

Garant**GARANT Master Titan VHM visokoučinkoviti razvrtači HPC prolazna rupa, TiAlN, Nazivni Ø DC: 11,5mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	164410 11,5
GTIN	4062406698263
Razred artikla	10P

Opis**Izvedba:**

Specijalni HPC razvrtači najnovije generacije za obradu titanija, s poboljšanom geometrijom rezanja i dalje razvijenim supstratom od tvrdih metala. Ekstra kratka oštrica za povišene rezne vrijednosti. Optimizirana strategija hlađenja radijalnim izlazom rashladnog sredstva uz usmjerenje izravno prema oštrici.

Izvedba prikladna za NC s ravnim Ø drške za standardizirani prihvat osobito kod hidrauličkih steznih glava ili visoko preciznih steznih glava.

Maksimalna preciznost rotacije i sigurnost procesa zahvaljujući nejednakoj podjeli oštrica i posebno oblikovanoj širini svrdla.

Podaci o toleranciji:

Može se konfigurirati : razvrtači završno brušeni prema vašim potrebama.

Upotreba:

Posebne izvedba za bušenje prolaznih rupa.

Napomena:

Vrijeme dostave: 4 tjedna.

Tehnički opis

Nazivni Ø D _c	11,5 mm
Ukupna duljina L	120 mm
Serijski broj	Master Titan
Broj oštrica Z	6
Tolerancija	po mjeri, bez prevlake

Duljina izboja L_1	75 mm
Duljina rezne oštrice L_s	12 mm
\emptyset -područje	11,201 - 11,7 mm
Posmak f u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,42 mm/okr
\emptyset drške D_s	12 mm
Mjera za razvrtanje u \emptyset	0,1 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	HSS
Standard	Tvornička norma
Unutarnje hlađenje	da, s 25 bara
Drška	DIN 6535 HA s h6
Strategija rezanja	HPC
Primjena kod vrste bušenja	kod prolazne rupe
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Abrazivni alat s fiksnim oštricama

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		