

Garant**Tarozi de mașină pentru găuri străpunse, TiN, MF: M21X1,5****Date comandă**

Numărul de comandă	130005 M21X1,5
GTIN	4062406005245
Clasa articolului	10N

Descriere**Notă:**

Timp de livrare: 49 de zile calendaristice

Comandă minimă: 1 bucată

Execuție specială - este exclusă returnarea

Descriere tehnică

Pătrat coadă <input type="checkbox"/>	14,5 mm
Standard	DIN 376
Ø cozii D _s	18 mm
Număr de dinți Z	3
Pas filet	1,5 mm
Adâncimea filetului	63 mm
Număr caneluri de pretensionare	3
Ø găurii de centrare	19,5 mm
Clasa de toleranță	ISO 1 4H
Clasa de toleranță	ISO 1X 4HX
Clasa de toleranță	ISO 2 6H
Clasa de toleranță	ISO 2X 6HX
Clasa de toleranță	6H +0,05

Clasa de toleranță	ISO 3 6G
Clasa de toleranță	ISO 3X 6GX
Clasa de toleranță	7H
Clasa de toleranță	7HX
Clasa de toleranță	7G
Clasa de toleranță	7GX
Clasa de toleranță	6H +0,10
Clasa de toleranță	6H +0,20
Lungimea totală L	140 mm
Materialul sculei	HSS E
Ø Filet	21 mm
Tip de filet	M
Dimensiunea filetului	M21×1,5
Strat de acoperire	TiN
Unghi al flancurilor	60 grad
Normă pentru filet	DIN 13
Forma conului de atac	B
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
Răcire interioară	nu
Utilizare la tipul de găurire	Până la 3×D la gaură străpunsă
Direcție de tăiere	pe dreapta
Tipul uneltei cu filet	Tarod de mașină pentru prelucrare convențională
Inel colorat	fără
Tip produs	Tarod