

D VHM-Vollradiusfräser
Speedcut-Aluminium,
 lang, freigestellt,
 Zweischneider, ungleiche
 Drallsteigung

Einsatzbereich:

VHM-Hochleistungsfräser besonders geeignet zur Bearbeitung von Aluminium-Werkstoffen (sowohl für Guss- als auch Knetlegierungen). Kernantrieb für höchste Stabilität, bester Spanabfluss durch optimiertes Fertigungs-Schleifverfahren, dadurch extrem glatte Oberfläche. Höchstes Zerspanvolumen und beste Oberflächengüte durch einzigartige Schneidengeometrie.

E Solid carbide
ballnose end mill
Speedcut-Aluminium,
 long series, neck, two flutes,
 different spiral angles

Range of application:

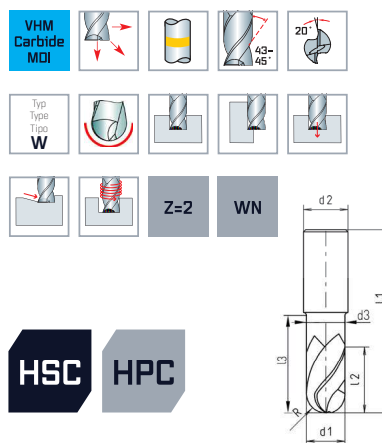
Solid carbide high performance end mill especially suitable for aluminium. Center web for highest stability, excellent chip breakage and chip transportation due to optimized manufacturing-grinding method, that is why extremely smooth surface. Highest cutting volume and superior surface quality due to unique cutting edge geometry.

I Frese cilindrica raggiata
in metallo duro
Speedcut-Aluminium,
 serie lunga, libero,
 2 taglienti, angolo elica
 disuguale

Impiego:

Fresa frontale MDI ad alto rendimento particolarmente adatta per alluminio. Nocciolo crescente per una maggiore stabilità, eccellente rottura ed evacuazione del truciolo grazie al processo di rettifica ottimizzato che rende la superficie dell'utensile estremamente liscia. Volumi asportati elevati ed eccellente qualità della superficie ottenuta grazie alla unicità della geometria dei taglienti.

Speedcut



| d1 _{h10} mm | d2 _{h6} mm | d3 mm | l1 mm | l2 mm | l3 mm | Z | Code 7240 Art.-Nr. |
|-------------------------|------------------------|----------|----------|----------|----------|---|-----------------------|
| 3 | 6 | 2,9 | 57 | 5 | 16 | 2 | 0 7240003001 00 |
| 4 | 6 | 3,9 | 57 | 6 | 18 | 2 | 0 7240004001 00 |
| 5 | 6 | 4,9 | 57 | 8 | 20 | 2 | 0 7240005001 00 |
| 6 | 6 | 5,9 | 57 | 10 | 20 | 2 | 0 7240006001 00 |
| 8 | 8 | 7,8 | 63 | 12 | 25 | 2 | 0 7240008001 00 |
| 10 | 10 | 9,8 | 72 | 15 | 30 | 2 | 0 7240010001 00 |
| 12 | 12 | 11,8 | 83 | 18 | 36 | 2 | 0 7240012001 00 |
| 16 | 16 | 15,8 | 92 | 24 | 42 | 2 | 0 7240016001 00 |
| 20 | 20 | 19,5 | 104 | 30 | 52 | 2 | 0 7240020001 00 |

Optional ohne Aufpreis auch mit Weldon-Schaft (DIN 6535-HB) lieferbar. | Also available with Weldon-shank (DIN 6535-HB) without extra charge. |
 Anche disponibili con attacco Weldon (DIN 6535-HB) senza prezzo aggiuntivo.

