

Garant**PKD-fræsere med IK lige snit, PKD, Ø h10 DC: 10mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	209800 10
GTIN	4062406765118
Artikelklasse	100

Beskrivelse**Udførelse:****Højeffektiv PKD-fræser til højeste krav til spåntagningsydelsen.****Aksevinkel 0°.**

Lige snit til neutral anvendelse.

Teknisk beskrivelse

Antal tænder Z	2
Skær-Ø D _c	10 mm
Samlet længde L	90 mm
Fristilling-Ø D ₁	9,4 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Tilspænding f _z til notfræsning i aluminiumsstøbegods	0,06 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,1 mm
Tilspænding f _z til beskæring i grafit	0,12 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Tilspænding f _z til notfræsning i grafit	0,12 mm
Skærlængde L _c	20 mm
Skaft-Ø D _s	10 mm
Tilspænding f _z til beskæring i aluminiumsstøbegods	0,07 mm

Udhængslængde L ₁ inkl. fristilling	30 mm
Tolerance, nom. Ø	h10
Hjørnefasvinkel	45 grader
Belægning	PKD
Skæremateriale	PKD
Norm	Fabriksstandard
Indgrebsbredde a _e ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D
Indgrebsbredde a _e ved fræsning	0,2×D ved beskæring
Indvendig køling	ja
Farvering	sort
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Alu	egnet	2400 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	2000 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	1500 m/min	N
PMMA akryl	egnet	1000 m/min	N
PE-HD	egnet	900 m/min	N
PA 66	egnet	900 m/min	N
PEEK	egnet	800 m/min	N
PVDF GF20	egnet	1200 m/min	N
POM GF25	egnet	1200 m/min	N
PA 66 GF30	egnet	1000 m/min	N
PEEK GF30	egnet	1000 m/min	N
PTFE CF25	egnet	1000 m/min	N
PEEK CF30	egnet	800 m/min	N
Hybrid	egnet		

MMC	egnet	400 m/min	N
GFK	egnet	500 m/min	N
CFK	egnet	500 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	egnet		
Luft	egnet		
Services			

Skaftslibning Type HB

129100 HB