

HOLEX**Presný kuželovitý záhlbník HOLEX Pro Steel s nerovnomerným delením a 3 upínacími plochami 90°, TiAlN, Vonkajšie Ø Dc: 15mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	150184 15
GTIN	4062406524449
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.**
- **Chod bez chvenia v dôsledku extrémne nerovnakého rozstupu rezných hrán pre náročné povrchy.**
- **Optimálna životnosť nástroja vďaka vysokovýkonnej povrchovej úprave TiAlN.**
- **Vysoká spoľahlivosť procesu vďaka optimalizovanému odvádzaniu triesok.**
- **Atraktívny pomer prínosov a ceny.**

Stopka dodatočne s 3 upínacími plochami na použitie v 3-čelustovom skľučovadle.

Použitie:

Presný kuželovitý záhlbník pre zhotovovanie hladkých kuželovitých zahĺbení.

Technický opis

Posuv f v oceli < 500 N/mm ²	0,12 mm/ot,
Celková dĺžka L	60 mm
najhlbší Ø záhlbníka pre otvory od	3,2 mm
Ø stopky D _s	10 mm
Počet rezných hrán Z	3

pre skrutky so zápusťou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M8
Tolerancia stopky	h9
Vonkajší Ø	15 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Uhol zápusťného hrotu	90 Stupeň
Rezný materiál	HSS
Členenie záhlbníkových rezov	nerovnaké
Norma	DIN 335 C
Stopka	Stopka s tromi upínacími plochami s h9
Vnútorne chladenie	nie
Farebný krúžok	zelená
Séria	Pro Steel
Druh produktu	Stupňovitý a kužeľový záhlbník

Údaje o užívatel'ovi

	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		

Príslušenstvo

Súprava presných kužeľovitých záhlbníkov HOLEX Pro Steel s 3 upínacími plochami č. 150184 s kazetou 90° Počet záhlbníkov 6

150344 6

Súprava presných kužeľovitých záhlbníkov HOLEX Pro Steel s 3 upínacími plochami č. 150184 s kazetou 90° Počet záhlbníkov 7

150344 7