

Garant**Precíziós kúpsüllyesztő, hosszú, 3 befogófelülettel 90°, TiAlN, Külső Ø Dc: 6,3mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	150376 6,3
GTIN	4062406065980
Árucikk kategória	11M

Leírás**Kivitel:**

Az összes süllyesztő 3 élű, radiálisan hátraköszörült. A forgácsterék tömör anyagból kiköszörültek.

Precíziós kúpsüllyesztő, amely DIN335-C-nél szűkebb gyártási tűrésekkel készül, **hosszú hengeres szárral**.

Speciális geometria egyenlőtlen osztással és összehangolt vágóél kialakítással.

Új fejlesztésű, **speciális TiAlN bevonat** a hosszú élettartam érdekében.

Szár **további 3 befogófelülettel** 3 pofás tokmányban való felhasználáshoz.

Felhasználás:

Precíziós kúpsüllyesztő **pontos, kerek 90°-os süllyesztések** rezgésmentes készítéséhez.

Műszaki leírás

Legkisebb süllyesztő Ø min. furatmérethez	1,5 mm
Előtolás f acélban < 500 N/mm ²	0,1 mm/ford,
Szártűrés	h9
Teljes hossz L	104 mm
Szár Ø D _s	5 mm
Előfúrási Ø	1,5 mm
Külső Ø	6,3 mm
Vágóélek száma Z	3
Süllyesztett fejű csavarokhoz DIN 7991	M3

Bevonat	TiAlN
Kúpsüllyesztő csúcsszög	90 fok
Szerszámanyag	HSS
Függőleges élek osztása	egyenlőtlen
Szabvány	Gyári szabvány
Szár	Három befogófelületű szár h9
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Lépcsős- és kúpsüllyesztő

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	75 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	75 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	50 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	65 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	50 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	18 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	8 m/min	P
Acél < 55 HRC	bevonat nélkül	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas	12 m/min	S
GG(G)	alkalmas	25 m/min	K
CuZn	alkalmas	60 m/min	N
Grafit, GFK, CFK	feltételesen alkalmas		
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		

Száraz

feltételesen alkalmas