



Catalog No.	Size
SM 2120	3



Quantity discount rate

Ab Menge	10	25
Rabatt	5%	10%

Pro Abmessung / Per size



Körper / body: Stahl / steel
Griff / handle: Plastik / plastic



verzinkt und passiviert,
Griff: rot, ölbeständig,
mit weichem Griffteil
(Größen 0, 2, 3)
Lagerbuchsen: einsatzgehärtet (Größen 2-3),
Lagerstellen: gefettet
Niete:
Hebelteile und Schubstange: Vergütungsstahl
zinc plated and passivated
handle: high quality oil-resistant, red
rivets: stainless steel case hardened
bushings: hardened (sizes 2 to 3) and
greased
bearings: pre-lubricated
leverparts, rod: tempered steel



mm



Druck- und Zugspanner
Schubstange und Handhebel gleichlaufend.
Lange Schubstangenführung mit Befestigungsgewinde und Mutter. Handhebel in beliebiger Winkelstellung zur Grundfläche drehbar. Komplet mit vergüteter, verzinkter Andrückschraube.

* Änderung Öffnungswinkel durch Einpressen eines Anschlagstiftes

For push- and pull-clamping

(Equal operation of rod and lever). Long rod-guide with attaching thread and nut. Lever can be set to any angle relative to base. In sizes 0, 2 and 3: Ergonomic, oil-resistant handle with large grip surface and soft components. Supplied complete with tempered, galvanized clamping screw SM 2205 to weld on.

* change operating angles with adjustable stop-pin



Größe 0 und 3



Reinigen mit
SM 1306
Clean with
Seite 360



Sichern mit
SM 1301
Lock with
Seite 357

Maßstabelle / Dimensions:

Größe Size	a Ø	b min. max.		d Ø	e	h	k	l	m	m ₁	n	p	Hub	M	M ₁
0	6,5	17,0	33,0	4,5	13	12	6,5	10	16,0	-	25	16	16	M04	M10 x 1,0
1	8,0	24,5	44,5	4,5	20	15	7,0	16	19,5	16,0	30	20	20	M04	M12 x 1,5
2	10,0	32,5	57,5	5,6	25	20	12,5	19	36,0	31,8	50	34	26	M06	M16 x 1,5
3	12,0	37,0	69,0	6,5	30	25	13,0	22	42,5	29,5	60	30	32	M08	M20 x 1,5
5	16,0	41,5	81,5	8,5	50	30	15,0	25	46,0	29,0	65	35	40	M12	M24 x 1,5

Größe Size	€	F ₁ [kN]	F ₂ [kN]	Höhe High	Länge Long	hw min. max.		SM 2220	kg
0	26,83	0,8	0,8	47	78	12	20	M04 x 20	0,065
1	27,64	1,0	1,0	60	103	12	20	M04 x 20	0,125
2	30,29	2,0	2,0	95	131	17	25	M06 x 25	0,245
3	34,48	2,5	2,5	110	162	22	35	M08 x 35	0,445
5	53,55	4,5	4,5	126	202	30	50	M12 x 50	0,880