

**DUO-LOCK HAIMER MILL 90° HPC, Ø h6 D1: 10mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	220359 10
GTIN	4034221102973
Artikelklasse	26Y

Omschrijving**Uitvoering:**

DUO-LOCK HAIMER MILL: Toepasbaar als universeel gereedschap. Unieke kopse geometrie voor aanloopfrezen en helicoïdaal frezen. Eerste keuze bij toepassingen met korte uitsteeklengtes. **DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series:** Eerste keuze bij toepassingen met lange uitsteeklengtes en onevenwichtige spanomstandigheden. Voor een bijzonder rustige loop bij lange uitsteeklengtes, bij voorkeur VHM-verlengstukken gebruiken.

Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	6
Tolerantie nominale Ø	h6
Aanbevolen aanhaalmoment	20 mm
DUO-LOCK interface	DL10
Ø D ₂	2 mm
Sleutelwijdte SW	8 Nm
Afkoppellengte L ₁	4 mm
Fasenfrezen	45 graden
Voeding f _z in staal < 900 N/mm ²	0,06 mm
Snijkant-Ø D	10 mm

Totale lengte L	12,5 mm
Coating	AlTiN
Snijmateriaal	VHM
Verzinkboorpunthoek	90
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Inschroeffrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	700 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	700 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	235 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	beperkt geschikt	220 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	beperkt geschikt	160 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	160 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	beperkt geschikt	120 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	beperkt geschikt	80 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	beperkt geschikt	35 m/min	S
GG(G)	beperkt geschikt	130 m/min	K
Uni	beperkt geschikt		
Olie	beperkt geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		

droog	beperkt geschikt
Lucht	beperkt geschikt