

Spannbacken für TRIGO Spannsysteme SCS, CS und DCS

Spannbacken-Sortiment

Feinstufenbacken, Spezial-Grip-Wendebcken, weiche Wendebcken



für SCS 64	6.110
für SCS 80, CS 80, T3, T4	6.120
für SCS 120	6.150
.....	6.160

Spannbacken mit einstellbarer Prägetiefe



für SCS 80, CS 80, T3, T4	6.210
für SCS 120	6.250

Niederzugbacke mit variablen Auflageleisten



für SCS 80, CS 80, T3, T4	6.310
---------------------------------	-------

Prismenbacke



für SCS 80, CS 80, T3, T4	6.410
---------------------------------	-------

Stufenwendebcken, Mittenbacken



für DCS 80	6.510
------------------	-------

Stufenwendebcken, Mittenbacken



für DUO 80	6.610
------------------	-------

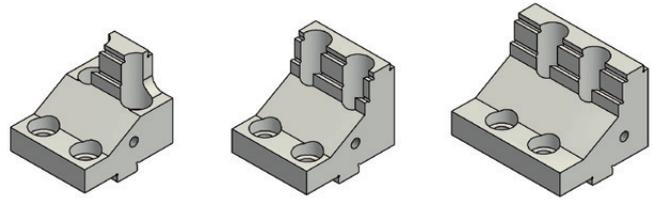
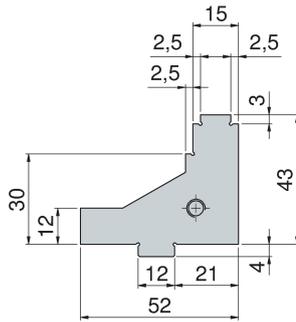
Pendelbacke



für SCS 80, CS 80, T3, T4	6.710
---------------------------------	-------

Feinstufenwendebacke

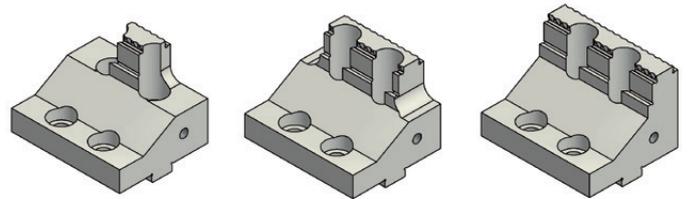
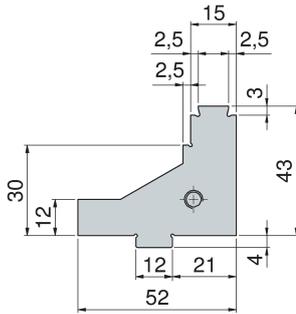
Breite	Best.-Nr.
20 mm	65.020
44 mm	65.044
64 mm	65.064



Spezial-Grip-Wendebacke

Breite	Best.-Nr.
20 mm	67.020
44 mm	67.044
64 mm	67.064

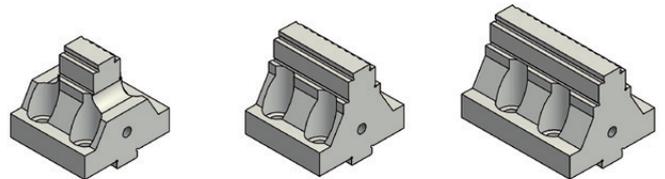
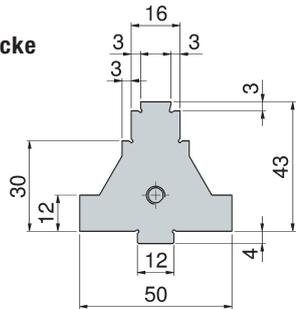
Spannflächen hartmetallbeschichtet



Feinstufen-/Spezial-Grip-Wendebacke

Breite	Best.-Nr.
20 mm	68.020
44 mm	68.044
64 mm	68.064

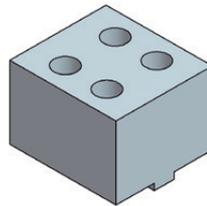
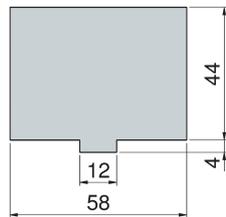
Spannflächen hartmetallbeschichtet



Weiche Wendebacke

Breite	Best.-Nr.
64 mm	66.064 ST (Stahl)
64 mm	66.064 AL (Alu)

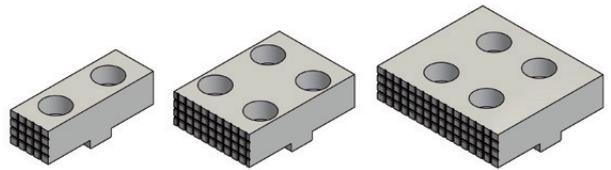
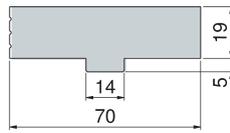
feingefräst



Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

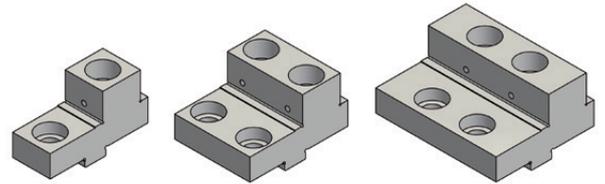
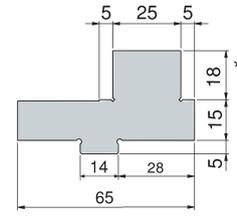
Wendebacke glatt / geriffelt

Breite	Best.-Nr.
25 mm	70.025
50 mm	70.050
80 mm	70.080



Stufenwendebacke

Breite	Best.-Nr.
25 mm	72.025
50 mm	72.050
80 mm	72.080



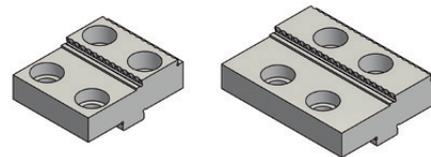
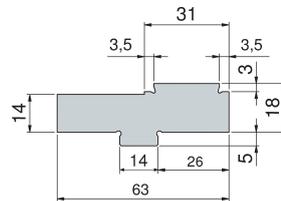
* Die Stufenhöhe kann über wechselbare Auflageleisten variiert werden.
Siehe Kapitel 7 Seite 7.150

Spezial-Grip-Wendebacke

flache Ausführung

Breite	Best.-Nr.
50 mm	77.050.20
80 mm	77.080.20

Spannflächen hartmetallbeschichtet

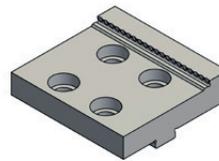
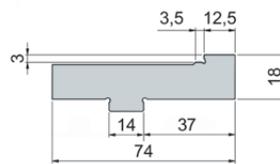


Spezial-Grip-Backe

flache Ausführung,
erweiterter Spannbereich

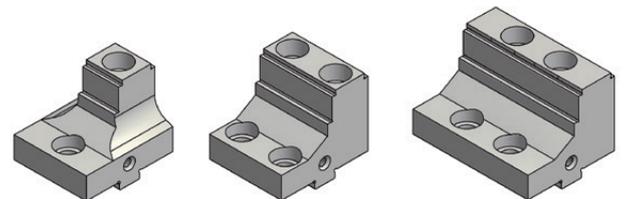
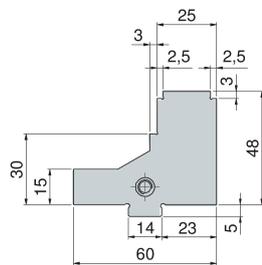
Breite	Best.-Nr.
80 mm	77.080.30

Spannflächen hartmetallbeschichtet



Feinstufenwendebacke

Breite	Best.-Nr.
25 mm	75.025
50 mm	75.050
80 mm	75.080

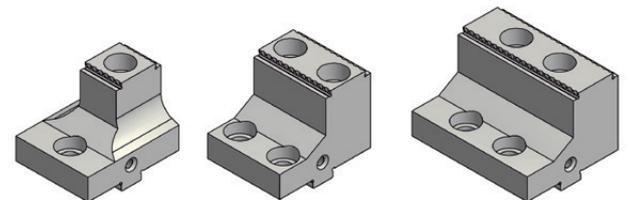
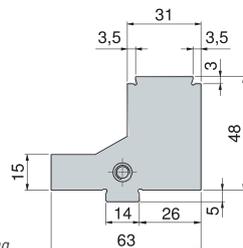


Spezial-Grip-Wendebacke

Breite	Best.-Nr.
25 mm	77.025 ¹⁾ 77.025.01 ²⁾
50 mm	77.050 ¹⁾ 77.050.01 ²⁾
80 mm	77.080 ¹⁾ 77.080.01 ²⁾

¹⁾ Spannflächen hartmetallbeschichtet

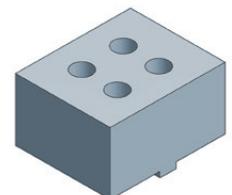
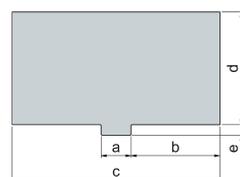
²⁾ spitze Ausführung für weiche Rohstoffe, ohne Beschichtung



Weiche Wendebacke

aus Stahl, alternativ Aluminium (feingefräst)

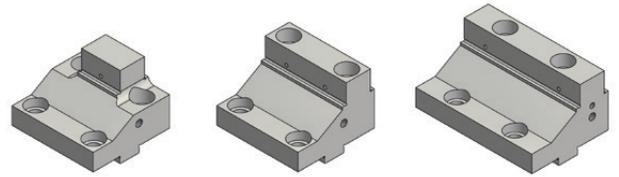
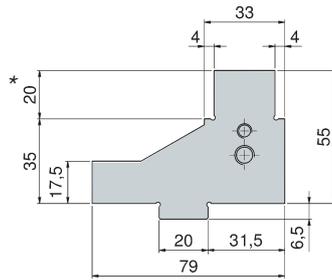
Breite	Bestell-Nr.	a	b	c	d	e
25	74.025	14	33	80	24	5
100	74.100	14	33	80	24	5
120	74.120	14	33	80	24	5
80	76.080 St	14	41,5	97	53	5
80	76.080 Al	14	41,5	97	53	5



Befestigungsschrauben für alle Backen im Lieferumfang enthalten

Feinstufenwendebacke

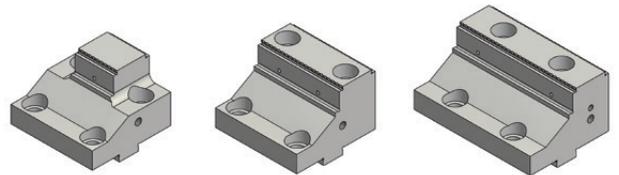
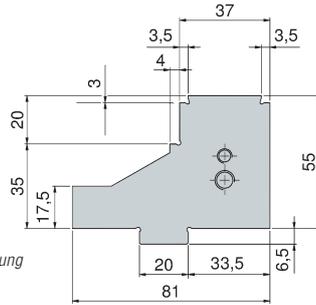
Breite	Best.-Nr.
40 mm	85.040
84 mm	85.084
120 mm	85.120



* Die Stufenhöhe kann über wechselbare Auflageleisten variiert werden.
Siehe Kapitel 7 Seite 7.150

Spezial-Grip-Wendebacke

Breite	Best.-Nr.
40 mm	87.040 ¹⁾ 87.040.01 ²⁾
84 mm	87.084 ¹⁾ 87.084.01 ²⁾
120 mm	87.120 ¹⁾ 87.120.01 ²⁾



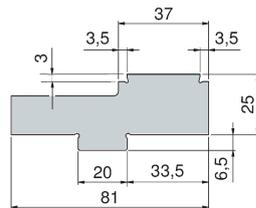
¹⁾ Spannflächen hartmetallbeschichtet
²⁾ spitze Ausführung für weiche Rohstoffe, ohne Beschichtung

Spezial-Grip-Wendebacke

flache Ausführung

Breite	Best.-Nr.
120 mm	87.120.20

Spannflächen hartmetallbeschichtet

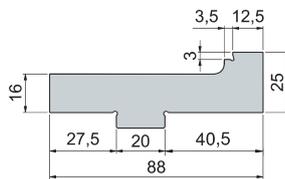


Spezial-Grip-Backe

flache Ausführung,
erweiterter Spannbereich

Breite	Best.-Nr.
120 mm	87.120.30

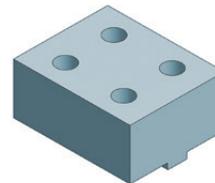
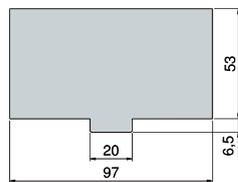
Spannflächen hartmetallbeschichtet



Weiche Wendebacke

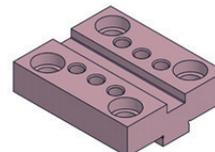
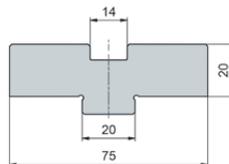
Breite	Best.-Nr.
120 mm	86.120 ST (Stahl)
120 mm	86.120 AL (Alu)

feingefräst



Adapterbacke

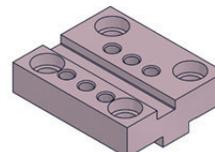
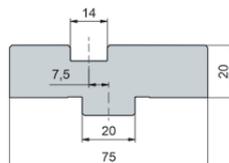
Breite	Typ	Best.-Nr.
88 mm	1	89.088.80.01



Mit dieser Adapterbacke kann das Spannbacken-Sortiment des Systems 80 bei System 120 verwendet werden.

Adapterbacke

Breite	Typ	Best.-Nr.
88 mm	2	89.088.80.02



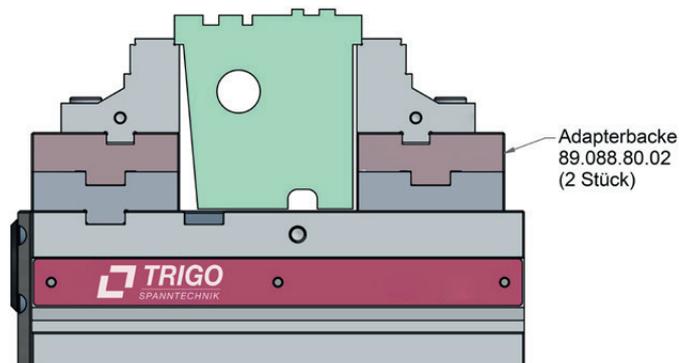
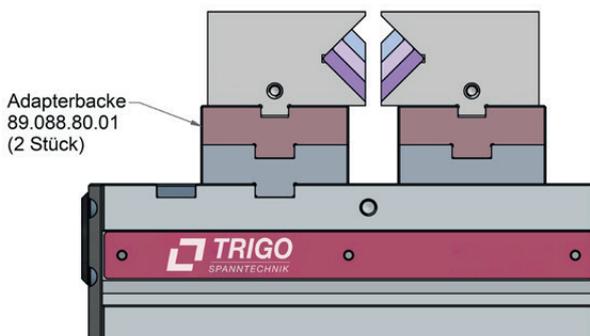
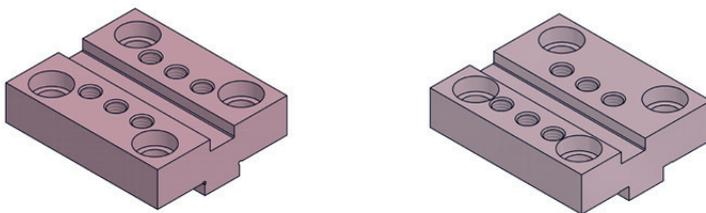
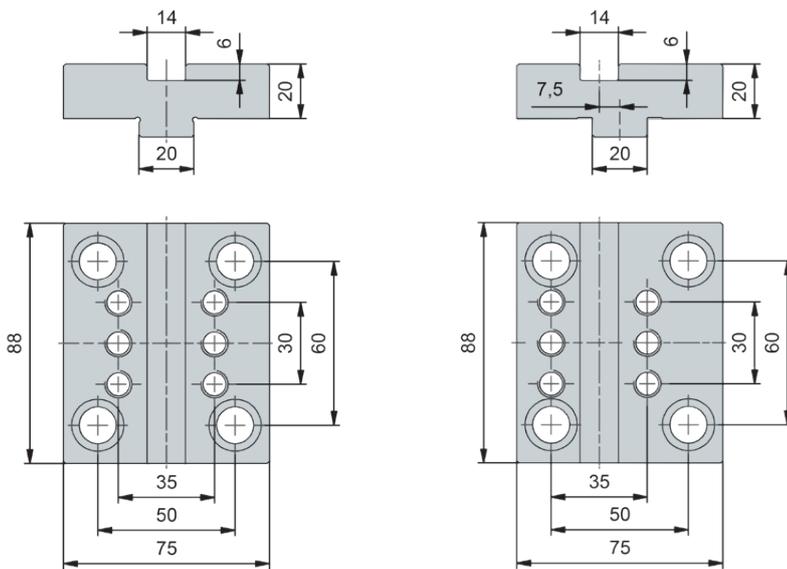
Mit dieser Adapterbacke kann das Spannbacken-Sortiment des Systems 80 bei System 120 verwendet werden.

Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

passend auf Trigo Spannsystem SCS 120

	Typ 1	Typ 2
Breite	88 mm	88 mm
Höhe	20 mm	20 mm
Nut-Versatz	0 mm	7,5 mm
Gewicht	0,8 kg	0,8 kg
Best.-Nr.	89.088.80.01	89.088.80.02

Adapterbacken zur Adaption des Spannbacken-Sortiments System 80 auf System 120.





*Spannbacke mit einstellbarer Prägetiefe
und variabler Spannhöhe*

*für TRIGO Spannsysteme SCS und CS
Backenbreite 25, 50, 80 und 120 mm*

„Zupackende“ Spannbacken

Die Spannbacken mit „kräftigem Biss“. Gezielte Spannkrafteinleitung, formschlüssige Spannung und eine frei wählbare Stufenhöhe bringen eine unvergleichbare Spannqualität.

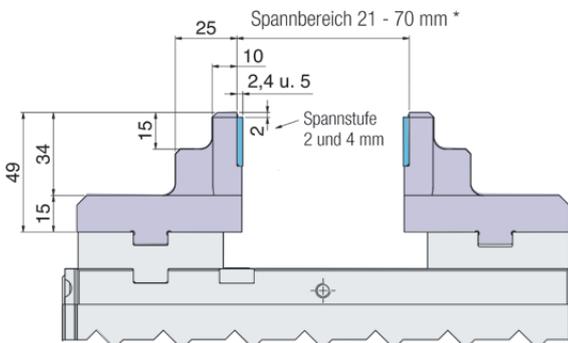
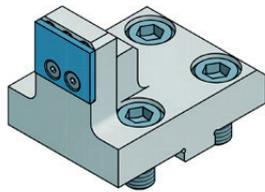
- Die Spannstufenhöhe kann über auswechselbare Auflageleisten frei gewählt werden.
- Die Spannbacke mit einstellbarer Prägetiefe kombiniert die Vorzüge der Stufen- und Spezialgripbacke.
- Die Spannkraft wird gezielt punktuell in das Werkstück eingeleitet.
- Vielfache Haltekraft durch Formschluss.
- Die Einprägetiefe kann frei gewählt und eingestellt werden.
- Exakte Spannkraftermittlung durch Drehmomentschlüssel.
- Durch die einstellbaren Spannstifte wird die Spannbacke zur Bearbeitung von Rohmaterial und Fertigteilen gleichermaßen verwendet.



Spannbacke – Spannstufe innen

Breite	25 mm
Spannstift	Ø 6 mm
Bestell-Nr.	78.025.300

Standardausführung komplett mit Auflageleiste für
Spannstufe 2 mm und Spannstifte Ausführung 1

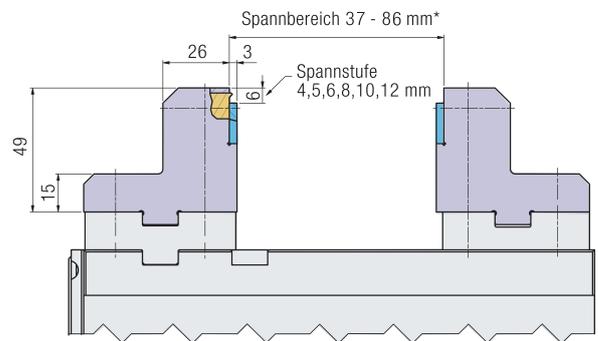
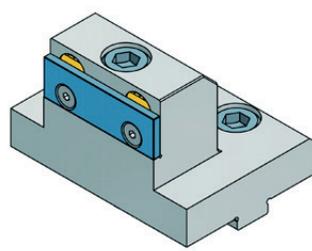


* Spannbereiche gelten nur bei Spannsystemen SCS 80

Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Breite	50 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	78.050.300

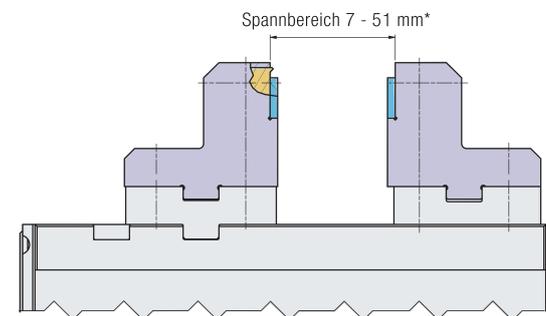
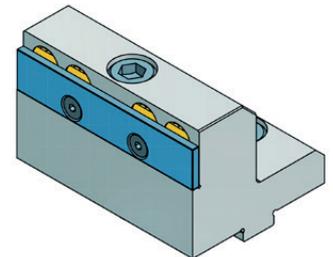
Standardausführung komplett mit Auflageleiste für
Spannstufe 6 mm und Spannstifte Ausführung 3



* Spannbereiche gelten nur bei Spannsystemen SCS 80

Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Breite	80 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	78.080.300

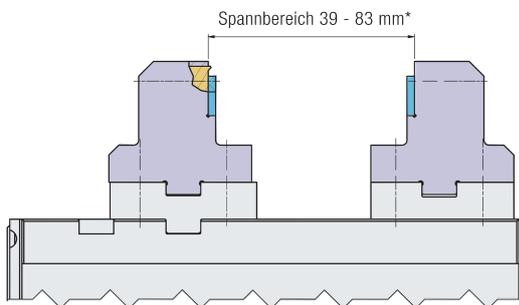
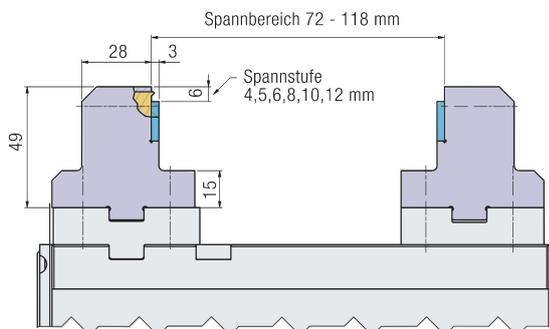
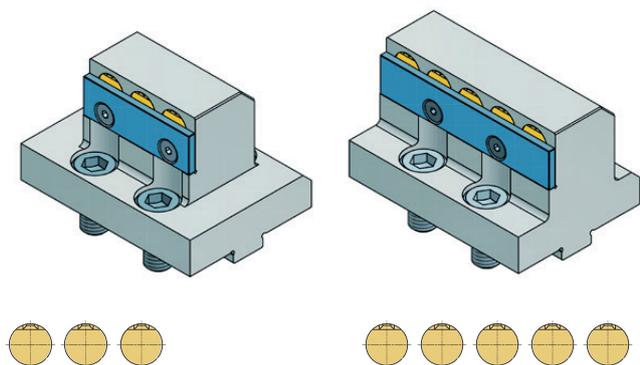


Spannbacke – Spannstufe mittig

Breite	50 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	78.050.100

Breite	80 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	78.080.100

Standardausführung komplett mit Auflageleiste für Spannstufe 6 mm und Spannstifte Ausführung 3



* Spannbereiche gelten nur bei Spannsystemen SCS 80

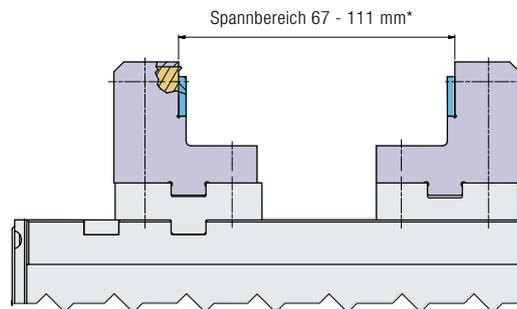
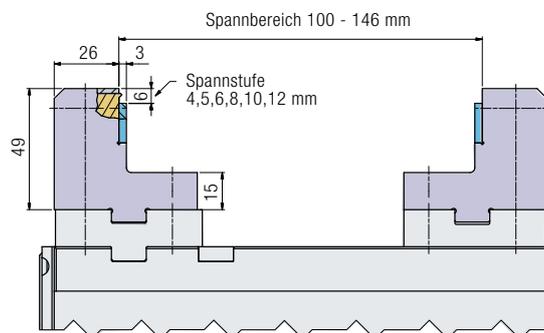
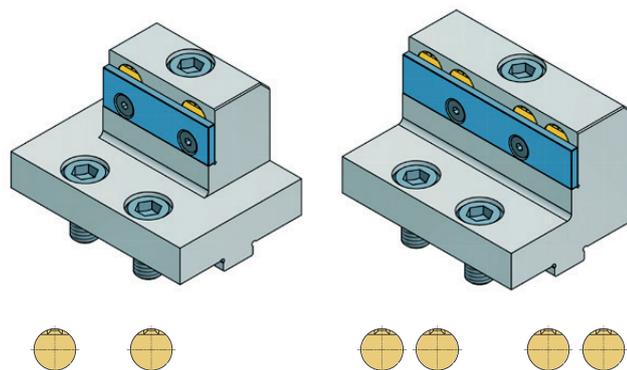
Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Spannbacke – Spannstufe außen

Breite	50 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	78.050.200

Breite	80 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	78.080.200

Standardausführung komplett mit Auflageleiste für Spannstufe 6 mm und Spannstifte Ausführung 3

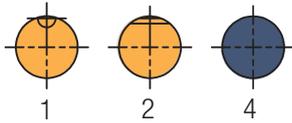


* Spannbereiche gelten nur bei Spannsystemen SCS 80

Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Spannstifte Ø 6 mm

in verschiedenen Ausführungen. Standardbestückung für Stahl ist die Ausführung 1 – Kegelspitze.



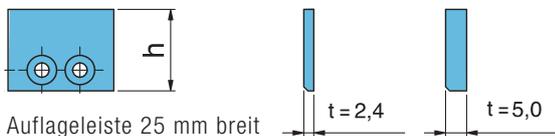
Ausführung	Spanneinsätze	Bestell-Nr.
1	Kegelspitze	10.006.110
2	Prägung – lang	10.006.120
4	HM beschichtet	10.006.140

Druckschrauben (Ersatz)



		Bestell-Nr.
Gewindestift DIN 913 - M 4 x 4	Länge 4 mm	10.000.004
Gewindestift DIN 913 - M 5 x 10	Länge 10 mm	10.000.010

Auflageleisten für verschiedene Stufenhöhen



Auflageleiste 25 mm breit

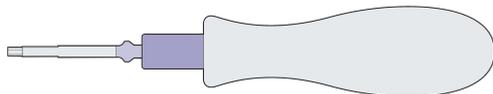
Befestigungsschrauben im Lieferumfang

Auflageleiste für Spannbacke 25 mm breit, weich

Spannstufe (mm)	Höhe h (mm)	Dicke t (mm)	Bestell-Nr.
2	20	2,4	10.025.020.024
4	18	2,4	10.025.018.024
2	20	5,0	10.025.020.050
4	18	5,0	10.025.018.050

Drehmomentschlüssel

mit variabler Drehmoment-Einstellmöglichkeit
1,0 - 5,0 Nm.

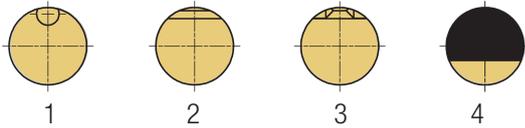


Numerische Anzeige des Drehmoments über Fensterskala. Drehmoment stufenlos einstellbar mit Einstellwerkzeug (im Lieferumfang enthalten).

	Bestell-Nr.
Komplett mit Sechskant-Wechselklinge SW 2	10.000.200
Sechskant-Wechselklinge SW 2 (Ersatz)	10.000.102

Spannstifte Ø 12 mm

in verschiedenen Ausführungen. Standardbestückung für Stahl ist die Ausführung 3 – Prägung kurz.



Ausführung	Spanneinsätze	Bestell-Nr.
1	Kegelspitze	10.012.110
2	Prägung – lang	10.012.120
3	Prägung – kurz	10.012.130
4 *	HM beschichtet	10.012.140

* nur mit Leistenhöhe 10 mm, andere auf Anfrage

Druckschrauben (Ersatz)

komplett mit Druckfeder und Kugel



		Bestell-Nr.
Druckschraube hinten	Länge 8,5 mm	10.000.008
Druckschraube unten	Länge 12 mm	10.000.012

Auflageleisten für verschiedene Stufenhöhen

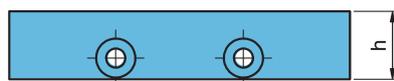
(nicht jeder Spannstift ist mit jeder Auflageleiste kombinierbar)



Auflageleiste 50 mm breit

Auflageleiste für Spannbacke 50 mm breit

Spannstufe (mm)	Leistenhöhe h (mm)	Bestell-Nr.
4	18	10.050.018
5	17	10.050.017
6	16	10.050.016
8	14	10.050.014
10	12	10.050.012
12	10	10.050.010



Auflageleiste 80 mm breit

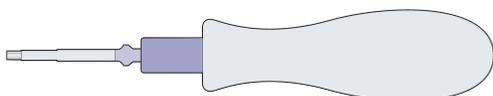
Auflageleiste für Spannbacke 80 mm breit

Spannstufe (mm)	Leistenhöhe h (mm)	Bestell-Nr.
4	18	10.080.018
5	17	10.080.017
6	16	10.080.016
8	14	10.080.014
10	12	10.080.012
12	10	10.080.010

Befestigungsschrauben im Lieferumfang

Drehmomentschlüssel

mit variabler Drehmoment-Einstellmöglichkeit
2,0 - 8,0 Nm.

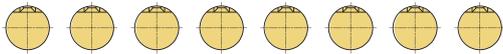
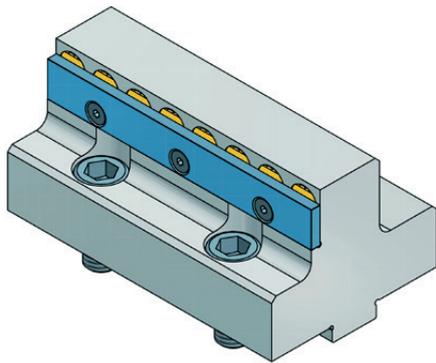


	Bestell-Nr.
Komplett mit Sechskant-Wechselklinge SW 3	10.000.100
Sechskant-Wechselklinge SW 3 (Ersatz)	10.000.103

Numerische Anzeige des Drehmoments über Fensterskala. Drehmoment stufenlos einstellbar mit Einstellwerkzeug (im Lieferumfang enthalten).

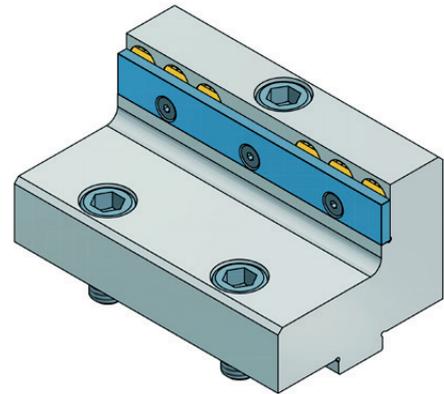
Spannbacke – Spannstufe mittig

Breite	120 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	88.120.100



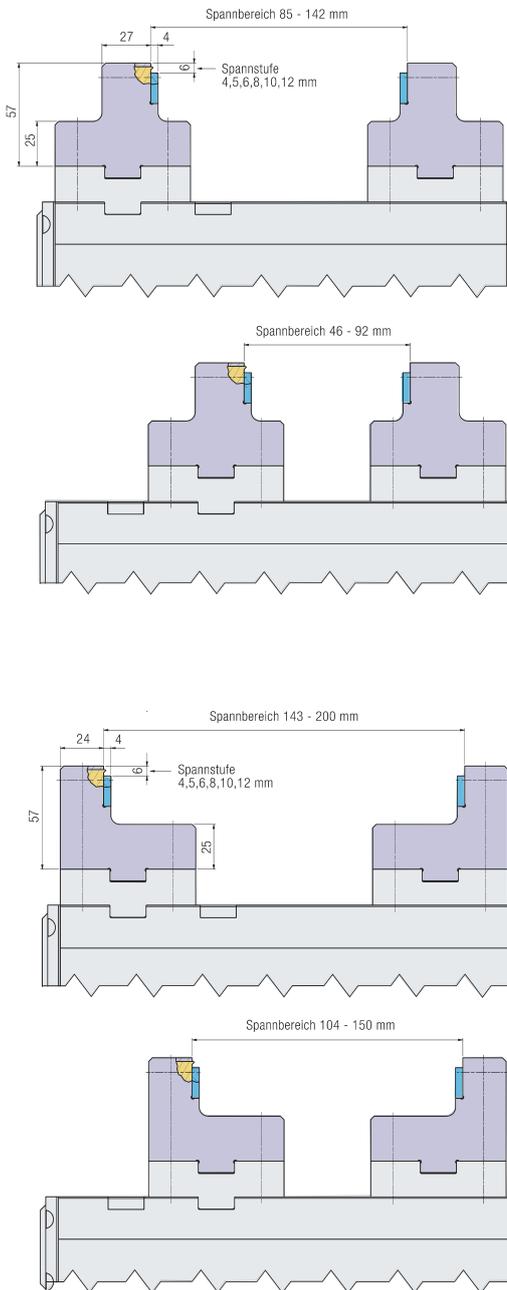
Spannbacke – Spannstufe außen

Breite	120 mm
Spannstift	Ø 12 mm
Bestell-Nr.	88.120.200

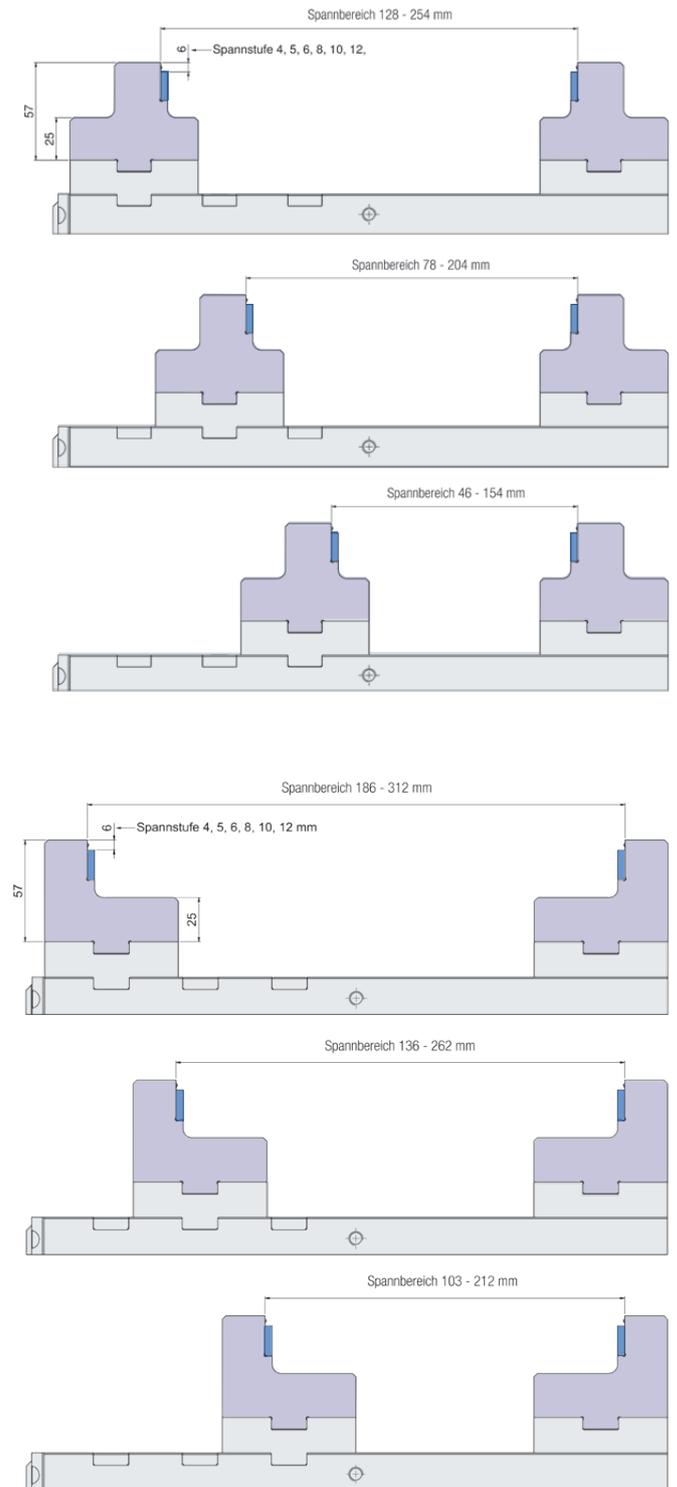


Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Spannbereiche SCS 120-250 (mechanisch und hydraulisch)

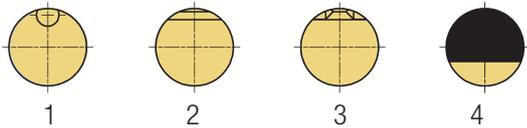


Spannbereiche SCS 120-350 (mechanisch)



Spannstifte Ø 12 mm

in verschiedenen Ausführungen. Standardbestückung für Stahl ist die Ausführung 3 – Prägung kurz.



Ausführung	Spanneinsätze	Bestell-Nr.
1	Kegelspitze	10.012.110
2	Prägung – lang	10.012.120
3	Prägung – kurz	10.012.130
4 *	HM beschichtet	10.012.140

* Nur mit Leistenhöhe 10 mm, andere auf Anfrage

Druckschrauben (Ersatz)

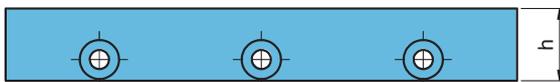
komplett mit Druckfeder und Kugel



		Bestell-Nr.
Druckschraube hinten	Länge 8,5 mm	10.000.008
Druckschraube unten	Länge 12 mm	10.000.012

Auflageleisten für verschiedene Stufenhöhen

(nicht jeder Spannstift ist mit jeder Auflageleiste kombinierbar)



Auflageleiste 120 mm breit

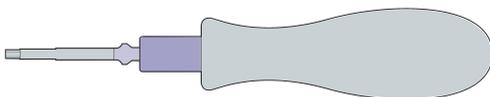
Auflageleiste für Spannbacke 120 mm breit

Spannstufe (mm)	Leistenhöhe h (mm)	Bestell-Nr.
4	18	10.120.018
5	17	10.120.017
6	16	10.120.016
8	14	10.120.014
10	12	10.120.012
12	10	10.120.010

Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Drehmomentschlüssel

mit variabler Drehmoment-Einstellmöglichkeit
2,0 - 8,0 Nm.



	Bestell-Nr.
Komplett mit Sechskant-Wechselklinge SW 3	10.000.100
Sechskant-Wechselklinge SW 3 (Ersatz)	10.000.103

Numerische Anzeige des Drehmoments über Fensterskala. Drehmoment stufenlos einstellbar mit Einstellwerkzeug (im Lieferumfang enthalten).



*Niederzugbacke mit variablen Auflageleisten
für TRIGO Spannsysteme SCS 80 und CS 80*

Niederzugbacke mit variablen Auflageleisten für TRIGO SCS 80, CS 80, T3 und T4

6.310

Für TRIGO Spannsysteme

SCS 80-200

CS 80-200

CS 80-280

CS 80-360

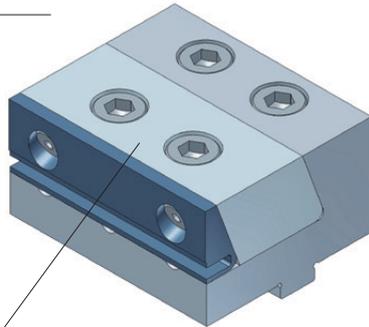
Niederzugbacke

Breite 80 mm

Spannbereich klein

Höhe 41 mm

Gewicht 1,7 kg



Adapter
Nr. 79.080.300

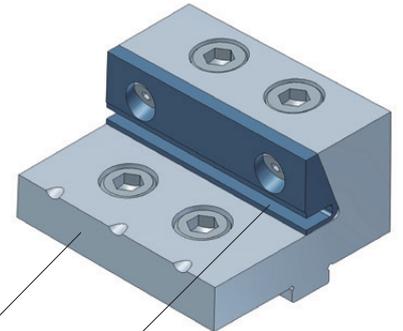
Niederzugbacke

Breite 80 mm

Spannbereich groß

Höhe 41 mm

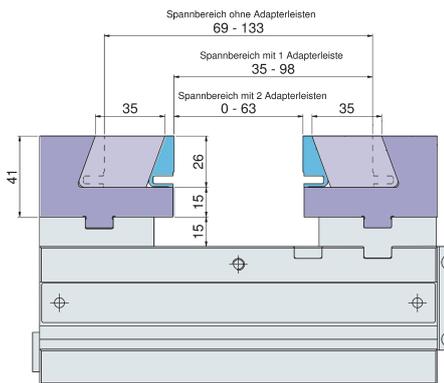
Gewicht 1,2 kg



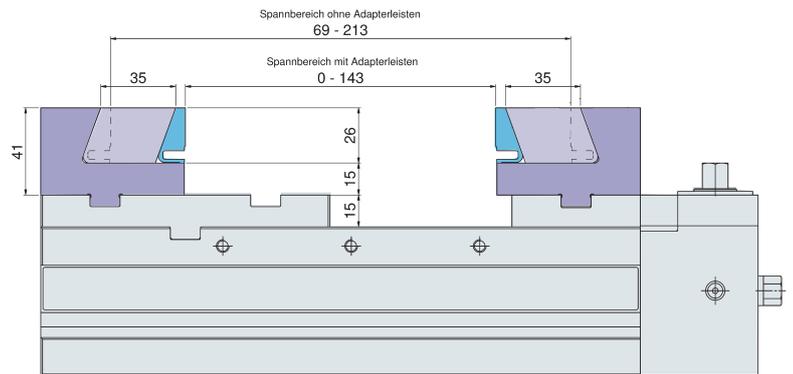
Niederzugbacke
Nr. 79.080.100

Niederzugleiste
Nr. 79.080.200

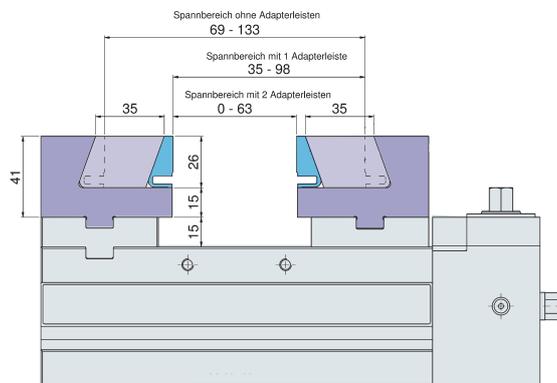
Spannbereiche für die verschiedenen Spannsysteme



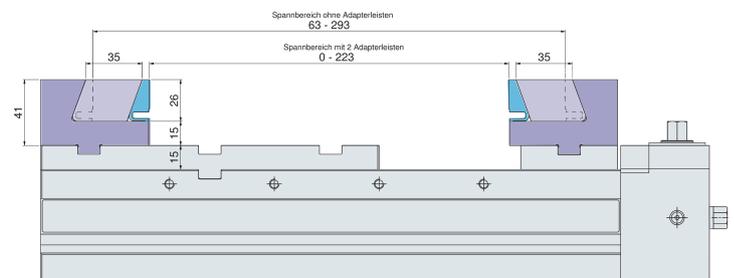
SCS 80-200



CS 80-280

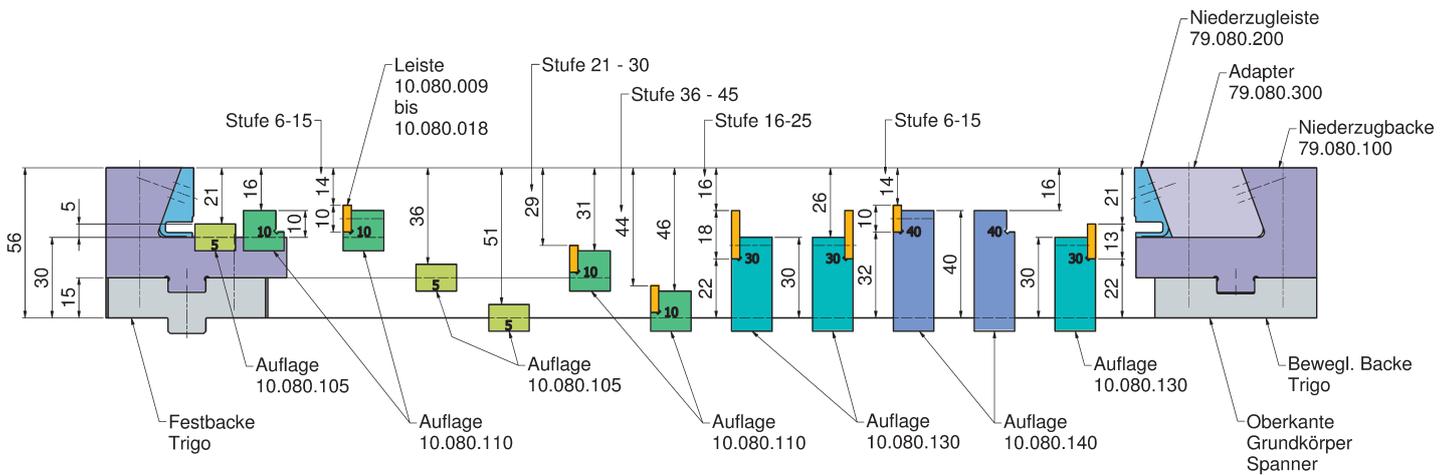


CS 80-200



CS 80-360

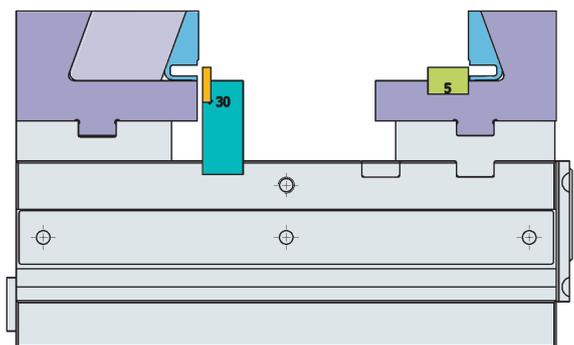
Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten



Durch Kombination der verschiedenen Auflagen mit den unterschiedlichen Leisten lässt sich nahezu eine lückenlose Stufenhöhe von 6 bis 56 mm erreichen.

Leistenhöhe mm	Leisten Bestell-Nr.	Auflage 5 mm auf Höhe Niederzugbacke	Auflage 5 mm auf Höhe 15 mm	Auflage 5 mm auf Höhe Grundkörper	Auflage 10 mm auf Höhe Niederzugbacke	Auflage 10 mm auf Höhe 15 mm	Auflage 10 mm auf Höhe Grundkörper	Auflage 30 mm	Auflage 40 mm
		10.080.105	10.080.105	10.080.105	10.080.110	10.080.110	10.080.110	10.080.130	10.080.140
ohne Leiste		21	36	51	16	31	46	26	16
9	10.080.009	-	-	-	15	30	45	25	15
10	.010	-	-	-	14	29	44	24	14
11	.011	-	-	-	13	28	43	23	13
12	.012	-	-	-	12	27	42	22	12
13	.013	-	-	-	11	26	41	21	11
14	.014	-	-	-	10	25	40	20	10
15	.015	-	-	-	9	24	39	19	9
16	.016	-	-	-	8	23	38	18	8
17	.017	-	-	-	7	22	37	17	7
18	.018	-	-	-	6	21	36	16	6

- Bestell-Beispiel:
- 2 Stück Niederzugbacke 79.080.100
 - 2 Stück Niederzugleiste 79.080.200
 - 1 Stück Adapter 79.080.300
 - 1 Stück Auflage 5 mm 10.080.105
 - 1 Stück Auflage 30 mm 10.080.130
 - 1 Stück Leiste 13 mm 10.080.013





*Prismenbacke mit Wechselleisten für
unterschiedliche Durchmesser
für TRIGO Spannsysteme SCS 80 und CS 80*

Prismenbacken für Rundteile Ø 5-60 mm, universell für TRIGO SCS 80 und CS 80

6.410

für TRIGO Spannelemente

SCS 80-200

CS 80-200

CS 80-280

CS 80-360

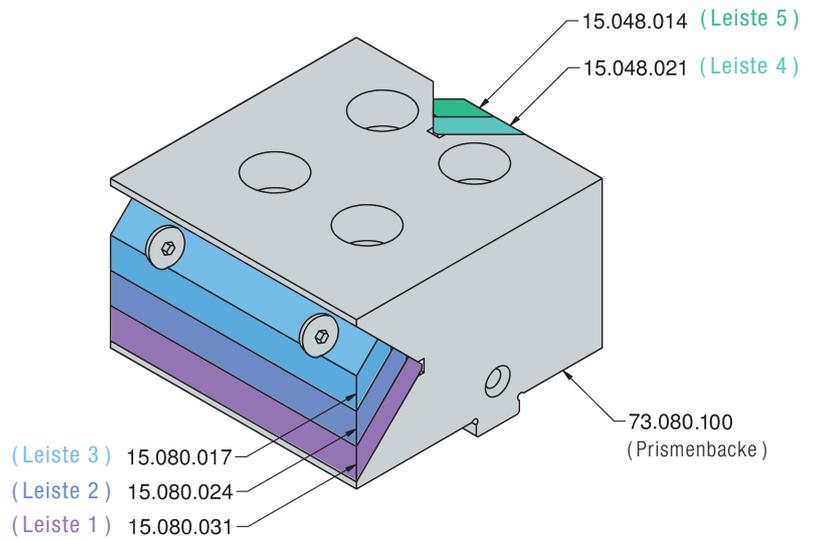
Breite 80 mm

Höhe 48 mm

Gewicht 2,2 kg

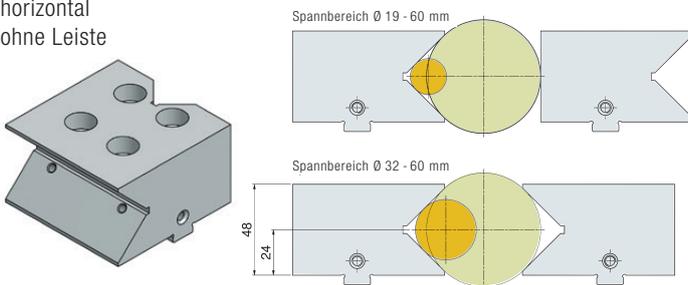
Best.-Nr. **73.080** inklusive allen Leisten

Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten



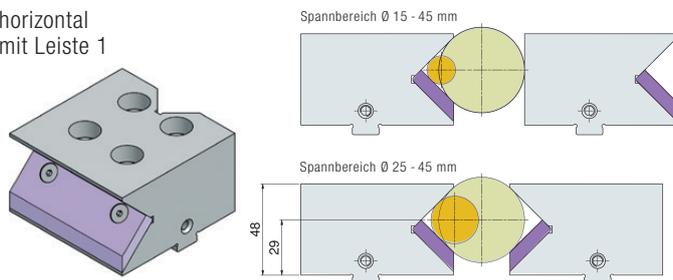
Prismenbacke Ø 19-60 mm

horizontal
ohne Leiste



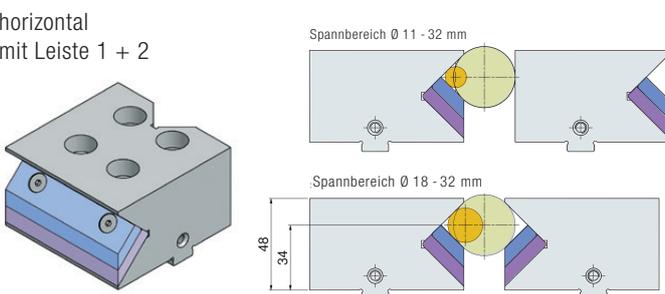
Prismenbacke Ø 14-45 mm

horizontal
mit Leiste 1



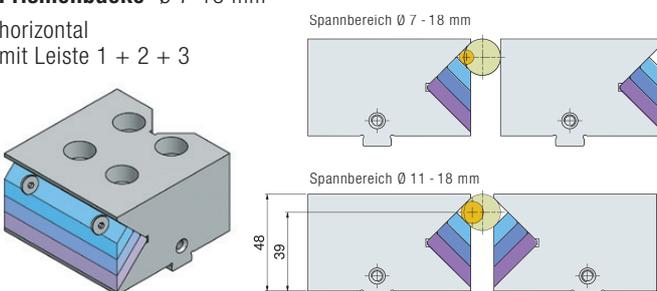
Prismenbacke Ø 11-32 mm

horizontal
mit Leiste 1 + 2



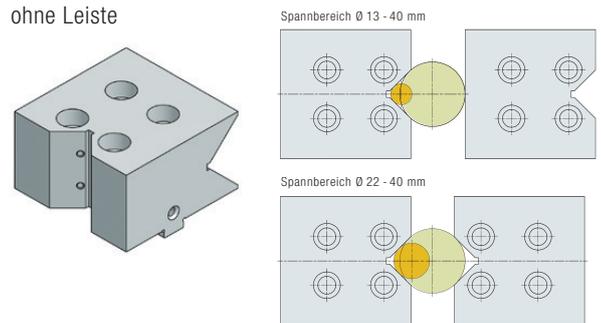
Prismenbacke Ø 7-18 mm

horizontal
mit Leiste 1 + 2 + 3



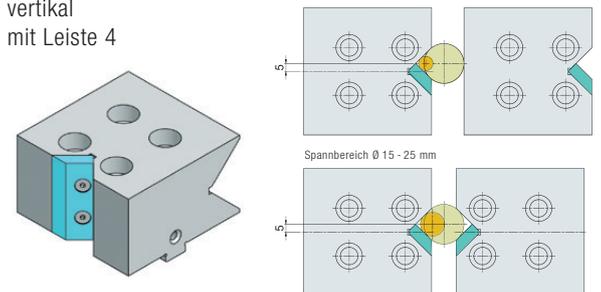
Prismenbacke Ø 13-40 mm

vertikal
ohne Leiste



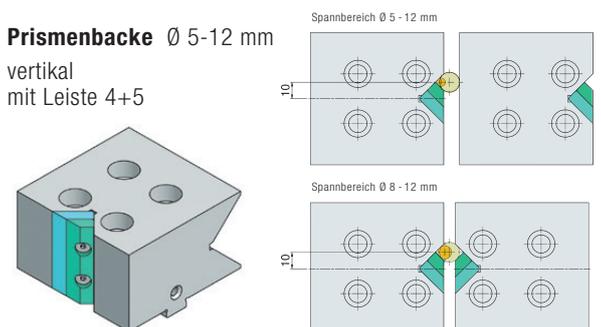
Prismenbacke Ø 9-25 mm

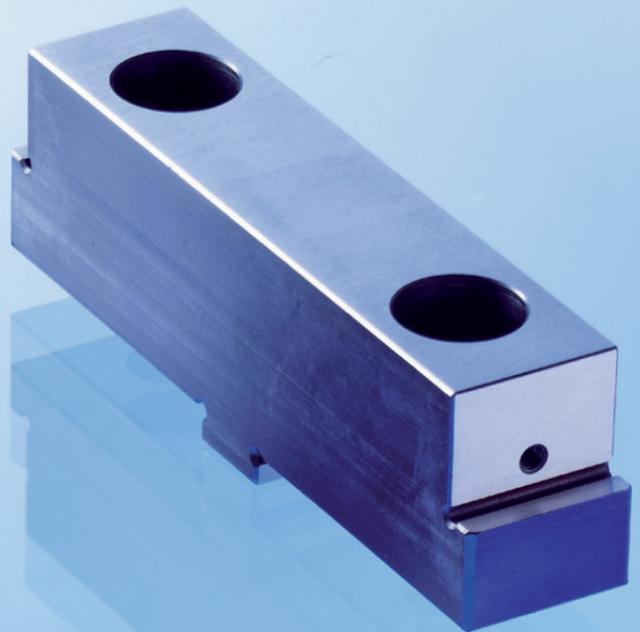
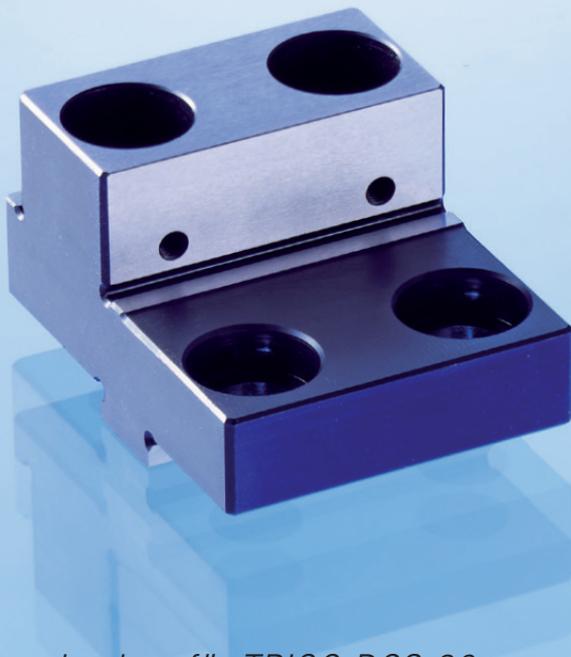
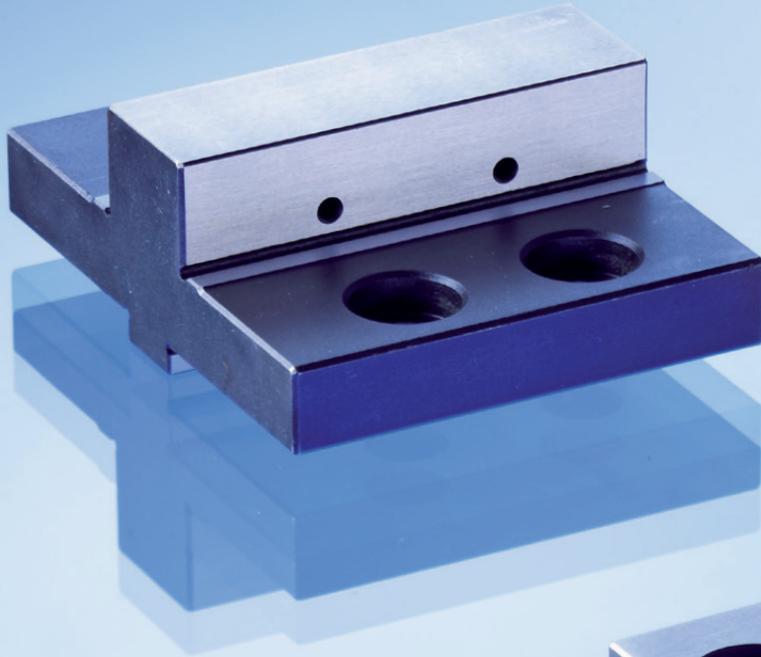
vertikal
mit Leiste 4



Prismenbacke Ø 5-12 mm

vertikal
mit Leiste 4+5

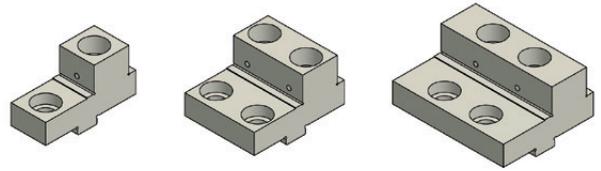
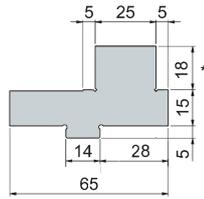




*Spannbacken für TRIGO DCS 80
Stufenwendebacken und Mittenbacken*

Stufenwendebacke

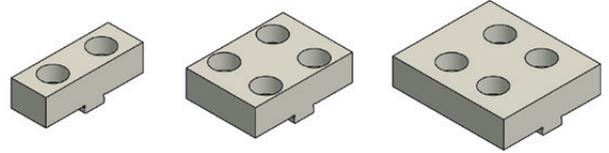
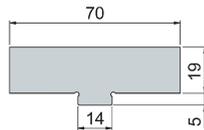
Breite	Best.-Nr.
25 mm	72.025
50 mm	72.050
80 mm	72.080



* Die Stufenhöhe kann über wechselbare Auflageleisten variiert werden.

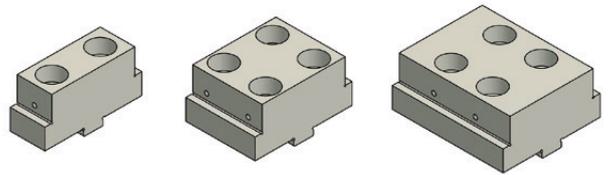
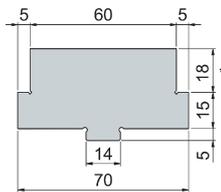
Mittenbacke 70 - 0,02 mm

Breite	Best.-Nr.
25 mm	71.025.771
50 mm	71.050.781
80 mm	71.080.791



Mittenbacke 60 - 0,02 mm

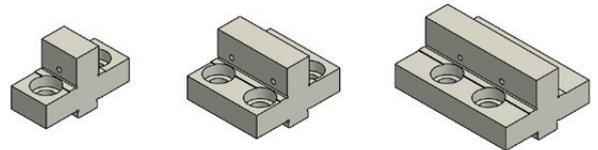
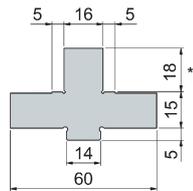
Breite	Best.-Nr.
25 mm	71.025.741
50 mm	71.050.751
80 mm	71.080.761



* Die Stufenhöhe kann über wechselbare Auflageleisten variiert werden.

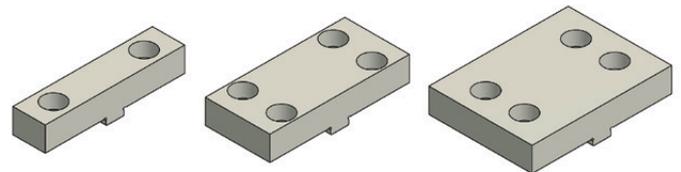
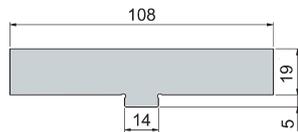
Mittenbacke 16 - 0,02 mm

Breite	Best.-Nr.
25 mm	71.025.711
50 mm	71.050.721
80 mm	71.080.731



Mittenbacke 108 - 0,02 mm

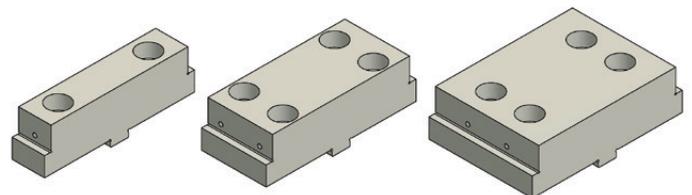
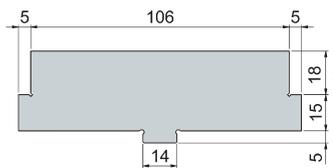
Breite	Best.-Nr.
25 mm	71.025.671
50 mm	71.050.681
80 mm	71.080.691



* Die Stufenhöhe kann über wechselbare Auflageleisten variiert werden.

Mittenbacke 106 - 0,02 mm

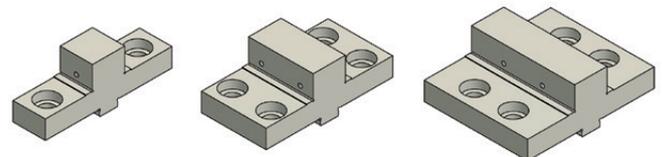
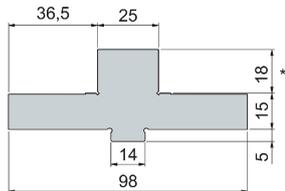
Breite	Best.-Nr.
25 mm	71.025.641
50 mm	71.050.651
80 mm	71.080.661



* Die Stufenhöhe kann über wechselbare Auflageleisten variiert werden.

Mittenbacke 25 - 0,02 mm

Breite	Best.-Nr.
25 mm	71.025.611
50 mm	71.050.621
80 mm	71.080.631

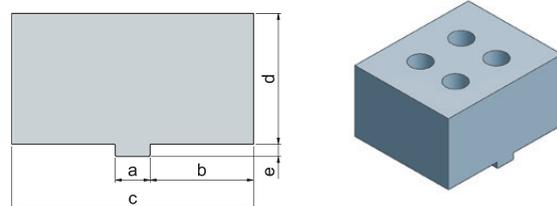


* Die Stufenhöhe kann über wechselbare Auflageleisten variiert werden.

Weiche Wendebacke

Breite	Bestell-Nr.	a	b	c	d	e
25	74.025	14	33	80	24	5
50	74.050	14	33	80	24	5
100	74.100	14	33	80	24	5
120	74.120	14	33	80	24	5
80	76.080 St	14	41,5	97	53	5
80	76.080 Al	14	41,5	97	53	5

aus Stahl, alternativ Aluminium



Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Alle Backen aus der CS- und DCS-Baureihe sind ebenfalls einsetzbar.

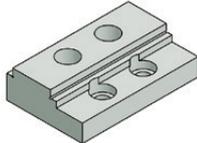
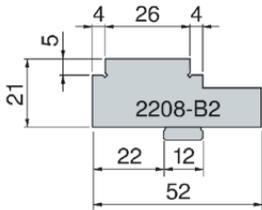


Spannbacken für TRIGO DUO 80

Alle Backen Breite 80 mm

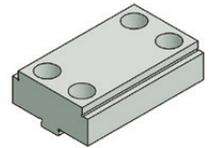
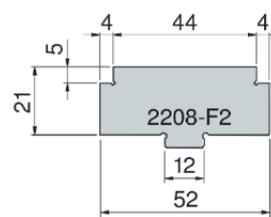
Bewegliche Stufenwendebacke

mit Feinstufe 4/5 mm
Best.-Nr. 2208-B2



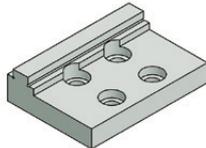
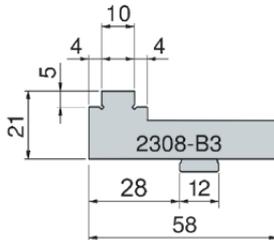
Stufenmittenbacke

mit Feinstufe 4/5 mm
Best.-Nr. 2208-F2



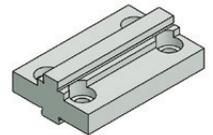
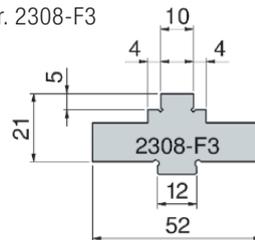
Bewegliche Stufenwendebacke

mit Feinstufe 4/5 mm
Best.-Nr. 2308-B3



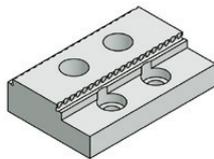
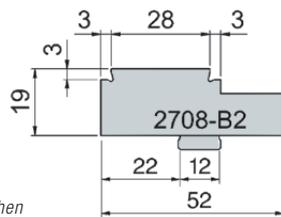
Stufenmittenbacke

mit Feinstufe 4/5 mm
Best.-Nr. 2308-F3



Bewegliche Spezial-Grip-Backe

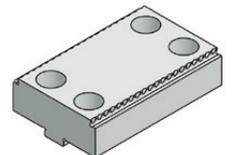
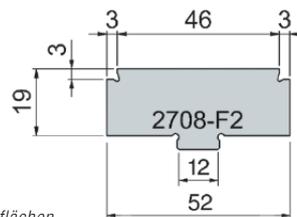
mit Feinstufe 3/3 mm
Best.-Nr. 2708-B2



Spannflächen
hartmetallbeschichtet

Spezial-Grip-Mittenbacke

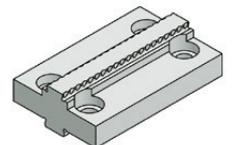
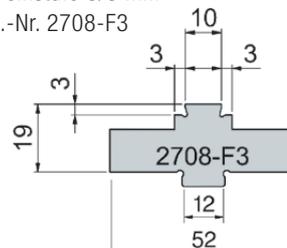
mit Feinstufe 3/3 mm
Best.-Nr. 2708-F2



Spannflächen
hartmetallbeschichtet

Spezial-Grip-Mittenbacke

mit Feinstufe 3/3 mm
Best.-Nr. 2708-F3



Spannflächen
hartmetallbeschichtet

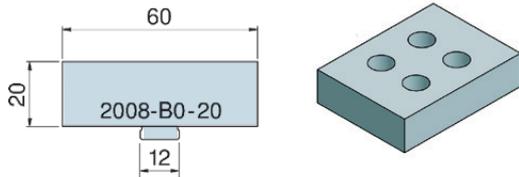
Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Alle Backen Breite 80 mm

Bewegliche Wendebacke

weich, 20 mm, zur Herstellung von Sonderbacken.

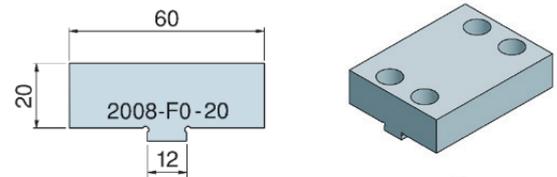
Best.-Nr. 2008-B0-20-AL (Alu)
2008-B0-20-ST (Stahl)



Mittenbacke

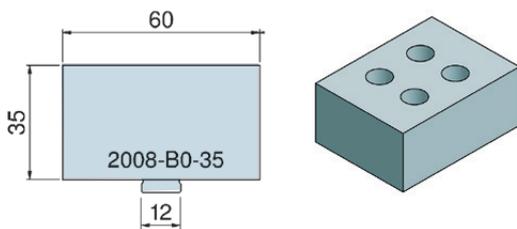
weich, 20 mm, zur Herstellung von Sonderbacken

Best.-Nr. 2008-F0-20 AL (Alu)
2008-F0-20 ST (Stahl)



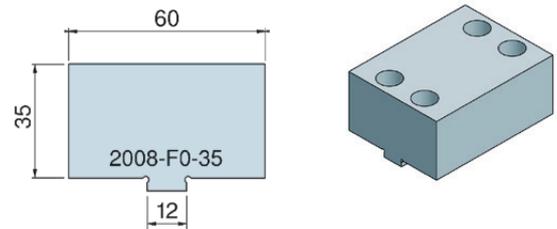
weich, 35 mm

Best.-Nr. 2008-B0-35-AL (Alu)
2008-B0-35-ST (Stahl)



weich, 35 mm

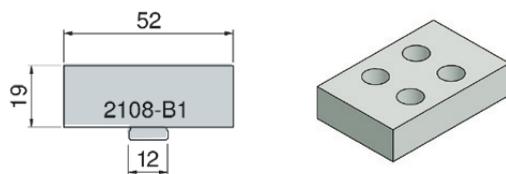
Best.-Nr. 2008-F0-35-AL (Alu)
2008-F0-35-ST (Stahl)



Bewegliche Wendebacke

gehärtet, für die Standardspannung

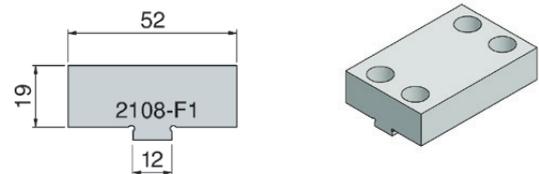
Best.-Nr. 2108-B1



Mittenbacke

gehärtet, für die Standardspannung

Best.-Nr. 2108-F1



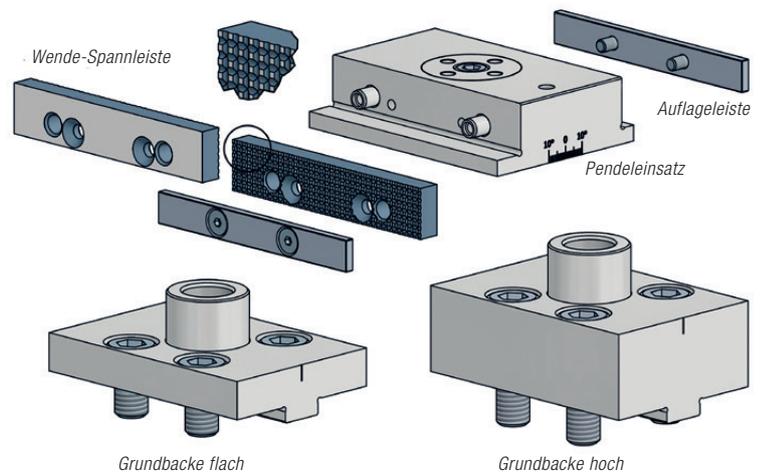
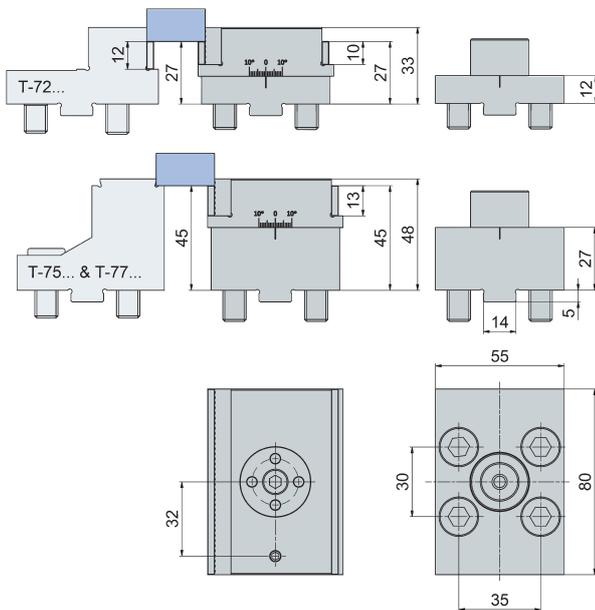
Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten



*Pendelbacke
für nicht parallele Werkstücke*

*für TRIGO Spannsysteme SCS 80 und CS 80,
Spannsystem SCS 120 (mit Adapterbacke)*

* mit Adapterbacke



Pendelbacke in zwei Bauhöhen.

Einstellbare Spannstufe durch Wechsel der Auflageleisten.

Spannleiste mit Grip und glatter Spannzone.

Pendelspiel einstellbar.

Komplett-Lösung

Best.-Nr.

TRIGO Pendelbacke 80.001
Standardausführung
flache Grundbacke
Auflageleiste mit Spannstufe 6 mm

T-710.001

TRIGO Pendelbacke 80.002
Standardausführung
hohe Grundbacke
Auflageleiste mit Spannstufe 3 mm

T-710.002

Baukasten

Best.-Nr.

Grundbacke flach
Grundbacke hoch
Pendeleinheit
TRIGO Wende-Spannleiste
1x verzahnte und 1x glatte Spannzone

T-710.001-100

T-710.002-100

T-710.001-200

T-710.500

TRIGO Auflageleiste 10
für Spannstufe 6 mm

T-10.080.010

TRIGO Auflageleiste 12
für Spannstufe 4 mm

T-10.080.012

TRIGO Auflageleiste 13
für Spannstufe 3 mm (für hohe Variante)

T-10.080.013

TRIGO Auflageleiste 14
für Spannstufe 2 mm

T-10.080.014

Zubehör, Ersatzteile

Best.-Nr.

Einstellwerkzeug
Stiftschlüssel mit Quergriff
Einstellschraube
TRIGO Adapterbacke für SCS 120

T-710.600.100

T-710.600.200

T-710.001-300.000

T-89.088.80

Flache Variante T-710.001:

- passend für TRIGO-Spannbackenreihe 72
- konzipiert für das Einstellen der Spannstufe

Hohe Variante T-710.002

- passend für TRIGO-Spannbackenreihe 75 und 77
- mit fester Spannstufe 3 mm auf einer Höhe von 45 mm



Einstellen des Pendelspiels

Die Einstellschraube wird mit dem Schlüssel eingeschraubt. Gleichzeitig wird das Spiel zwischen Grundbacke und Pendeleinsatz eingestellt. Fixierung mit Konterschraube.

Einstellen der Grundausslenkung

Option für die Bearbeitung von Werkstücken, die einen größeren Parallelitätsfehler aufweisen (bei ähnlichen Fehlern pro Serie).

Hierfür kann in die Grundbacke eine Freimachung angebracht werden. Ein federndes Druckstück hält die Lage.

Die Weite der Pendelung vom Ausgangspunkt wird durch die Größe der Freimachung bestimmt.

Mögliche Vorgehensweise:

1. Auslenken auf gewünschte Winkellage
2. Federndes Druckstück entfernen
3. Zentrisch ankönnen
4. Pendeleinheit demontieren
5. Freimachung anbringen.

Die Grundbacke ist oberflächengehärtet; bitte entsprechendes Werkzeug verwenden.