

D VHM-Schaftfräser
Speedcut-Aluminium,
 extra lang XL, freigestellt,
 Dreischneider, ungleiche
 Drallsteigung

Einsatzbereich:

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

E Solid carbide end mill
Speedcut-Aluminium,
 extra long series XL, neck,
 three flutes, different spiral
 angles

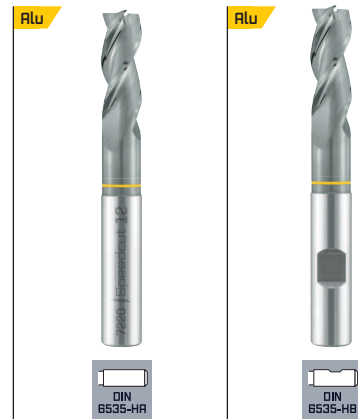
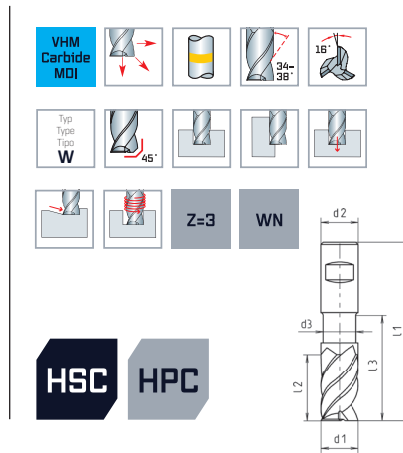
Range of application:

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 frontali MDI
Speedcut-Alluminio,
 serie extra lunga XL, libero,
 3 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.



d1 _{h10} mm	d2 _{h6} mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	45°	Z	Code 7220 Art.-Nr.	Code 7920 Art.-Nr.
3	6	2,8	60	8	18	0,05	3	0 7220003001 00	0 7920003001 00
4	6	3,8	60	11	21	0,06	3	0 7220004001 00	0 7920004001 00
5	6	4,7	62	13	26	0,06	3	0 7220005001 00	0 7920005001 00
6	6	5,6	62	13	26	0,08	3	0 7220006001 00	0 7920006001 00
8	8	7,5	70	19	34	0,10	3	0 7220008001 00	0 7920008001 00
10	10	9,5	80	22	40	0,15	3	0 7220010001 00	0 7920010001 00
12	12	11,5	95	26	50	0,15	3	0 7220012001 00	0 7920012001 00
16	16	15,5	105	32	57	0,20	3	0 7220016001 00	0 7920016001 00
20	20	19,5	124	38	71	0,25	3	0 7220020001 00	0 7920020001 00