

HOLEX**Presný kužeľovitý záhlbník HOLEX Pro Steel s nerovnomerným delením 90°, TiAlN, Vonkajšie Ø Dc: 31 mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	150182 31
GTIN	4062406524333
Trieda položky	12M

Popis**Prevedenie:****Všetky záhlbníky s 3 reznými hranami, radiálne podbrúsené.**

Drážky na odvod triesok brúsené z plného materiálu.

HOLEX Pro Steel:

- Presné opracovanie pri ručnom a mechanickom použití.
- Beh bez chveníav dôsledku extrémne nerovnakého rozstupu rezných hrán pre atraktívne povrchy.
- Optimálna životnosť nástroja vďaka vysokovýkonnému povlaku TiAlN.
- Vysoká spoľahlivosť procesu vďaka optimalizovanému odvádzaniu triesok.
- Atraktívna hodnota za peniaze.

Použitie:

Presný kužeľovitý záhlbník pre zhotovovanie hladkých kužeľovitých zahĺbení.

Technický opis

pre skrutky so zápusťnou hlavou DIN 7991	M16
najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od	4,2 mm
Celková dĺžka L	71 mm
Ø stopky D _s	12 mm
Posuv f v oceli < 500 N/mm ²	0,2 mm/ot,
Vonkajší Ø	31 mm

Tolerancia stopky	h9
Počet rezných hrán Z	3
Povrchová úprava	TiAlN
Uhol zápustného hrotu	90 Stupeň
Rezný materiál	HSS
Členenie záhlbníkových rezov	nerovnaké
Norma	DIN 335 C
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	zelená
Séria	Pro Steel
Druh produktu	Stupňovitý a kuželový záhlbník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	75	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	70	N
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	50	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	40	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	20	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	15	P
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný	8	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	18	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	15	M
Ti > 850 N/mm ²	podmienene vhodný	12	S
GG(G)	vhodný	20	K
CuZn	vhodný	20	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

suché

podmienene vhodný