

Garant

Mini lamator la 180° pentru gaură străpunsă 180°, neacoperită, Ø teșitor D1 × Ø pin D2: 4,3X2,2mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	155700 4,3X2,2
GTIN	4045197462879
Clasa articolului	11M

Descriere**Execuție:**

Lamator cu canale în formă de spirală cu pini de centrare ficși.
DIN 373 / ISO 4206.

Aplicație:

Pentru gaură străpunsă de calitate **fină** (valori ISO) conform DIN 69.
Pentru lamajul șuruburilor cu cap cu gaură hexagonală conform DIN 912, 6912, 7984 și a șuruburilor cu cap cilindric ISO 1207 (DIN 84).

Notă:

Ref. 4,6x2,4 – Nu este prevăzut în DIN.

Descriere tehnică

Număr de dinți Z	3
Ø găurii prelabile	2,2 mm
Pentru dimensiunea șuruburilor	M2
Ø teșitorului	4,3 mm
Ø pinului	2,2 mm
Avans f pentru oțel < 500 N/mm ²	0,07 mm/rot
Ø cozii D _s	4,3 mm
Lungimea totală L	56 mm
Înălțimea treptei L ₁ 1. cu teșitură	2,5 mm

Unghiul la vârf	180 grad
Lungimea tăișului l_c	10 mm
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS E
Standard	DIN 373
Coadă tip	Coadă cilindrică
Unghi treaptă de găurire	180 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		