

Garant**GARANT Master Titan VHM visokoučinkoviti razvrtači HPC prolazna rupa, TiAlN, Nazivni Ø DC: 19mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	164410 19
GTIN	4062406698348
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

Duljina izboja L ₁	100 mm
Nazivni Ø D _c	19 mm
Ø drške D _s	20 mm
Broj oštrica Z	6
Duljina rezne oštrice L _s	15 mm

Ø-područje	18,201 - 19,2 mm
Ukupna duljina L	150 mm
Seriya	Master Titan
Posmak f u titanu > 850 N/mm ²	0,6 mm/okr
Tolerancija	po mjeri, bez prevlake
Mjera za razvrtanje u Ø	0,2 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 oštrocama

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Ti > 850 N/mm ²	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		