

**Garant****Gwintowniki ręczne, pojedyncze zdzieraki, bez powłoki, M: M30****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	130410 M30
GTIN	4062406089313
Klasa artykułu	11G

**Opis****Wykonanie:**

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

Rodzaj gwintu: M

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS E

norma: DIN 352

Klasa tolerancji: ISO 2 6H

skok gwintu: 3,5 mm

długość całkowita L: 125 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 22 mm

Chwyt kwadratowy □: 18 mm

Ø otworu rdzenia: 26,5 mm

**Opis techniczny**

kąt nacięcia	8 stopni
skok gwintu	3,5 mm
głębokość gwintu	90 mm
Ø gwintu	30 mm
długość całkowita L	125 mm
Chwyt kwadratowy □	18 mm
Ø otworu rdzenia	26,5 mm
Ø chwytu D <sub>s</sub>	22 mm

Liczba ostrzy Z	3
liczba rowków wiórowych	3
Rodzaj gwintu	M
Klasa tolerancji	ISO 2 6H
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E
norma	DIN 352
wielkość gwintu	M30
powłoka	bez powłoki
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Norma na gwinty	DIN 13
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	bez
Rodzaj produktu	gwintownik