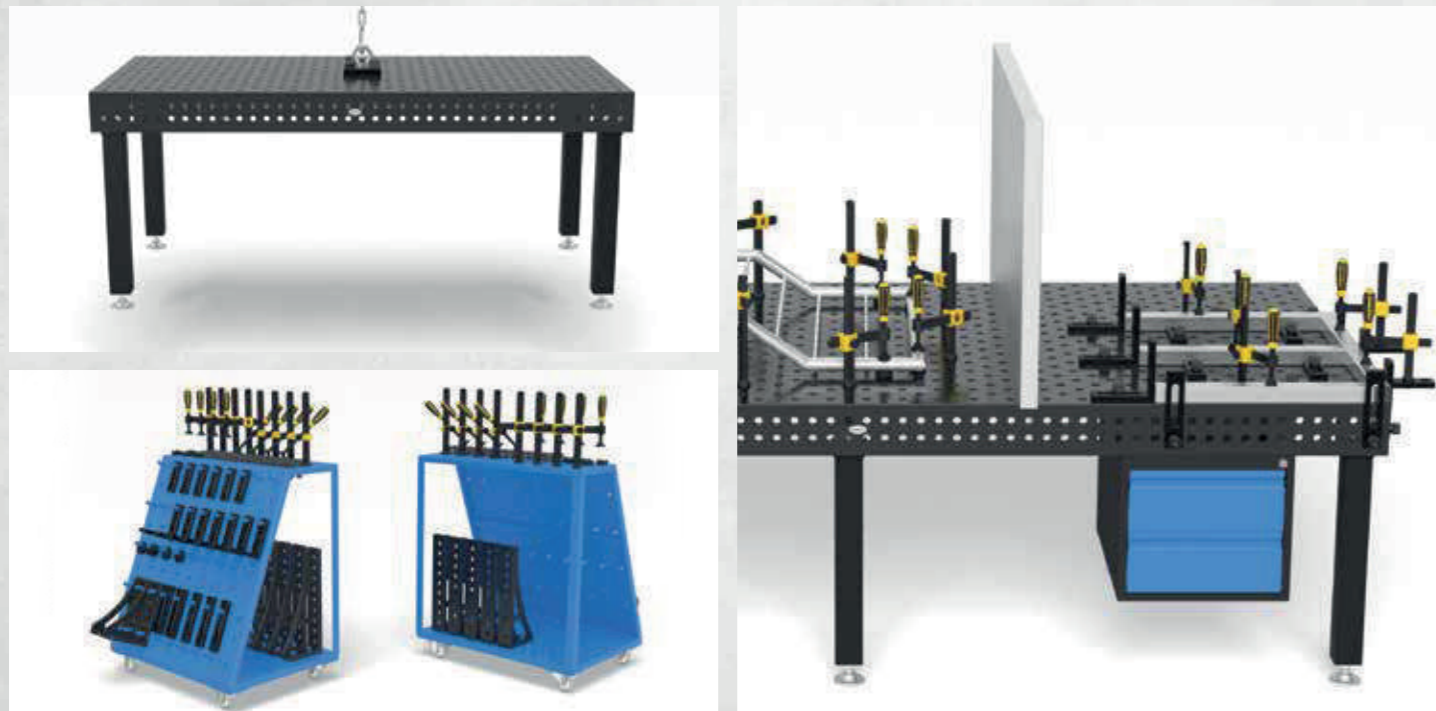
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism22

» Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.

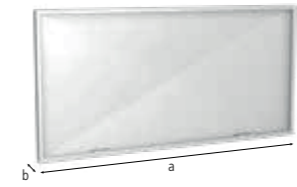


Praktisches Zubehör

Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal, ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißtisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet unzählige Möglichkeiten.



2-220910



2-280980



2-220820



2-220820.10

2-220910	Werkzeugwagen - pulverbeschichtet	720,00 €
Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
650 mm	900 mm	1.020 mm
		Ø:
		-
		Gewicht:
		50,00 kg
2-280980	Schweißschutzwand	194,00 €
Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
1.600 mm	50 mm	800 mm
		Ø:
		-
		Gewicht:
		23,00 kg
2-220820	Bürste Ø 24 mit Schutzkappe	18,00 €
zur Reinigung der Systembohrungen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	-
		Ø:
		24 mm
		Gewicht:
		0,06 kg
2-220820.10	Bürste Ø 24 für Bohrmaschine / 10-Pack	58,00 €
zur Reinigung der Systembohrungen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	-
		Ø:
		24 mm
		Gewicht:
		0,06 kg



2-220852



2-220920

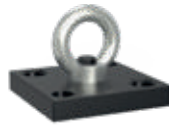


2-000810

2-220852	Innensechskantschlüssel Größe 5	15,00 €
gelb		
Höhe: (c)	Gewicht:	
-	0,09 kg	
2-220920	Brennerhalter - brüniert	24,00 €
in Systembohrung positionierbar		
Höhe: (c)	Gewicht:	
200 mm	0,36 kg	
2-000810	Masseanschluss Komfort	46,00 €
gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißtisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm ² .		
Höhe: (c)	Gewicht:	
-	0,66 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories22

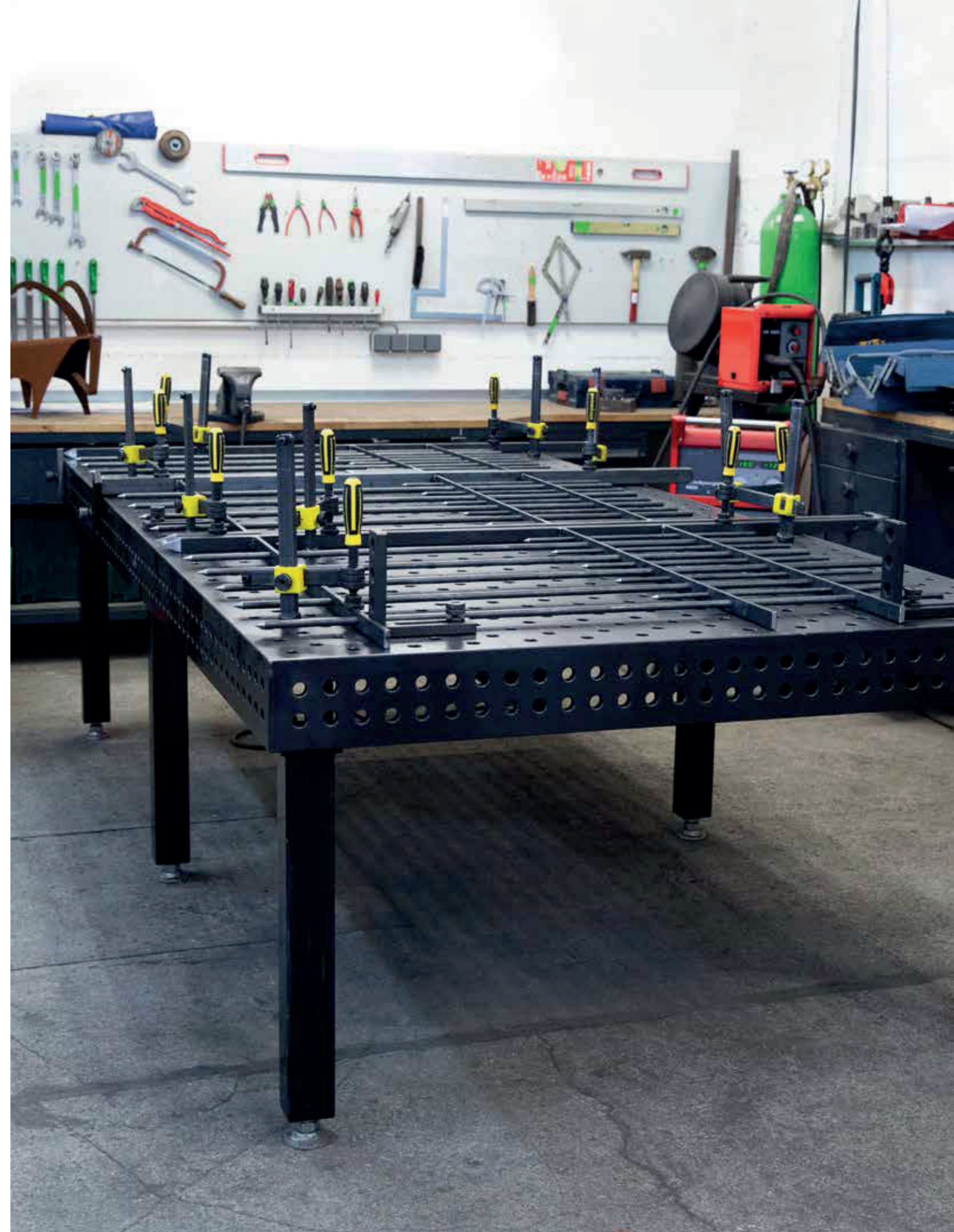


2-000830.N



2-000835.N

2-000830.N	Transportbügel mit Befestigungsplatte - nitriert	56,00 € •
1800 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
150 mm	150 mm	25 mm
Gewicht: 4,70 kg		
2-000835.N	Transportbügel - nitriert	100,00 € •
2500 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160511), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
200 mm	100 mm	165 mm
Gewicht: 4,50 kg		



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories22

◆ = Kratzfestigkeit

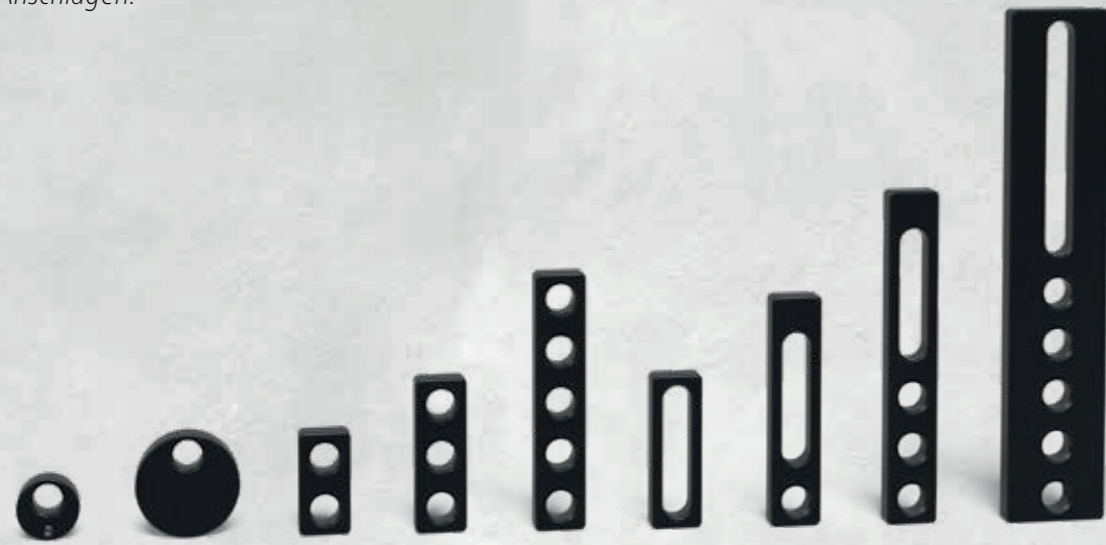
N = Schweißspritzerschutz

BAR = Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

» Vielseitige Spannmöglichkeiten bei einfacher Handhabung mit den Siegmund Anschlägen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

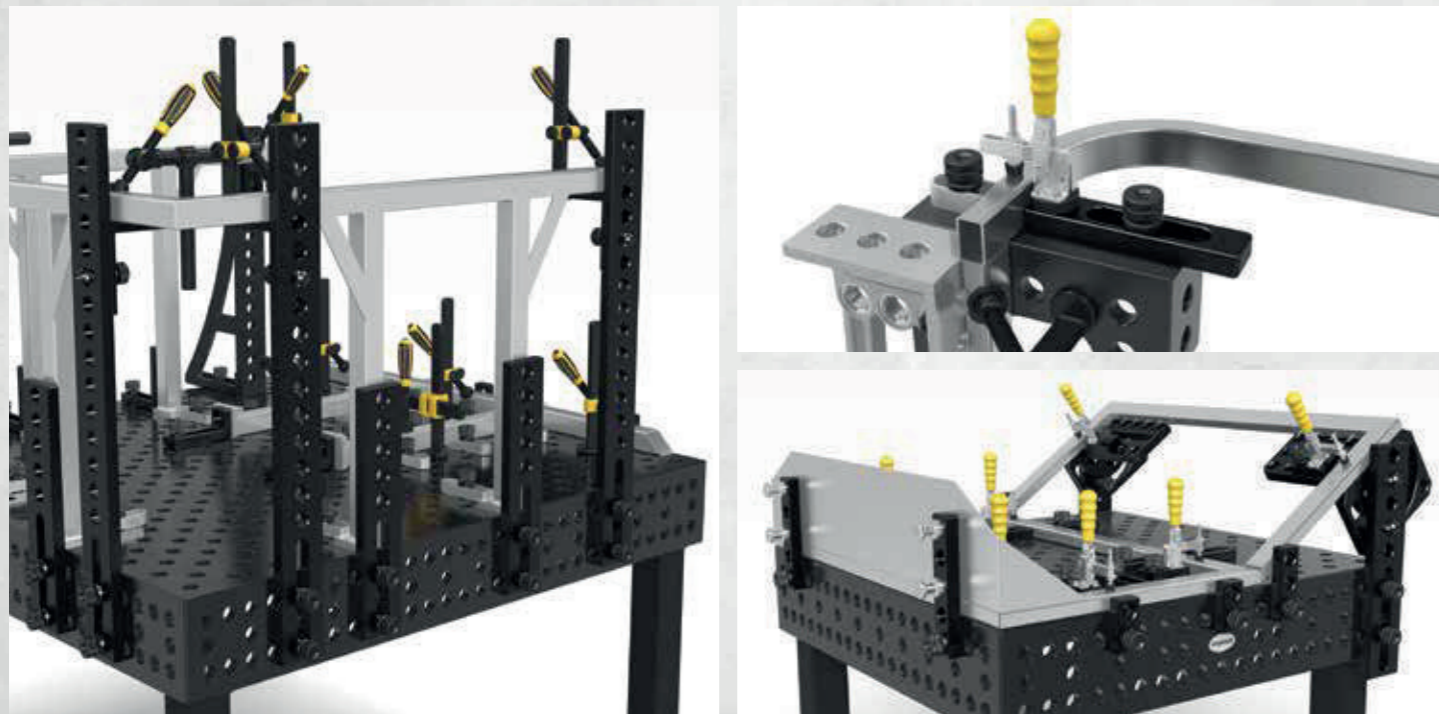
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

Einfache und schnelle Handhabung

Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspanbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.

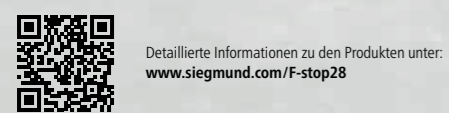


2-280401.N	2-280402.N	2-280403.N
2-280401.N Exzenter-Anschlag Ø 60 - nitriert	2-280402.N Exzenter-Anschlag Ø 60 mit M10-Gewinde - nitriert	2-280403.N Exzenter-Anschlag Ø 100 - nitriert
 für geringe Platzverhältnisse, stufenloses Verdrehen Ø: 60 mm MS: (d) 25 mm Gewicht: 0,42 kg	 für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen Ø: 60 mm MS: (d) 25 mm Gewicht: 0,41 kg	 nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen Ø: 100 mm MS: (d) 25 mm Gewicht: 1,40 kg
21,00 € •	25,00 € •	25,00 € •

MS=Materialstärke;

2-280416	2-280412	2-280410.N	2-280410.A
2-280416 Flex-Anschlag 25x140 Stahl - verzinkt	2-280412 Flex-Anschlag 25x156 - Aluminium	2-280410.N Universal-Anschlag 150 L - nitriert	2-280410.A Universal-Anschlag 150 L - Aluminium
Langloch, für geringe Platzverhältnisse Länge: (a) 140 mm Breite: (b) 40 mm MS: (d) 25 mm WS: 6 mm VB: 100 mm Gewicht: 0,37 kg	Langloch, für Edelstahlverarbeitung, für geringe Platzverhältnisse Länge: (a) 156 mm Breite: (b) 52 mm MS: (d) 25 mm WS: 12 mm VB: 100 mm Gewicht: 0,30 kg	Langloch Länge: (a) 150 mm Breite: (b) 50 mm MS: (d) 25 mm WS: - VB: 100 mm Gewicht: 0,78 kg	Langloch, für Edelstahlverarbeitung Länge: (a) 150 mm Breite: (b) 50 mm MS: (d) 25 mm WS: - VB: 100 mm Gewicht: 0,30 kg
23,00 € •	22,00 € •	37,00 € •	39,00 € •

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;





2-280420.N



2-280420.A



2-280410.1.N



2-280410.2.N

2-280420.N	Universal-Anschlag 225 L - nitriert	56,00 € •
	kombinierbar mit Prismen und Adaptern	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
225 mm	50 mm	25 mm
		VB:
		100 mm
		Gewicht:
		1,40 kg
2-280420.A	Universal-Anschlag 225 L - Aluminium	56,00 € •
	für Edelstahlverarbeitung, kombinierbar mit Prismen und Adaptern	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
225 mm	50 mm	25 mm
		VB:
		100 mm
		Gewicht:
		0,55 kg
2-280410.1.N	Universal-Anschlag 200 L - nitriert	44,00 € •
	Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
200 mm	50 mm	25 mm
		VB:
		150 mm
		Gewicht:
		1,00 kg
2-280410.2.N	Universal-Anschlag 250 L - nitriert	46,00 € •
	Langloch	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
250 mm	50 mm	25 mm
		VB:
		200 mm
		Gewicht:
		1,20 kg

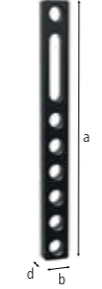
MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



2-280421



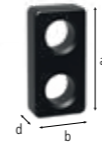
2-280426.N



2-280427.N

2-280421	Universal-Anschlag 225 L FDS mit Federdruckstück - brüniert	56,00 € •
	mit Federdruckstück	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
225 mm	50 mm	25 mm
		VB:
		100 mm
		Gewicht:
		1,40 kg
2-280426.N	Universal-Anschlag 300 - nitriert	56,00 € •
	3 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
300 mm	50 mm	25 mm
		VB:
		100 mm
		Gewicht:
		1,85 kg
2-280427.N	Universal-Anschlag 500 - nitriert	75,00 € •
	7 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
500 mm	50 mm	25 mm
		VB:
		100 mm
		Gewicht:
		3,30 kg

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



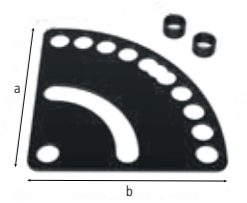
2-280407.N



2-280408.N



2-280409.N



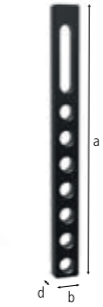
2-280455.N

2-280407.N	Universal-Anschlag 100 - nitriert	24,00 € •
	2 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
100 mm	50 mm	25 mm
		Gewicht:
		0,75 kg
2-280408.N	Universal-Anschlag 150 - nitriert	30,00 € •
	3 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
150 mm	50 mm	25 mm
		Gewicht:
		1,10 kg
2-280409.N	Universal-Anschlag 250 - nitriert	44,00 € •
	5 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
250 mm	50 mm	25 mm
		Gewicht:
		1,80 kg
2-280455.N	Winkel-Einstellschablone - nitriert	52,00 € •
	inkl. 2x Distanzhülse, stufenloses Justieren von 0-90°	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
250 mm	250 mm	5 mm
		Gewicht:
		1,50 kg

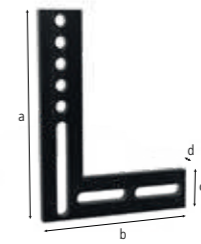
MS=Materialstärke;



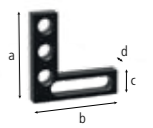
2-280422.N



2-280424.N



2-280444



2-280445

2-280422.N	Universal-Anschlag 325 L - nitriert	58,00 € •
	3 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
325 mm	50 mm	-
		MS: (d)
		25 mm
		VB:
		100 mm
		Gewicht:
		2,10 kg
2-280424.N	Universal-Anschlag 525 L - nitriert	72,00 € •
	7 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
525 mm	50 mm	-
		MS: (d)
		25 mm
		VB:
		100 mm
		Gewicht:
		3,50 kg
2-280444	Flachwinkel 500 groß - brüniert	198,00 € •
	5 Systembohrungen, für 90° Einstellung	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
500 mm	375 mm	100 mm
		MS: (d)
		25 mm
		VB:
		-
		Gewicht:
		12,00 kg
2-280445	Flachwinkel 175 klein - brüniert	79,00 € •
	3 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
175 mm	175 mm	50 mm
		MS: (d)
		25 mm
		VB:
		-
		Gewicht:
		1,85 kg

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop28



2-280430.N



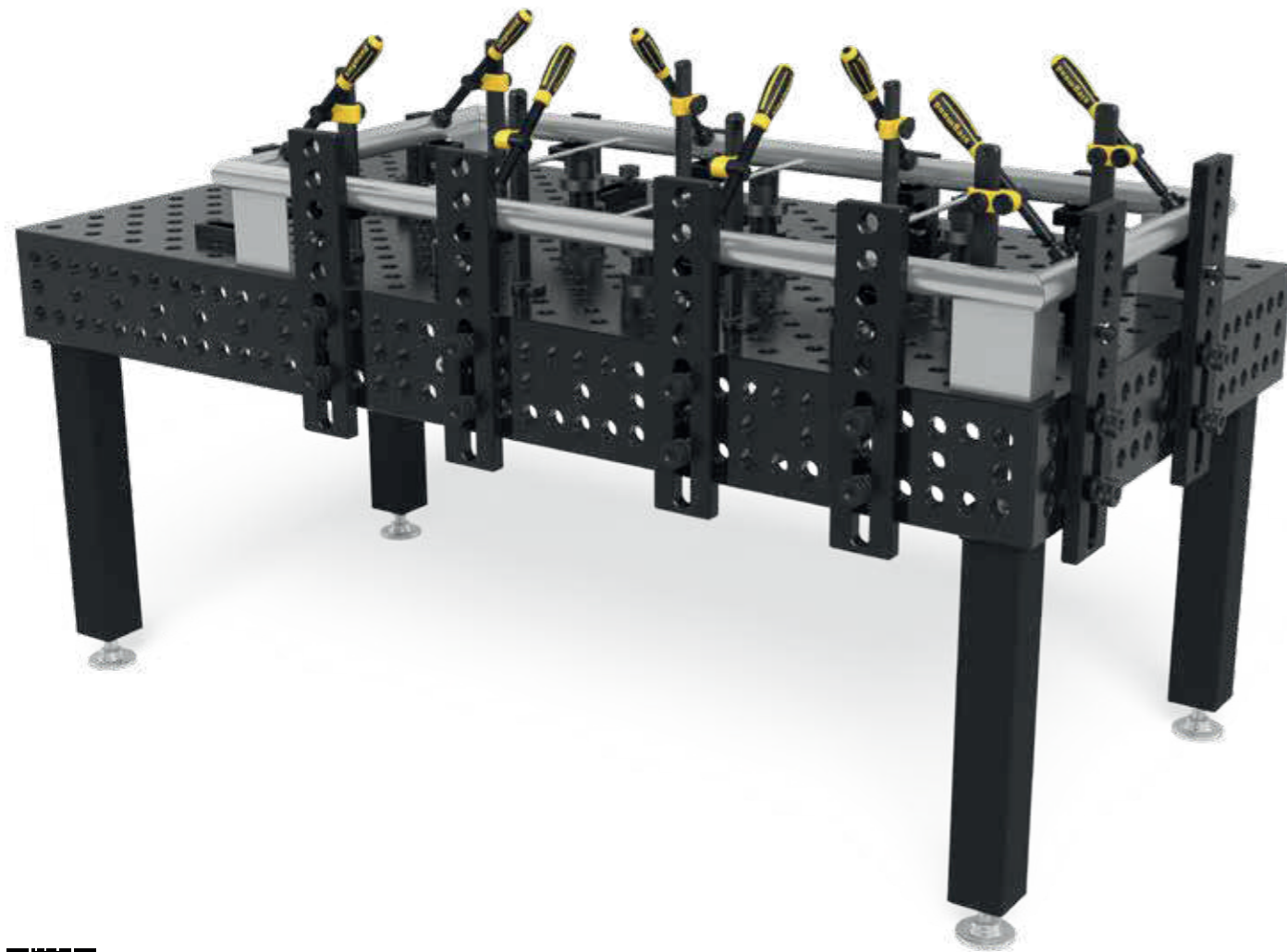
2-280432.N



2-280434.N

2-280430.N	Universal-Anschlag 500 S - nitriert	78,00 € •
	5 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
500 mm	100 mm	25 mm
		VB: 200 mm
		Gewicht: 7,90 kg
2-280432.N	Universal-Anschlag 750 S - nitriert	99,00 € •
	10 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
750 mm	100 mm	25 mm
		VB: 200 mm
		Gewicht: 12,10 kg
2-280434.N	Universal-Anschlag 1000 S - nitriert	112,00 € •
	15 Systembohrungen	
Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)
1.000 mm	100 mm	25 mm
		VB: 200 mm
		Gewicht: 16,30 kg

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmond.com/F-stop28

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

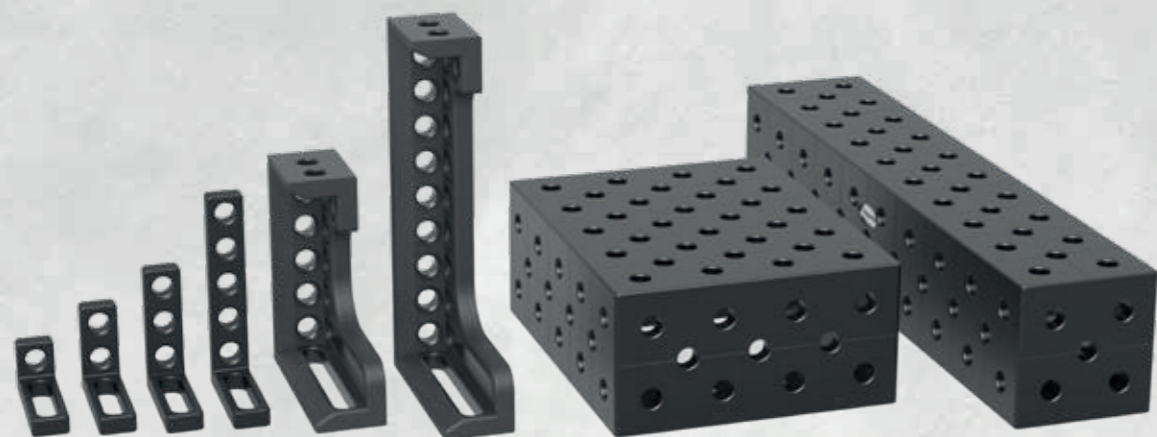
= Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmond.com

» Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

Dreidimensional arbeiten ganz einfach

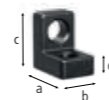
Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spannens. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspanbolzen.

Abgerundete Ecken und Kanten

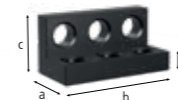
Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



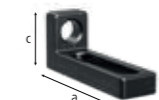
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-square28



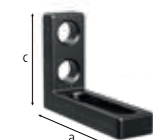
2-280105.N



2-280107.N



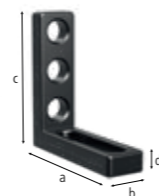
2-280109.N



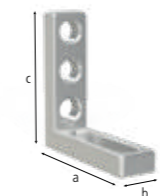
2-280109.1.N

2-280105.N	Anschlag- und Spannwinkel 75 L - nitriert	46,00 € •
	Bohrung / Bohrung	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	75 mm 50 mm 75 mm 25 mm 1,00 kg	
2-280107.N	Befestigungswinkel - nitriert	116,00 € •
	zum Verbinden von Schweißtischen mit Auflage- und Fundamentschienen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	75 mm 150 mm 75 mm 25 mm 2,90 kg	
2-280109.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 SL - nitriert	76,00 € •
	Bohrung / Langloch	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 75 mm 25 mm 1,40 kg	
2-280109.1.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 ML - nitriert	82,00 € •
	Bohrung / Langloch	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 125 mm 25 mm 1,80 kg	

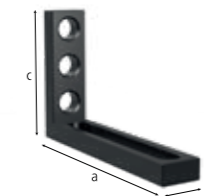
MS=Materialstärke;



2-280110.N



2-280110.A



2-280115.N

2-280110.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 L - nitriert	97,00 € •
	Bohrung / Langloch	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 175 mm 25 mm 1,95 kg	
2-280110.A	Anschlag- und Spannwinkel 175 L - Aluminium	108,00 € •
	Bohrung / Langloch	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 175 mm 25 mm 0,80 kg	
2-280115.N	Anschlag- und Spannwinkel 275 WL - nitriert	106,00 € •
	Bohrung / Langloch 200	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	275 mm 50 mm 175 mm 25 mm 2,50 kg	

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

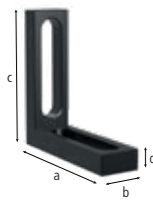
= Korrosionsschutz

= Feinskalierung

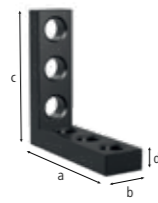
= Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-280111.N



2-280113.N



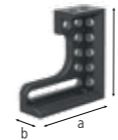
2-280114.N



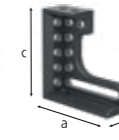
2-280112.N

2-280111.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 WL - nitriert	97,00 € •
	Langloch / Langloch 100, in jede Richtung flexibel	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 175 mm 25 mm 1,80 kg	
2-280113.N	Anschlag- und Spannwinkel 175 VL - nitriert	90,00 € •
	Bohrung / Bohrung	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 175 mm 25 mm 2,40 kg	
2-280114.N	Anschlag- und Spannwinkel 200 L - nitriert	117,00 € •
	Bohrung / Langloch	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 200 mm 25 mm 2,71 kg	
2-280112.N	Anschlag- und Spannwinkel 275 L - nitriert	106,00 € •
	Bohrung / Langloch, Winkel- und Tischverlängerung für leichte Teile	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	175 mm 50 mm 275 mm 25 mm 2,80 kg	

MS=Materialstärke;



2-280124.N



2-280126.N



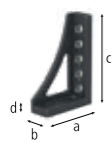
2-280130.N



2-280132.N

2-280124.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - nitriert	239,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	280 mm 95 mm 300 mm 27 mm 12,90 kg	
2-280126.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - nitriert	239,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	280 mm 95 mm 300 mm 27 mm 12,90 kg	
2-280130.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - nitriert	296,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	280 mm 95 mm 500 mm 27 mm 17,50 kg	
2-280132.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - nitriert	296,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	280 mm 95 mm 500 mm 27 mm 17,50 kg	

MS=Materialstärke;



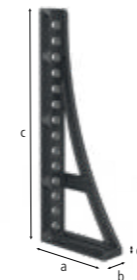
2-280152.N



2-280162.N



2-280166.N



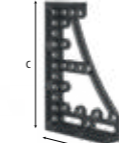
2-280167.N

2-280152.N	Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert	152,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	200 mm 75 mm 300 mm 27 mm 6,52 kg	
2-280162.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert	198,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	200 mm 75 mm 500 mm 27 mm 9,40 kg	
2-280166.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 G links - nitriert	243,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	276 mm 85 mm 750 mm 27 mm 13,60 kg	
2-280167.N	Anschlag- und Spannwinkel 750 G rechts - nitriert	243,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	276 mm 85 mm 750 mm 27 mm 13,60 kg	

MS=Materialstärke;



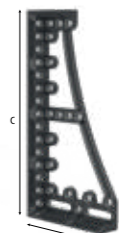
2-280134.N



2-280136.N



2-280144.N



2-280146.N

2-280134.N	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - nitriert	359,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 600 mm 27 mm 22,50 kg	
2-280136.N	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - nitriert	359,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 600 mm 27 mm 22,50 kg	
2-280144.N	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - nitriert	439,00 € •
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 800 mm 27 mm 27,00 kg	
2-280146.N	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - nitriert	439,00 € •
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 800 mm 27 mm 27,00 kg	

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Feinskalierung

• = Artikel wird auf Lager produziert

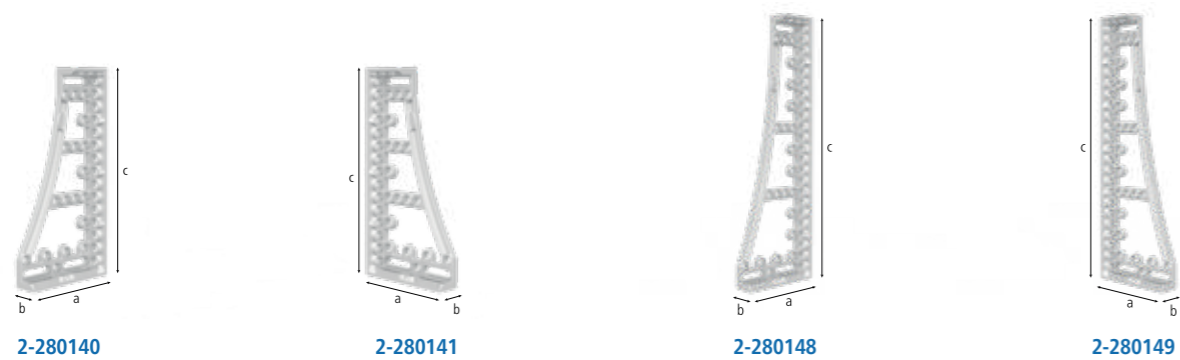
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 169



2-280120	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - Alu-Titan	276,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	280 mm 95 mm 300 mm 27 mm 5,00 kg	
2-280121	Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - Alu-Titan	276,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	280 mm 95 mm 300 mm 27 mm 5,00 kg	
2-280138	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - Alu-Titan	432,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 600 mm 27 mm 8,70 kg	
2-280139	Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - Alu-Titan	432,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 600 mm 27 mm 8,70 kg	

MS=Materialstärke;

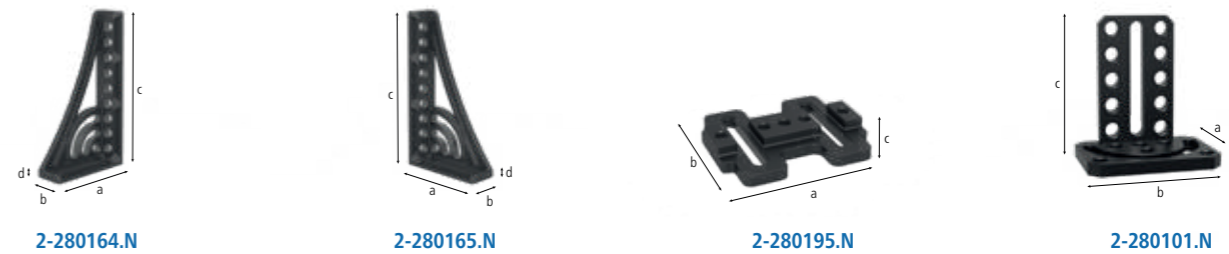


2-280140	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - Alu-Titan	531,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 800 mm 27 mm 10,40 kg	
2-280141	Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - Alu-Titan	531,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 800 mm 27 mm 10,40 kg	
2-280148	Anschlag- und Spannwinkel 1200 GK links - Alu-Titan	839,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 1.200 mm 27 mm 13,50 kg	
2-280149	Anschlag- und Spannwinkel 1200 GK rechts - Alu-Titan	839,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	376 mm 95 mm 1.200 mm 27 mm 13,50 kg	

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



2-280164.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel links - nitriert	277,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	276 mm 95 mm 500 mm 27 mm 11,50 kg	
2-280165.N	Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel rechts - nitriert	277,00 € •
	geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	276 mm 95 mm 500 mm 27 mm 11,50 kg	
2-280195.N	Verschiebebasis - nitriert	308,00 € •
	Kombination eines Winkels mit der Verschiebebasis ermöglicht das Verschieben in zwei Achsen, Material: GGG40	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	350 mm 300 mm 50 mm - 16,00 kg	
2-280101.N	Drehwinkel 275 - nitriert	329,00 € •
	stufenloses Justieren von 0-180°	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) MS: (d) Gewicht:	
	180 mm 250 mm 275 mm - 10,20 kg	

MS=Materialstärke;



2-280190.N	Eckanbindung klein Guss - nitriert	214,00 € •
	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) SL: (e) Gewicht:	
	200 mm 150 mm 120 mm - 11,80 kg	
2-280191.N	Eckanbindung groß Guss - nitriert	286,00 € •
	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) SL: (e) Gewicht:	
	200 mm 200 mm 170 mm - 15,70 kg	
2-280170.N	Universalwinkel mechanische Klemmung - nitriert	359,00 € •
	inkl. Einstellschablone, Winkelgrad einstellbar zwischen 10° und 150°	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) SL: (e) Gewicht:	
	- - - 350 mm 14,50 kg	
2-280171.N	Universalwinkel hydromechanische Klemmung - nitriert	595,00 € •
	stufenloses Justieren von 0-225°, passender 14er Innensechskantschlüssel (280854) nicht enthalten	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) SL: (e) Gewicht:	
	- - - 475 mm 23,00 kg	

SL=Schenkelänge;

= Feinskalierung = Aluminium = Titan = Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

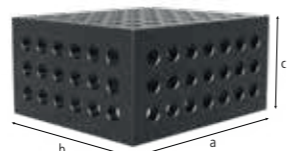
Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 171



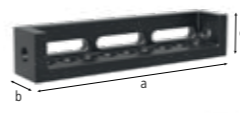
2-280300.N



2-280301.N



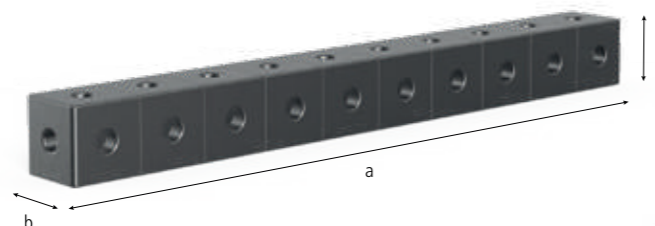
2-280285.P



2-280302.N

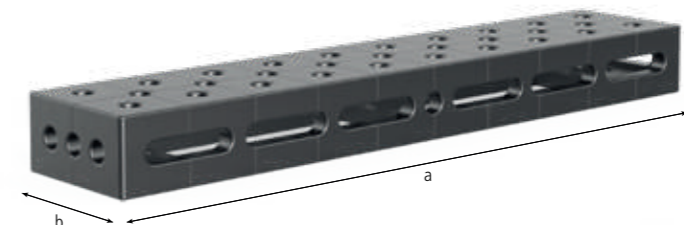
2-280300.N	Auflage- und Spannrahmen Guss 300x200x100 rechts - nitriert	306,00 € •
Anschlag rechts, Bohrungsabstand 50 mm, Material: GGG40		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
300 mm	200 mm	100 mm
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	19,50 kg	
2-280301.N	Auflage- und Spannrahmen Guss 300x200x100 links - nitriert	306,00 € •
Anschlag links, Bohrungsabstand 50 mm, Material: GGG40		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
300 mm	200 mm	100 mm
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	19,50 kg	
2-280285.P	Spannblock 400x350x200 - Plasmanitriert	690,00 € •
fünfseitig, Bohrungsabstand 50 mm		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
400 mm	350 mm	200 mm
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	60,00 kg	
2-280302.N	Verschiebewinkel - nitriert	254,00 € •
vierseitige Tischerweiterung, Tischaufbau oder Anschlagleiste, Material: GGG40		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
500 mm	100 mm	100 mm
MS: (d)	Gewicht:	
-	15,80 kg	

MS=Materialstärke;



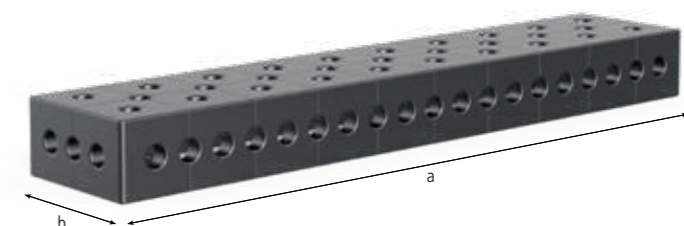
Spannschiene - Plasmanitriert					
vielseitiges Verbindungselement					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
2-280303.P	1.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	48,00 kg
2-280303.1.P	2.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	95,00 kg
2-280303.2.P	3.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 200/100 Langloch - Plasmanitriert					
mit Langloch, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
2-280311.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg
2-280312.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg
2-280321.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg
2-280322.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg

MS=Materialstärke;

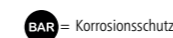
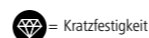


Winkel U-Form 200/100 - Plasmanitriert					
mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 1000 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
2-280310.P	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	31,00 kg
2-280320.P	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	75,00 kg
2-280330.P	1.500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	108,00 kg
2-280340.P	2.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg

MS=Materialstärke;

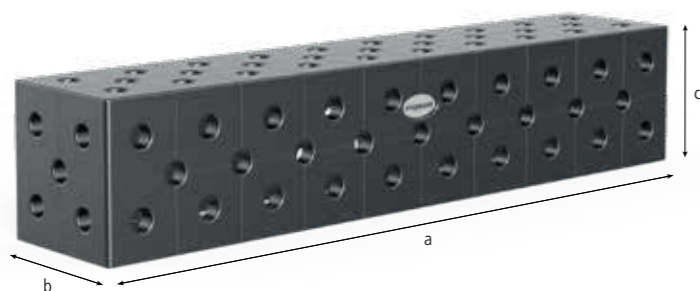


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

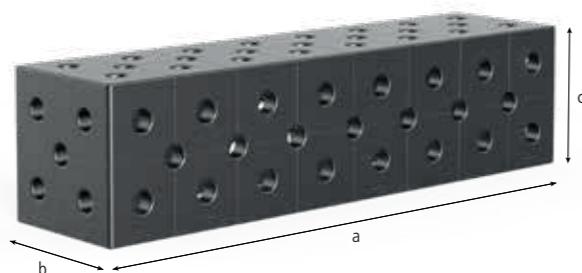


Winkel U-Form 200/200 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280396.P	100 mm	200 mm	200 mm	25 mm	21,00 kg	330,00 € •
2-280396.1.P	200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	31,00 kg	404,00 € •
2-280360.P	500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	67,00 kg	520,00 € •
2-280370.P	1.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	120,00 kg	881,00 € •
2-280380.P	1.500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	172,00 kg	1.255,00 € •
2-280390.P	2.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	225,00 kg	1.551,00 € •
2-280391.P	2.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	266,00 kg	1.904,00 € •
2-280392.P	3.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	331,00 kg	2.386,00 € •
2-280394.P	4.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	439,00 kg	2.956,00 € •

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 200/200 Sondergröße - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280362.P	600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	77,00 kg	660,00 € •
2-280366.P	800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	99,00 kg	798,00 € •
2-280374.P	1.200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	140,00 kg	1.097,00 € •
2-280378.P	1.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	162,00 kg	1.213,00 € •
2-280382.P	1.600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	182,00 kg	1.355,00 € •
2-280386.P	1.800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	204,00 kg	1.473,00 € •

MS=Materialstärke;



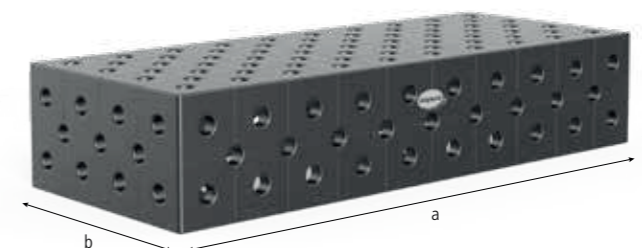
System 28 EXTREME 8.7 PREMIUM LIGHT

Winkel U-Form 200/200 Premium Light - Werkzeugstahl 8.7 - Plasmanitriert

bis zu 40% Gewichtsersparnis, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 800562), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, zum Spannen mit Bolzen 280511 wird Distanzring 800653.1.N benötigt, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-800360.P	500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	42,00 kg	501,00 € •
2-800370.P	1.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	76,00 kg	848,00 € •
2-800380.P	1.500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	110,00 kg	1.209,00 € •
2-800390.P	2.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	143,00 kg	1.490,00 € •

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 400/200 mit Diagonalraster - Plasmanitriert

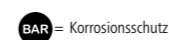
mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280360.2.P	500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	107,00 kg	811,00 € •
2-280370.2.P	1.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	188,00 kg	1.321,00 € •
2-280374.2.P	1.200 mm	400 mm	200 mm	25 mm	216,00 kg	1.866,00 € ○
2-280380.2.P	1.500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	260,00 kg	2.032,00 € •
2-280390.2.P	2.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	336,00 kg	2.424,00 € •
2-280391.2.P	2.400 mm	400 mm	200 mm	25 mm	392,00 kg	2.920,00 € ○
2-280392.2.P	3.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	489,00 kg	3.591,00 € •
2-280394.2.P	4.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	641,00 kg	4.759,00 € ○

MS=Materialstärke;

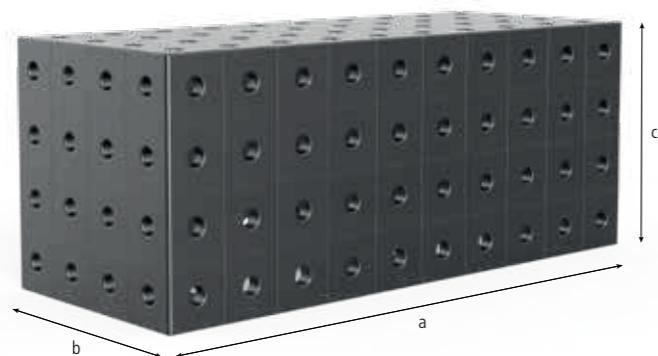


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Winkel U-Form 400/400 - Plasmanitriert

für große Aufbauten mit schweren Werkstücken (Verschraubung mit Verbindungsbolzen 280560.N), zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar, Diagonalraster auf Anfrage

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
2-280360.3.P	500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	176,00 kg	1.248,00 € ○
2-280370.3.P	1.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	295,00 kg	2.082,00 € ●
2-280374.3.P	1.200 mm	400 mm	400 mm	25 mm	340,00 kg	2.363,00 € ○
2-280380.3.P	1.500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	414,00 kg	3.007,00 € ○
2-280390.3.P	2.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	533,00 kg	3.655,00 € ○
2-280391.3.P	2.400 mm	400 mm	400 mm	25 mm	622,00 kg	4.557,00 € ○
2-280392.3.P	3.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	770,00 kg	5.494,00 € ●
2-280394.3.P	4.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	1.007,00 kg	7.451,00 € ○

MS=Materialstärke;



Oberseite

Die Oberseite kann zur Befestigung von weiterem Zubehör (Winkel, Anschläge, Prismen, ...) oder als Auflagefläche für Bauteile verwendet werden.



Vorderseite

Die Vorderseite des Winkels bildet eine stabile Spannfläche mit einer Vielzahl an Möglichkeiten. In Kombination mit Anschlägen oder Winkeln mit Langloch kann die Höhe flexibel eingestellt werden.



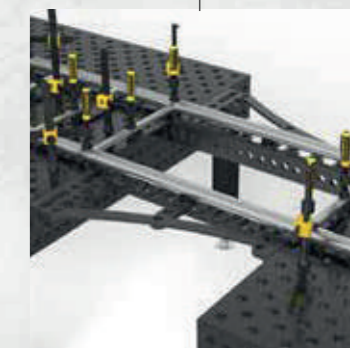
Unterseite

Durch die Langlöcher auf der Unterseite kann der Winkel millimetergenau auf dem Tisch oder als Tischverlängerung an der Seitenwange positioniert werden.



Feinskalierung

Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet.



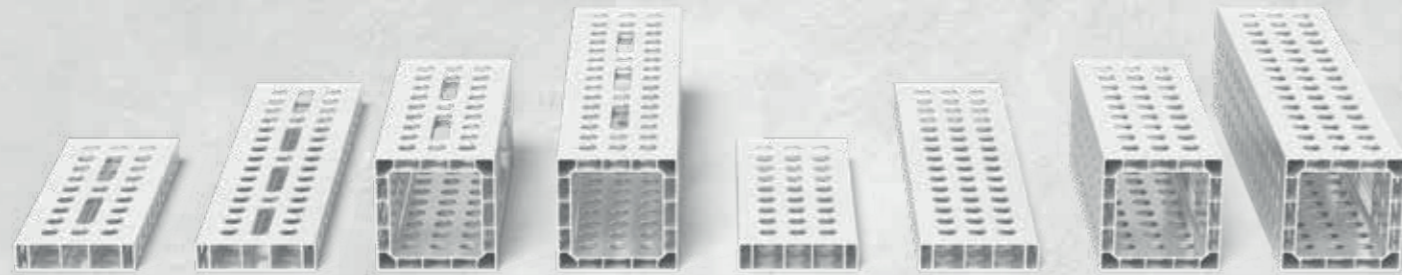
Anschlagseite

Die breite Anschlagseite dient als zusätzliche Spannfläche, z. B. bei einer Tischverlängerung.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28

» Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.

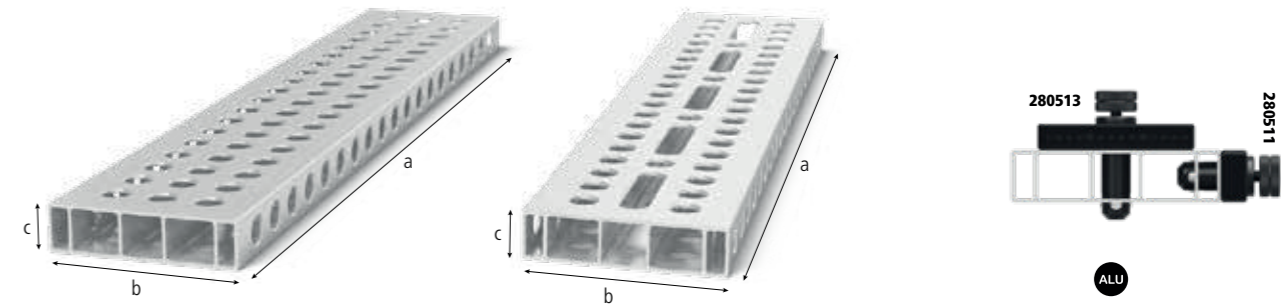
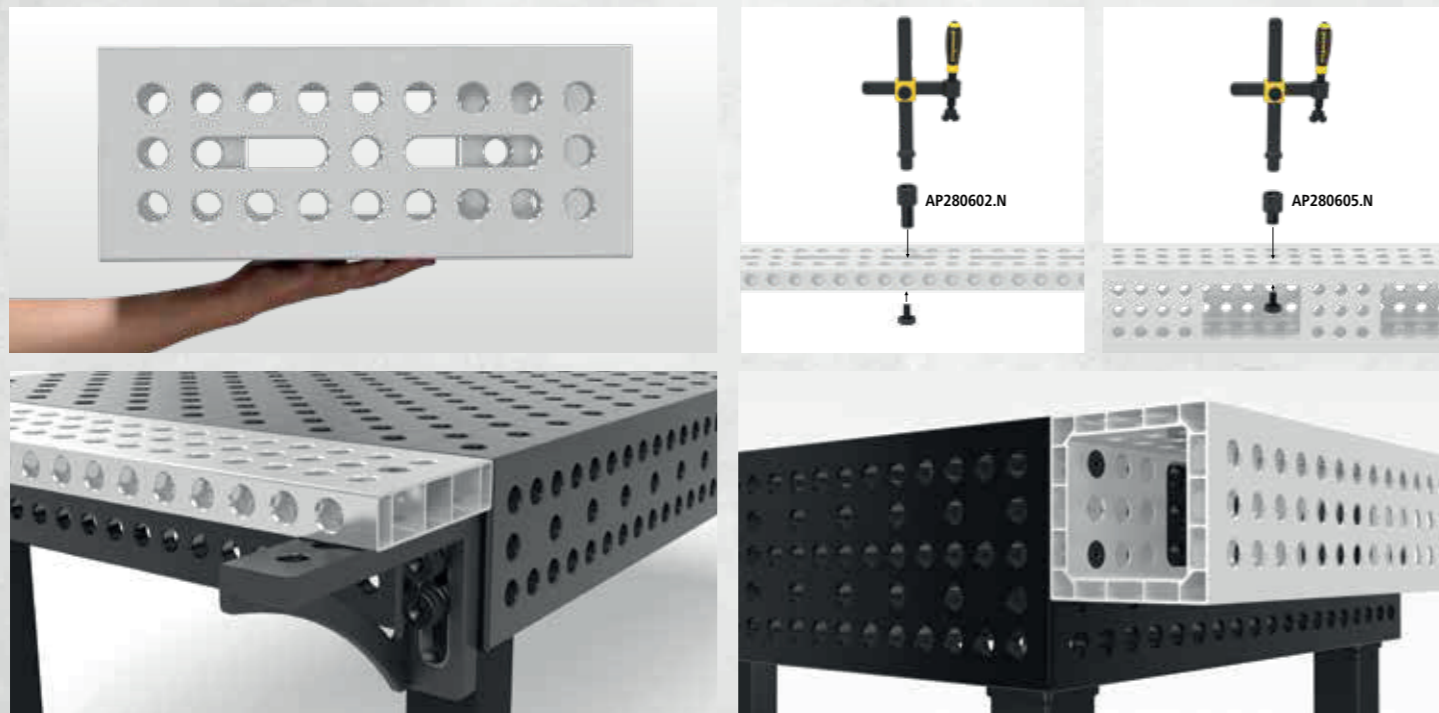


Leichte Spannmittel

Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

Passendes Zubehör

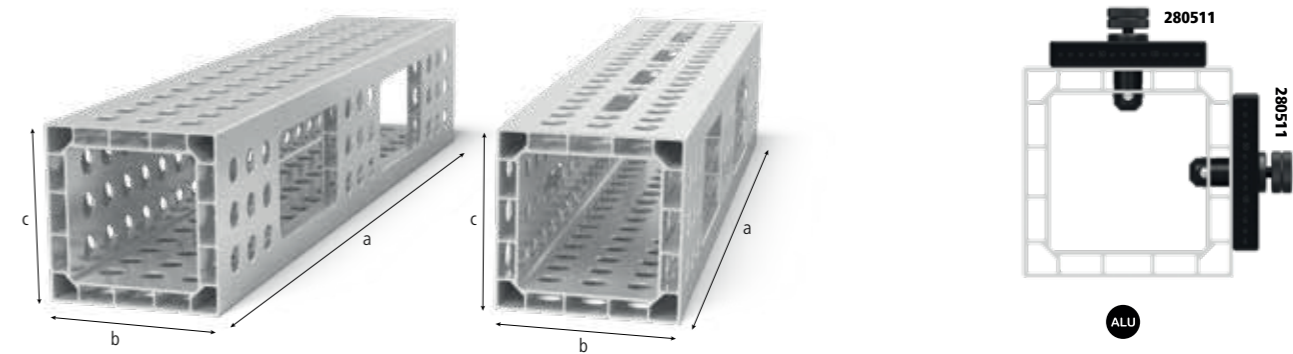
Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



Alu Profil Anschlag 200x50 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000546 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AR28014050.V 50 mm Raster	500 mm	200 mm	50 mm	2,76 kg	52,00 € •
4-AR28014050.VL 50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	50 mm	2,69 kg	59,00 € •
4-AR28014080.V 50 mm Raster	800 mm	200 mm	50 mm	4,37 kg	81,00 € •
4-AR28014080.VL 50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	50 mm	4,23 kg	92,00 € •
4-AR28014100.V 50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	50 mm	5,44 kg	94,00 € •
4-AR28014100.VL 50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	50 mm	5,27 kg	107,00 € •
4-AR28014120.V 50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	50 mm	6,52 kg	114,00 € •
4-AR28014120.VL 50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	50 mm	6,31 kg	131,00 € •
4-AR28014150.V 50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	50 mm	8,13 kg	151,00 € •
4-AR28014150.VL 50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	50 mm	7,89 kg	171,00 € •
4-AR28014200.V 50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	50 mm	10,82 kg	187,00 € •
4-AR28014200.VL 50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	50 mm	10,48 kg	215,00 € •



Alu Profil U-Form 200x200 mm

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000546 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 1,0 mm / 1000 mm

Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
4-AQ28014050.V 50 mm Raster	500 mm	200 mm	200 mm	6,10 kg	114,00 € •
4-AQ28014050.VL 50 mm Raster Langloch	500 mm	200 mm	200 mm	5,90 kg	118,00 € •
4-AQ28014080.V 50 mm Raster	800 mm	200 mm	200 mm	9,40 kg	181,00 € •
4-AQ28014080.VL 50 mm Raster Langloch	800 mm	200 mm	200 mm	9,14 kg	186,00 € •
4-AQ28014100.V 50 mm Raster	1.000 mm	200 mm	200 mm	12,00 kg	227,00 € •
4-AQ28014100.VL 50 mm Raster Langloch	1.000 mm	200 mm	200 mm	11,60 kg	233,00 € •
4-AQ28014120.V 50 mm Raster	1.200 mm	200 mm	200 mm	14,30 kg	269,00 € •
4-AQ28014120.VL 50 mm Raster Langloch	1.200 mm	200 mm	200 mm	13,85 kg	278,00 € •
4-AQ28014150.V 50 mm Raster	1.500 mm	200 mm	200 mm	17,80 kg	337,00 € •
4-AQ28014150.VL 50 mm Raster Langloch	1.500 mm	200 mm	200 mm	17,35 kg	348,00 € •
4-AQ28014200.V 50 mm Raster	2.000 mm	200 mm	200 mm	23,70 kg	446,00 € •
4-AQ28014200.VL 50 mm Raster Langloch	2.000 mm	200 mm	200 mm	23,04 kg	461,00 € •

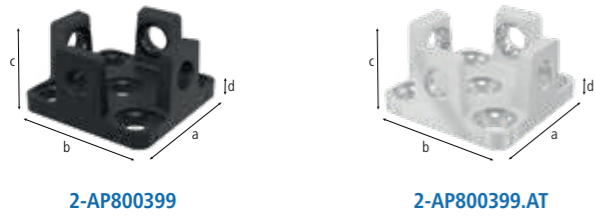


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

ALU = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

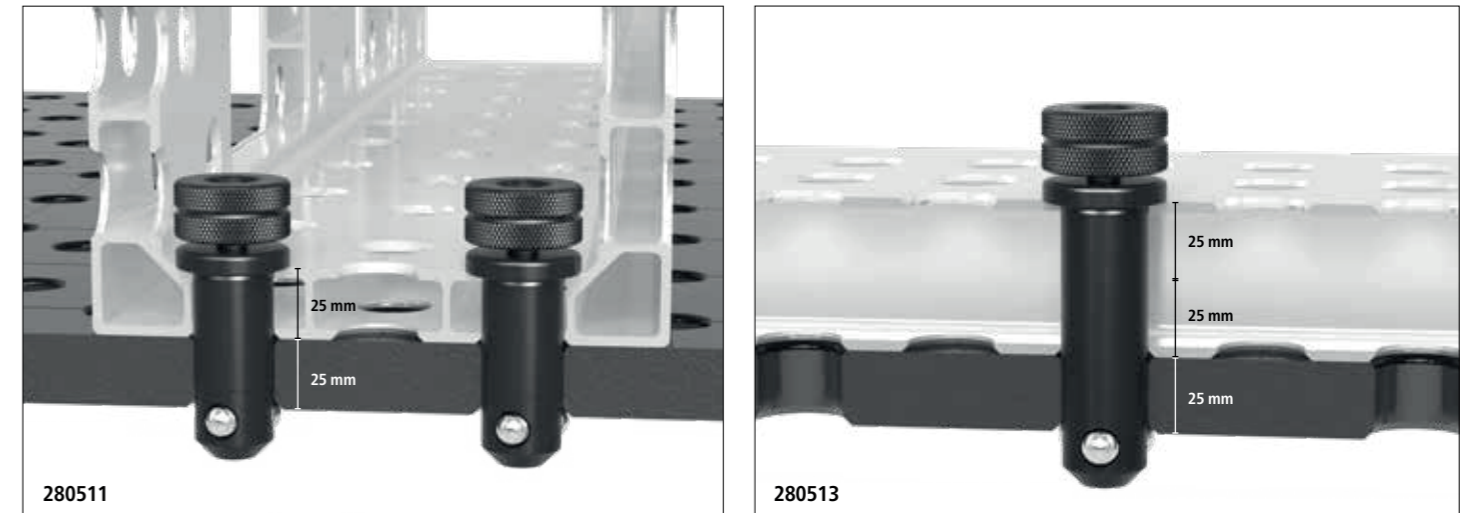
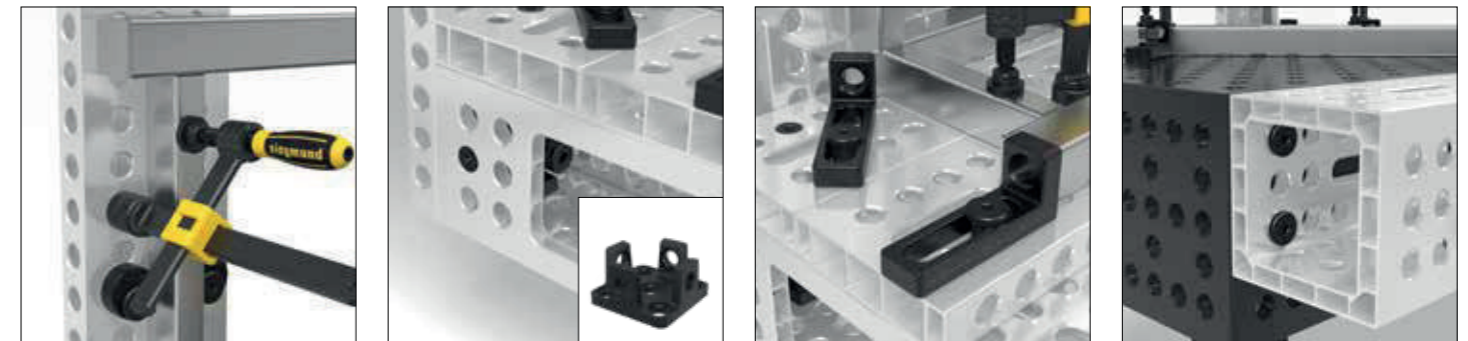


2-AP800399	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert	82,00 € •		
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.1.N (nicht im Lieferumfang enthalten)			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	3,40 kg
2-AP800399.AT	Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan	106,00 € •		
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.1.N (nicht im Lieferumfang enthalten)			
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:
150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	1,29 kg

MS=Materialstärke;



2-AP280605.N	Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert	14,00 € •
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2	
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
80 mm	45 mm	0,54 kg
2-AP280602.N	Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert	16,00 € •
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2	
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
105 mm	45 mm	0,65 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmond.com/F-profile

» Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

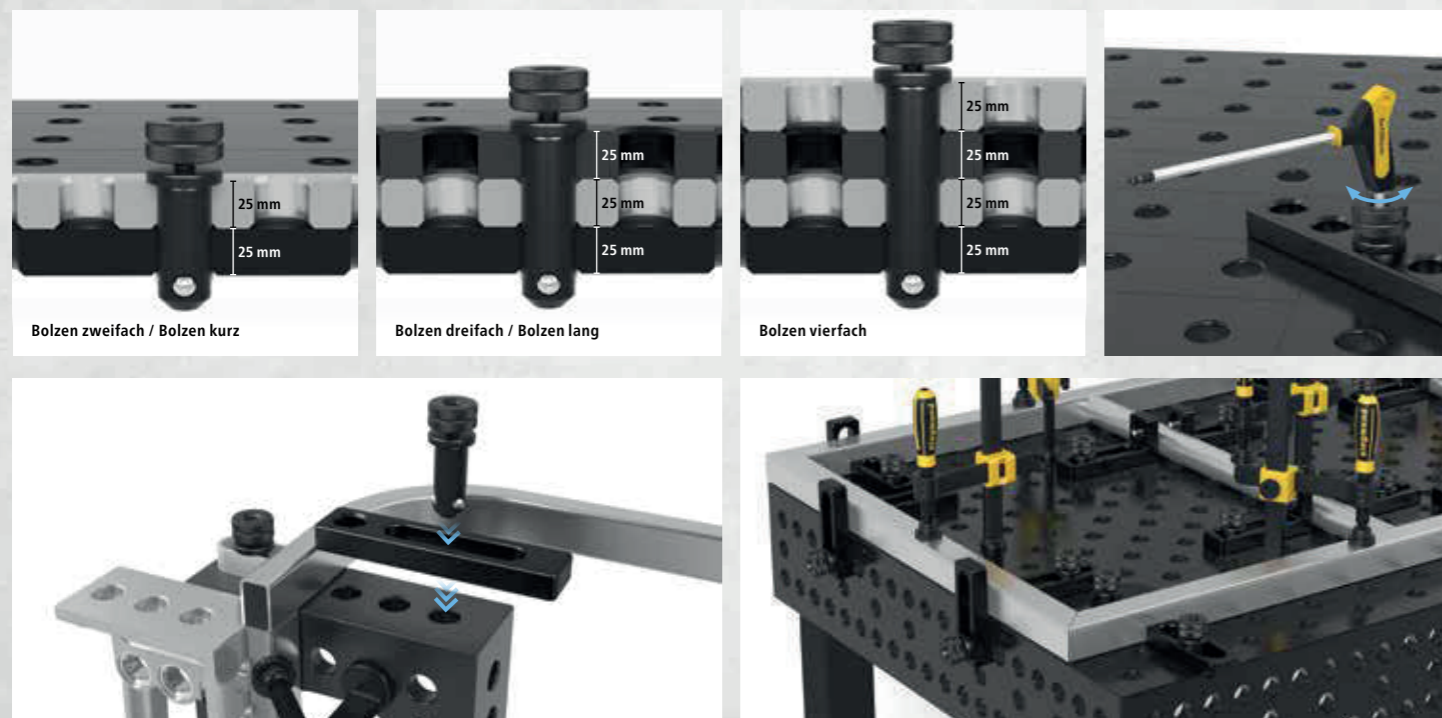
Einfache und schnelle Bedienung

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

Bolzen ohne Nut für Alu Profile

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt28



Bolzen zweifach / Bolzen kurz

Bolzen dreifach / Bolzen lang

Bolzen vierfach



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28

⦿ = Innensechskant

⦿ = Außensechskant



2-280590

2-280590.3

2-280590.4

2-280590	Flächenspannbolzen zweifach - brüniert	59,00 €					
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich ca. 47-53 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
100 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,56 kg
2-280590.3	Flächenspannbolzen dreifach - brüniert	63,00 €					
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich ca. 72-78 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
125 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,68 kg
2-280590.4	Flächenspannbolzen vierfach - brüniert	68,00 €					
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, Spannbereich ca. 97-103 mm, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
150 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	20,00 kN	6,00 kN	0,80 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280595

2-280595.3

2-280595.4

2-280595	Flächenspannsenkbolzen zweifach - brüniert	41,00 €					
NEW	Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 47-53 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
65 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,29 kg
2-280595.3	Flächenspannsenkbolzen dreifach - brüniert	46,00 €					
NEW	Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 72-78 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
90 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,41 kg
2-280595.4	Flächenspannsenkbolzen vierfach - brüniert	51,00 €					
NEW	Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Spannbereich ca. 97-103 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Langlöcher geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	ZK1:	Gewicht:
115 mm	28 mm	200,00 kN	50,00 Nm	20,00 Nm	10,00 kN	6,00 kN	0,52 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; ZK1=Zugkraft Aluminium; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280511	Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	51,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)
95 mm	28 mm	-
SK:	AM:	AM1:
220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm
ZK:	Gewicht:	
25,00 kN	0,54 kg	
2-280513	Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	56,00 €
Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)
120 mm	28 mm	-
SK:	AM:	AM1:
220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm
ZK:	Gewicht:	
25,00 kN	0,65 kg	
2-280515	Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	62,00 €
Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)
145 mm	28 mm	-
SK:	AM:	AM1:
220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm
ZK:	Gewicht:	
25,00 kN	0,76 kg	
2-800653.1.N	Distanzring für Premium Light 4er Pack - nitriert	9,00 €
Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen, wird zum Spannen auf Materialstärke 15 mm mit Bolzen 280511 benötigt, Lieferumfang: 4 Stück		
Länge: (a)	Ø:	MS: (d)
-	40 mm	10 mm
SK:	AM:	AM1:
-	-	-
ZK:	Gewicht:	
-	0,04 kg	

MS=Materialstärke; SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP280528	Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert	33,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen		
Länge: (a)	Ø:	SK:
69 mm	28 mm	220,00 kN
AM1:	ZK:	Gewicht:
10,00 Nm	3,00 kN	0,28 kg
2-AP280529	Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert	39,00 €
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen		
Länge: (a)	Ø:	SK:
92 mm	28 mm	220,00 kN
AM1:	ZK:	Gewicht:
10,00 Nm	3,00 kN	0,40 kg
2-AP280530	Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert	45,00 €
Spannen von 4 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen		
Länge: (a)	Ø:	SK:
117 mm	28 mm	220,00 kN
AM1:	ZK:	Gewicht:
10,00 Nm	3,00 kN	0,50 kg

SK=Scherkraft; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280583	Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert	25,00 €
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung		
Länge: (a)	Ø:	SK:
70 mm	28 mm	200,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN
Gewicht:		
0,39 kg		
2-280584	Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert	30,00 €
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung		
Länge: (a)	Ø:	SK:
95 mm	28 mm	200,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN
Gewicht:		
0,51 kg		
2-280585	Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert	35,00 €
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung		
Länge: (a)	Ø:	SK:
120 mm	28 mm	200,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN
Gewicht:		
0,63 kg		

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

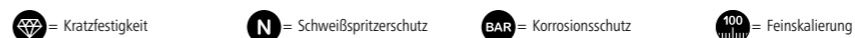


2-280524	Kugelspannbolzen flach ohne Nut zweifach - brüniert	45,00 €
Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	SK:
74 mm	28 mm	220,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN
Gewicht:		
0,36 kg		
2-280525	Kugelspannbolzen flach ohne Nut dreifach - brüniert	51,00 €
Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	SK:
99 mm	28 mm	220,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN
Gewicht:		
0,42 kg		
2-280571	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert	56,00 €
Spannmaß 25 - 50 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
115 mm	28 mm	220,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN
Gewicht:		
0,67 kg		
2-280573	Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert	69,00 €
Spannmaß 50 - 75 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig		
Länge: (a)	Ø:	SK:
140 mm	28 mm	220,00 kN
AM:	AM1:	ZK:
25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN
Gewicht:		
0,83 kg		

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile





2-280510	Schnellspannbolzen kurz - brüniert	51,00 €				
Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
95 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg
2-280532	Universalbolzen Komfort kurz - brüniert	54,00 €				
Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 45-53 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,60 kg
2-280533	Universalbolzen Komfort lang - brüniert	60,00 €				
Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 70-78 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
125 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,70 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280516	Schnellspannbolzen mit Griff - brüniert	66,00 €			
Spannen ohne Werkzeugeinsatz, Spannbereich 33-60 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
235 mm	28 mm	220,00 kN	-	25,00 kN	0,63 kg
2-280536	Universalbolzen Basic kurz - brüniert	44,00 €			
Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 42-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, Bohrung vor Benutzung reinigen, nicht für Alu Profile geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
84 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,43 kg
2-280537	Universalbolzen Basic lang - brüniert	49,00 €			
Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 67-82 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, Bohrung vor Benutzung reinigen, nicht für Alu Profile geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
108 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,55 kg
2-280540	Absteckbolzen - brüniert	14,00 €			
ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
70 mm	28 mm	-	-	-	0,40 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28



2-800560	Verbindungsbolzen / Siegmund Light <-> Siegmund Light - brüniert	21,00 € •				
zum Verbinden von Siegmund Light Produkten (15 mm Materialstärke), nicht für Alu Profile geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
26 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg
2-800562	Verbindungsbolzen / Siegmund <-> Siegmund Light - brüniert	21,00 € •				
zum Verbinden von Siegmund und Siegmund Light (25 mm und 15 mm Materialstärke), nicht für Alu Profile geeignet						
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
40 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280560.N	Verbindungsbolzen kurz - nitriert	21,00 € •			
Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
50 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,18 kg
2-280561	Verbindungsbolzen lang - brüniert	26,00 € •			
Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
75 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg
2-280562	Verbindungsbolzen lang - brüniert	31,00 € •			
Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,34 kg
2-280550.1	Verbindungsbolzen sechskant kurz - brüniert	29,00 € •			
Verbindung von 2 Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
58 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	20,00 kN	0,40 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-800528	Senkbolzen Premium Light <-> Premium Light - brüniert	40,00 € •			
Spannen von 2 Bauteilen Premium Light (Materialstärke 15 mm), verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
46 mm	31 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg
2-280528	Senkbolzen kurz - brüniert	41,00 € •			
Spannen von 2 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
67 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,30 kg
2-280529	Senkbolzen lang - brüniert	47,00 € •			
Spannen von 3 Bauteilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet					
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
91 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,41 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280740	Magnetspannbolzen 68 - Aluminium	26,00 € •
Schaftlänge 25 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
68 mm	28 mm	0,09 kg
2-280740.1	Magnetspannbolzen 93 - Aluminium	31,00 € •
Schaftlänge 50 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
93 mm	28 mm	0,13 kg
2-280740.2	Magnetspannbolzen 118 - Aluminium	36,00 € •
Schaftlänge 75 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
118 mm	28 mm	0,16 kg
2-280741	Distanzring für Magnetspanner - brüniert	7,00 € •
Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
25 mm	40 mm	0,12 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 189

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



Verschiedene Größen und Ausführungen

Egal, ob klassische Zwingen oder Schnellspanvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

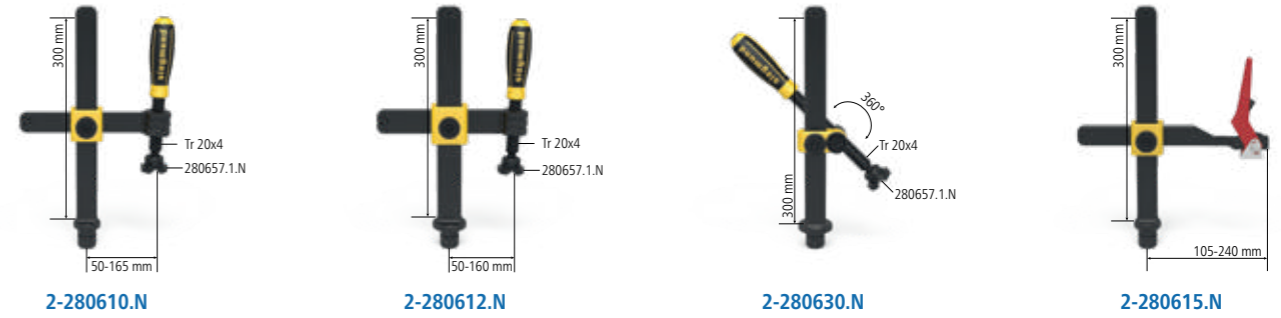
Einfache und schnelle Bedienung

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

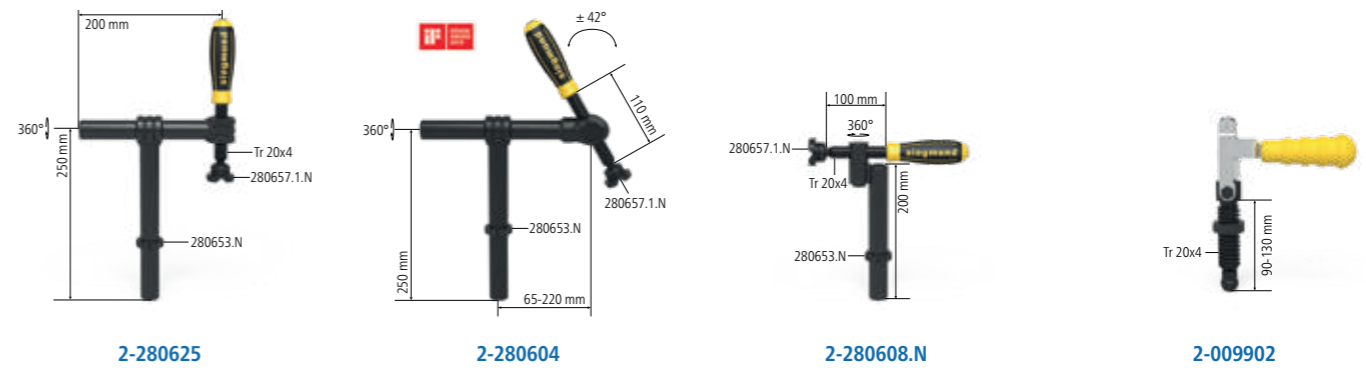
Prismen und Ersatzteile

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

Zubehör online erhältlich: www.siegmund.com/F-clamp28



2-280610.N	Professional Schraubzwinde - nitriert	76,00 €
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet	
	max. Haltekraft Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	5 kN 220 mm 310 mm 2,70 kg	
2-280612.N	Professional Schraubzwinde XL - nitriert	87,00 €
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet	
	max. Haltekraft Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	7 kN 240 mm 310 mm 3,40 kg	
2-280630.N	Professional Schraubzwinde 45°/90° - nitriert	71,00 €
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°, Vertikalstrebe ist gehärtet	
	max. Haltekraft Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	5 kN - 310 mm 2,30 kg	
2-280615.N	Professional Schnellspannzwinde - nitriert	98,00 €
	Vertikalstrebe ist gehärtet	
	max. Haltekraft Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	5 kN 275 mm 310 mm 2,00 kg	



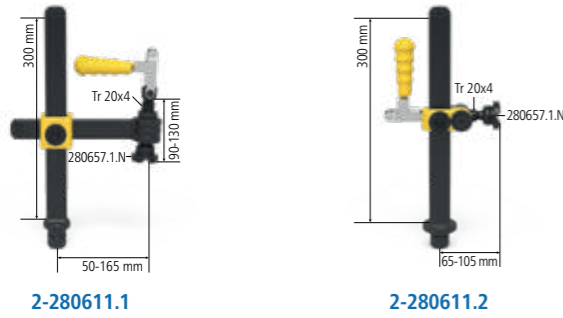
2-280625	Basic Rohrschraubzwinde 180° - brüniert / nitriert	64,00 €
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im 180°-Winkel, Fixierung mit Stelling	
	max. Haltekraft Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	3 kN 220 mm 250 mm 2,30 kg	
2-280604	Rohrschraubzwinde Universal - brüniert / nitriert	77,00 €
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stelling	
	max. Haltekraft Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	3 kN 265 mm 250 mm 2,30 kg	
2-280608.N	Basic Rohrschraubzwinde 90° - nitriert	52,00 €
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im Winkel 90°, stufenloses Verdrehen von 0°-360°, Fixierung mit Stelling	
	max. Haltekraft Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	3 kN - 230 mm 1,40 kg	
2-009902	Senkrechtspanner	74,00 €
	mit Gewindebuchse 280618.N in Bohrung verwendbar	
	Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	- 85 mm 0,40 kg	

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

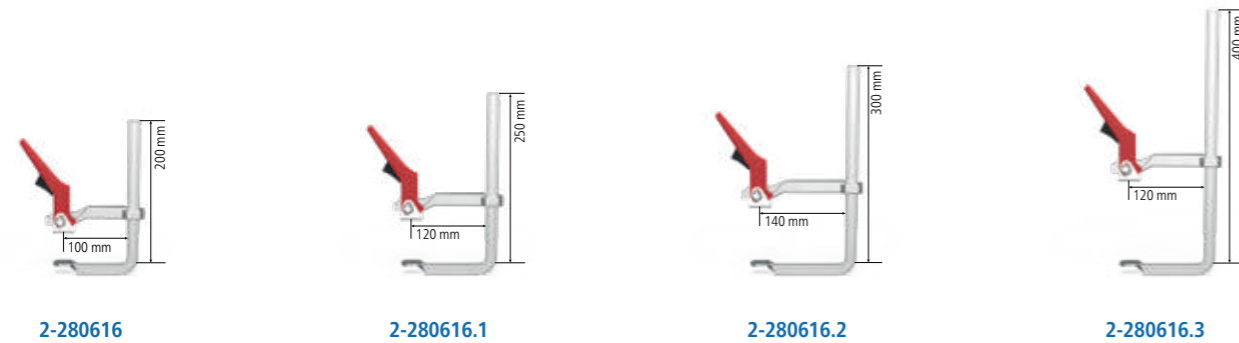
● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-clamp28



2-280611.1	Professional Schraubzwinde mit Senkrechtspanner	107,00 € •
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)
2,5 kN	-	222 mm
	Höhe: (c)	310 mm
	Gewicht:	3,30 kg
2-280611.2	Professional Schraubzwinde 45°/90° mit Senkrechtspanner	105,00 € •
Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Vertikalstrebe ist gehärtet		
max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)
2,5 kN	-	-
	Höhe: (c)	310 mm
	Gewicht:	2,20 kg
2-280706	Schnellspanner 100	64,00 € •
Länge Spannarm 100 mm, Klemmbereich 0-100 mm, Befestigung in Systembohrungen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
340 mm	30 mm	150 mm
	Gewicht:	1,20 kg
2-280707	Schnellspanner 160	64,00 € •
Länge Spannarm 160 mm, Klemmbereich 0-140 mm, Befestigung in Systembohrungen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
360 mm	30 mm	150 mm
	Gewicht:	1,20 kg



2-280616	Schnellspannzwinde konventionell S20	62,00 € •
Spannen unabhängig vom Bohrungs raster		
Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:
200 mm	100 mm	1,10 kg
2-280616.1	Schnellspannzwinde konventionell S25	71,00 € •
Spannen unabhängig vom Bohrungs raster		
Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:
250 mm	120 mm	1,50 kg
2-280616.2	Schnellspannzwinde konventionell S30	84,00 € •
Spannen unabhängig vom Bohrungs raster		
Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:
300 mm	140 mm	2,30 kg
2-280616.3	Schnellspannzwinde konventionell S40	89,00 € •
Spannen unabhängig vom Bohrungs raster		
Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:
400 mm	120 mm	2,50 kg



2-280663	Adapter 45° für Schraubzwinde 280610.N - brüniert / nitriert	20,00 € •
für Schraubzwinde 280610.N		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
75 mm	30 mm	55 mm
	Ø:	-
	Gewicht:	0,18 kg
2-280663.1	Adapter 45° für Schraubzwinde XL 280612.N - brüniert / nitriert	22,00 € •
für Schraubzwinde XL 280612.N		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
75 mm	30 mm	60 mm
	Ø:	-
	Gewicht:	0,18 kg
2-280618.N	Gewindebuchse Tr 20x4 - nitriert	7,00 € •
für 280610.N, 280612.N, 280625, Trapezgewinde 20 x 4 mm für 28er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	22 mm
	Ø:	30 mm
	Gewicht:	0,05 kg
2-280619	Gewindebuchse Tr 12x3 - brüniert / nitriert	9,00 € •
Trapezgewinde 12 x 3 mm für 16er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	23 mm
	Ø:	32 mm
	Gewicht:	0,07 kg



2-280770	Winkelbuchse 45° für Spannrohr	30,00 € •
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
80 mm	40 mm	40 mm
	Gewicht:	0,32 kg
2-280771	Winkelbuchse 90° für Spannrohr	29,00 € •
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
80 mm	40 mm	40 mm
	Gewicht:	0,32 kg
2-280772	Winkelmuffe 45° für Spannrohr	17,00 € •
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
100 mm	67 mm	40 mm
	Gewicht:	0,32 kg
2-280773	Winkelmuffe 90° für Spannrohr	17,00 € •
für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
85 mm	85 mm	40 mm
	Gewicht:	0,39 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28

◆ = Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 193



2-280657.1.N



2-280658.E



2-280659.PA



2-280661

2-280657.1.N	Prisma für Schraubzwingen - nitriert	10,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	24 mm 40 mm 0,09 kg	
2-280658.E	Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl	14,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	21 mm 40 mm 0,10 kg	
2-280659.PA	Prisma für Schraubzwingen - Polyamid	12,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	24 mm 40 mm 0,01 kg	
2-280661	Druckteller-Rohling für Schraubzwingen - blank	14,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, zur kundenspezifischen Anpassung	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 40 mm 0,19 kg	



2-280660



2-280660.E



2-280660.PA

2-280660	Druckteller rund für Schraubzwingen - brüniert / nitriert	10,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, zum Spannen in Ecken oder Nuten	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 35 mm 0,07 kg	
2-280660.E	Druckteller rund für Schraubzwingen - Edelstahl	14,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung), zum Spannen in Ecken oder Nuten	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 35 mm 0,07 kg	
2-280660.PA	Druckteller rund für Schraubzwingen - Polyamid	12,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen, zum Spannen in Ecken oder Nuten	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 35 mm 0,01 kg	



2-280650



2-280650.A



2-280650.PA

2-280650	Duo Prisma Ø 40 - brüniert / nitriert	20,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	35 mm 40 mm 0,15 kg	
2-280650.A	Duo Prisma Ø 40 - Aluminium	22,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	35 mm 40 mm 0,05 kg	
2-280650.PA	Duo Prisma Ø 40 - Polyamid	22,00 € •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	35 mm 40 mm 0,02 kg	



2-280210



2-280211



2-280210	Spannbrücke 2P für Schraubzwingen	48,00 € •
	2 Spannpunkte gleichzeitig, Prisma auswechselbar, Lieferumfang: 1 Spannbrücke, 2 Kugelpins, 2 Prismen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	170 mm 35 mm 20 mm 0,80 kg	
2-280211	Spannbrücke 3P für Schraubzwingen	60,00 € •
	3 Spannpunkte gleichzeitig, Prisma auswechselbar, Lieferumfang: 1 Spannbrücke, 3 Kugelpins, 3 Prismen	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	170 mm 35 mm 20 mm 1,00 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28

= Kratzfestigkeit

= Schweißspritzerschutz

= Korrosionsschutz

= Polyamid

= Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 3 www.siegmund.com 195

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



Arbeiten mit Rohren

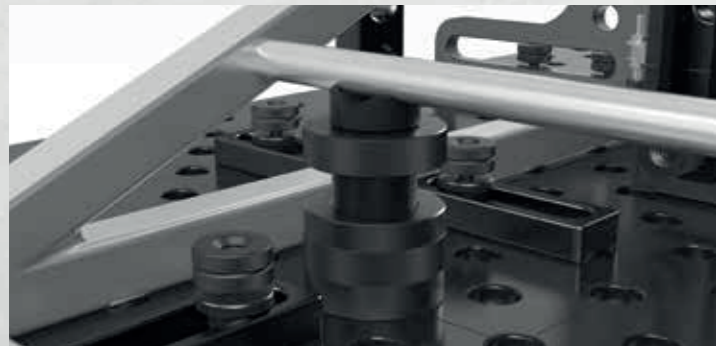
Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Aufschlagwinkeln.

Verschiedene Materialien

Jedes Prisma ist in den Ausführungen für nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

Verlängern und Ausgleichen

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.



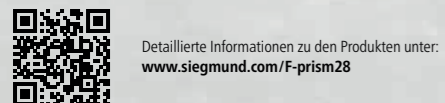
2-280648.1.N	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - nitriert	28,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,20 kg	
2-280648.1.A	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	33,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,07 kg	
2-280648.1.PA	Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	36,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,03 kg	
2-280645.1	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	31,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,20 kg	
2-280645.1.A	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	36,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,07 kg	
2-280645.1.PA	Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	38,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	20 mm 50 mm 0,03 kg	



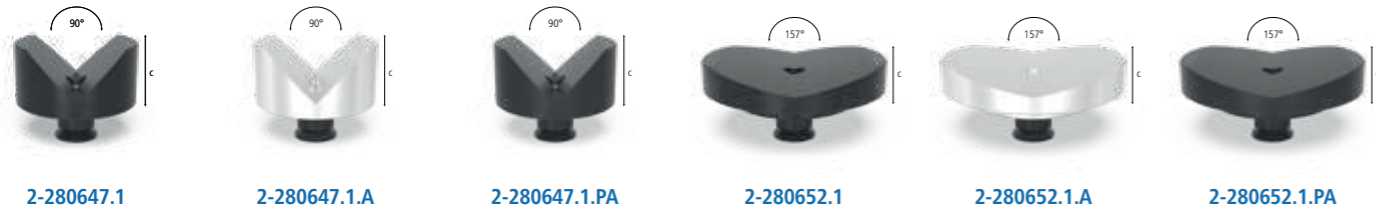
2-280651.1.N	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - nitriert	31,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 60 mm 0,52 kg	
2-280651.1.A	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	36,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 60 mm 0,18 kg	
2-280651.1.PA	Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	38,00 €
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm	
	Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	30 mm 60 mm 0,08 kg	

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium = Polyamid

• = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280647.1	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	38,00 € •
M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	1,01 kg
2-280647.1.A	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	44,00 € •
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,55 kg
2-280647.1.PA	Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	46,00 € •
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
40 mm	80 mm	0,19 kg
2-280652.1	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert	53,00 € •
M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 400 mm		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	1,70 kg
2-280652.1.A	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium	64,00 € •
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,70 kg
2-280652.1.PA	Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid	72,00 € •
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 400 mm	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
30 mm	120 mm	0,30 kg



2-280670	Spannkegel - brüniert / nitriert	35,00 € •
zur Aufnahme von Rund-/Vierkantrohren bis Ø 80 mm, Spannen mit Bolzen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
70 mm	80 mm	1,40 kg
2-280822	Schraubunterlage Ø 80 - brüniert	79,00 € •
Feinjustierung Höhe im Bereich 75-110 mm, kombinierbar mit Auflagesatz 280821 und Prisma-Verlängerungen		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
75 - 110 mm	80 mm	2,30 kg
2-280824	Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert	48,00 € •
	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen	
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
144 mm	50 mm	0,87 kg



2-280649	Prisma-Verlängerung 25 - brüniert	13,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
25 mm	28 mm	0,11 kg
2-280649.1	Prisma-Verlängerung 50 - brüniert	15,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	28 mm	0,22 kg
2-280649.2	Prisma-Verlängerung 100 - brüniert	18,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
100 mm	28 mm	0,45 kg
2-280649.3	Prisma-Verlängerung 150 - brüniert	24,00 € •
kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
150 mm	28 mm	0,69 kg



2-280669.N	Prisma-Einschraubbund mit Senkschraube - nitriert	10,00 € •
	zur Befestigung von Prismen in Bohrungen	
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
17 mm	28 mm	0,14 kg
2-280821	Auflagesatz 11-teilig - brüniert	52,00 € •
zum Ausgleich von 1-100 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
125 mm	50 mm	1,95 kg
2-280821.1	Auflageturm - brüniert	26,00 € •
variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
125 mm	50 mm	0,60 kg
2-280821.2	Scheibensatz	26,00 € •
Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inkl. 1/10" Zollscheibe 2,54 mm		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
-	50 mm	1,35 kg

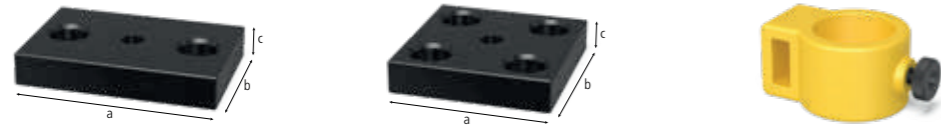


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280646.1 2-280646.2 2-280646.3 2-280646.4

2-280646.1	Vertikalrohr 225	53,00 € •
für Multispann-Auflagenturm modular		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
225 mm	57 mm	1,70 kg
2-280646.2	Vertikalrohr 475	60,00 € •
für Multispann-Auflagenturm modular		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
475 mm	57 mm	2,94 kg
2-280646.3	Vertikalrohr 725	67,00 € •
für Multispann-Auflagenturm modular		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
725 mm	57 mm	4,24 kg
2-280646.4	Vertikalrohr 975	77,00 € •
für Multispann-Auflagenturm modular		
Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
975 mm	57 mm	5,54 kg



2-280646.5 2-280646 2-280617.5H

2-280646.5	Platte groß	40,00 € •
für Multispann-Auflagenturm modular		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
150 mm	100 mm	25 mm
Gewicht: 2,60 kg		
2-280646	Platte klein	26,00 € •
für Multispann-Auflagenturm modular		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
120 mm	120 mm	25 mm
Gewicht: 2,23 kg		
2-280617.5H	Gusskreuz inkl. Handrad	32,00 € •
für Multispann-Auflagenturm modular, Kompatible Horizontalstreben: 280638, 280638.1.N, 280638.2.N		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
104 mm	80 mm	56 mm
Gewicht: 1,27 kg		



2-280175 2-280176 2-280177 2-280825

2-280175	Distanzhalter 100 Ø 50	39,00 € •
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde		
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
100 mm	-	50 mm
Gewicht: 0,52 kg		
2-280176	Distanzhalter 100 Ø 75	44,00 € •
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde		
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
100 mm	-	75 mm
Gewicht: 0,92 kg		
2-280177	Distanzhalter 100 Ø 100	47,00 € •
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde		
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
100 mm	-	100 mm
Gewicht: 1,42 kg		
2-280825	Gewindebuchse für M16-Gewinde - brüniert	15,00 € •
Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:
-	23 mm	30 mm
Gewicht: 0,07 kg		



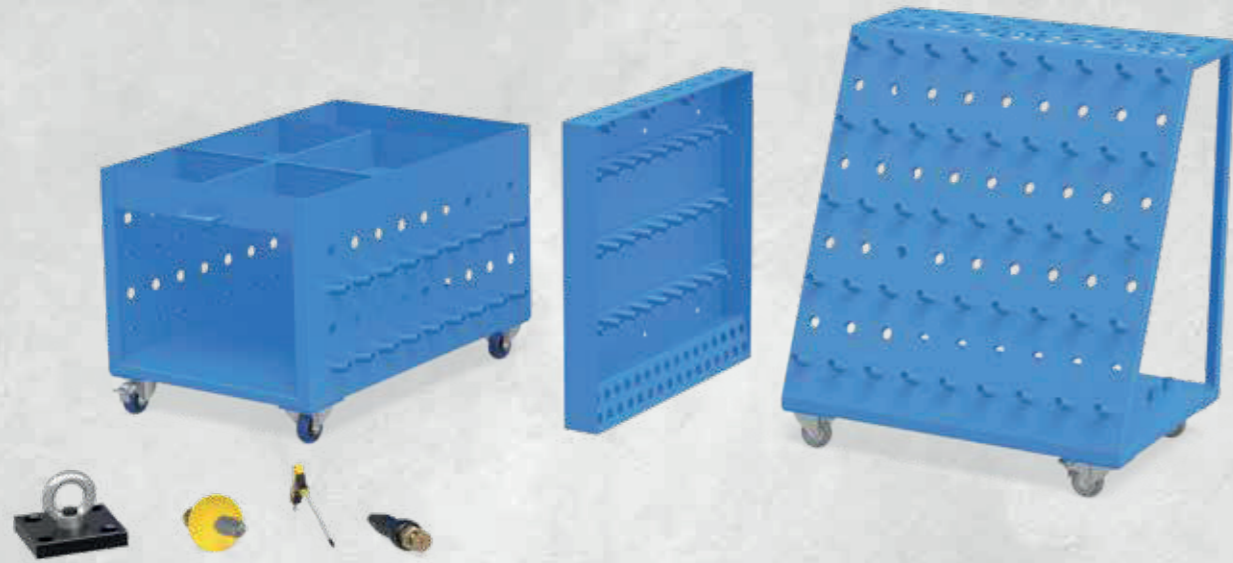
2-280175.1 2-280176.1 2-280177.1

2-280175.1	Distanzhalter 150 Ø 50	41,00 € •
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
150 mm	50 mm	0,60 kg
2-280176.1	Distanzhalter 150 Ø 75	45,00 € •
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
150 mm	75 mm	1,00 kg
2-280177.1	Distanzhalter 150 Ø 100	49,00 € •
mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
150 mm	100 mm	1,50 kg



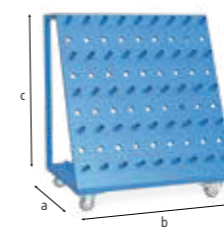
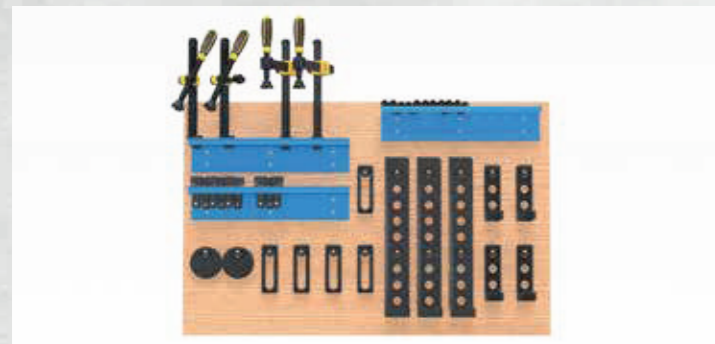
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28

» Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.



Praktisches Zubehör

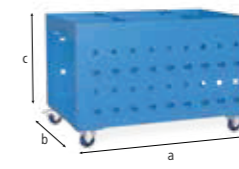
Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal, ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißbisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet vielzählige Möglichkeiten.



2-280910



2-280915

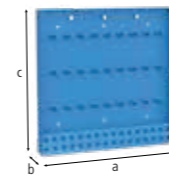


2-280911

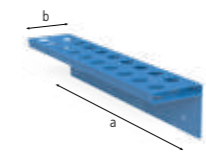


2-280916

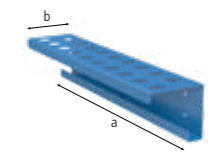
2-280910	Werkzeugwagen - pulverbeschichtet	720,00 €
Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
650 mm	900 mm	1.020 mm
		Gewicht:
		50,00 kg
2-280915	Abdeckplane	267,00 €
für Werkzeugwagen 280910		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	-
		Gewicht:
		3,20 kg
2-280911	Werkzeugwagen kompakt - pulverbeschichtet	727,00 €
praktische Aufbewahrung unter Schweißbisch möglich		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
1.000 mm	650 mm	640 mm
		Gewicht:
		61,00 kg
2-280916	Abdeckplane	267,00 €
für Werkzeugwagen kompakt 280911		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	-
		Gewicht:
		3,20 kg



2-280912



2-280930



2-280931

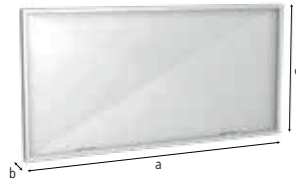


2-280936

2-280912	Werkzeugwand - pulverbeschichtet	277,00 €
Befestigung mit Bolzen am Schweißbisch oder mit Schrauben an der Wand		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
800 mm	100 mm	800 mm
		Ø:
		-
		Gewicht:
		22,50 kg
2-280930	Modul für Werkzeugwand - pulverbeschichtet	79,00 €
für Schraubzwingen / Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
500 mm	100 mm	110 mm
		Ø:
		28 mm
		Gewicht:
		2,20 kg
2-280931	Modul für Werkzeugwand ohne Hülsen - pulverbeschichtet	53,00 €
für Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
500 mm	100 mm	110 mm
		Ø:
		28 mm
		Gewicht:
		1,90 kg
2-280936	Aufnahmepin für Zubehörwand - brüniert	3,00 €
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
37 mm	-	-
		Ø:
		28 mm
		Gewicht:
		0,10 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories28



2-280980



2-000810



2-280920

2-280980	Schweißschutzwand	194,00 € •
Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280511), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
1.600 mm	50 mm	800 mm 23,00 kg
2-000810	Masseanschluss Komfort	46,00 € •
gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißbisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm ² .		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
-	-	- 0,66 kg
2-280920	Brennerhalter - brüniert	30,00 € •
in Systembohrung positionierbar		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
-	-	200 mm 0,50 kg



2-280820



2-280820.10

2-280820	Bürste Ø 30 mit Schutzkappe	20,00 € •
zur Reinigung der Systembohrungen		
Ø:	Gewicht:	
30 mm	0,06 kg	
2-280820.10	Bürste Ø 30 für Bohrmaschine / 10-Pack	60,00 € •
zur Reinigung der Systembohrungen		
Ø:	Gewicht:	
30 mm	0,06 kg	



2-280852.1

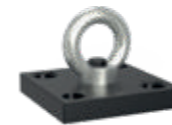


2-280852



2-280854

2-280852.1	Innensechskantschlüssel Größe 6	15,00 € •
gelb		
Gewicht:		
0,09 kg		
2-280852	Innensechskantschlüssel Größe 6	15,00 € •
rot		
Gewicht:		
0,50 kg		
2-280854	Innensechskantschlüssel Größe 14	15,00 € •
zum Anziehen der Universalbolzen und des großen Universalwinkels		
Gewicht:		
0,45 kg		



2-000830.N



2-000830.N.T1



2-000831



2-000835.N

2-000830.N	Transportbügel mit Befestigungsplatte - nitriert	56,00 € •
1800 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), zum sicheren Transport von Schweißbischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
150 mm	150 mm	25 mm 4,70 kg
2-000830.N.T1	Befestigungsplatte 150x150x25 für Transportbügel	41,00 € •
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
150 mm	150 mm	25 mm 3,90 kg
2-000831	Transportbügel ohne Befestigungsplatte	15,00 € •
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
-	-	- 0,70 kg
2-000835.N	Transportbügel - nitriert	100,00 € •
2500 kg Traglast (mit 2x 280511), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160511), zum sicheren Transport von Schweißbischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c) Gewicht:
200 mm	100 mm	165 mm 4,50 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories28

◆ = Kratzfestigkeit

N = Schweißspritzerschutz

BAR = Korrosionsschutz

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

➤ Richten Sie verformte Stahlprodukte und entfernen Sie mühelos ungewollte Unebenheiten oder Spannungen im Material mit der Tischpresse von Siegmund.



Arbeiten in Ecken

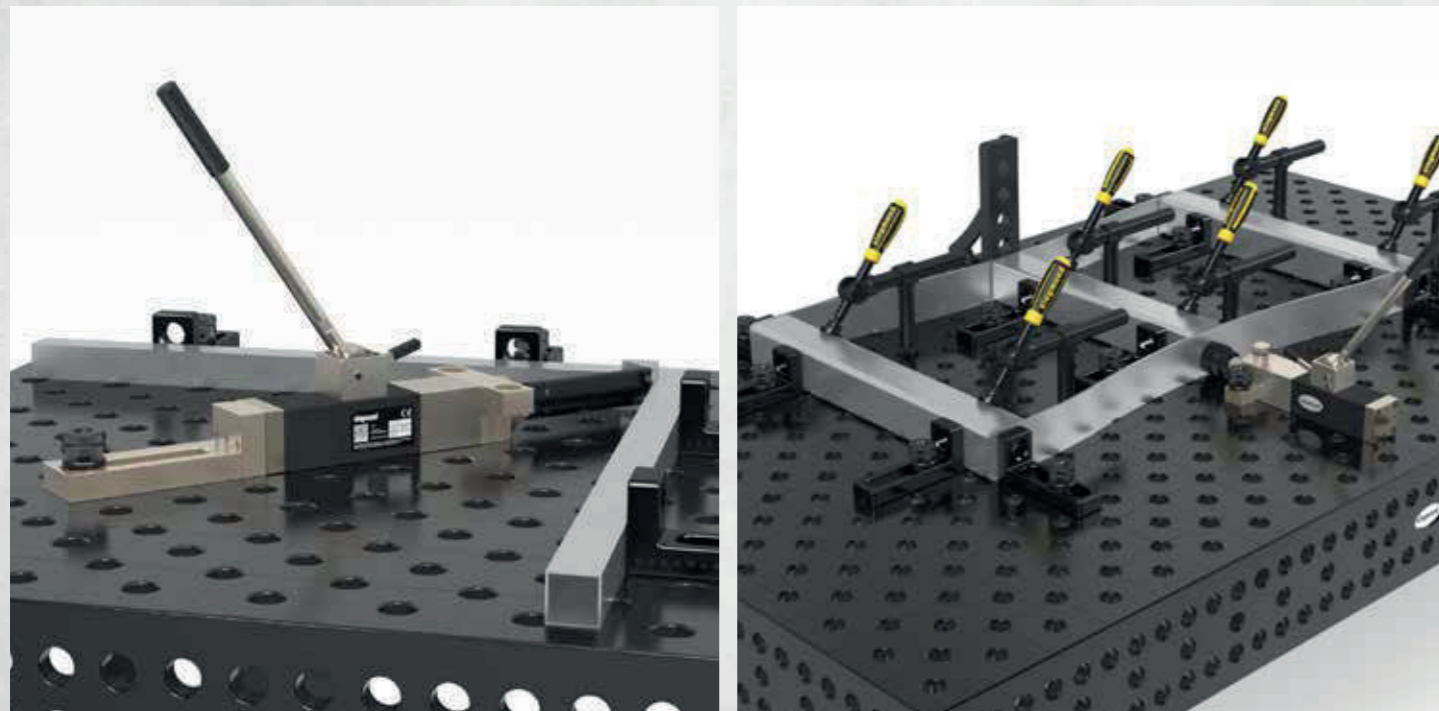
Mit einer Aluminiumspitze kann in die Ecken gedrückt werden. Die innere Schweißnaht wird dabei nicht beschädigt.

Biegen von Rohren

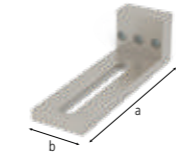
Mit einem Rohrbiegestempel können Rohre mit einem Durchmesser von bis zu 42 mm gebogen bzw. gerichtet werden. Bei sachgemäßem Umgang und mehreren Biegevorgängen wird ein sauberes Ergebnis ohne Abdrücke erreicht.

Arbeiten in vertikaler Lage

Mit Hilfe des eingearbeiteten Bolzens am Revolverkopf kann die Tischpresse auch in vertikaler Lage sicher verwendet werden. Dabei ist zu beachten, dass die Tischpresse in jeder Position immer an zwei Stellen fixiert werden muss.



2-160780



2-160702



2-160701

2-160780	Tischpresse System 16	1.073,00 € •
Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
-	-	-
Ø:		Gewicht:
-		6,50 kg
2-160702	Sonderwinkel System 16	53,00 € •
als Verlängerung und vertikale Fixierung der Presse		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
195 mm	60 mm	60 mm
Ø:		Gewicht:
-		1,41 kg
2-160701	Lagerbuchse	17,00 € •
zur drehbaren Befestigung der Gegenlager in den Systembohrungen, zur Befestigung: 160515		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
48 mm	-	-
Ø:		Gewicht:
40 mm		0,26 kg



2-160783



2-160782.1



2-160782.2



2-160782.3

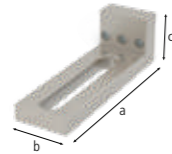
2-160783	Basic-Set	75,00 € •
Im Set enthalten: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 160702		
Gewicht:		
1,52 kg		
2-160782.1	Rohrricht-Set für Ø 21,4	154,00 € •
Im Set enthalten: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 160701		
Gewicht:		
1,42 kg		
2-160782.2	Rohrricht-Set für Ø 33,7	150,00 € •
Im Set enthalten: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 160701		
Gewicht:		
1,29 kg		
2-160782.3	Rohrricht-Set für Ø 42,4	145,00 € •
Im Set enthalten: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 160701		
Gewicht:		
1,19 kg		



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-tablepress



2-220780



2-220702

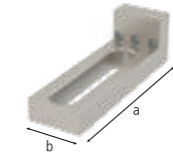


2-220701

2-220780	Tischpresse System 22	1.073,00 € •
	Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	- - - - 6,70 kg	
2-220702	Sonderwinkel System 22	72,00 € •
	als Verlängerung und vertikale Fixierung der Presse	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	195 mm 60 mm 60 mm - 1,66 kg	
2-220701	Lagerbuchse	18,00 € •
	zur drehbaren Befestigung der Gegenlager in den Systembohrungen, zur Befestigung: 220515	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	54 mm - - 40 mm 0,24 kg	



2-280780



2-280702



2-280701

2-280780	Tischpresse System 28	1.073,00 € •
	Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	- - - - 6,70 kg	
2-280702	Sonderwinkel System 28	97,00 € •
	als Verlängerung und vertikale Fixierung der Presse	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	195 mm 60 mm 60 mm - 1,87 kg	
2-280701	Lagerbuchse	21,00 € •
	zur drehbaren Befestigung der Gegenlager in den Systembohrungen, zur Befestigung: 280513	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	50 mm - - 40 mm 0,11 kg	



2-220783



2-220782.1



2-220782.2



2-220782.3

2-220783	Basic-Set	90,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 220702	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	1,77 kg
2-220782.1	Rohrriech-Set für Ø 21,4	155,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 220701	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	1,38 kg
2-220782.2	Rohrriech-Set für Ø 33,7	152,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 220701	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	1,25 kg
2-220782.3	Rohrriech-Set für Ø 42,4	146,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 220701	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	1,15 kg



2-280783



2-280782.1



2-280782.2



2-280782.3

2-280783	Basic-Set	109,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000701.PA, 1x 000701.AL, 1x 280702	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	1,98 kg
2-280782.1	Rohrriech-Set für Ø 21,4	159,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000703.1, 1x 000704.1, 2x 000705.1, 2x 280701	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	1,12 kg
2-280782.2	Rohrriech-Set für Ø 33,7	155,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000703.2, 1x 000704.2, 2x 000705.2, 2x 280701	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	0,99 kg
2-280782.3	Rohrriech-Set für Ø 42,4	150,00 € •
	Im Set enthalten: 1x 000703.3, 1x 000704.3, 2x 000705.3, 2x 280701	
	Aktionspreis	
	Gewicht:	0,89 kg



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-tablepress

ALU = Aluminium

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-000701.AL 2-000701.PA 2-000706

2-000701.AL	Druckstück Aluminium	22,00 € •
	empfohlen bei Stahlarbeiten	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	- - 15 mm 55 mm 0,08 kg	
2-000701.PA	Druckstück Polyamid	18,00 € •
	empfohlen bei Anwendungen mit Edelstahl	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	- - 15 mm 55 mm 0,03 kg	
2-000706	Stempel 90° mit Verlängerung	94,00 € •
	zum Drücken in Ecken ohne Beschädigung der Schweißnaht	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Ø: Gewicht:	
	168 mm 50 mm 50 mm - 0,82 kg	



2-000704.1 2-000704.2 2-000704.3

2-000704.1	Rohrbiegestempel für Ø 21,4 - POM-C	38,00 € •
	zum Biegen und Richten von Rohren, für Rohre Ø 21,4 mm	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	120 mm 35 mm 60 mm 0,24 kg	
2-000704.2	Rohrbiegestempel für Ø 33,7 - POM-C	38,00 € •
	zum Biegen und Richten von Rohren, für Rohre Ø 33,7 mm	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	120 mm 35 mm 60 mm 0,21 kg	
2-000704.3	Rohrbiegestempel für Ø 42,4 - POM-C	38,00 € •
	zum Biegen und Richten von Rohren, für Rohre Ø 42,4 mm	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	120 mm 35 mm 60 mm 0,18 kg	



2-000703.1 2-000703.2 2-000703.3

2-000703.1	Rohreinsatz für Ø 21,4 - POM-C	21,00 € •
	zum Richten von Rohren, für Rohre Ø 21,4 mm	
	Länge: (a) Ø: Gewicht:	
	35 mm 55 mm 0,08 kg	
2-000703.2	Rohreinsatz für Ø 33,7 - POM-C	21,00 € •
	zum Richten von Rohren, für Rohre Ø 33,7 mm	
	Länge: (a) Ø: Gewicht:	
	35 mm 55 mm 0,06 kg	
2-000703.3	Rohreinsatz für Ø 42,4 - POM-C	21,00 € •
	zum Richten von Rohren, für Rohre Ø 42,4 mm	
	Länge: (a) Ø: Gewicht:	
	35 mm 55 mm 0,05 kg	



2-000705.1 2-000705.2 2-000705.3

2-000705.1	Gegenlager für Ø 21,4 - POM-C	49,00 € •
	als Gegenlager zum Biegen und Richten von Rohren, Lagerbuchse zur Befestigung erforderlich	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	60 mm 114 mm 55 mm 0,29 kg	
2-000705.2	Gegenlager für Ø 33,7 - POM-C	47,00 € •
	als Gegenlager zum Biegen und Richten von Rohren, Lagerbuchse zur Befestigung erforderlich	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	60 mm 102 mm 55 mm 0,25 kg	
2-000705.3	Gegenlager für Ø 42,4 - POM-C	44,00 € •
	als Gegenlager zum Biegen und Richten von Rohren, Lagerbuchse zur Befestigung erforderlich	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	60 mm 93 mm 55 mm 0,22 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-tablepress

= Aluminium

= Polyamid

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Der abschließbare Stauraum für Ihren Schweißstisch – persönliche Werkzeuge und Gegenstände sicher verwahren.



Verriegelungskonzept

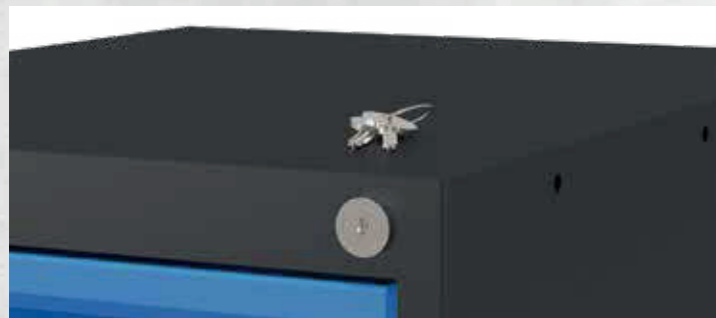
Der Zentralverschluss verschließt alle Schubladen gleichzeitig über eine Verschlussleiste. Geliefert wird die ST Box mit zwei Schlüsseln.

Ordnung und Stauraum

Mit der Siegmund ST Box haben Sie Ihr Werkzeug immer griffbereit. Schaffen Sie sich Stauraum und Ordnung an Ihrem Schweißstisch.

Gut geschützt

Das durchgehende Gehäuse schützt den Inhalt der Schubladen vor Schmutz und Schweißspritzern.



2-004220

2-004225

2-004230

2-004235

2-004220	Schublade mit Klippschiene, 60 mm für Sub Table Box abschließbar	63,00 €
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) TF: Gewicht:	
	590 mm 400 mm 60 mm 50 kg 5,50 kg	
2-004225	Schublade mit Klippschiene, 120 mm für Sub Table Box abschließbar	70,00 €
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) TF: Gewicht:	
	590 mm 400 mm 120 mm 50 kg 6,50 kg	
2-004230	Schublade mit Klippschiene, 180 mm für Sub Table Box abschließbar	77,00 €
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) TF: Gewicht:	
	590 mm 400 mm 180 mm 50 kg 7,00 kg	
2-004235	Schublade mit Klippschiene, 240 mm für Sub Table Box abschließbar	84,00 €
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) TF: Gewicht:	
	590 mm 400 mm 240 mm 50 kg 7,50 kg	

TF=Tragfähigkeit;

System 16



2-160990

2-160990.1

2-160990.2

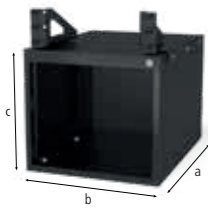
2-160990	Sub Table Box abschließbar	351,00 €
	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißstisch, 360 mm Platz für Schubladen, Tischgröße 1,0 x 0,5 m nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) TF: Gewicht:	
	630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 28,50 kg	
2-160990.1	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	498,00 €
%	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißstisch, Tischgröße 1,0 x 0,5 m nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert	
Aktionspreis	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) TF: Gewicht:	
	630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 42,50 kg	
2-160990.2	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	546,00 €
%	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißstisch, Tischgröße 1,0 x 0,5 m nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert	
Aktionspreis	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) TF: Gewicht:	
	630 mm 510 mm 420 mm 100 kg 47,50 kg	

TF=Tragfähigkeit;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-stbox

System 16 PLUS



2-162990



2-162990.1

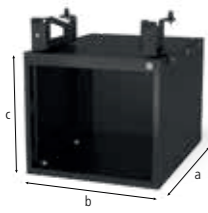


2-162990.2

2-162990	Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch	351,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	28,00 kg	
2-162990.1	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	498,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	42,00 kg	
2-162990.2	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	546,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	47,00 kg	

TF=Tragfähigkeit;

System 16 BASIC



2-161990



2-161990.1

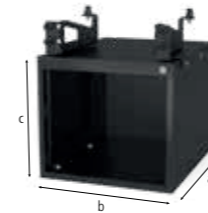


2-161990.2

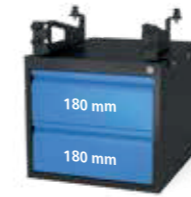
2-161990	Sub Table Box abschließbar für Basic	351,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	28,50 kg	
2-161990.1	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	498,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	42,50 kg	
2-161990.2	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	546,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	47,50 kg	

TF=Tragfähigkeit;

System 22



2-220990



2-220990.1

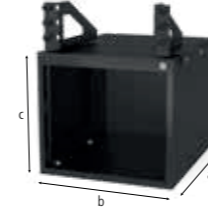


2-220990.2

2-220990	Sub Table Box abschließbar	351,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	30,00 kg	
2-220990.1	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	498,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	44,00 kg	
2-220990.2	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	546,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	49,00 kg	

TF=Tragfähigkeit;

System 22 PLUS



2-222990



2-222990.1



2-222990.2

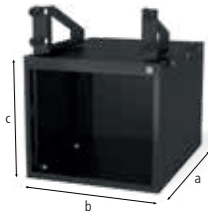
2-222990	Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch	351,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	29,90 kg	
2-222990.1	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	498,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	43,90 kg	
2-222990.2	Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	546,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	48,90 kg	

TF=Tragfähigkeit;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stbox

System 28 & System 28 PLUS



2-280990



2-280990.1

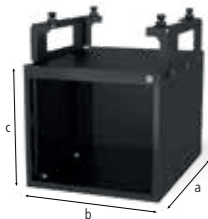


2-280990.2

2-280990	Sub Table Box abschließbar	351,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	30,00 kg	
2-280990.1	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	498,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	44,00 kg	
2-280990.2	Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	546,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	49,00 kg	

TF=Tragfähigkeit;

System 28 BASIC



2-281990



2-281990.1



2-281990.2

2-281990	Sub Table Box abschließbar für Basic	351,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	31,00 kg	
2-281990.1	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 2 Schubladen (2x 004230)	498,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	45,00 kg	
2-281990.2	Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)	546,00 € •
pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißbisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
630 mm	510 mm	420 mm
TF:	Gewicht:	
100 kg	50,00 kg	



TF=Tragfähigkeit;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stbox



2-004300 2-004302 2-164302.Set 2-224302.Set

2-004300	Schraubstock 100 für System 16 / 22 / 28 - mit 16er Systembohrungen	139,00 € •
	Backenbreite 100 mm, Öffnungshub 135 mm, Befestigung: System 16: 2x 160511, System 22: 2x 160513 + 2x 000541, System 28: 2x 160511 + 2x 000545	
	Gewicht: 9,50 kg	
2-004302	Schraubstock 125 für System 28 - mit 28er Systembohrungen	187,00 € •
	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 140 mm, Befestigung: System 16: 2x 160511 + 2x 000546, System 22: 2x 220513 + 2x 000544, System 28: 2x 280511	
	Gewicht: 13,50 kg	
2-164302.Set	Set für System 16: Schraubstock 125 inkl. 2x Reduzierbuchse 000546	201,00 € •
	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 140 mm, Befestigung: 2x 160511	
Aktionspreis	Gewicht: 13,60 kg	
2-224302.Set	Set für System 22: Schraubstock 125 inkl. 2x Reduzierbuchse 000544	201,00 € •
	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 140 mm, Befestigung: 2x 220513	
Aktionspreis	Gewicht: 13,70 kg	

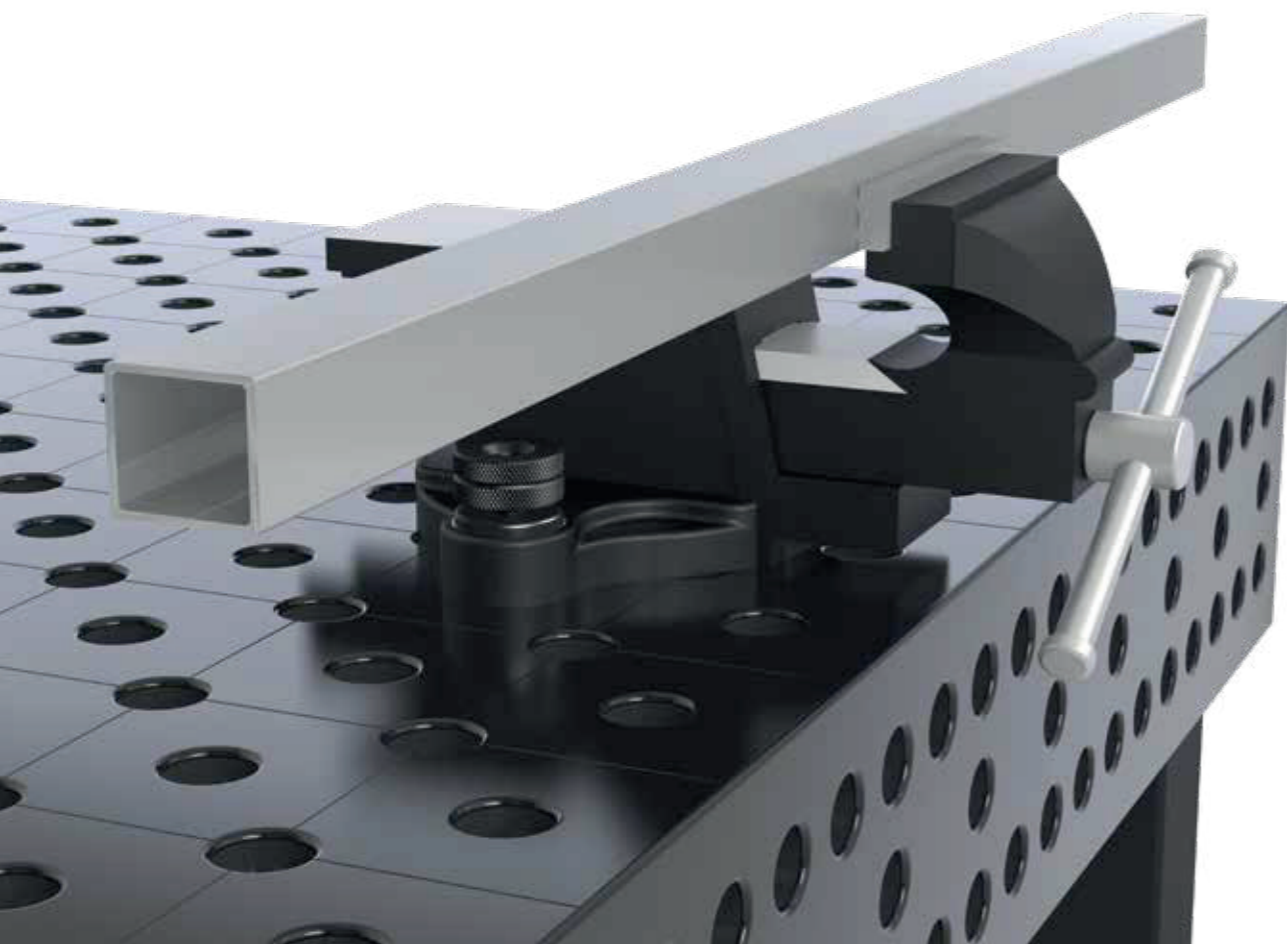


0-000850 0-000851 0-000855 0-000860

0-000850	Pneumatikzylinder kurze Form inkl. Adapter System 16	307,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, mit Adapter in Systembohrung montieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft Gewicht: F = 650 N bei 8 bar 0,90 kg	
0-000851	Pneumatikzylinder kurze Form inkl. Adapter System 28	294,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, mit Adapter in Systembohrung montieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft Gewicht: F = 650 N bei 8 bar 0,93 kg	
0-000855	Pneumatikzylinder lange Form für System 28	258,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, mit Gewindebuchse System 28 in Gewindebohrungen fixieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft Gewicht: F = 350 N bei 8 bar 0,80 kg	
0-000860	Verteiler für 8 Abnehmer	282,00 € ○
	für automatisiertes Spannen, Verbindung zwischen Pneumatikzylinder und Kompressor, Betriebsdruck 1-10 bar	
	Gewicht: 0,14 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-benchvice



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter: www.siegmund.com/F-pneumatic

• = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



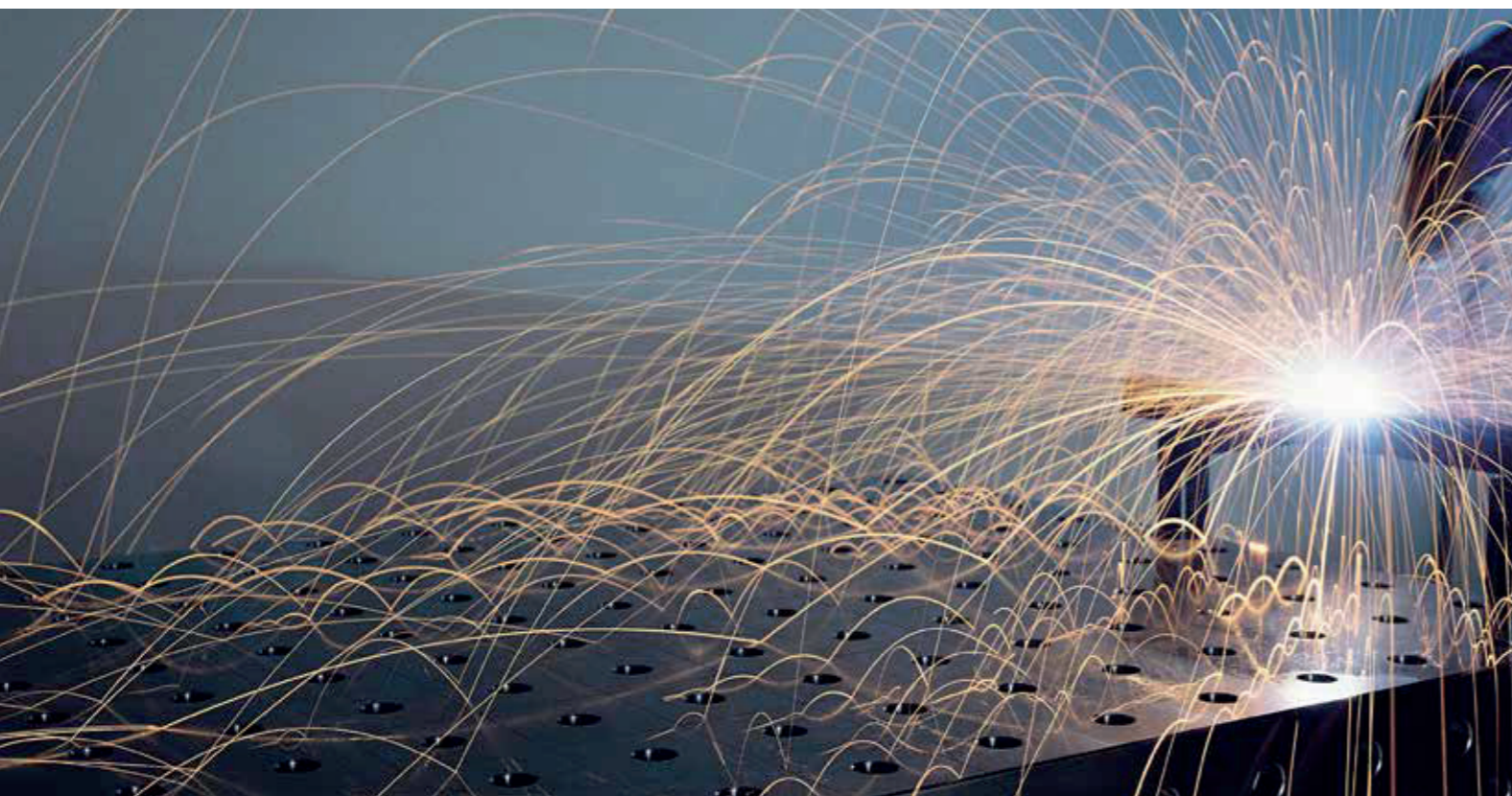
2-000914.8 2-000915.6 2-000924.8 2-000926.6

2-000914.8	Aktionspaket CleanBasic 8x 1 Liter in Sprühflasche	104,00 € •
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	8,80 kg	
2-000915.6	Aktionspaket CleanBasic 6x 5 Liter	240,00 € •
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	31,20 kg	
2-000924.8	Aktionspaket Antihaft mit Korrosionsschutz 8x 1 Liter in Sprühflasche	122,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	8,80 kg	
2-000926.6	Aktionspaket Antihaft mit Korrosionsschutz 6x 5 Liter	281,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
Aktionspreis	Gewicht:	
	31,20 kg	



2-000942 2-000940 2-000914 2-000915

2-000942	Kombi-Abziehstein 150x50x25	16,00 € •
	zur Pflege und Egalisierung von Unebenheiten der Tischoberfläche, geeignet für nicht nitrierte Schweißtische und Zubehörteile	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	150 mm 50 mm 25 mm 0,42 kg	
2-000940	Kombi-Abziehstein 200x50x25	20,00 € •
	zur Pflege und Egalisierung von Unebenheiten der Tischoberfläche, geeignet für nicht nitrierte Schweißtische und Zubehörteile	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	200 mm 50 mm 25 mm 0,56 kg	
2-000914	CleanBasic 1 Liter in Sprühflasche	14,00 € •
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	- - - 1,10 kg	
2-000915	CleanBasic 5 Liter	45,00 € •
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Länge: (a) Breite: (b) Höhe: (c) Gewicht:	
	- - - 5,20 kg	

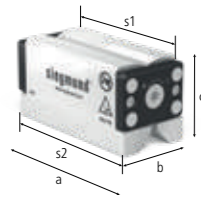


2-000924 2-000929 2-000926

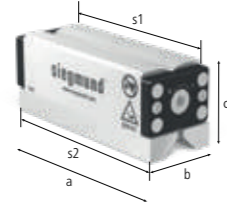
2-000924	Antihaft mit Korrosionsschutz 1 Liter in Sprühflasche	17,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	1,10 kg	
2-000929	Antihaft mit Korrosionsschutz 1 Liter in Pumpflasche	37,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	1,10 kg	
2-000926	Antihaft mit Korrosionsschutz 5 Liter	52,00 € •
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	5,20 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-maintenance



2-000780



2-000781



2-000782

2-000780	Duo Magnetspannblock 5	276,00 €	•
Systemhaltekraft 5 kN, flexibles und störkonturfrees Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißtische), mit Innensechskant (Größe 8)			
Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)
120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm
		Höhe: (c)	Gewicht:
		71 mm	3,90 kg
2-000781	Duo Magnetspannblock 7	345,00 €	•
Systemhaltekraft 7 kN, flexibles und störkonturfrees Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißtische), mit Innensechskant (Größe 8)			
Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)
156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm
		Höhe: (c)	Gewicht:
		71 mm	4,90 kg
2-000782	Duo Magnetspannblock 10	457,00 €	•
Systemhaltekraft 10 kN, flexibles und störkonturfrees Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißtische), mit Innensechskant (Größe 8)			
Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)
162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm
		Höhe: (c)	Gewicht:
		88 mm	8,80 kg



2-000780.Set



2-000781.Set



2-000782.Set

2-000780.Set	Aktionspaket Duo Magnetspannblock 5	495,00 €	•
Lieferumfang: 2x Duo Magnetspannblock + 1x Innensechskantschlüssel			
Aktionspreis	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)
	120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm
Aktionspreis	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)
	156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm
Aktionspreis	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)
	162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm



2-000520



2-002822



2-002216

2-000520	Kombi Schnellspannbolzen kurz 28 -> 16 - brüniert	52,00 €	•
zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
75 mm	40 mm	55,00 kN	10,00 Nm
		ZK:	Gewicht:
		10,00 kN	0,32 kg
2-002822	Kombi Schnellspannbolzen kurz 28 -> 22 - brüniert	52,00 €	•
zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
88 mm	40 mm	130,00 kN	15,00 Nm
		ZK:	Gewicht:
		15,00 kN	0,45 kg
2-002216	Kombi Schnellspannbolzen kurz 22 -> 16 - brüniert	48,00 €	•
zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
71 mm	35 mm	55,00 kN	10,00 Nm
		ZK:	Gewicht:
		10,00 kN	0,28 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-000562



2-028022



2-022016

2-000562	Verbindungsbolzen 28 <-> 16 - brüniert	24,00 €	•
zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
34 mm	32 mm	50,00 kN	15,00 Nm
		ZK:	Gewicht:
		4,00 kN	0,12 kg
2-028022	Verbindungsbolzen 28 <-> 22 - brüniert	24,00 €	•
zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
36 mm	32 mm	120,00 kN	15,00 Nm
		ZK:	Gewicht:
		6,00 kN	0,11 kg
2-022016	Verbindungsbolzen 22 <-> 16 - brüniert	22,00 €	•
zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet			
Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:
27 mm	27 mm	20,00 kN	15,00 Nm
		ZK:	Gewicht:
		4,00 kN	0,06 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft Stahl; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-magnetic



2-000570



2-000571.N



2-000572.N

2-000570	Adapterplatte 28 -> 16 - brüniert / nitriert	45,00 € •
systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
150 mm	50 mm	35 mm
		Gewicht: 0,94 kg
2-000571.N	Adapterplatte 28 -> 22 - nitriert	45,00 € •
systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
150 mm	50 mm	35 mm
		Gewicht: 1,09 kg
2-000572.N	Adapterplatte 22 -> 16 - nitriert	45,00 € •
systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen		
Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)
150 mm	50 mm	25 mm
		Gewicht: 0,83 kg



2-000544



2-000546



2-000542

2-000544	Reduzierbuchse 28 -> 22 - brüniert	14,00 € •
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
35 mm	36 mm	0,10 kg
2-000546	Reduzierbuchse 28 -> 16 - brüniert	14,00 € •
zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
29 mm	36 mm	0,07 kg
2-000542	Reduzierbuchse 22 -> 16 - brüniert	14,00 € •
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
23 mm	31 mm	0,05 kg



2-000545



2-000541



2-000543

2-000545	Reduzierbuchse 16 -> 28 - brüniert	14,00 € •
zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
24 mm	32 mm	0,05 kg
2-000541	Reduzierbuchse 16 -> 22 - brüniert	14,00 € •
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
24 mm	27 mm	0,04 kg
2-000543	Reduzierbuchse 22 -> 28 - brüniert	14,00 € •
Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
36 mm	32 mm	0,08 kg



2-000547



2-000549

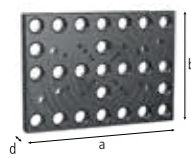


2-000548

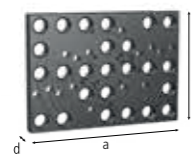
2-000547	Adapterhülse 16 -> 28 - brüniert	15,00 € •
Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
40 mm	31 mm	0,12 kg
2-000549	Adapterhülse 22 -> 28 - brüniert	15,00 € •
Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
25 mm	30 mm	0,04 kg
2-000548	Adapterhülse 16 -> 22 - brüniert	15,00 € •
Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
18 mm	24 mm	0,02 kg



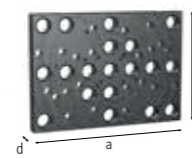
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-connecting



2-280250.P



2-280251.P



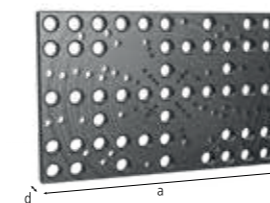
2-280252.P



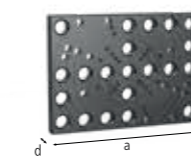
2-280255

2-280250.P	Aufspannplatte 150 lbs mit Fixierbolzen - nitriert	575,00 €
für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 150 lbs, von 1/2" - 8", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
350 mm	250 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	14,00 kg	
2-280251.P	Aufspannplatte 300 lbs mit Fixierbolzen - nitriert	654,00 €
für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 300 lbs, von 1/2" - 8", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
350 mm	250 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	14,00 kg	
2-280252.P	Aufspannplatte 400-600 lbs mit Fixierbolzen - nitriert	681,00 €
für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 400-600 lbs, von 1/2" - 6", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, 2x 280259, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
350 mm	250 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	14,00 kg	
2-280255	Fixierbolzen Ø 15,5 - brüniert	15,00 €
für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
39 mm	-	16 mm
MS: (d)	Gewicht:	
-	0,03 kg	

MS=Materialstärke;



2-280220.P



2-280221.P



2-280222



2-280223

2-280220.P	Aufspannplatte 550 für DIN Flansche mit Fixierbolzen - nitriert	624,00 €
für Flansche DIN 2632 / 2633 Nennweite DN 15 - DN 400, Flansche DIN 2634 / 2635 Nennweite DN 50 - DN 300, Lieferumfang: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, 2x 280225, 2x 280226, 2x 280227, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
550 mm	350 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	30,00 kg	
2-280221.P	Aufspannplatte 350 für DIN Flansche mit Fixierbolzen - nitriert	530,00 €
für Flansche DIN 2633, Nennweite DN 15 - DN 200, Lieferumfang: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
350 mm	250 mm	-
MS: (d)	Gewicht:	
25 mm	14,00 kg	
2-280222	Fixierbolzen Ø 13,8 für Bohrung 8.1 - brüniert	13,00 €
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
39 mm	-	14 mm
MS: (d)	Gewicht:	
-	0,03 kg	
2-280223	Fixierbolzen Ø 17,8 für Bohrung 10.1 - brüniert	13,00 €
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P		
Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:
41 mm	-	18 mm
MS: (d)	Gewicht:	
-	0,05 kg	

MS=Materialstärke;



2-280256



2-280257



2-280258



2-280259

2-280256	Fixierbolzen Ø 18,9 - brüniert	15,00 €
für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
41 mm	19 mm	0,05 kg
2-280257	Fixierbolzen Ø 22,2 - brüniert	16,00 €
für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
45 mm	22 mm	0,10 kg
2-280258	Fixierbolzen Ø 25,2 - brüniert	23,00 €
für Aufspannplatte 280251.P / 280252.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	25 mm	0,14 kg
2-280259	Fixierbolzen Ø 28,2 - brüniert	25,00 €
für Aufspannplatte 280252.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	28 mm	0,16 kg



2-280224



2-280225



2-280226



2-280227

2-280224	Fixierbolzen Ø 21,8 für Bohrung 16.1 - brüniert	13,00 €
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
47 mm	22 mm	0,10 kg
2-280225	Fixierbolzen Ø 25,8 für Bohrung 16.1 - brüniert	20,00 €
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	26 mm	0,14 kg
2-280226	Fixierbolzen Ø 29,8 für Bohrung 16.1 - brüniert	20,00 €
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
55 mm	30 mm	0,20 kg
2-280227	Fixierbolzen Ø 32,8 für Bohrung 16.1 - brüniert	20,00 €
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P		
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
60 mm	33 mm	0,27 kg



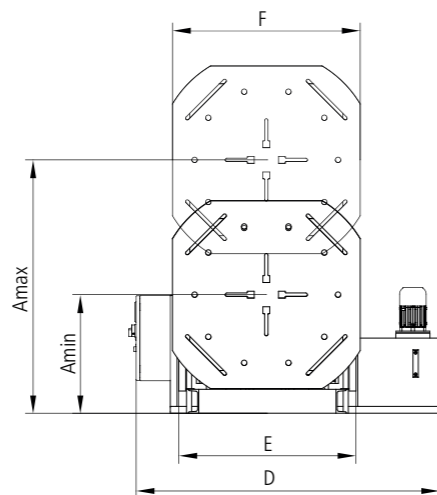
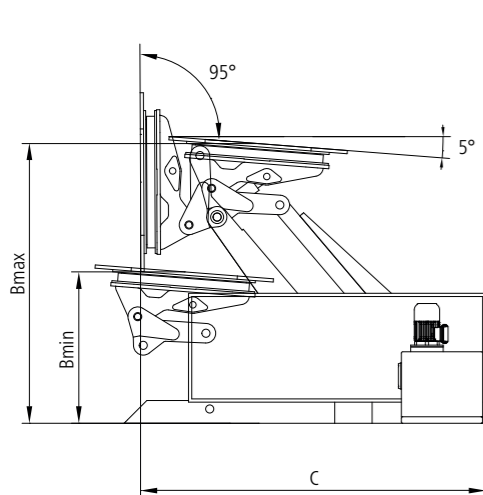
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-flanges

Siegmund Roto-Positionierer

Der Siegmund Roto-Positionierer eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über eine hydraulische Dreh- und Kippfunktion. Zusätzlich ist der Siegmund Roto-Positionierer mit einer stufenlos höhenverstellbaren Achse ausgestattet.

Sie erhalten diesen Positionierer in verschiedenen Größen mit Traglasten von 1250 kg, 2000 kg, 3000 kg und 4500 kg. Gerne fertigen wir den Positionierer auch individuell nach Ihren Anforderungen.

Das Gerät ist nach Stromanschluss direkt betriebsbereit.



	RP 1250	RP 2000	RP 3000 ³	RP 4500 ³
Gewicht Positionierer (ohne Tischplatte)	ca. 757 kg	ca. 930 kg	ca. 1.477 kg	ca. 2.500 kg
Max. Traglast ¹	1.250 kg	2.000 kg	3.000 kg	4.500 kg
Tisch Drehzahl U/min (hydraulisch)	2	2	2	-
Tisch Drehzahl U/min (elektrisch)	0 - 2	0 - 2	0 - 2	0 - 1,5
Max. Drehmoment Tisch	490 Nm	1.570 Nm	2.350 Nm	5.300 Nm
Kippwinkel	95°	95° (Alternativ 140°)	95° (Alternativ 140°)	95° (Alternativ 140°)
Kippmoment	4.900 Nm	7.850 Nm	11.750 Nm	21.200 Nm
A - Verfahrhöhe vertikal	min. 540 mm, max. 1.120 mm	min. 550 mm, max. 1.300 mm	min. 740 mm, max. 1.590 mm	min. 830 mm, max. 2.080 mm
B - Verfahrhöhe horizontal	min. 700 mm, max. 1.280 mm	min. 650 mm, max. 1.400 mm	min. 720 mm, max. 1.570 mm	min. 880 mm, max. 2.130 mm
C - Länge	1.760 mm	1.850 mm	2.400 mm	2.590 mm
D - Breite	1.630 mm	1.660 mm	1.825 mm	2.270 mm
E - Breite Gestell	750 mm	750 mm	930 mm	1.250 mm
F - Durchmesser Spannplatte	Ø 800 mm	Ø 800 mm	1.100 x 1.100 mm	1.500 x 1.500 mm
Artikel-Nr.	6R120016	6R200016	6R300016	6R450016
Preis ²	24.217 €	27.234 €	31.934 €	48.159 €

¹ Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht Tisch.

² ohne Tischplatte / Achkantplatte

³ Für RP 3000 und RP 4500 empfehlen wir Achkantische ab einer Schlüsselweite von mind. 1200 mm.

Eigenschaften

- Umdrehung der Aufspannplatte hydraulisch
- Kippbereich bis 95° (optional bis 140°)
- Hydraulische Höhenverstellung und Kippfunktion
- Großer Arbeitsbereich, niedrige Bauhöhe
- Optional drehbare Masse
- Optional Umdrehung der Aufspannplatte mit elektrischem Antrieb (weiterhin hydraulische Höhenverstellung und Kippfunktion)

Produktivität

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Heben, Kippen und Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

Ergonomie

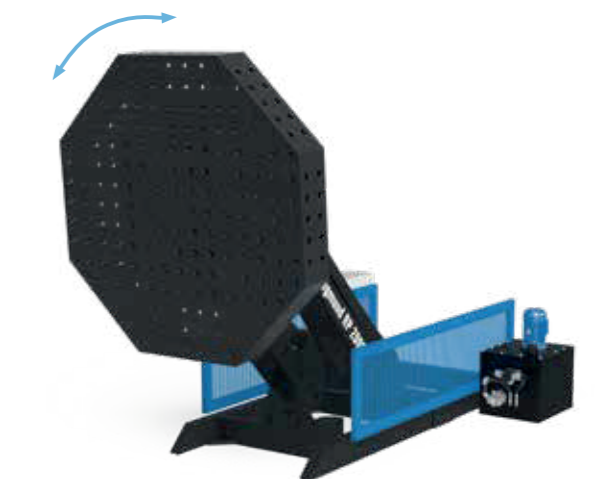
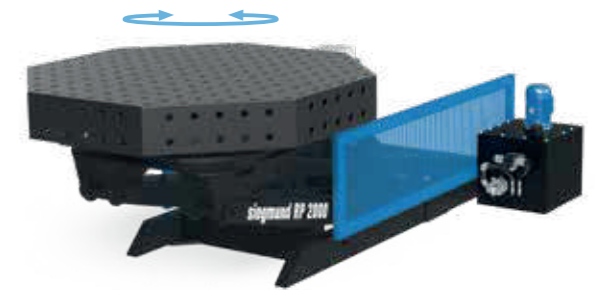
- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

Qualität

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r



Handbedienung (kabelgebunden)

im Grundpreis enthalten (außer Bedienpult mit Teach-Funktion), Steuerungstasten für manuelle Einstellung, inkl. Halterung, nachträgliche Installation möglich

6R000150 für RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500 **1.175 €**



Fußpedal-Steuerung

integrierte Start- und Stopp-Funktion zur Drehung der Aufspannplatte, nachträgliche Installation möglich

6R000250 für RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500 **1.700 €**

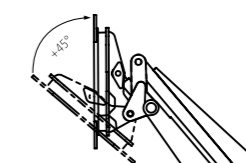


Bedienpult mit Teach-Funktion

Programmieren, speichern und wiederholen von Positionen, Handbedienung (kabelgebunden) nur gegen Aufpreis erhältlich

6R000550 für RP 1250, RP 2000, RP 3000 **9.625 €**

6R000560 für RP 4500 **10.925 €**



Optionaler Kippwinkel 140°

Kippen der Aufspannplatte um 140°, Durchdrehen bei Achkantischen ab 1200 mm in ausgefahrenem Zustand nicht möglich

6R000350 für RP 2000 **3.309 €**

6R000360 für RP 3000 **4.009 €**

Drehbare Masse

Drehbarer Masseanschluss über Zapfen direkt mit dem Gerät verbunden, kein Kabelverdrehen

6R000400 für RP 1250, RP 2000, RP 3000 **1.009 €**

6R000410 für RP 4500 **1.209 €**

Elektrischer Antrieb

RP 4500 standardmäßig mit elektrischem Antrieb, Drehzahl stufenlos einstellbar, Heben und Kippen durch hydraulischen Antrieb

6R000450 für RP 1250 **3.017 €**

6R000460 für RP 2000 **3.984 €**

6R000470 für RP 3000 **3.817 €**

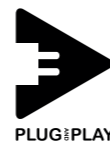
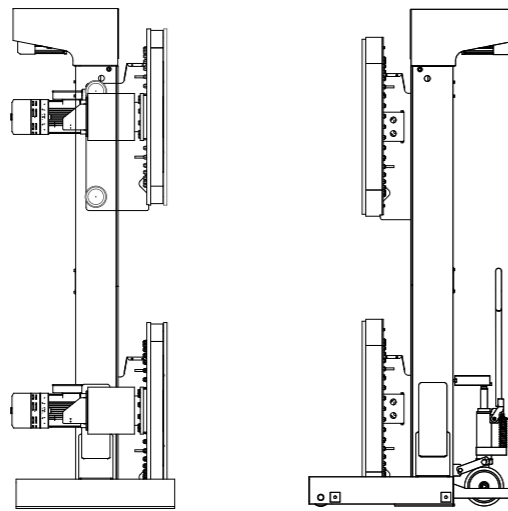
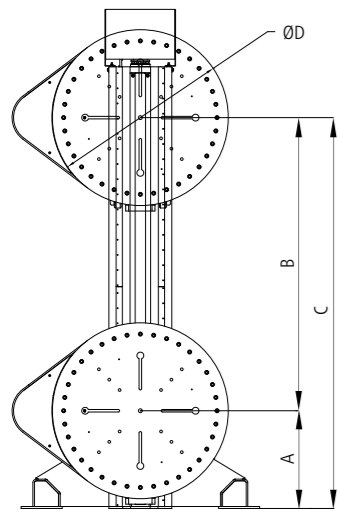
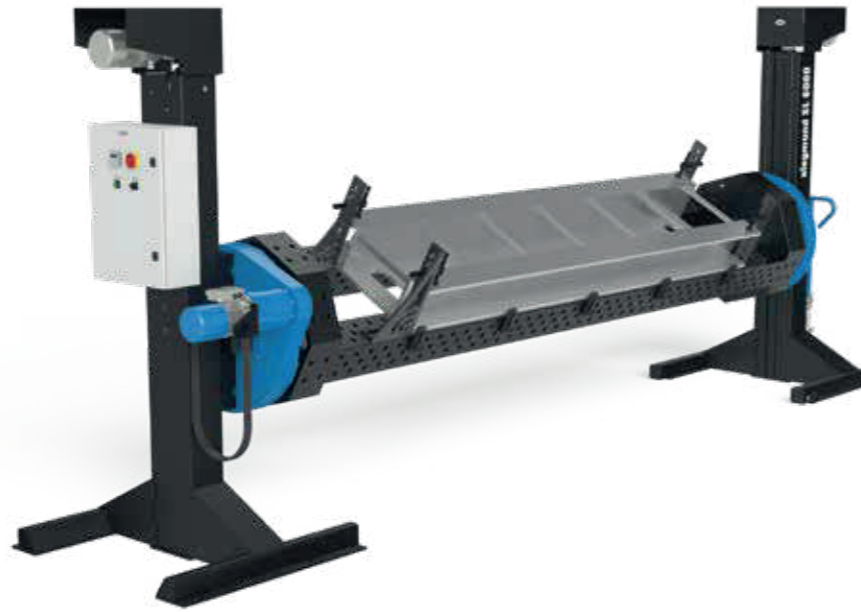
Generell ist eine nachträgliche Installation der Optionen nicht möglich.

Siegmund Synchrolift

Der Siegmund Synchrolift ist ein elektrischer Säulen-Positionierer und eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über zwei elektrische Hauptachsen zum Heben und Senken bzw. Links- und Rechtsdrehen.

Sie erhalten diesen Positionierer in verschiedenen Größen mit Traglasten von 2000 kg, 4000 kg und 6000 kg. Gerne fertigen wir den Positionierer auch individuell nach Ihren Anforderungen.

Das Gerät ist nach Stromanschluss direkt betriebsbereit.



	SL 2000	SL 4000	SL 6000
Gewicht Positionierer (ohne Tischplatte)	ca. 1.200 kg	ca. 1.150 kg	ca. 1.300 kg
Max. Traglast ¹	2.000 kg	4.000 kg	6.000 kg
Tisch Drehzahl U/min (elektrisch)	1	1	0,75
Max. Drehmoment Tisch	3.000 Nm	3.500 Nm	5.500 Nm
Geschwindigkeit Heben bzw. Senken	56 cm/min.	56 cm/min.	56 cm/min.
Motorleistung Drehen	0,75 kW	0,55 kW	0,55 kW
Motorleistung Heben bzw. Senken	2 kW	2 kW	2 kW
Säulenhöhe	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
A - Verfahrhöhe min.	350 mm	350 mm	450 mm
B - Hub gesamt	1.450 mm	1.500 mm	1.500 mm
C - Verfahrhöhe max.	1.800 mm	1.900 mm	1.950 mm
D - Durchmesser Spannplatte	Ø 600 mm	Ø 600 mm	Ø 800 mm
Artikel-Nr.	65200016	65400016	65600016
Preis ²	35.718 €	43.505 €	49.989 €

¹ Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht Tisch.
² ohne Tischplatte / Achtkantplatte

Eigenschaften

- Display zur Einstellung des Positionierers
- Stufenlos regelbare Umdrehung der Aufspannplatte
- Palettenheber zur Neupositionierung
- Hohe Wiederholgenauigkeit
- Optional drehbare Masse

Produktivität

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Heben und Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

Ergonomie

- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

Qualität

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-s



Handbedienung (kabelgebunden)

im Grundpreis enthalten, Steuerungstasten für manuelle Einstellung, inkl. Halterung, nachträgliche Installation möglich

65000150 für SL 2000, SL 4000, SL 6000 **1.155 €**



Bedienpult mit Teach-Funktion

Programmieren, speichern und wiederholen von Positionen

65000550 für SL 2000, SL 4000, SL 6000 **6.125 €**

Drehbare Masse

Drehbarer Masseanschluss über Zapfen direkt mit dem Gerät verbunden, kein Kabelverdrehen

65000400 für SL 2000, SL 4000, SL 6000 **1.094 €**



Fußpedal-Steuerung

integrierte Start- und Stopp-Funktion zur Drehung der Aufspannplatte, nachträgliche Installation möglich

65000250 für SL 2000, SL 4000, SL 6000 **1.532 €**



Bodenschienen

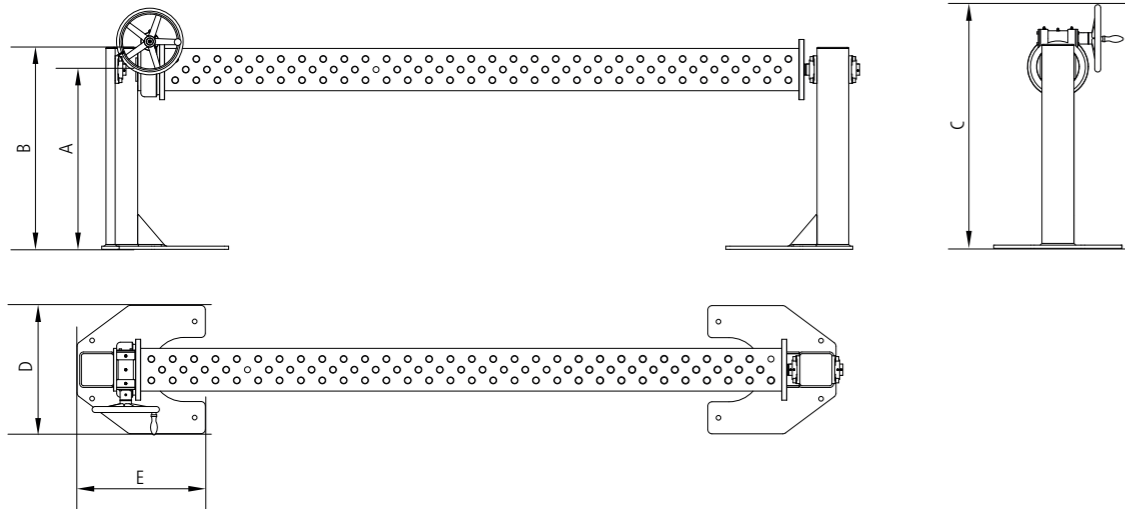
bewegliche Säulen zueinander parallel verfahren

- 65000640** Einzel-Laufschiene 2 m **280 €**
- 65000641** Verlängerung Einzel-Laufschiene 2 m **158 €**
- 65000650** Doppel-Laufschiene 2 m **560 €**
- 65000651** Verlängerung Doppel-Laufschiene 2 m **315 €**

Siegmund M-Positionierer

Der Siegmund M-Positionierer eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über ein manuell angetriebenes Handrad.

Sie erhalten zwei verschiedene Typen des M-Positionierers mit Traglasten von 500 kg und 1500 kg.



	MP 500	MP 1500
Gewicht Positionierer (ohne U-Winkel)	ca. 110 kg	ca. 180 kg
Max. Traglast ¹	500 kg	1.500 kg
Drehmoment	100 Nm	900 Nm
Steuerung	Handrad mit Griff Ø 200 mm	Handrad mit Griff Ø 315 mm
Antrieb	Manuell	Manuell
Übersetzungsverhältnis	1:73	1:73
Drehachse	horizontal	horizontal
U-Winkel Kompatibilität	System 16	System 28
Max. Länge U-Winkel	1.500 mm	3.000 mm
A - Arbeitshöhe	850 mm	850 mm
B - Säulenhöhe	955 mm	955 mm
C - Höhe gesamt	1.083 mm	1.140 mm
D - Breite Bodenplatte	500 mm	600 mm
E - Länge Bodenplatte	400 mm	600 mm
Artikel-Nr.	6M050016	6M150016
Preis ²	4.813 €	5.060 €

¹ Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht U-Winkel.

² ohne U-Winkel

Eigenschaften

- Kraftübertragung durch ein Lager mit integriertem Getriebe
- Antrieb manuell über Handrad
- Universalflansch zur Aufspannung von Siegmund U-Winkeln
- Sicherer Stand durch flächigen Fuß mit der Möglichkeit der Bodenverankerung
- Aufspannen von Bauteilen auf Siegmund U-Winkeln

Produktivität

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

Ergonomie

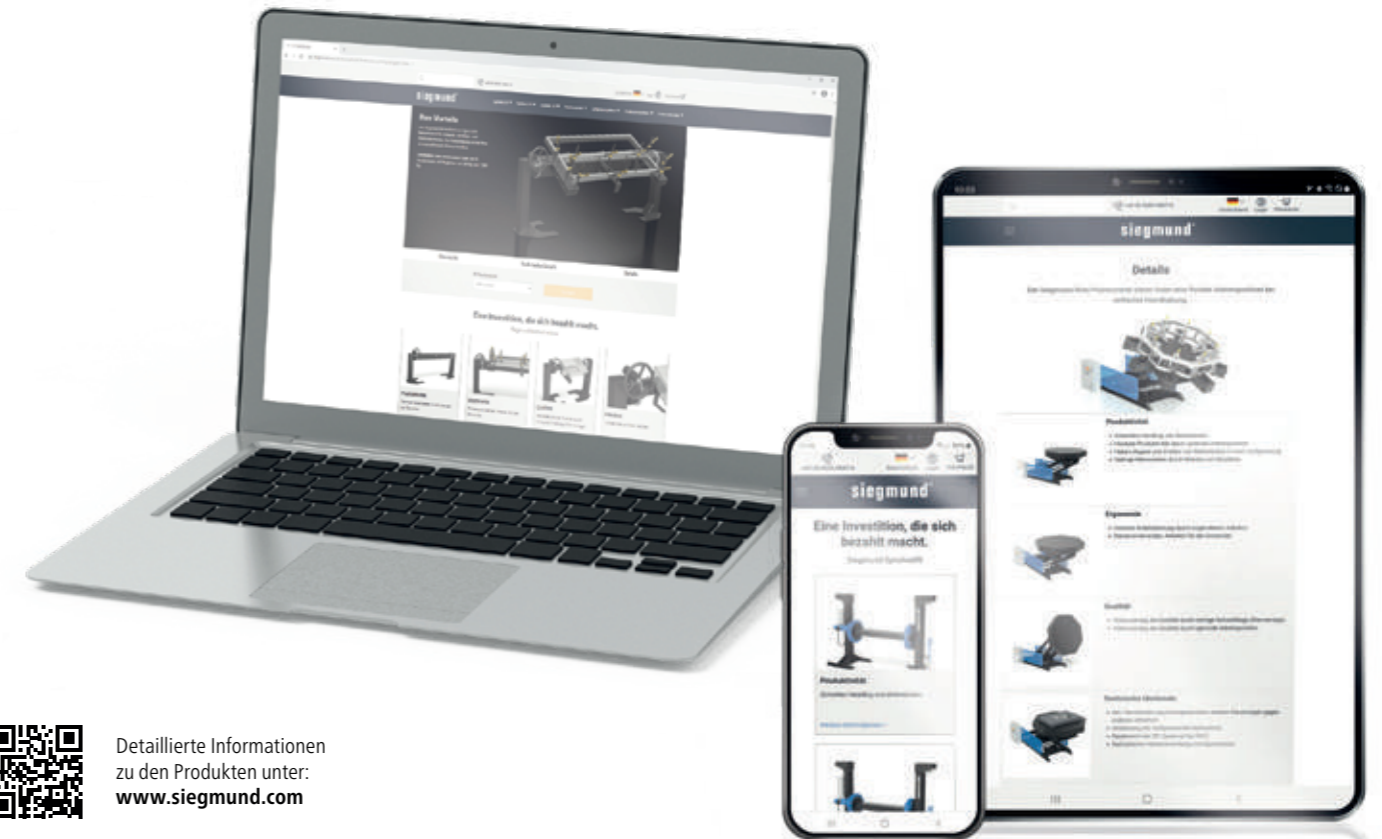
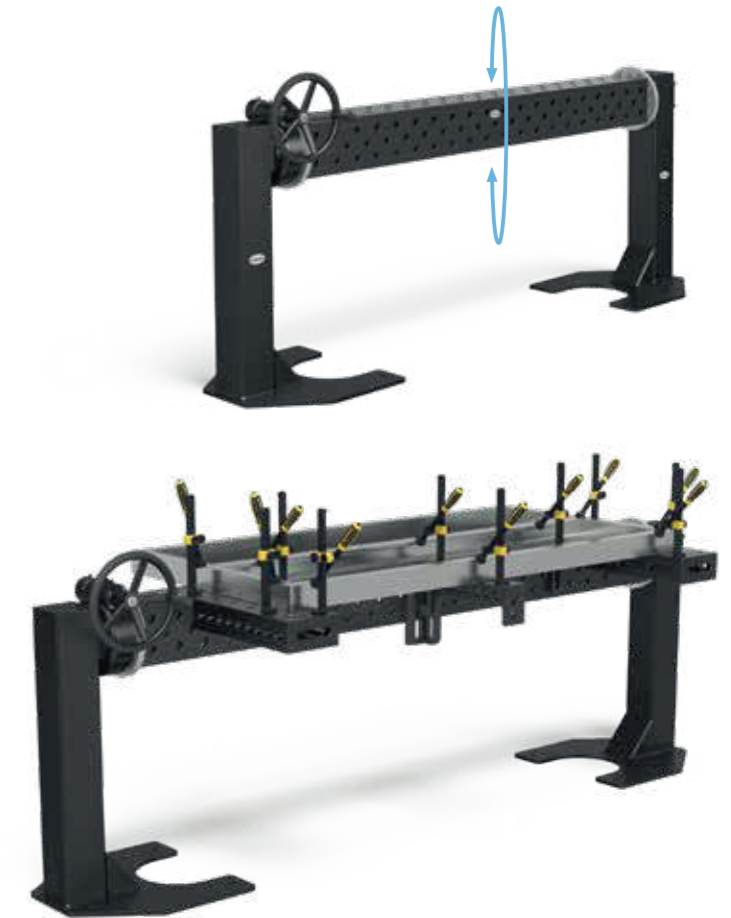
- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

Qualität

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition



Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-m

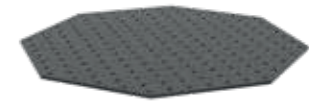


Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com

Schweißtische für Manipulatoren



Größe	Seitenwange 100 mm 50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	Seitenwange 50 mm 50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	ohne Seitenwange (12 mm) 50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
500 mm			1.596 € Gewicht ca. 54 kg Artikel-Nr. 2-950500.P
600 mm	2.723 € Gewicht ca. 98 kg Artikel-Nr. 2-920616.P	2.451 € Gewicht ca. 80 kg Artikel-Nr. 2-920616.1.P	1.773 € Gewicht ca. 63 kg Artikel-Nr. 2-950600.P
800 mm	4.015 € Gewicht ca. 131 kg Artikel-Nr. 2-920816.P	3.614 € Gewicht ca. 104 kg Artikel-Nr. 2-920816.1.P	2.614 € Gewicht ca. 84 kg Artikel-Nr. 2-950800.P
1000 mm	4.804 € Gewicht ca. 171 kg Artikel-Nr. 2-921016.P	4.323 € Gewicht ca. 139 kg Artikel-Nr. 2-921016.1.P	3.126 € Gewicht ca. 111 kg Artikel-Nr. 2-951000.P
1200 mm	6.046 € Gewicht ca. 229 kg Artikel-Nr. 2-921216.P	5.441 € Gewicht ca. 188 kg Artikel-Nr. 2-921216.1.P	3.935 € Gewicht ca. 157 kg Artikel-Nr. 2-951200.P
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 654 € Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 486 € Artikel-Nr. 0-940000.1



Größe	Seitenwange 150 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	ohne Seitenwange (18 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
600 mm		2.213 € Gewicht ca. 79 kg Artikel-Nr. 2-930600.P
800 mm	4.704 € Gewicht ca. 210 kg Artikel-Nr. 2-920822.P	2.766 € Gewicht ca. 112 kg Artikel-Nr. 2-930800.P
1000 mm	5.396 € Gewicht ca. 276 kg Artikel-Nr. 2-921022.P	3.320 € Gewicht ca. 155 kg Artikel-Nr. 2-931000.P
1200 mm	8.025 € Gewicht ca. 368 kg Artikel-Nr. 2-921222.P	4.185 € Gewicht ca. 220 kg Artikel-Nr. 2-931200.P
1400 mm	8.717 € Gewicht ca. 477 kg Artikel-Nr. 2-921422.P	5.265 € Gewicht ca. 305 kg Artikel-Nr. 2-931400.P
1500 mm	9.408 € Gewicht ca. 525 kg Artikel-Nr. 2-921522.P	5.581 € Gewicht ca. 339 kg Artikel-Nr. 2-931500.P
1600 mm	10.100 € Gewicht ca. 604 kg Artikel-Nr. 2-921622.P	
1700 mm	10.960 € Gewicht ca. 655 kg Artikel-Nr. 2-921722.P	
1800 mm	10.792 € Gewicht ca. 710 kg Artikel-Nr. 2-921822.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 654 € Artikel-Nr. 0-940000	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 486 € Artikel-Nr. 0-940000.1

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

Eigenschaften

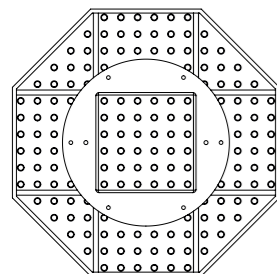
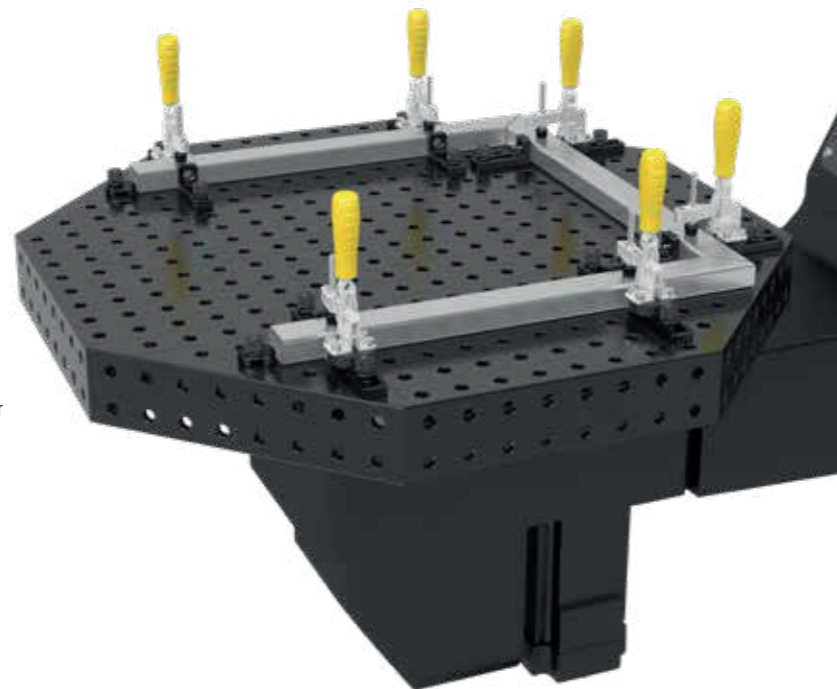
hochwertiger Stahl S355J2+N,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 16 mm
50x50 mm Raster
Materialstärke 12 mm

Der Achtkantisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkantisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 16. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte

Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkantischen nicht enthalten.



Eigenschaften

hochwertiger Stahl S355J2+N,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 22 mm
100x100 mm Raster
Materialstärke 18 mm

Der Achtkantisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkantisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 22. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte

Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkantischen nicht enthalten.

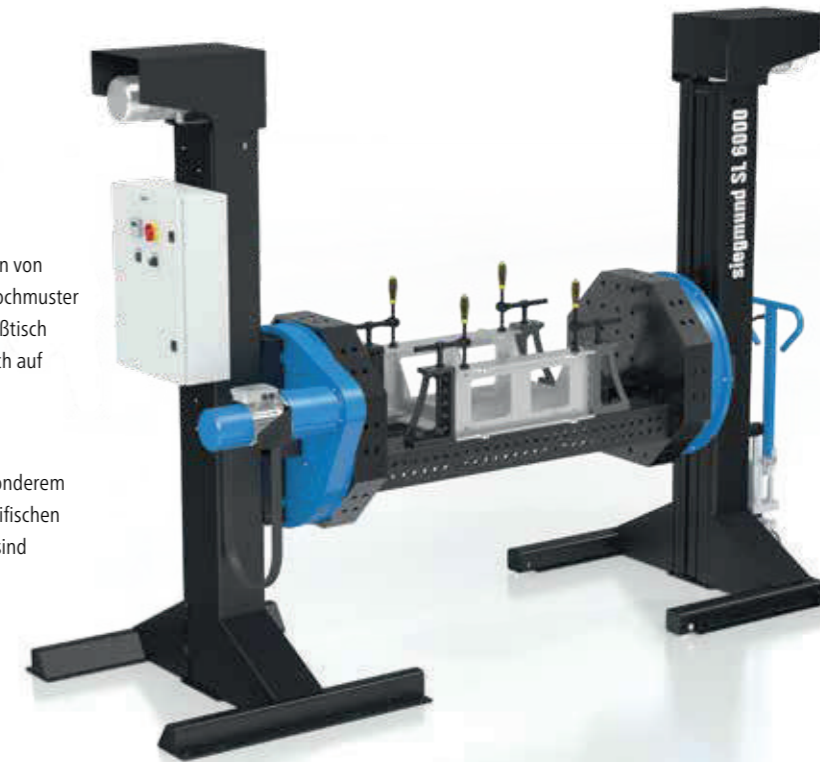
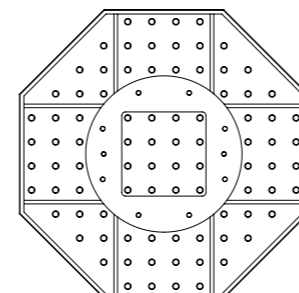


Abbildung zeigt:
Siegmund Synchrolift Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-s



Größe	Seitenwange 200 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	Seitenwange 100 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	ohne Seitenwange (25 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
600 mm			2.459 € Gewicht ca. 94 kg Artikel-Nr. 2-940600.P
800 mm	5.227 € Gewicht ca. 261 kg Artikel-Nr. 2-920800.P	4.610 € Gewicht ca. 203 kg Artikel-Nr. 2-920800.1.P	3.074 € Gewicht ca. 139 kg Artikel-Nr. 2-940800.P
1000 mm	5.995 € Gewicht ca. 386 kg Artikel-Nr. 2-921000.P	5.227 € Gewicht ca. 279 kg Artikel-Nr. 2-921000.1.P	3.688 € Gewicht ca. 198 kg Artikel-Nr. 2-941000.P
1200 mm	8.916 € Gewicht ca. 514 kg Artikel-Nr. 2-921200.P	6.763 € Gewicht ca. 380 kg Artikel-Nr. 2-921200.1.P	4.648 € Gewicht ca. 280 kg Artikel-Nr. 2-941200.P
1400 mm	9.685 € Gewicht ca. 660 kg Artikel-Nr. 2-921400.P	8.302 € Gewicht ca. 501 kg Artikel-Nr. 2-921400.1.P	5.849 € Gewicht ca. 388 kg Artikel-Nr. 2-941400.P
1500 mm	10.454 € Gewicht ca. 726 kg Artikel-Nr. 2-921500.P	8.916 € Gewicht ca. 557 kg Artikel-Nr. 2-921500.1.P	6.200 € Gewicht ca. 435 kg Artikel-Nr. 2-941500.P
1600 mm	11.222 € Gewicht ca. 825 kg Artikel-Nr. 2-921600.P	9.224 € Gewicht ca. 649 kg Artikel-Nr. 2-921600.1.P	
1700 mm	12.177 € Gewicht ca. 896 kg Artikel-Nr. 2-921700.P	10.351 € Gewicht ca. 705 kg Artikel-Nr. 2-921700.1.P	
1800 mm	11.991 € Gewicht ca. 974 kg Artikel-Nr. 2-921800.P	11.222 € Gewicht ca. 780 kg Artikel-Nr. 2-921800.1.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 654 € Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 486 € Artikel-Nr. 0-940000.1

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

Eigenschaften

hochwertiger Stahl S355J2+N,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 28 mm
100x100 mm Raster
Materialstärke 25 mm

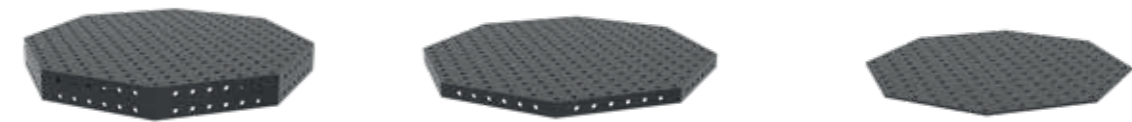
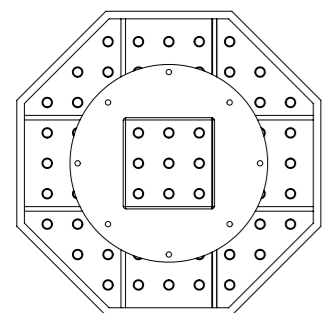
Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 28. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte

Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.



Abbildung zeigt:
Siegmund Roto-Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r



Premium Light ²

-40% Bis zu 40% Gewichtersparnis im Vergleich zum herkömmlich verwendeten Material!

Größe	Seitenwange 200 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	Seitenwange 100 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹	ohne Seitenwange (15 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung ¹
600 mm			2.459 € Gewicht ca. 69 kg Artikel-Nr. 2-840600.P
800 mm	5.227 € Gewicht ca. 221 kg Artikel-Nr. 2-820800.P	4.610 € Gewicht ca. 152 kg Artikel-Nr. 2-820800.1.P	3.074 € Gewicht ca. 95 kg Artikel-Nr. 2-840800.P
1000 mm	5.995 € Gewicht ca. 285 kg Artikel-Nr. 2-821000.P	5.227 € Gewicht ca. 199 kg Artikel-Nr. 2-821000.1.P	3.688 € Gewicht ca. 142 kg Artikel-Nr. 2-841000.P
1200 mm	8.916 € Gewicht ca. 373 kg Artikel-Nr. 2-821200.P	6.763 € Gewicht ca. 269 kg Artikel-Nr. 2-821200.1.P	4.648 € Gewicht ca. 205 kg Artikel-Nr. 2-841200.P
1400 mm	9.685 € Gewicht ca. 467 kg Artikel-Nr. 2-821400.P	8.302 € Gewicht ca. 350 kg Artikel-Nr. 2-821400.1.P	5.849 € Gewicht ca. 254 kg Artikel-Nr. 2-841400.P
1500 mm	10.454 € Gewicht ca. 511 kg Artikel-Nr. 2-821500.P	8.916 € Gewicht ca. 381 kg Artikel-Nr. 2-821500.1.P	6.200 € Gewicht ca. 310 kg Artikel-Nr. 2-841500.P
1600 mm	11.222 € Gewicht ca. 585 kg Artikel-Nr. 2-821600.P	9.224 € Gewicht ca. 450 kg Artikel-Nr. 2-821600.1.P	
1700 mm	12.177 € Gewicht ca. 640 kg Artikel-Nr. 2-821700.P	10.351 € Gewicht ca. 487 kg Artikel-Nr. 2-821700.1.P	
1800 mm	11.991 € Gewicht ca. 679 kg Artikel-Nr. 2-821800.P	11.222 € Gewicht ca. 527 kg Artikel-Nr. 2-821800.1.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte 654 € Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte/Bohrkreis 486 € Artikel-Nr. 0-940000.1

! Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.
Gewicht = Achtkantplatte + Palette

¹ mit Plasmanitrierung
Gut geschützt gegen Rost,
Kratzer und Schweißspritzer.

Eigenschaften

! Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 28 mm
100x100 mm Raster
NEW Materialstärke 15 mm

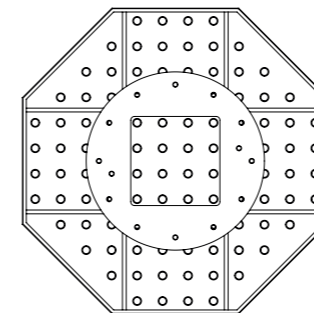
Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 28. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte

Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.



Abbildung zeigt:
Siegmund Roto-Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r



Siegmund im Einsatz

Maschinen- und Anlagenbau

Seit 35 Jahren entstehen bei KORAX Geräte und Maschinen für die Lebensmittelverarbeitung, insbesondere für die fleischverarbeitende Industrie. Die Produktpalette umfasst Förderbänder und -systeme, Koch- und Räucherkammern, Abwasseraufbereitungsanlagen und diverse Reinigungssysteme. Als erstes Unternehmen Ungarns begann die Tochterfirma KORAX Solar vor 15 Jahren mit der Herstellung von Solar-Platten und gehört heute zu den größten Solaranlagenherstellern Mitteleuropas.

Im Werk werden Baustahlwerkstoffe und Edelstahl verarbeitet. Um die Montagezeiten zu verkürzen und die Qualität der Produkte weiter zu verbessern wurden die Arbeitsplätze mit mehreren Siegmund-Schweißbüchsen ausgestattet. Im Beispiel wird ein Lebensmitteltransportwagen montiert und verschweißt.



Edelstahlverarbeitung – Inox Ajanović, Tešanj (BIH)

INOX Ajanović, gegründet 2000, ist Branchenführer für Edelstahlverarbeitung in Bosnien und Herzegowina und stellt Industrieausrüstung, Produkte für den Innen- und Außenbereich sowie Yachtteile für die unterschiedlichsten Branchen her.

Das Unternehmen arbeitet täglich auf rund 50 Siegmund Schweißbüchsen in verschiedenen Größen und Systemen. In der Bilderreihe zeigen wir die Fertigung eines Tischrahmens. Geschäftsführer Mujkanović von INOX Ajanović über Siegmund: „Da wir jeden Tag eine Vielzahl an Produkten herstellen, ändert sich unser Tischaufbau ständig. Die Siegmund Produkte sind vielseitig genug, um diesen Änderungen schnell und mühelos gerecht zu werden und jedes Mal die gleichen Ergebnisse reproduzieren zu können, wodurch unsere Serienproduktion schneller und präziser verläuft.“



Weltweit im Einsatz

Täglich verlassen sich Handwerker und Industriebetriebe auf die Zuverlässigkeit der Siegmund Schweißbüchsen. Profitieren auch Sie von den vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten.



Alle Praxisbeispiele unter www.siegmund.com/F-practice

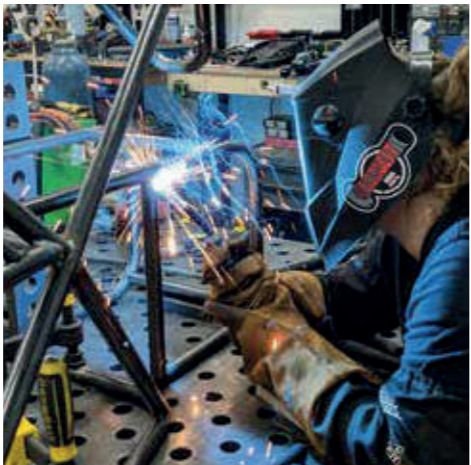
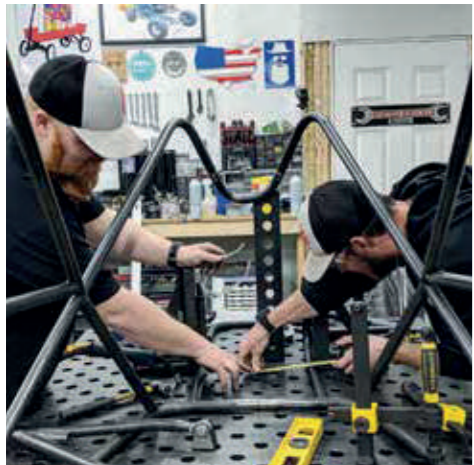
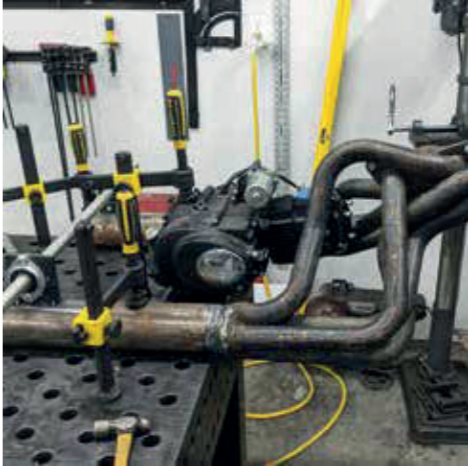


Siegmund im Einsatz

Fahrzeugbau – Red Beard’s Garage, Sweetwater, TN (USA)

Die Geschichte von Red Beard’s Garage begann 2015 als Gründer Greg in seiner Garage das Go-Kart seiner Tochter reparierte. Um anderen Personen mit ähnlichen Problemen zu helfen, filmt er sich bei der Arbeit und stellte diese Videos online zur Verfügung. Heute fertigt das inzwischen mehrköpfige Team von Red Beard’s Garage alle möglichen Varianten von Karts und Offroad-Fahrzeugen und betreibt erfolgreich einen YouTube Channel.

Um auch den großen Herausforderungen im Fahrzeugbau gewachsen zu sein, setzt das Team nahezu alle Arbeitsschritte auf einem Siegmund Schweißtisch und der Siegmund Workstation um.



Schienensystem

Mit dem Siegmund Schienensystem lassen sich Projekte in jeder Größenordnung exakt positionieren und spannen. Die äußerst präzise Montage eröffnet einen strukturierten Arbeitsraum mit maximaler Präzision und minimaler Toleranz.

Durch die Kombination aus Tischen, Verbindungsrahmen und Zubehör ergeben sich unzählige Spannungsmöglichkeiten in jeder Dimension. Mit Hilfe der Rollfüße lassen sich Tische und Zubehör kinderleicht auf der Schiene verschieben und im 100 mm Raster abstecken.

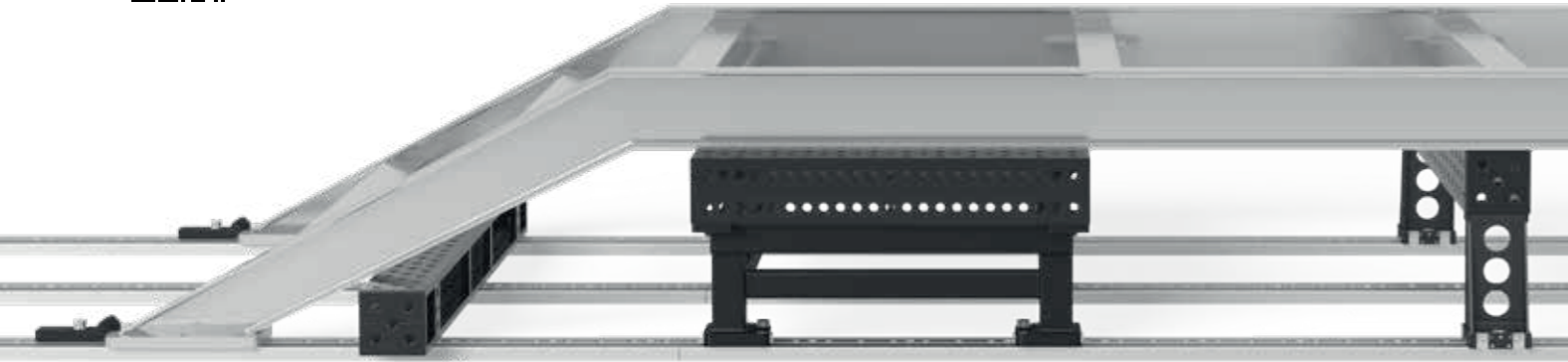
Beispiel: Bei einer Länge von 25000 mm ergibt sich lediglich eine Abweichung von ca. 2 mm. (Bei Montage mit entsprechenden Messmitteln und konstanter Temperatur)

Unsere Empfehlung:

Auflage- und Fundamentschiene mit integrierter Rundschiene für leichtes Verschieben von Bauteilen



Weitere Informationen und Produktausführungen:
www.siegmund.com/F-rail

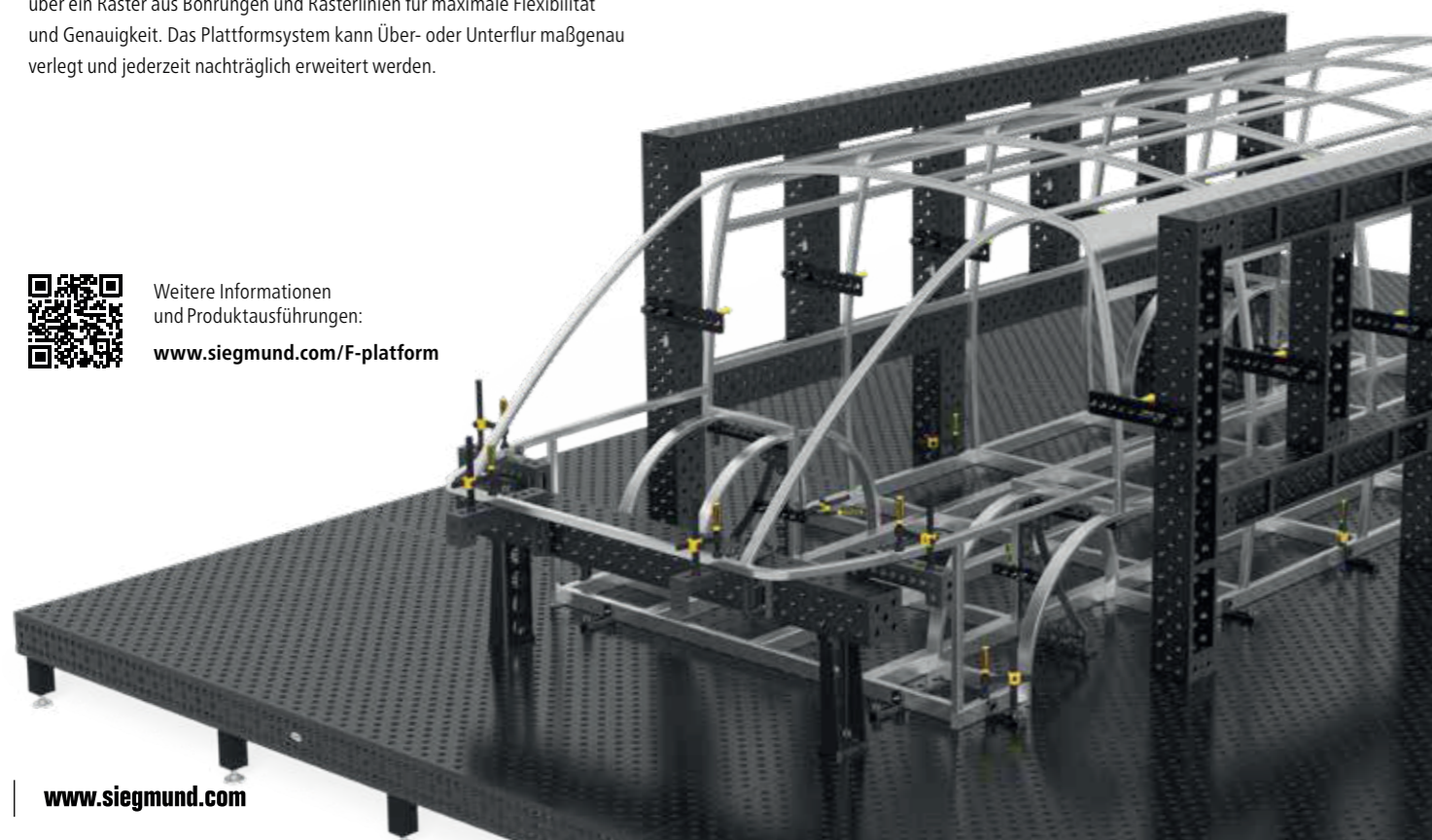


Plattformsystem

Das Plattformsystem von Siegmund vereinfacht das Arbeiten mit sehr großen oder schweren Bauteilen. Durch den Zusammenbau entsteht eine beliebig große, strukturierte und präzise Arbeitsfläche. Die Plattformen verfügen über ein Raster aus Bohrungen und Rasterlinien für maximale Flexibilität und Genauigkeit. Das Plattformsystem kann Über- oder Unterflur maßgenau verlegt und jederzeit nachträglich erweitert werden.



Weitere Informationen und Produktausführungen:
www.siegmund.com/F-platform



news



» Sie möchten immer up to date sein und keine News mehr verpassen?

Folgen Sie uns

Aktuelle News, neue Produkte und Aktionen erhalten Sie auf unseren Social Media Seiten. Jetzt folgen und nichts mehr verpassen!



siegmundgroup



Bernd.Siegmund.GmbH



siegmund.welding



berndsiegmundgmbh



berndsiegmundgmbh

Siegmund Webseite

Unter www.siegmund.com finden Sie:

- Kompletter Überblick über unser umfangreiches Produktprogramm
- Detaillierte technische Informationen
- Weitere Produktausführungen und Aktionen
- Zahlreiche Produkt- und Anwendungsvideos
- Viele interessante Praxisbeispiele
- und vieles mehr

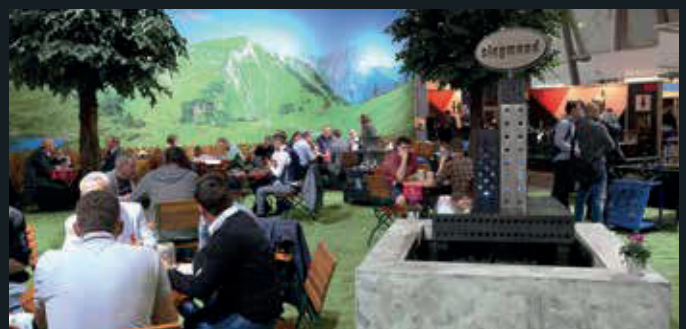
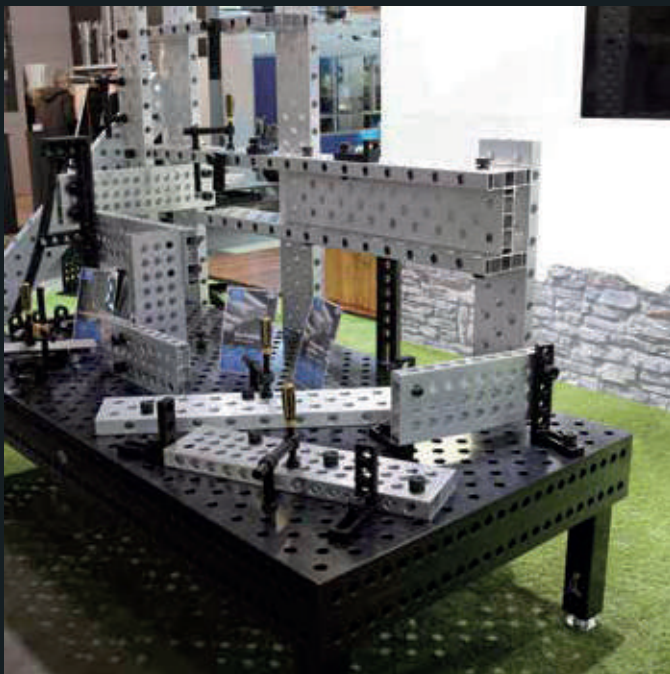


www.siegmund.com

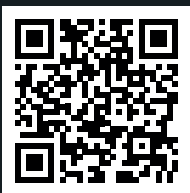
Preisangaben in €, zzgl. MwSt, Verpackungs- und Transportkosten. Bei Selbstabholung berechnen wir bei Systemen 22 und 28 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7 / Professional Extreme 8.8) Verpackungskosten in Höhe von 80 € bis 170 € und bei System 16 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7) 55 € bis 170 €. Zahlbar 10 Tage rein netto, vorbehaltlich Bonitätsprüfung. Mindestbestellwert 50 €. Technische Änderungen vorbehalten. Ab Lager Oberrotmarshausen. Weiterverkauf vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten.

Alle Texte, Bilder und Gestaltungselemente unterliegen dem Copyright der Bernd Siegmund GmbH. Kein Teil dieses Kataloges darf ohne schriftliche Genehmigung des Rechtsinhabers analog, digital oder in einer anderen Form bearbeitet, vervielfältigt oder außerhalb dieses Kataloges veröffentlicht werden.
© 2023 Bernd Siegmund GmbH

siegmund



Zu einer kleinen Brotzeit sind Sie auf unserem Messestand herzlich eingeladen.



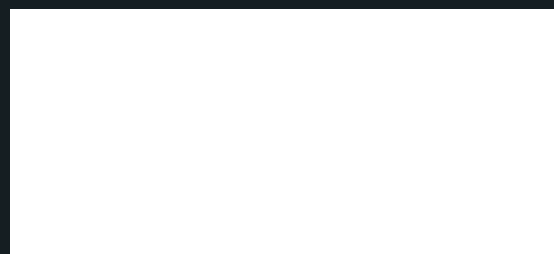
Unseren tagesaktuellen Messekalender
finden Sie unter:

www.siegmund.com/F-exhibition

HERSTELLER:

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Str. 180
86507 Oberottmarshausen
Deutschland (Bayern)
Telefon (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
Telefax (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

IHR FACHHÄNDLER:



Ich wünsche keine weiteren Produktinformationen