

ENPRO

Qualität aus Spanien

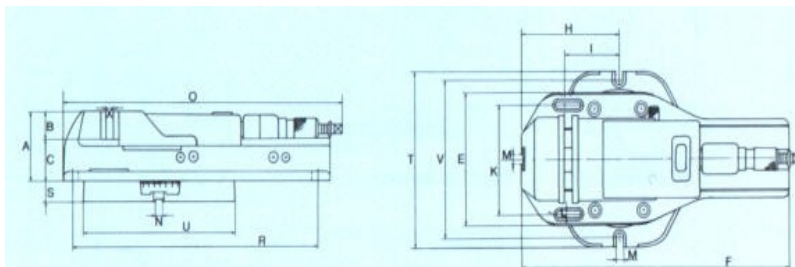
HM Hydro-Mechanische Maschinenschraubstöcke

- hydro-mechanische Kraftverstärkung erzeugt sicheren und schwingungsdämpfenden Spanndruck.
- diese Modelle sind seit mehr als 15 Jahren, mehr als 1000 fach auf dem deutschen Markt im Einsatz
- hochwertiger Sphäroguß GGG-79
- Führungsbahnen und Backen sind gehärtet und geschliffen
- auf dem Betätigungsschaft befinden sich Ringmarkierung für reproduzierbare Spanndruckwiederholung
- Drehplatten und eine große Auswahl an optionalen Sonderbacken sind lieferbar.
- die Führungsbahnhöhe und das Paßnuten-Ausrichtmaß sind mit einer Toleranz von maximal 0,02 mm gefertigt, so daß eine Serienaufspannung möglich ist.

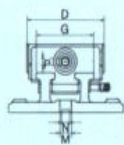


Modell	Best.-Nr.	Backenbreite mm	Spannweite mm	Dru ck kp	Gesamtlänge mm	Gewicht	€
HM-3.0-160	12401003	115	160	3000	420 - 580	16	795,00
HM-4.0-220	12401004	140	220	4000	540 – 760	28	895,00
HM-5.0-320	12401005	160	320	5000	650 – 970	42	995,00
HM-8.0-420	12401008	200	420	8000	700 – 1120	85	1.595,00

Drehplatten für :



HM-3.0	124010013	89,00
HM-4.0	124010014	99,00
HM-5.0	124010015	119,00
HM-8.0	124010018	139,00



Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	R	S	T	U	V	Gewicht
HM-3.0	92	40	52	115	185	355	70	128	152	17	20	20	417	14,5	315	25	270	249	234	16 Kg
HM-4.0	107	40	67	140	200	425	95	167	164	17	20	20	540	14,5	382	28	292	246	250	28 Kg
HM-5.0	130	50	80	160	240	570	120	212	200	17	20	20	650	14,5	532	32	333	287	292	42 Kg
HM-8.0	160	63	97	200	300	700	150	253	250	17	20	20	700	14,5	650	45	400	390	365	85 Kg

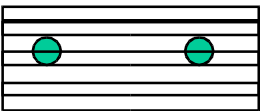
ENPRO

Spannbacken für HM Schraubstöcke



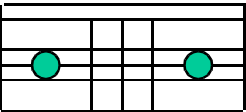
Glatte Backen : *)alle Preise für Backenpaar

Modell	Backenbreite mm	€
CH-HM-3.0	115	62,00
CH-HM-4.0*)	140	72,00
CH-HM-5.0	160	77,00
CH-HM-8.0	200	112,00



Geriffelte Backen:

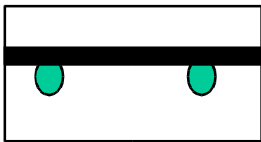
Modell	Backenbreite mm	€	€
		horizontal	hor. & vert.
CH-HM-3.0	115	72,00	92,00
CH-HM-4.0 *)	140	82,00	102,00
CH-HM-5.0	160	82,00	102,00
CH-HM-8.0	200	123,00	138,00



Kombi-Backen:

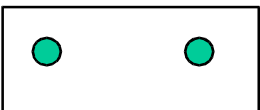
1. Backe: Prismen horizontal + vertikal + Stufe
2. Backe : glatt + Stufe

Modell	Backenbreite mm	€
CH-HM-3.0	115	123,00
H-HM-4.0	140	128,00
CH-HM-5.0	160	133,00
CH-HM-8.0	200	143,00



Feder-Niederzugbacken :

Modell	Backenbreite mm	€
CH-HM-3.0	115	107,00
CH-HM-4.0*)	140	112,00
CH-HM-5.0	160	118,00
CH-HM-8.0	200	159,00



Tiefziehbacken :

für parallele, winkelige oder flache Werkstücke, gehärtet und geschliffen

Modell	Backenbreite mm	€
CH-HM-3.0	115	291,00
CH-HM-4.0	130 /140	348,00
CH-HM-5.0	160	368,00
CH-HM-8.0	200	388,00

Feste Nutensteine

Größe mm Best.-Nr.	20 x12 12410012	20 x 14 12410014	20 x 16 12410016	20 x 18 12410018	20 x 20 12410020
€	14,00	14,00	14,00	14,00	5,00

www.enpro-gmbh.de

ENPRO Engineering + Production GmbH Allee 1 a D – 22941 Jersbek
 Telefon : 04532- 400371 Fax : 04532- 400386 E-Mail : info@enpro-gmbh.de