

Rechtecklocher



geeignet für

- Stahlblech (St37), Kunststoff und Aluminium bis 3,0 mm und V2A 1,5 mm
- Das Stanzen von gratfreien Durchbrüchen

Betätigung

- Manuell / hydraulisch

Vorborenen






- Ø 9,7 mm Vorbohrer 50360183
- Ø 12,7 mm Vorbohrer 50344102
- Ø 15,9 mm Vorbohrer 50344030
- Ø 30,2 mm Vorbohrer 50364146

Lieferumfang

- Komplettsystem bestehend aus Stempel, Matrize, Zugschraube, Kontermutter und Kugellagermutter

Zusatzinformationen

- * = Nur für den Gebrauch mit den Hydraulikstanzen 50159062, 50250973, LS60L und LS50FLEX
- ** = Nur für den Gebrauch mit den Hydraulikstanzen 50159062, 50250973 und LS50FLEX

Lochergröße A x B	max. Material- stärke		Einzelteile für manuellen Betrieb					Adapter f. Hydr. Stanze	Aufnahme- loch-Ø	Komplettlocher
										
mm	mm (St37)	Betätigung	Stempel	Matrize	Zugbolzen	Kugellager- mutter	Kontermutter	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.
11.1 x 22.2	1,5	Hand/Hydr.	50600265	50600273	50601156	50601202	50052446	50601148	9,7	50600257
17.0 x 19.0	2,0	Hand/Hydr.		50600303	52020113	50347330	50046381	50339672	12,7	50610281
19.1 x 29.0	2,0	Hand/Hydr.	50600320	50600338	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600311
19.1 x 33.3	2,0	Hand/Hydr.	50600354	50600362	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600346
21.9 x 25.9	2,0	Hand/Hydr.	50600389	50600397	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600370
22.0 x 30.0	2,0	Hand/Hydr.	50600419	50600427	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600400
22.0 x 42.0	2,0	Hand/Hydr.	50600451	50600460	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600435
25.1 x 29.0	2,0	Hand/Hydr.	50600486	50600494	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600478
31.8 x 35.1	2,0	Hand/Hydr.	50600516	50600524	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600508
29.0 x 71.0	3,0	Hydr.			52045298		52045300		28,6	52045296
30.0 x 90.0	3,0	Hydr.			52045298		52045300		28,6	52045297
33.3 x 66.7	3,0	Hydr.	50600540	50600559	50601180		50602357		30,2	50600532
35.0 x 52.0	3,0	Hydr.	50600575	50600583	50601180		50602357		30,2	50600567
35.0 x 65.0	3,0	Hydr.	50600605	50600613	50601180		50602357		30,2	50600591
35.0 x 82.0	2,0	Hydr.*	50600630	50600648	50601180		50602357		30,2	50600621
35.0 x 112.0	2,0	Hydr.*	50600664	50600672	50601180		50602357		30,2	50600656
46.0 x 92.0	3,0	Hydr.*	50600699	50600702	50601180		50602357		30,2	50600680
57.2 x 88.9	3,0	Hydr.*	50600729	50600737	50601180		50602357		30,2	50600710
68.0x138.0	2,0	Hydr.**	50600753	50600761	50601180		50602357		30,2	50600745

Quadratlocher



geeignet für

- Stahlblech (St37), Kunststoff und Aluminium bis 3,0 mm und V2A 1,5 mm
- Das Stanzen von gratfreien Durchbrüchen

Betätigung

- Manuell / hydraulisch

Vorbohren

- Ø 9,7 mm Vorbohrer 50360183
- Ø 12,7 mm Vorbohrer 50344102
- Ø 15,9 mm Vorbohrer 50344030
- Ø 30,2 mm Vorbohrer 50364146

Lieferumfang

- Komplettsystem bestehend aus Stempel, Matrize, Zugschraube, Kontermutter und Kugellagermutter

Zusatzinformationen

- * = Nur für den Gebrauch mit den Hydraulikstanzen 50159062, 50250973, LS60L und LS50LFLEX
- ** = Nur für den Gebrauch mit den Hydraulikstanzen 50159062 und 50250973

Lochgröße A x B	max. Material- stärke	Betätigung	Einzelteile für manuellen Betrieb					Adapter f. Hydr. Stanze	Aufnahme- loch-Ø	Komplettlöcher
			Stempel	Matrize	Zugbolzen	Kugellager- mutter	Kontermutter			
mm	mm (St37)		Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	
12.7 x 12.7	1,5	Hand/Hydr.	50600028	50600036	50601156	50601202	50052446	50601148	9,5	50600010
15.9 x 15.9	2,0	Hand/Hydr.			52020113	50347330	50046381	50339672	12,7	50610045
19.1 x 19.1	2,0	Hand/Hydr.	50600087	50600095	52020113	50347330	50046381	50339672	12,7	50610076
22.4 x 22.4	2,0	Hand/Hydr.			52020113	50347330	50046381	50339672	12,7	50610106
24.0 x 24.0	2,0	Hand/Hydr.	50600141	50600150	52020113	50347330	50046381	50339672	12,7	50610137
25.4 x 25.4	2,0	Hand/Hydr.	50600176	50600184	50601172	50601652	50602586	50601679	15,9	50600168
45,0 x 45,0	3,0	Hydr.	50767640	50767657	52046100		52046101		30,2	50115723
46.0 x 46.0	3,0	Hydr.		50600214	50601180		50602357		30,2	50600192
50.8 x 50.8	3,0	Hydr.	50601695		50601180		50602357		30,2	50601687
68.0 x 68.0	3,0	Hydr.	52055423	50601733	50601180		50602357		30,2	50601717
92.0 x 92.0	3,0	Hydr.*		50601768	50601180		50602357		30,2	50601741
104.8 x 104.8	2,0	Hydr.*	50601784	50601792	50601180		50602357		30,2	50601776
138.0 x 138.0	2,0	Hydr.**	50600230	50600249	50601180		50602357		30,2	50602349