

**DUO-LOCK HAIMER MILL HPC, AITiN, Ø f9 D1: 10mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	220348 10
GTIN	4034221116000
Árucikk kategória	26Y

**Leírás****Kivitel:**

**DUO-LOCK HAIMER MILL:** Univerzális szerszámként használható. Egyedülálló homlokgeometria ferde anyagba merüléshez és fúró cirkuláris maráshoz. A legjobb választás rövid kinyúlású alkalmazás esetén. **DUO-LOCK HAIMER MILL Power sorozat:** A legjobb választás hosszú kinyúlásoknál és labilis viszonyoknál. A különösen nyugodt járás érdekében hosszú kinyúlás esetén használjon VHM hosszabbítókat.

**Műszaki leírás**

Vágóél Ø D	10 mm
Tűrés névleges Ø	f9
Kinyúlási hossz L <sub>1</sub>	7,5 mm
Ajánlott meghúzási nyomaték	20 Nm
Teljes hossz L	12,5 mm
Kulcsnyílás SW	8 mm
DUO-LOCK interfész	DL10
Ø D <sub>2</sub>	9,6 mm
Előtolás f <sub>z</sub> szélezéshez acélban < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,066 mm
Előtolás f <sub>z</sub> másolómaráshoz acélban < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm

Vágóélek száma Z	4
Bevonat	AlTiN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Spirálszög	32 fok
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség ae marási műveleteknél	0,5×D oldalazásnál
Fogásszélesség ae marási műveleteknél	0,5×D másolómarásnál
Forgácsolási stratégia	HPC
belső hűtés	nem
Hozzávaló befogó	menettel
Termék fajtája	Forgácsoló betét maráshoz

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu műanyagok	feltételesen alkalmas	700 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	700 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	235 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	220 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	180 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	160 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas		
GG(G)	feltételesen alkalmas	130 m/min	K
Uni	alkalmas		

Olaj	alkalmas
Nedvesen maximum	alkalmas
Nedvesen minimum	alkalmas
Száraz	alkalmas
Levegő	alkalmas