

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

Bestillingsnummeret	220323 10
GTIN	4034221125606
Artikelklasse	26Y

Beskrivelse**Udførelse:**

DUO-LOCK HAIMER MILL: Kan anvendes som universelværktøj. Enestående endefladegeometri til ramper og cirkulær borefræsning. Førstevalg ved opgaver med korte udhæng. **DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series:** Førstevalg ved opgaver med lange udhæng og labile spændeforhold. Til særligt rolig gang ved lange udhæng skal der fortrinsvis anvendes HM-forlængere.

Teknisk beskrivelse

Anbefalet tilspændingsmoment	20 Nm
Tolerance, nom. Ø	f9
Hjørnefasbredde ved 45°	0,2 mm
Skærlængde L ₂	15 mm
Tilspænding f _z til beskæring i stål < 900 N/mm ²	0,06 mm
Samlet længde L	20 mm
Skær-Ø D	10 mm
Nøglevidde str.	8 mm
Ø D ₂	9,6 mm
DUO-LOCK grænseflade	DL10

Udhængslængde L_1	15 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Antal skær Z	6
Belægning	AlTiN
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	N
Deling af skærene	ulige
Spiralvinkel	35 grader
Tilspændingsretning	vandret
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	$0,05 \times D$ ved beskæring
Spåntagningsstrategi	HPC
Indvendig køling	nej
Passende holder	med gevind
Produkttype	Skæreforsats til fræsning

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	700 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	700 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	235 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	280 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	220 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	200 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	160 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	120 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	90 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	35 m/min	S

GG (G)	betinget egnet	200 m/min	K
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	egnet		
Luft	egnet		