

Garant**Precíziós kúpsüllyesztő egyenlőtlen osztással 90°, AlTiCN, Külső Ø Dc: 20,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	150389 20,5
GTIN	4062406073336
Árucikk kategória	11M

Leírás**Kivitel:**

Az összes süllyesztő 3 élű, radiálisan hátraköszörülve.

A forgácstereket telibe köszörülték.

Precíziós kúpsüllyesztő, mely a DIN335-C-nél szűkebb gyártási tűrésekkel készül.

Speciális geometria **egyenlőtlen osztással** és összehangolt vágóél kialakítással.

Új fejlesztésű AlTiCN bevonat, kifejezetten **rozsdamentes acélokhoz**.

Felhasználás:

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

Műszaki leírás

Előfúrási Ø	3,5 mm
Szártűrés	h9
Süllyesztett fejű csavarokhoz DIN 7991	M10
Szár Ø D _s	10 mm
Külső Ø	20,5 mm
Legkisebb süllyesztő Ø min. furatmérethez	3,5 mm
Teljes hossz L	63 mm
Előtolás f INOX-ban < 900 N/mm ²	0,14 mm/ford,
Vágóélek száma Z	3

Bevonat	AlTiCN
Kúpsüllyesztő csúcsszög	90 fok
Szerszámanyag	HSS E
Függőleges élek osztása	egyenlőtlen
Szabvány	DIN 335 C
Szár	Hengeres szár, h9-tel
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	kék
Termék fajtája	Lépcsős- és kúpsüllyesztő

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas	53 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	40 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	35 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	55 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	30 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	25 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	15 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	alkalmas	13 m/min	S
GG(G)	feltételesen alkalmas	30 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	42 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		

