

HOLEX**Száras menetmarók 2xD, TiAlN, MF: 14X1,5****Rendelési adatok**

Rendelés száma	139680 14X1,5
GTIN	4045197778307
Árucikk kategória	12J

Leírás**Kivitel:**

Korrigált menetprofil pontos belső finommenet marásához, (ügyeljen a stabil befogására).

Belső hűtőfolyadék ellátás.

Figyelem:

A HB és HE alak a HA kivittel azonos áron szállítható.

HB alak: a **139680 + 129100 HB számmal** rendelje meg.

HE alak: a **139680 + 129100 HE számmal** rendelje meg.

Műszaki leírás

Szár Ø D _s	12 mm
Forgácsolószarvok száma	4
Menetemelkedés	1,5 mm
Szárhossz L _s	45 mm
Fogak száma Z	4
Teljes hossz L	85 mm
Előtolás f _z acélban < 900 N/mm ²	0,045 mm
belső hűtés	igen
Menetmélység	30,7 mm
Menetméret	M14x1,5
Névleges Ø D _c	11,6 mm

Élhossz L_c	30,7 mm
Bevonat	TiAlN
Menetfajta	MF-LH
Menetfajta	MF
Profilszög	60 fok
Szerszámanyag	VHM
Menet szabvány	DIN 13
Szár	DIN 6535 HA, h6
Felhasználás furattípusnál	max. 2×D zsákfuratnál
Felhasználás furattípusnál	max. 2×D átmenő furatnál
Színes gyűrű	zöld
Bel- /kültéri felhasználás	Belső
Termék fajtája	Gewindefräser

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	220 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	220 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	170 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	150 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	feltételesen alkalmas	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas	60 m/min	S
GG(G)	alkalmas	120 m/min	K
CuZn	alkalmas	180 m/min	N
Uni	alkalmas		

Nedvesen maximum
Szolgáltatások alkalmas

Szárköszörülés Típus HE

129100 HE

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB