



Gwintowniki maszynowe bezwiórowe, bez rowków smarnych HSS/E 6HX, TiAlN, M: M2,3



Dane zamówienia

Numer katalogowy	139132 M2,3
GTIN	4045197446503
Klasa artykułu	12H

Opis

Wykonanie:

wielk. M1-M1,4 – **klasa dokładności:** ISO 1X / 4HX

DIN 2174 (\approx **DIN 371** \leq M10; \approx **DIN 376** \geq M12). z poprzednią geometrią DIN.

Klasa tolerancji: ISO 2X 6HX

skok gwintu: 0,4 mm

długość całkowita L: 45 mm

\varnothing chwytu D_s : 2,8 mm

Chwyt kwadratowy \square : 2,1 mm

\varnothing otworu pod gwint z wartością zalecaną: 2,1 mm

Opis techniczny

kąt nacięcia	8 stopni
skok gwintu	0,4 mm
\varnothing gwintu	2,3 mm
liczba rowków wiórowych	3
Liczba ostrzy Z	3
\varnothing chwytu D_s	2,8 mm
Chwyt kwadratowy \square	2,1 mm
długość całkowita L	45 mm
\varnothing otworu pod gwint z wartością zalecaną	2,1 mm
Klasa tolerancji	ISO 2X 6HX

głębokość gwintu	3,45 mm
wielkość gwintu	M2,3
powłoka	TiAlN
Rodzaj gwintu	M
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Materiał ostrza 	HSS E
norma	DIN 2174
Norma na gwinty	DIN 13
Kształt nakroju	C
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 1,5×D przy otworze nieprzelotowym i przelotowym
kierunek skrawania	prawe
pierścień barwny	zielone
Rodzaj produktu	maszynowe bezwiórowe