Dane aktualne na dzień: 19-04-2024 19:11

Link do produktu: https://www.kammar24.pl/wykrojnik-srubowy-dziurkownik-do-blach-fi-22-5-mm-pg-16-z-lozyskiem-p-38536.html

Wykrojnik śrubowy dziurkownik do blach fi 22,5 mm/ PG 16 - z łożyskiem

Cena brutto	**137,00 zł**
Cena netto	**111,38 zł**
Dostępność	**Na magazynie**
Wysyłka	**Dostawa w 4-5 dni robocze**
Numer katalogowy	**71170023**
Kod producenta	**4317784121644**
Kod EAN	**4317784121644**
Producent	**FORMAT**

Opis produktu

Wykrojnik śrubowy (dziurkownik) do blach fi 22,5 mm/ PG 16 - z łożyskiem

Charakterystyka produktu

- Wykonanie: Ze specjalnej stali narzędziowej. Obsługa za pomocą klucza płaskiego lub narzędzi hydraulicznych. Dostawa z matrycą, stemplem i śrubą ściskającą.
- Zastosowanie: Do wykrawania otworów w różnych materiałach takich jak stal nierdzewna, miedź, mosiądz, aluminium i w blachach stalowych.
- Idealne do pracy w ciężko dostępnych miejscach jak wąskie i głębokie szafki sterownicze, deski rozdzielcze itp.
- Informacja dodatkowa: Śrubę ściskającą i matrycę należy nasmarować przez rozpoczęciem pracy. Średnica nawierconego otworu powinna być około 1mm większa niż śruby ściskającej.
- Wykrojnik **z łożyskiem kulkowym.**

Dane techniczne

Nr katalogowy	Średnica otworu [mm]	Średnica otworu do wstępnego nawiercania [mm]	Rozmiar śruby [mm]	Długość śruby [mm]	Maksymalna grubość blachy [mm]
71170012	12,7	7	-	-	1,5
71170015	15,2	9	M10x1	50	1,5
71170016	16	-	M10x1	50	2
71170018	18,6	11	M10x1	50	2
71170020	20	-	M10x1	50	2
71170021	20,4	13,5	M10x1	50	2
71170022	22	-	M10x1	50	2
71170023	**22,5**	**16**	**M10x1**	**50**	**2**
71170025	25	-	M10x1	50	2
71170028	28	-	M12x1,5	60	2
71170029	28,3	21	M12x1,5	60	2
71170030	30	-	M12x1,5	60	2
71170032	32	-	M12x1,5	60	2

71170035	35	-	M12x1,5	60	2
71170037	37	29	M12x1,5	60	2
71170038	38	-	M12x1,5	60	2
71170040	40	-	M12x1,5	60	2
71170047	47	36	M16x1,5	70	2
71170051	51	-	M16x1,5	70	3
71170054	54	42	M16x1,5	70	3
71170060	60	48	M16x1,5	70	3