

HOLEX**Přesný kuželový záhlubník HOLEX Pro Steel s nerovnoměrným dělením a 3 upínacími plochami 90°, TiAlN, Vnější Ø Dc: 19mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	150184 19
GTIN	4062406524463
Třída artiklu	12M

Popis**Provedení:****Všechny záhlubníky se 3 břity, radiálně podbroušené.**

Broušeno z plného materiálu.

HOLEX Pro Steel:

- **Přesné výsledky obrábění při ručním a strojním použití.**
- **Chod bez rachotu díky extrémnímu nerovnoměrnému dělení břitů pro detekované povrchy.**
- **Optimální životnost nástrojů díky vysokovýkonnému povlaku TiAlN.**
- **Vysoká procesní bezpečnost díky optimalizované evakuaci třísek.**
- **Atraktivní poměr ceny a užité hodnoty.**

Stopka dodatečně se 3 upínacími plochami pro použití v 3čelistovém sklíčidle.

Použití:

Přesný kuželový záhlubník pro zhotovování hladkých kuželových zahloubení.

Technický popis

Celková délka L	63 mm
Nejmenší Ø záhlubníku pro otvor od	3,5 mm
Vnější Ø	19 mm
Posuv f v oceli < 500 N/mm ²	0,14 mm/ot,
Ø stopky D _s	10 mm

Počet břitů Z	3
Pro šrouby se zápustnou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M10
Tolerance stopky	h9
Povlak	TiAlN
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	90 stupeň
Řezný materiál	HSS
Rozteč břitů záhlubníku	nestejně
Norma	DIN 335 C
Stopka	stopka se třemi upínacími plochami s h9
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	zelená
Řada	Pro Steel
Druh produktu	Stupňovitý a kuželový záhlubník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	75 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	70 m/min	N
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	50 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	20 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 55 HRC	omezené použití	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	12 m/min	S
GG(G)	vhodný	20 m/min	K

CuZn	vhodný	20 m/min	N
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
suché	omezené použití		

Příslušenství

Sada kuželových záhlubníků HOLEX Pro Steel se 3 upínacími plochami č. 150184 v kazetě90° Počet záhlubníků 7

150344 7

Sada kuželových záhlubníků HOLEX Pro Steel se 3 upínacími plochami č. 150184 v kazetě90° Počet záhlubníků 6

150344 6