

Garant
Kierukkaporat, HSS-E FS, pinnoittamaton, Ø DC h8: 12mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	114450 12
GTIN	4045197019288
Tuoteluokka	11B

Kuvaus
Malli:

Profiilihiottu: hyvä pyörintä- ja jakotarkkuus sekä tarkka terän hionta. Porat sarjatuotantoon.

Vahvistettu sydänosa.

Kiiltävät **litteät lastu-urat**, 3 mm:stä alkaen viisteet nitrattu.

Teräväkärkinen, malli C kokoon 3,9 mm asti.

Teräväkärkinen, malli S koosta 4 mm alk.

Suositus:
Suurin poraussyvyys:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D _c	12 mm
Lastu-urien pituus L _c	101 mm
Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,16 mm/kierr,
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D _s	12 mm
Kokonaispituus L	151 mm
Standardi	DIN 338
suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	83 mm
Kärkikulma	130 astetta

Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	FS
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	70 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	45 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	25 m/min	P
GG(G)	soveltuu	25 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		