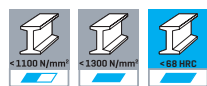


D VHM-Schaftfräser
Speedcut-Ultra Hard Steel
68 HRC,
 extra lang XL, freigestellt

Einsatzbereich:

VHM-Hochleistungsschichtfräser speziell geeignet für die Bearbeitung von gehärteten und hochfesten Stählen. Die hohe Steifigkeit ermöglicht große Vorschübe und lange Standzeiten, der hohe Drallwinkel bewirkt dabei eine sehr gute Oberflächengüte am Werkstück. Verwendet wird der Fräser zum Umfangfräsen (Schlichten). Bei geringen Tiefen ist auch ein Stirnschnitt möglich, wobei der Vorschub um 50% zu verringern ist.

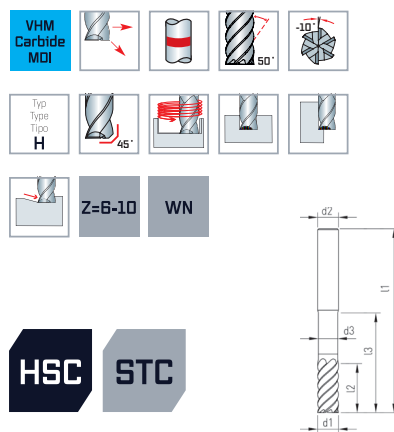
Speedcut



E Solid carbide end mill
Speedcut-Ultra Hard Steel
68 HRC,
 extra long series XL, neck

Range of application:

High performance carbide end mill especially suitable for machining hardened and high tensile steels. The high level of stiffness enables good feed rates and long service lives, whilst the spiral angle creates a very good surface quality on the work piece. The cutter is used for circumferential milling (finishing). For shallow depths, a face cut is also possible, in which case the feed rate should be reduced by 50%.



I Frese frontali MDI
Speedcut-Ultra Hard Steel
68 HRC,
 serie extra lunga XL, libero

Impiego:

Frese MDI ad alto rendimento per la lavorazione di acciai temprati e di elevata durezza. La notevole rigidità consente grandi avanzamenti e lunga durata, l'elevato angolo dell'elica garantisce ottima qualità delle superfici sul pezzo lavorato. La fresa è indicata per eseguire contornature (fresa a finire). In caso di basse profondità di lavorazione, è anche possibile eseguire tagli frontali, riducendo però l'avanzamento del 50%.



ALUNIT-S®

d1 _{e8} mm	d2 _{h5} mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm		Z	Code 7287 Art.-Nr.
4	6	3,8	57	11	20	0,05	6	0 7287004001 00
5	6	4,7	62	13	25	0,05	6	0 7287005001 00
6	6	5,6	62	13	25	0,05	6	0 7287006001 00
8	8	7,5	70	19	32	0,05	6	0 7287008001 00
10	10	9,5	80	22	40	0,05	6	0 7287010001 00
12	12	11,5	95	26	48	0,05	6	0 7287012001 00
14	14	13,5	95	26	48	0,10	6	0 7287014001 00
16	16	15,5	105	32	56	0,10	8	0 7287016001 00
20	20	19,5	124	38	70	0,10	10	0 7287020001 00



ALUNIT-S®

d1 _{e8} mm	d2 _{h5} mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm		Z	Code 7287 Art.-Nr.
12	12	-	95	38	-	0,05	6	0 7287012101 00
16	16	-	105	50	-	0,10	8	0 7287016101 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.

