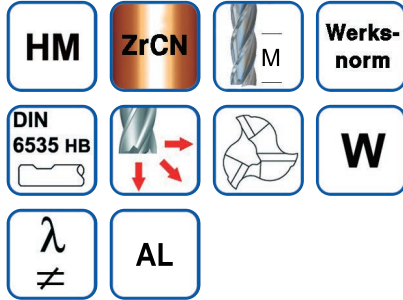


HPC-HM-Schaftfräser, 3 Zähne

W2325...HB



- Schaft: Zylinderschaft mit Weldonfläche
- Werkstoff: Vollhartmetall mit ZrCN-Beschichtung, geläpft
- Anwendung: Zum Fräsen von Aluminium, Al-Legierungen und Messing

Ø (mm)	fz Schruppen mm/Z	fz Schichten mm/Z
3	0,037 – 0,077	0,034 – 0,067
4	0,042 – 0,088	0,039 – 0,076
5	0,047 – 0,099	0,044 – 0,086
6	0,063 – 0,132	0,059 – 0,114
8	0,084 – 0,176	0,078 – 0,152
10	0,095 – 0,198	0,088 – 0,171
12	0,105 – 0,220	0,098 – 0,190
14	0,116 – 0,220	0,108 – 0,190
16	0,126 – 0,231	0,118 – 0,200
18	0,137 – 0,231	0,127 – 0,200
20	0,147 – 0,242	0,137 – 0,209
25	0,168 – 0,264	0,157 – 0,228

Schärfdienst

Beschichten

Material	Alu- & Al-Legierungen	Alu- & Al-Leg. < 10% Si	Messing, kurzspanend	Messing, langspanend	Kunststoffe duroplastisch	Kunststoffe thermoplastisch
Zugfestigkeit / Härte	< 450 N/mm ²	< 600 N/mm ²	< 600 N/mm ²	< 600 N/mm ²	-	-
Vc (m/min) unbeschichtet	350	300	300	280	350	420
Vc (m/min) Alcrona Pro	300	280	200	250	300	360