



DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series HPC, unbeschichtet, Ø f9 D1/R: 16/1,0mm



Bestelldaten

Bestellnummer	220307 16/1,0
GTIN	4034221141798
Artikelklasse	26Y

Beschreibung

Hinweis:

DUO-LOCK HAIMER MILL PowerSeries: Erste Wahl bei Anwendungen mit langen Auskragungen und labilen Spannverhältnissen. Für besonders ruhigen Lauf bei langen Auskragungen bevorzugt VHM-Verlängerungen verwenden.

Technische Beschreibung

Gesamtlänge L	32 mm
Vorschub f_z für Besäumen in Alu kurzspanend	0,04 mm
Schneidkopf-Ø D	16 mm
Eckenradius	1 mm
DUO-LOCK Schnittstelle	DL16 mm
empfohlenes Anzugsmoment	60 Nm
Schlüsselweite SW	13 mm
Auskraglänge L_1	24 mm
Ø D_2	15,5 mm
Toleranz Nenn-Ø	f9
Anzahl Schneiden Z	4

Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	W
Teilung der Schneiden	ungleich
Spiralwinkel	37 Grad
Spiralwinkel-Eigenschaft	ungleich
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	$0,5 \times D$ bei Besäumen
Zerspanungsstrategie	HPC
Innenkühlung	nein
Schaftausführung	mit Gewinde
Produktart	Schneideinsatz zum Fräsen

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	240 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	240 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	120 m/min	N
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		
trocken	geeignet		
Luft	geeignet		