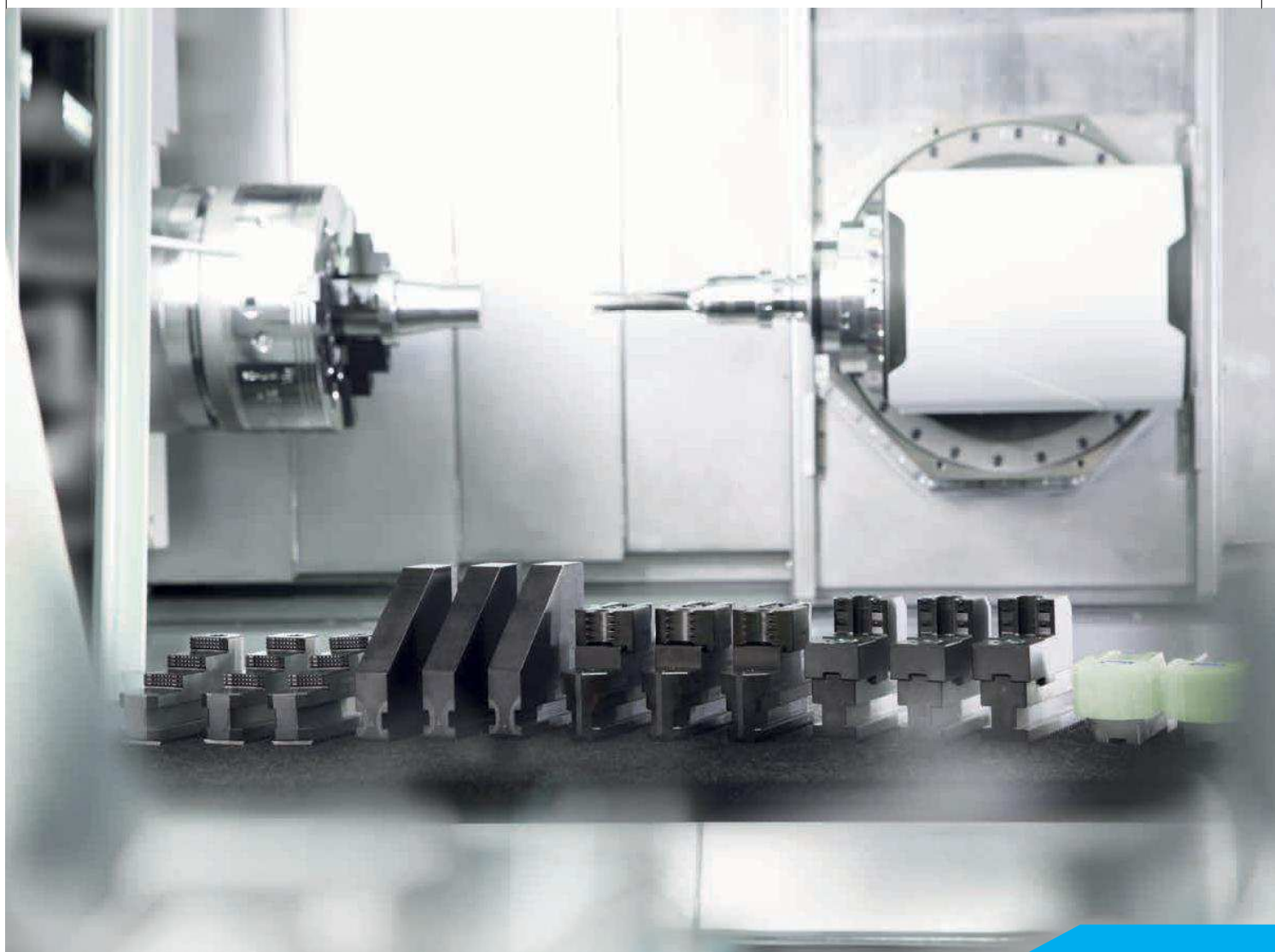




Superior Clamping and Gripping

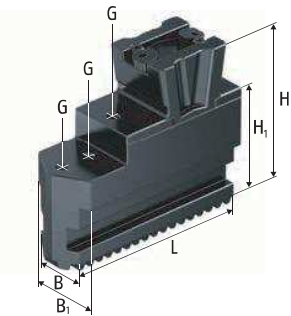


Spannbacken

Chuck Jaws

Gerade Verzahnung

- Unterschiedliche Trägerbacken für kleine, mittlere und große Spannbereiche
- Multifunktionale Trägerbacke für Roh- und Fertigteilspannung von Flansch und Stange



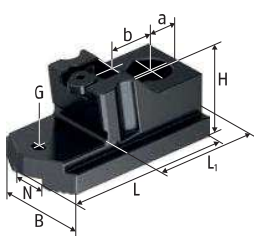
Straight Serration

- Different supporting jaws for small, medium, and large clamping ranges
- Multifunctional supporting jaw for clamping raw and finished parts of the flange and bar

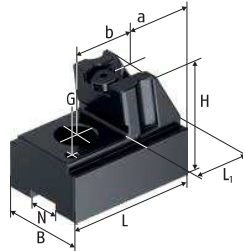
Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	B [mm]	B ₁ [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	L [mm]	Schrauben Screws
TRP-G 200	0149149	16	35.5	65.5	44.5	84	M6
TRP-G 250	0149150	16	35.5	78	57	99	M6
TRP-G 315	0149151	16	35.5	84	63	121	M6

Spitzverzahnung 1/16" x 90°

- Unterschiedliche Trägerbacken für kleine, mittlere und große Spannbereiche
- Ermöglicht flexible Roh- und Fertigteilspannung auf einer Trägerbacke



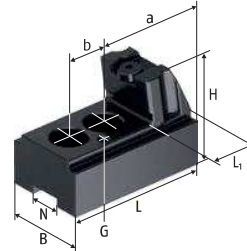
Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

Fine Serration 1/16" x 90°

- Different supporting jaws for small, medium, and large clamping ranges
- Enables flexible unfinished and finished part clamping on one supporting jaw



Ausführung 3 | Version 3

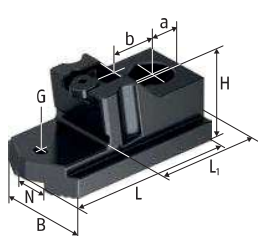
Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set
TRP-Z 200-1	0149177	1	17	45	40	87.7	58.6	14.7	19	M6	1.5
TRP-Z 200-2	0149178	2	17	45	55	69.2	36.7	13.1	35.5	M6	2.0
TRP-Z 200-3	0149179	3	17	45	55	79.8	30	41.8	22	M6	2.3
TRP-Z 250-315-1	0149129	1	21	50	40	95.8	66.5	14.8	25	M6	1.6
TRP-Z 250-315-2	0149130	2	21	50	55	73.4	39.5	15.9	35.5	M6	2.1
TRP-Z 250-315-3	0149131	3	21	50	55	87.8	30	43.8	28	M6	2.6

Backenschnellwechselsystem PRONTO | Jaw Quick-change System PRONTO

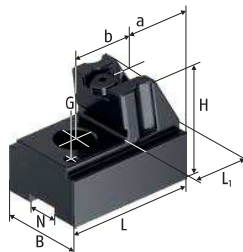
Spezialbacken | Special Jaws

Spitzverzahnung 1,5 mm x 60°

- Unterschiedliche Trägerbacken für kleine, mittlere und große Spannbereiche
- Ermöglicht flexible Roh- und Fertigteilspannung auf einer Trägerbacke



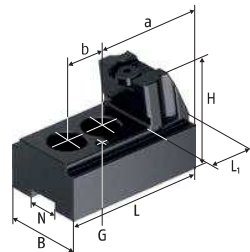
Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

Fine Serration 1.5 mm x 60°

- Different supporting jaws for small, medium, and large clamping ranges
- Enables flexible unfinished and finished part clamping on one supporting jaw

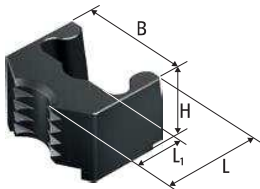


Ausführung 3 | Version 3

Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
TRP-M 185-200-1	0149193	1	14	40	40	89.7	60.1	11.7	24	M6	1.5
TRP-M 185-200-2	0149194	2	14	40	55	69.2	36.7	13.1	35.5	M6	1.8
TRP-M 185-200-3	0149195	3	14	40	55	79.8	30	41.8	24	M6	2.2
TRP-M 250-1	0149201	1	16	50	40	95.8	69.5	14.8	25	M6	2.0
TRP-M 250-2	0149202	2	16	50	55	73.4	39.5	15.9	35.5	M6	2.2
TRP-M 250-3	0149203	3	16	50	55	87.8	30	43.8	25	M6	2.6
TRP-M 250-315-1	0149121	1	21	50	40	95.8	66.5	14.8	25	M6	1.6
TRP-M 250-315-2	0149122	2	21	50	55	73.4	39.5	15.9	35.5	M6	2.1
TRP-M 250-315-3	0149123	3	21	50	55	87.8	30	43.8	28	M6	2.6

Einsätze PEK

- Für die Rohteilspannung
- Für eine Spannbereichserweiterung bis 45 mm ohne Vertakten der Trägerbacke
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzgehärtet



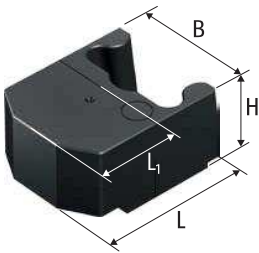
Inserts PEK

- For raw part clamping
- For a clamping range extension up to 45 mm without displacement of the supporting jaws
- Material: steel 16MnCr5, case-hardened

Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	B [mm]	H [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	m/Satz m/set [kg]
PEK 20	0149220	45	29.5	31	12.1	0.4
PEK 25	0149225	45	29.5	33.5	13.6	0.5
PEK 30	0149230	45	29.5	35	16.1	0.5
PEK 35	0149235	45	29.5	37.5	18.6	0.6
PEK 40	0149240	45	29.5	40	21.1	0.6
PEK 45	0149245	45	29.5	42.5	23.6	0.7
PEK 50	0149250	45	29.5	45	26.1	0.8
PEK 55	0149255	45	29.5	47.5	28.6	0.8
PEK 60	0149260	45	29.5	50	31.1	0.9
PEK 65	0149265	45	29.5	52.5	33.6	0.9

Einsätze PEW

- Für die Fertigteilspannung
- Für eine Spannbereichserweiterung bis 55 mm ohne Vertakten der Trägerbacke
- Material: Stahl 16MnCr5



PEW 40



Inserts PEW

- For finished part clamping
- For a clamping range extension of up to 55 mm without displacement of the supporting jaws
- Material: steel 16MnCr5



PEW 60



PEW 80

Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	B [mm]	H [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	m/Satz m/set [kg]
PEW 40	0149340	45	29.5	58	30	1.0
PEW 60	0149360	45	29.5	58	30	1.0
PEW 80	0149380	45	29.5	58	30	1.0