

Garant**Mini lamator pentru gaură străpunsă 90°, neacoperită, Ø teșitor D1 × Ø pin D2: 11,5X6,4mm****Date comandă**

Numărul de comandă	155600 11,5X6,4
GTIN	4045197462824
Clasa articolului	11M

Descriere**Execuție:**

Lamator cu canale în formă de spirală cu pini de centrare ficși.
DIN 1866-A / ISO 4205.

Aplicație:

Pentru gaură străpunsă de calitate **fină** (valori ISO) conform DIN 69.
Lamarea capetelor de șurub conform ISO 2009, 2010, 7046, 7047 (DIN 963, 964, 965, 966).

Notă:

Ref. 4,6×2,4 – Nu este prevăzut în DIN.

Descriere tehnică

Pentru dimensiunea șuruburilor	M6
Avans f pentru oțel < 500 N/mm ²	0,12 mm/rot
Număr de dinți Z	3
Ø găurii prelabile	6,4 mm
Ø pinului	6,4 mm
Ø teșitorului	11,5 mm
Ø cozii D _s	11,5 mm
Lungimea totală L	80 mm
Înălțimea treptei L ₁ 1. cu teșitură	6,5 mm
Unghiul la vârf	90 grad

Lungimea tăișului l_c	18 mm
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS E
Standard	DIN 1866 A
Coadă tip	Coadă cilindrică
Unghi treaptă de găurire	90 grad
Răcire interioară	nu
Tip produs	Lamatoare

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	33 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	28 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	27 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	27 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	5 m/min	M
Umiditate maximă	recomandat		