

**Garant****Fúró menetmaró 2×D, TiAlN, M: M12****Rendelési adatok**

Rendelés száma	139515 M12
GTIN	4045197081773
Árucikk kategória	11J

**Leírás****Kivitel:**

**Korrigált menetprofil pontos belső menet** marásához, (ügyeljen a stabil befogási lehetőségekre). **Szárdali** süllyesztő lépcsővel 90°-os süllyesztés készítéséhez. A nagyobb magátmérő, a két keskeny, geometriailag optimalizált forgácshorony, valamint a speciális fúrócsúcs jó forgácsképződést és alacsony forgácsoló erőt eredményez.

**Előny:**

**Fúrás, süllyesztés és menetmarás csupán egy szerszámmal!**

Menetemelkedés: 1,75 mm

Fúrési  $\varnothing D_c$ : 9,74 mm

Élhossz  $l_c$ : 25,5 mm

Szárhossz  $L_s$ : 45 mm

Teljes hossz  $L$ : 89 mm

Szár  $\varnothing D_s$ : 14 mm

**Műszaki leírás**

Programozási érték süllyesztéshez $l_1$	27,1 mm
Beszúrási szélesség $e_1$	1,5 mm
Előtolás $f_z$ alu öntvényben	0,08 mm
Menetemelkedés	1,75 mm
Fúrési $\varnothing D_c$	9,74 mm
Maximális süllyesztő $\varnothing D_1$	12,3 mm
Forgácshornyok száma	2

Szár Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Teljes hossz L	89 mm
Szárhossz L <sub>s</sub>	45 mm
Menetmélység	18
Menetméret	M12
Élhossz l <sub>c</sub>	25,5 mm
Bevonat	TiAlN
Menetfajta	M
Menetfajta	M-LH
Profilszög	60 fok
Szerszámanyag	VHM
Menet szabvány	DIN 13
Szár	DIN 6535 HA, h6
Vágóélek száma Z	2
belső hűtés	igen
Felhasználás furattípusnál	max. 2xD zsák- és átmenő furatnál
Süllyesztő lépcső szöge	90 fok
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	Nincs
Bel- /kültéri felhasználás	Belső
Termék fajtája	Gewindefräser