

**Garant****Vymeniteľný brit HiPer-Drill m7, HB3040, Ø D: 14mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	231645 14
GTIN	4062406162306
Trieda položky	21M

**Popis****Prevedenie:**

Prizmaticky brúsená rezná hlava pre presné polohovanie a stabilné uloženie.

Obvodová hádzavosť v zmontovanom stave  $\leq 20 \mu\text{m}$ . Pre otvory do presnosti IT9.

**Špeciálne zahrotenie v tvare pyramídy**, optimálne vrtanie – aj pri nestabilných podmienkach a nástrojoch s dlhým vyložením.

Napríklad aj pri opracovaní plechových a ocelových nosníkov. Vhodné aj pre vrtanie paketov.

**Upozornenie:**

Hĺbka vrtania bez vnútorného chladenia do max  $1 \times D$ .

Rezné parametre sa vzťahujú na základný držiak  $5 \times D$ .

Pilotné otvory nastavujte len pomocou rezným nadstavcom rovnakého typu.

**Technický opis**

pre veľkosť základného prvku	14 mm
Ø D	14 mm
Séria	HiPer Drill
Použite vrtáka	Vrtanie paketov

Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,26 mm/ot.
Počet výmien/rezných hrán	1
Povrchová úprava	TiAlN
Uhol špičky	160 Stupeň
Typ	HB3040
Rezný materiál	HM
Položstandard	áno
Počet rezných hrán Z	2
Druh produktu	Rezná vložka na vrtanie

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	140	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	120	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	100	P
GG(G)	podmienene vhodný	80	K
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		