

Stempel & Matrizen – Größen- und Artikelnummernübersicht



Artikelgruppe 401 - Stempel, Matrizen und passendes Zubehör für Blechlocharbeiten

Abmessung Ø mm	Abmessung ISO metrisch	Abmessung PG	Abmessung Zoll / Inch		Abmessung Conduit	Stempel + Matrize	Stempel + Matrize + Kugellagerschraube	Stempel + Matrize + Zugbolzen	passende Kugellagerschraube	passende Zugbolzen
12,5	M12	PG 7	1/2"	0.500		4010010	4010013	–	409100	–
14,3				0.563		4010420	4010423	–		
15,2		PG 9		0.598		4010020	4010023	–		
15,9				0.626		4010430	4010433	–		
16,2	M16			0.638		4010030	4010033	–		
18,6		PG 11		0.732		4010040	4010043	–		
20,4	M20	PG 13		0.803		4010050	4010053	–		
22,5		PG 16	7/8"	0.886	R 1/2	4010060	4010063	–	409122	409200
23,8			15/16"	0.937		4010610	4010613	–		
24,0				0.945		4010750	4010753	–		
25,4	M25		1"	1.000		4010070	4010073	–		
27,0				1.063		4010310	4010313	–		
28,3 / 9,5		PG 21		1.114	R 3/4	4010080	4010083	–		
28,3 / 19,0		PG 21		1.114	R 3/4	4010090	4010093	–	409132	409240
30,1				1.185		4010320	4010323	–		
30,5			1-7/32"	1.201		4010100	4010103	–		
32,5	M32			1.280		4010110	4010113	–		
34,6			1-11/32"	1.362	R 1	4010120	4010123	–		
35,0				1.378		4010270	4010273	–		
37,0		PG 29		1.457		4010130	4010133	–		
38,1				1.500		4010440	4010443	–		
40,5	M40			1.594		4010140	4010143	–		
41,3				1.626		4010330	4010333	–		
43,2			1-11/16"	1.701	R 1-1/4	4010150	4010153	–		
44,5				1.752		4010340	4010343	–	409142	
47,0		PG 36		1.850		4010160	4010163	–		
49,6				1.953	R 1-1/2	4010170	4010173	–		
50,5	M50			1.988		4010180	4010183	–		
54,0		PG 42	2-1/8"	2.126		4010190	4010193	–		
57,2				2.252		4010450	4010453	–		
60,0		PG 48		2.362		4010200	4010203	–		
61,5			2-3/8"	2.421	R 2	4010210	4010213	–		
63,5	M63		2-1/2"	2.500		4010220	4010223	–		
Ab Ø 66,7 mm empfehlen wir den Einsatz von Hydraulikgeräten										

Ab Ø 66,7 mm empfehlen wir den Einsatz von Hydraulikgeräten

Abmessung Ø mm	Abmessung ISO metrisch	Abmessung PG	Abmessung Zoll / Inch	Abmessung Conduit	Stempel + Matrize	Stempel + Matrize + Kugellagerschraube	Stempel + Matrize + Zugbolzen	passende Kugellagerschraube	passende Zugbolzen
66,7			2-5/8"	2.626		4010360	–	4010363	–
68,0				2.677		4010460	–	4010463	–
70,0			2-3/4"	2.756		4010370	–	4010373	–
70,6				2.780		4010280	–	4010283	–
74,0				2.913		4010570	–	4010573	–
74,4				2.929	R 2-1/2	4010230	–	4010233	–
75,5	M75			2.972		4010300	–	4010303	–
76,2			3"	3.000		4010380	–	4010383	–
80,0				3.150		4010390	–	4010393	–
82,0				3.228		4010470	–	4010473	–
84,0				3.307		4010720	–	4010723	–
89,0				3.504		4010580	–	4010583	–
Ab Ø 90,0 mm ist generell der Einsatz von Hydraulikzylindern erforderlich									
90,0				3.543		4010590	–	4010593	–
90,6				3.567	R 3	4010240	–	4010243	–
92,0				3.622		4010410	–	4010413	–
95,25			3-3/4"	3.750		4010400	–	4010403	–
100,5				3.957		4010350	–	4010353	–
103,2				4.063	R 3-1/2	4010250	–	4010253	–
104,0				4.094		4010730	–	4010733	–
107,0				4.213		4010710	–	4010713	–
115,5				4.547		4010600	–	4010603	–
116,0				4.567	R 4	4010260	–	4010263	–
120,0				4.724		4010540	–	4010543	–
122,0				4.803		4010550	–	4010553	–

Legende / Hinweise

Stempel + Matrize	Grundset zum Lochen von Blechen – Stempel und passende Matrize.
Stempel + Matrize + Kugellagerschraube	Komplettset für den mechanischen Einsatz, bis Ø 63,5 mm.
Stempel + Matrize + Zugbolzen	Komplettset für den Einsatz mit Hydraulikgerät, ab Ø 66,7 mm.
passende Kugellagerschraube	Artikelnummer zur Einzel- bzw. Nachbestellung.
passende Zugbolzen	Artikelnummer zur Einzel- bzw. Nachbestellung.
–	Variante für diese Abmessung nicht verfügbar.

Alle Maßangaben in mm, sofern nicht anders angegeben. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.