

Garant**Vyměnitelný břit HiPer-Drill m7, HB7530, Ø D: 21mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	231640 21
GTIN	4045197604521
Třída artiklu	21M

Popis**Provedení:**

Prizmaticky broušená vrtací hlava pro přesné polohování a stabilní uložení.
Přesnost obvodové házivosti se smontovaném stavu 20 µm. Pro otvory do přesnosti IT9.

Upozornění:

Řezné hodnoty platí pro základní prvek 5×D.
Pilotní otvory provádějte výhradně s řeznou vložkou stejného typu.

Technický popis

Ø D	21 mm
Pro základní prvek velikosti	21 mm
Posuv f v oceli < 900 N/mm ²	0,32 mm/ot,
Řada	HiPer-Drill
Počet výměn/řezání	1
Vrcholový úhel	135 stupeň

Typ	HB7530
Řezný materiál	TK
Semi-standardní	ano
Počet břitů Z	2
Druh produktu	Obráběcí vložka pro vrtání

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	130 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	110 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	100 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	90 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	75 m/min	P
TOOLOX 33	vhodný	40 m/min	H
TOOLOX 44	vhodný	35 m/min	H
HARDOX 500 < 1600 N/mm ²	omezené použití	30 m/min	H
GG(G)	omezené použití	80 m/min	K
mokrý max.	vhodný		

Příslušenství

Šroub Torx Plus® Pohon 9IP

231999 9IP