

HOLEX**Přesný kuželový záhlubník HOLEX Pro Steel s nerovnoměrným dělením 90°, TiAlN, Vnější Ø Dc: 11,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	150182 11,5
GTIN	4062406524258
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.**

Použití:

Přesný kuželový záhlubník pro zhotovování hladkých kuželových zahloubení.

Technický popis

Nejmenší Ø záhlubníku pro otvor od	2,8 mm
Pro šrouby se zápustnou hlavou ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M6
Posuv f v oceli < 500 N/mm ²	0,12 mm/ot,
Počet břitů Z	3
Vnější Ø	11,5 mm

Tolerance stopky	h9
Ø stopky D_s	8 mm
Celková délka L	56 mm
Povlak	TiAlN
Úhel hrotu kuželového záhlubníku	90 stupeň
Řezný materiál	HSS
Rozteč břitů záhlubníku	nestejně
Norma	DIN 335 C
Stopka	Válcová stopka 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	omezené použití	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	omezené použití	20 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 55 HRC	omezené použití	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	12 m/min	S
GG(G)	omezené použití	20 m/min	K
CuZn	vhodný	20 m/min	N
Uni	vhodný		

mokrý max.	vhodný
suchý	omezené použití

Příslušenství

Sada kuželových záhlubníků HOLEX Pro Steel č. 150182 v
kazetě90° Počet záhlubníků 6

150342 6

Sada kuželových záhlubníků HOLEX Pro Steel č. 150182 v
kazetě90° Počet záhlubníků 7

150342 7