

ORION® Bohrmaschinen-Schraubstöcke

aus Grauguss, leichte Ausführung

Universelle Befestigungsmöglichkeit durch Spannschlitz und Langlöcher. Feste glatte Spannbacken.

Gr.-Nr. 101 mit 3 Aufspannmöglichkeiten, horizontal, vertikal und seitlich.

Backenbreite	mm	63	80	100	120	140	100
Spannweite	mm	65	85	92	110	150	93
Backenhöhe	mm	25	30	30	30	40	30
Länge Grundkörper	mm	125	234	272	345	300	279
Ganze Breite	mm	105	142	152	180	220	159
Ganze Höhe	mm	43	58	63	63,5	85	65
	Gr.-Nr.	063	085	100	120	140	101
B4010...	Stückpreis	€ 28,00	40,70	54,50	70,10	99,40	63,70



Lieferung mit glatten Backen

ORION® Bohrmaschinen-Schraubstöcke

aus Grauguss

Präzises Spannen durch lange Flachbahnführung, Backen mit Stufen für Flachmaterial. Horizontal- und Vertikalprismen für Rundmaterial in der festen Backe.

Backenbreite	mm	60	80	100	120	150
Spannweite	mm	70	80	115	155	185
Backenhöhe	mm	25	25	30	40	45
Ganze Länge	mm	160	190	240	300	355
Ganze Breite	mm	130	150	200	230	260
Ganze Höhe	mm	47	52	67	82	100
Spannutenbreite	mm	9	9	12	12	15
Spannutenabstand min/max	mm	90/105	110/125	145/160	180/195	200/215
	Gr.-Nr.	060	080	100	120	150
B4020...	Stückpreis	€ 71,30	88,70	128,40	194,00	238,00

**RÖHM Bohrmaschinen-Schraubstöcke BOF**

aus Grauguss

Lange Führung der beweglichen Spannbacke auch im äußeren Spannbereich. Befestigungsmöglichkeit seitlich und stirnseitig. Backen mit Stufe zum Spannen flacher Werkstücke sowie umkehrbar: 1 Seite glatt bzw. mit Quer- und Längsprisma, 1 Seite gerillt, beidseitig geschliffen.

Backenbreite	mm	90	110	135	160
Backenhöhe	mm	25	32	40	50
Spannweite	mm	90	130	160	220
Ganze Länge geöffnet	mm	356	470	550	692
Ganze Höhe	mm	60	72,5	80,5	95,5
	Gr.-Nr.	090	110	135	160
B4030...	Stückpreis	€ 262,00	336,00	440,00	702,00



WERKZEUG-AKTUELL:
Markenqualität für Profis

ATORN® Schnellspann-Schraubstöcke

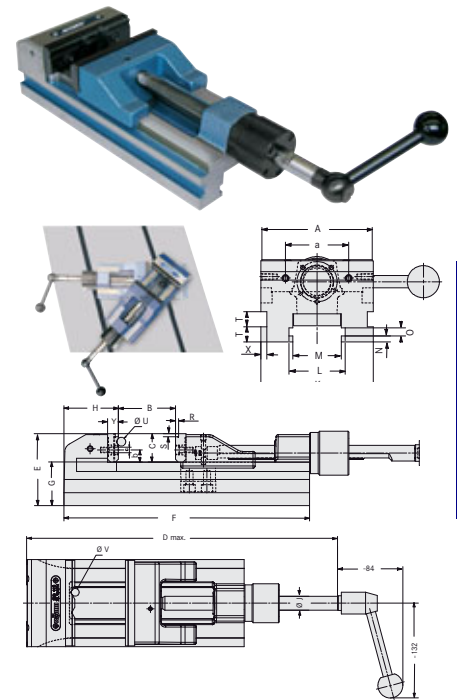
Zum schnellen und sicheren Spannen, insbesondere bei der Werkstück-Serienbearbeitung, einsetzbar mit Führungsschiene, grundseitige und seitliche Aufspannung, auch für leichtere Fräsarbeiten geeignet.

- Einhandbedienung
- Backen-Schnellverstellung und Spannen mit nur einem Hebelgriff
- flache, stabile Ausführung
- max. Spannkraft 10 kN
- formschlüssige Verriegelung
- großer Spannbereich
- Körper aus Spezialguss

Lieferumfang: Schraubstock inkl. Führungsschiene und Befestigungsmaterial

Größe	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
1	110	130	32	465	82	280	50	62	18	112	56	48	6
2	135	160	40	545	90	328	50	71	18	137	56	48	6
Größe	O	P	Q	R	S	T	U	V	X	Y	a	b	c
1	8	320	55,8	3,5	3,5	15	3-12	5-32	6	12	63	13,6	M6
2	8	320	55,8	4	4,5	15	3-13	6-40	6	16	80	15,6	M8

Größe		1	2
Backenbreite	mm	110	135
Spannweite	mm	130	160
max. Spannkraft	kN	10	10
Gewicht	ca. kg	12,5	19,0
	Gr.-Nr.	110	135
B4040...	Stückpreis	€ 604,00	€ 715,00



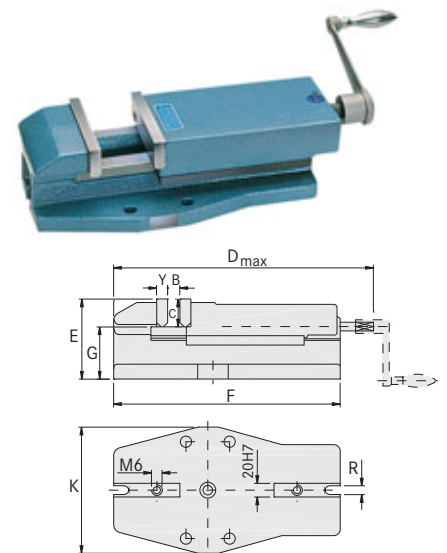
RÖHM Maschinen-Schraubstöcke RS

aus Spezialguss

Lange Flachbahnführung der beweglichen Spannbacke. Spindel schmutz- und spänegeschützt. Gehärtete Spannbacken umkehrbar, eine Seite glatt, die andere gerillt.

Schraubstockkörper und Drehplatte sind zum genauen Ausrichten mit Längsnuten 20 H 7 versehen.

Backenbreite	mm	113	135	160
Spannweite B	mm	105	125	145
Backenhöhe/-dicke C/Y	mm	31,6/12	39,6/16	49,6/16
Höhe G/E	mm	58/90	64/104	70/120
Länge F/D	mm	300/423	365/510	410/575
Breite K	mm	160	200	240
Schlitzbreite R	mm	14	14	18
	Gr.-Nr.	113	135	160
B4090...	Stückpreis	€ 609,00	€ 777,00	€ 981,00

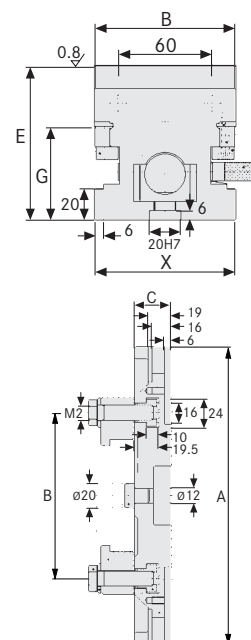
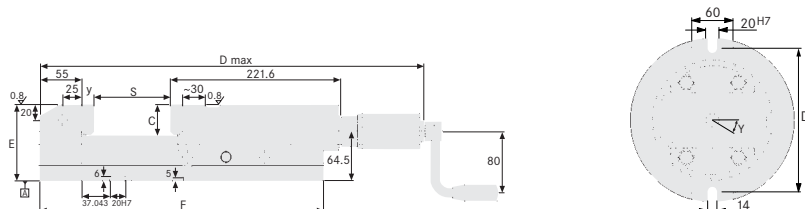
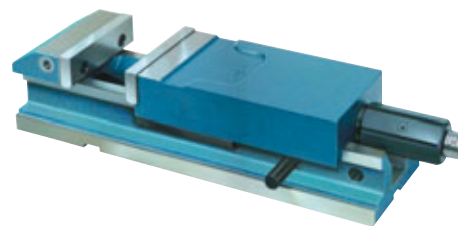


WERKZEUG-AKTUELL:
Alles rund um Ihren Betrieb

ATORN® Hochdruck-Maschinen-Schraubstöcke

für Einzel- und Serienfertigung auf Bohr- und Fräsmaschinen.

- Spannsystem mechanisch-hydraulisch mit mechanischer Vorspannung über Handkurbel
- Körper aus Stahl, geschmiedet, Führungsbahnen gehärtet und geschliffen
- Ausrichten auf dem Maschinentisch: Längs über Nuten und Nutensteine Nr. B5240. Quernut auf Wunsch gegen Mehrpreis
- Grobeinstellung des Spannbereiches über Absteckbolzen
- Vorspannmöglichkeit für elastische Teile, Paketspannung, Ausgleichsbacken

Lieferung: mit 1 Satz Standardbacken (1 Seite glatt, 1 Seite gerillt) und 1 Handkurbel.

Backenbreite B	mm	90	125
Spannweite S	mm	0-150	0-220
Backenhöhe C/-dicke Y	mm	39,6/15,6	39,6/15,6
Gesamte Höhe E / Höhe G	mm	99 x 53	112 x 70
Breite K	mm	230	265
F x D _{max}	mm	370 x 553	470 x 681
Spannkraft	kN	25	40
Schraubstöcke	Gr.-Nr.	090	125
B4095...	Stückpreis	€ 1856,00	€ 2194,00
Schlitzbreite b ₁	mm	14	16
A x C	mm	242 x 30	280 x 30
B x D	mm	134,5 x 212	162 x 252
Drehplatten	Gr.-Nr.	790	825
B4095...	Stückpreis	€ 464,00	€ 582,00

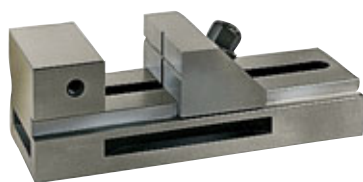
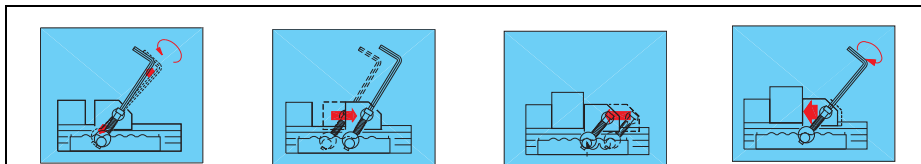
RÖHM Präzisions-Schraubstöcke

mit Schnellverstellung, für Schleif-, Kontroll- und Erodierarbeiten.

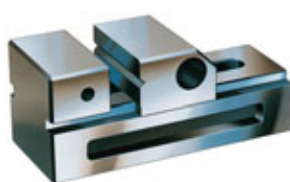
Einsatzmöglichkeit: horizontal, vertikal und seitlich.**Aus legiertem Werkzeugstahl**, gehärtet und geschliffen.

Rechtwinkligkeitstoleranz 0,005 mm/100 mm, Parallelitätstoleranz 0,002 mm/100 mm.

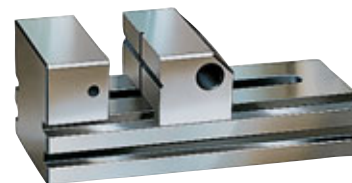
(bei Modell PLF Parallelitätstoleranz 0,005 mm/100 mm)

Betätigung der beweglichen Spannbacke:

Modell PLF



Modell PL-S waagrechte Ausführung



Modell PL-S waagrechte und senkrechte Ausführung

Modell		Typ PLF mit Spannschraube an der Oberseite			Typ PL-S mit Schnellverstellung				
Prisma eingeschliffen		waagrecht u. senkrecht	waagrecht u. senkrecht	waagrecht u. senkrecht	waagr.	waagr.	waagr. u. senkr.	waagr. u. senkr.	waagr.
Backenbreite	mm	50	73	100	34	45	70	90	120
Spannweite	mm	62,5	100	125	25	50	80	120	150
Backenhöhe	mm	25	35	45	15	20	30	40	40
Gesamthöhe	mm	50	67	90	35	45	62	80	90
Gesamt-Körperlänge	mm	140	190	245	75	110	160	210	280
	Gr.-Nr.	050	073	100	234	245	270	290	320
B4110...	Stückpreis	€ 171,00	€ 211,00	€ 336,00	€ 196,00	€ 283,00	€ 364,00	€ 741,00	€ 1103,00