

Garant**Zestawy gwintowników ręcznych azotowane, bez powłoki, M: M8****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130450 M8
GTIN	4045197066657
Klasa artykułu	11G

Opis**Wykonanie:**

3-elementowy zestaw gwintowników: **wstępny, pośredni i wykańczak. Wstępny z długim czopem prowadzącym.**

Azotowana powierzchnia, odporna na korozję.

Zalecenie:

Przy obróbkę **materiałów TOOLOX** zalecamy wiercenie otworu pod gwint o średnicy większej o **0,05 do 0,3 mm**, niż podaje norma DIN (zob. tabela).

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza: HSS E

norma: DIN 352

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 1,25 mm

długość całkowita L: 56 mm

Ø chwytu D_s: 6 mm

Chwyt kwadratowy □: 4,9 mm

Ø otworu rdzenia: 6,8 mm

Opis techniczny

skok gwintu	1,25 mm
Ø gwintu	8 mm

Ø otworu rdzenia	6,8 mm
norma	DIN 352
Ø chwytu D_s	6 mm
długość całkowita L	56 mm
Chwył kwadratowy \square	4,9 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX
Materiał ostrza	HSS E
głębokość gwintu	16 mm
Rodzaj gwintu	M
wielkość gwintu	M8
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	D
Kształt nakroju	C
Kształt nakroju	A
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 3xD przy otworach nieprzelotowych i przelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintowniki ręczne
pierścień barwny	czerwone
Rodzaj produktu	gwintownik

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
Al > 10% Si:	nadaje się warunkowo		
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się		

Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się
TOOLOX 33	nadaje się
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się warunkowo
olej	nadaje się
suchy	nadaje się warunkowo