

Garant**Tarozi de mașină pentru găuri străpunse, TiN, MF: M45X3****Date comandă**

Numărul de comandă	130005 M45X3
GTIN	4062406006983
Clasa articolului	10N

Descriere**Notă:**

Timp de livrare: 49 de zile calendaristice

Comandă minimă: 1 bucată

Execuție specială - este exclusă returnarea

Descriere tehnică

Materialul sculei	HSS E
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	6H +0,20
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
Pătrat coadă <input type="checkbox"/>	29 mm
Număr de dinți Z	4
Adâncimea filetului	135 mm
Ø găurii de centrare	42 mm
Număr caneluri de pretensionare	4
Lungimea totală L	220 mm
Ø cozii D _s	36 mm
Pas filet	3 mm
Standard	DIN 376
Ø Filet	45 mm
Tip de filet	M
Dimensiunea filetului	M45×3
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