

Radienfräser, 2-Schneider Ball-Nose-Router, 2-flute



Allgemeine Eigenschaften: General characteristics:

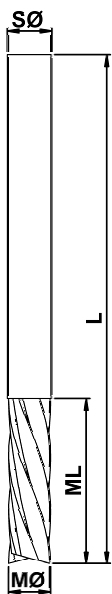
- Rechtsschneidend und Rechtsspiralig (Schnittkraft aufwärts) / Right cutting and right spiral (Cutting force upwards)
- VHM-HSC-Schaftfräser / Solid carbide HSC end mill
- 2-schneider / 2-flute cut
- Runder Stirnanschliff (für Nuten geeignet) / ball face cut (suitable for slots)

Anwendung: Application:

- Fräsen von Innen- und Außenkonturen / Milling of inner and outer contours
- 2-schneidiger Nutfräser mit Stirnanschliff zur Bearbeitung von Kunststoffen, Holz und Aluminium / 2 flute end mill with face cutting for machining plastics, wood and aluminium
- Härteres Aluminium / harder aluminum
- Härtere Kunststoffe / harder plastic
- Holzwerkstoffe / wood-based materials

Abmaße:

Dimensions:



Radienfräser, 2-Schneider (alle Maße in mm)

Ball-nose-routers, 2-flute (all dimensions in mm)

Fräsdurchmesser MØ: Milling Diameter MØ:	Schneidenlänge ML Miling length ML	Schaftdurchmesser SØ Shaft diameter SØ	Gesamtlänge L Overall Length L
1	4.5	3	38
2	6	3	38
2	22	3	38
3	12	3	38
3	22	3	42
3	32	3	55
4	12	4	45
4	22	4	45
4	42	4	70
6	12	6	50
6	22	6	50
6	32	6	60
6	52	6	80
8	22	8	50
8	42	8	70

Schnittwerte: Cutting data:

Material Material	Schnittgeschwindigkeit vc in m/min Cutting Speed vc in m/min
Hartkunststoff / hard plastic	550
Hartholz / Hard wood	450
Weichholz / Soft wood	500
Aluminium / aluminium	500