

Garant**Lamator conform DIN pentru gaură străpunsă, neacoperită, Ø teșitor D1 × Ø pin D2: 8X4,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	156020 8X4,5
GTIN	4045197087706
Clasa articolului	11M

Descriere**Execuție:**

Lamator cu canale elicoidale. Ø pinului este adaptat scopului respectiv de utilizare: **f** – pentru gaura străpunsă de calitate **fină** conform DIN ISO 273. **m** – pentru gaura străpunsă de calitate **medie** conform DIN ISO 273.

Aplicație:

Pentru lamajul șuruburilor cu cap cu gaură hexagonală conform DIN 912, 6912, 7984 și a șuruburilor cu cap cilindric ISO 1207 (DIN 84).

Descriere tehnică

Pentru dimensiunea șuruburilor	M4
Ø găurii prealabile	4,5 mm
Pentru gradul de calitate al găurii	m
Număr de dinți Z	3
Ø teșitorului	8 mm
Avans f pentru oțel < 500 N/mm ²	0,09 mm/rot
Ø pinului	4,5 mm
Ø cozii D _s	5 mm
Lungimea totală L	71 mm
Înălțimea treptei L ₁ 1. cu teșitură	14 mm

Unghiul la vârf	180 grad
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS
Standard	DIN 373
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h9
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
Umiditate maximă	recomandat		