

ULTRA HARD STEEL

D HPC-Schaftfräser
Speedcut 4.0-Ultra Hard Steel
50-65 HRC,
 extra lang XL, freigestellt
 Vierschneider, ungleiche
 Drallsteigung

Einsatzbereich:

VHM-Hochleistungsfräser speziell geeignet für die Bearbeitung von gehärteten und hochfesten Stählen. Die hohe Steifigkeit und ungleiche Teilung bewirken auch bei hohen Zustellwerten eine sehr gute Oberflächengüte am Werkstück. **Extrem lange Standzeiten.** Verwendet wird der Fräser zum Schrappen, Schrupp-Schlichten und Schlichten in einem Werkzeug. Die Generation 4.0 setzt neue Maßstäbe in der Zerspanungsleistung.

E HPC end mill
Speedcut 4.0-Ultra Hard Steel
50-65 HRC,
 extra long series XL, neck
 four flutes, different
 spiral angles

Range of application:

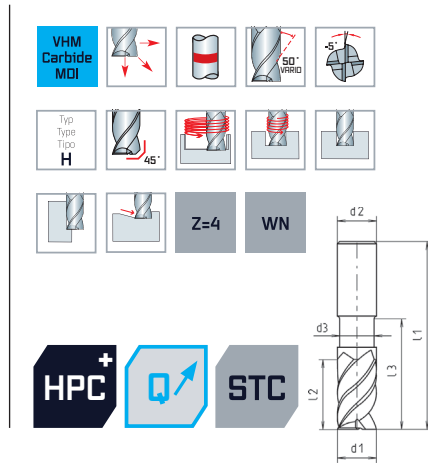
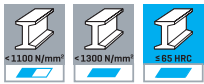
High performance carbide end mill especially suitable for machining hardened and high tensile steels. The high level of stiffness and different partition effect a very good surface quality on the workpiece even at high infeed values.

Extremely long tool life. The milling cutter is used for roughing, rough finishing and finishing with the same tool. The Generation 4.0 sets new standards in cutting performance.

CZ Válcová čelní fréza HPC
Speedcut 4.0-Ultra Hard
Steel 50-65 HRC,
 extra dlouhá XL, 4 zuby,
 nestejněměrná šroubovice

Rozsah použití:

Vysoce výkonná čelní fréza z tvrdokovu zvláště vhodná pro obrábění kalených a vysokopevnostních ocelí. Vysoká stabilita a různá dělení dělají na obrobku velmi dobrou kvalitu povrchu i při vysokých hodnotách přísuvu. Extrémně dlouhá životnost nástroje. Fréza se používá pro hrubování, hrubování a dokončování stejným nástrojem. Generace 4.0 stanoví nové standardy řezného výkonu.



DUALOUR

d1 _{e8} mm	d2 _{h6} mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm		Z	Code 8797 Art.-Nr.
4	6	3,8	57	11	20	0,05	4	0 8797004001 00
5	6	4,7	62	13	25	0,05	4	0 8797005001 00
6	6	5,6	62	13	25	0,05	4	0 8797006001 00
8	8	7,5	70	19	32	0,05	4	0 8797008001 00
10	10	9,5	80	22	40	0,05	4	0 8797010001 00
12	12	11,5	95	26	48	0,05	4	0 8797012001 00
14	14	13,5	95	26	48	0,10	4	0 8797014001 00
16	16	15,5	105	32	56	0,10	4	0 8797016001 00
20	20	19,5	124	38	70	0,10	4	0 8797020001 00



EXTREM LANGE STANDZEITEN
EXTREMELY LONG TOOL LIFE
DURATA PIÙ LUNGA



DUALOUR

d1 _{e8} mm	d2 _{h6} mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm		Z	Code 8797 Art.-Nr.
12	12	-	95	38	-	0,05	4	0 8797012101 00
16	16	-	105	50	-	0,10	4	0 8797016101 00