

**D HPC-Schaftfräser**  
**Speedcut 4.0-Inox,**  
 lang, Vierschneider,  
 ungleiche Drallsteigung

**E HPC end mill**  
**Speedcut 4.0-Inox,**  
 long series, four flutes,  
 different spiral angles

**I Frese frontali HPC**  
**Speedcut 4.0-Inox,**  
 serie lunga, 4 taglianti, angolo  
 elica disuguale

**Einsatzbereich:**

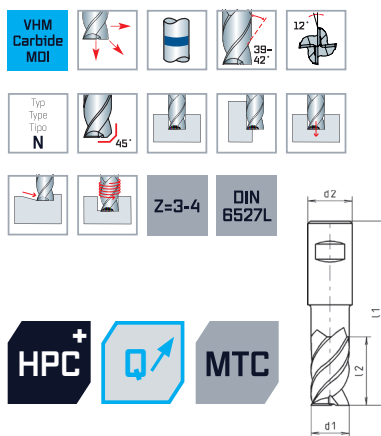
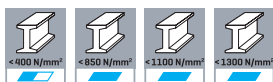
VHM-Hochleistungsfräser besonders geeignet zur Bearbeitung von austenitischen rostfreien Stählen: Schlichten, Schrupp-Schlichten und Schruppen mit einem Werkzeug. Ungleiche Drallsteigung bewirkt ruhigen, vibrationsarmen Lauf und sehr gute Oberflächengüte. Die Generation 4.0 setzt neue Maßstäbe in der Zerspanungsleistung.

**Range of application:**

High performance carbide end mill especially suitable for cutting in austenitic stainless steels: Finishing, rough finishing and roughing with the same tool. Different spiral angles effects smooth, vibrationless running and excellent surface. The Generation 4.0 sets new standards in cutting performance.

**Impiego:**

Frese MDI ad alto rendimento, particolarmente adatte per la lavorazione di acciai austenitici inossidabili: Fresatura di finitura, sgrossatura-finitura e sgrossatura con una sola fresa. L'angolo dell'elica disuguale permette una lavorazione silenziosa senza vibrazioni, con un'ottima finitura della superficie. La generazione 4.0 stabilisce nuovi standard in rendimento.



d1 <sub>h10</sub> mm	d2 <sub>h6</sub> mm	l1 mm	l2 mm		Z	Code 8247 Art.-Nr.	Code 8747 Art.-Nr.
2	4	40	5	0,06	3	0 8247002001 00	
3	6	57	8	0,15	4	0 8247003001 00	0 8747003001 00
4	6	57	11	0,15	4	0 8247004001 00	0 8747004001 00
5	6	57	13	0,25	4	0 8247005001 00	0 8747005001 00
6	6	57	13	0,25	4	0 8247006001 00	0 8747006001 00
7	8	63	16	0,25	4	0 8247007001 00	0 8747007001 00
8	8	63	19	0,25	4	0 8247008001 00	0 8747008001 00
9	10	72	19	0,25	4	0 8247009001 00	0 8747009001 00
10	10	72	22	0,25	4	0 8247010001 00	0 8747010001 00
11	12	83	26	0,25	4	0 8247011001 00	0 8747011001 00
12	12	83	26	0,25	4	0 8247012001 00	0 8747012001 00
16	16	92	32	0,35	4	0 8247016001 00	0 8747016001 00
20	20	104	38	0,35	4	0 8247020001 00	0 8747020001 00

<sup>(1)</sup> GFK: glasfaser-verstärkte Kunststoffe | GRP: glass-fibre reinforced plastics | FRP: plastica rinforzata con fibra di vetro

