

Garant**Gépi menetformázó kenőhorony nélkül HSS-E-PM 6HX, TiN, M: M3,5****Rendelési adatok**

Rendelés száma	139125 M3,5
GTIN	4045197508683
Árucikk kategória	11H

Leírás**Kivitel:**

M1–M1,4 méret – **tűrésosztály:** ISO 1X / 4HX

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12).

Az **innovatív poligon forma** széles felhasználási spektrumot biztosít. A **multifunkcionális bevonatszerkezettel maximális élettartam** érhető el **nagy szilárdságú anyagokban** is.

Tűrés osztály: ISO 2X 6HX

Menetemelkedés: 0,6 mm

Teljes hossz L: 56 mm

Szár Ø D_s: 4 mm

Szár négyszög □: 3 mm

Magfurat Ø irányérték: 3,25 mm

Műszaki leírás

Menetemelkedés	0,6 mm
Menet Ø	3,5 mm
Forgácshornyok száma	3
Vágóélek száma Z	3
Szár Ø D _s	4 mm
Szár négyszög □	3 mm
Teljes hossz L	56 mm
Magfurat Ø irányérték	3,25 mm
Tűrés osztály	ISO 2X 6HX

Menetmélység	5,25 mm
Menetméret	M3,5
Bevonat	TiN
Menetfajta	M
Profilszög	60 fok
Szerszámanyag	HSS E PM
Szabvány	DIN 2174
Menet szabvány	DIN 13
Bekezdő alak	C
Szár	Hengeres szár, h9-tel
belső hűtés	nem
Felhasználás furattípusnál	max. 1,5×D átmenő furatnál
Felhasználás furattípusnál	max. 1,5×D zsákfuratnál
Vágásirány	jobbos
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Menetformázó

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas	42 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	42 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	37 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	32 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	27 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	22 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	12 m/min	M
CuZn	feltételesen alkalmas	22 m/min	N
Uni	alkalmas		

Olaj	alkalmas
Nedvesen maximum	alkalmas