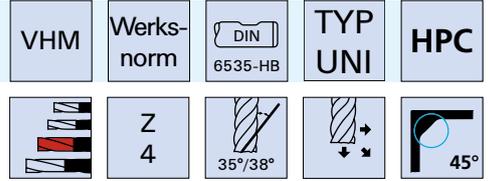


Fräswerkzeuge



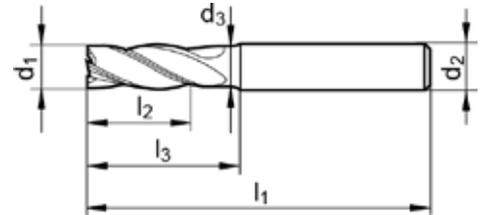
VHM-Hochleistungsfräser FORMAT GT, UNI

TiAIN



Beschreibung:

- Ungleich gedreht und geteilt, Schneidspitzen mit 45°-Schneideckenfase und freigeschliffenem Schaft
- Universell einsetzbar, zum Schruppen und Schlichten mit höchster Zerspanleistung bei sehr ruhigem Lauf
- Der dynamische Drall ermöglicht eine HPC-Anwendung mit erhöhten Schnittwerten bei idealen Spanbruchwerten
- Abmaßung in mm



Einsatz	STAHL			INOX			GUSS		SOND.-LEG.	NE-METALLE				GEHÄRTETER STAHL		
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferrit./ martens.	austenitisch	Duplex	GG/ GTS	GGG	Titan > 850 N/mm ²	Alu < 8% Si	Alu > 8% Si	Kupfer/ Kupfer- Leg.	Graphit/ GFK/CFK/ Duropl.	< 55 HRC	< 60 HRC	> 60 HRC
V _c [m/min]	127	106	78	53	=	=	134	99	=	=	=	=	=	=	=	=

Artikelnr.	Ød ₁ = h10	Schneidenlänge l ₂	Gesamtlänge l ₁	Hals-Ø d ₃ h6	Freizone l ₃	Schaft-Ø d ₂ = h6	Eckfase 45° h6	f _z	Stähle bis 1000 N/mm ²	Preis
1004574.0300	3	8	57	2,8	18	6	0,13	0,028	18,00	
1004574.0400	4	11	57	3,8	21	6	0,18	0,035	18,00	
1004574.0500	5	13	57	4,8	21	6	0,2	0,035	18,00	
1004574.0600	6	13	57	5,5	21	6	0,2	0,04	18,00	
1004574.0800	8	19	63	7,5	27	8	0,2	0,05	25,30	
1004574.1000	10	22	72	9,5	32	10	0,2	0,07	31,50	
1004574.1200	12	26	83	11,5	38	12	0,3	0,09	43,90	
1004574.1600	16	32	92	15,5	44	16	0,3	0,13	67,40	
1004574.2000	20	38	104	19,5	54	20	0,4	0,17	100,00	

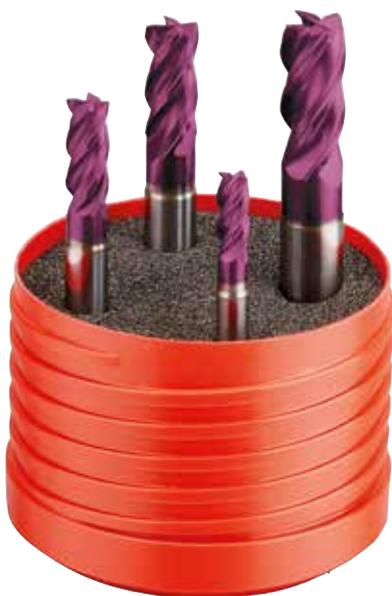
(W201)



VHM-Hochleistungsfräser-Satz GT, UNI, 4-teilig



VHM-Hochleistungsfräser-Satz GT, UNI, 5-teilig



Lieferumfang: Ø 6; 8; 10; 12 mm

Artikelnr.	Preis
1004574.9000	107,00

(W201)

Lieferumfang: Ø 6; 8; 10; 12; 16 mm

Artikelnr.	Preis
1004574.9001	179,00

(W201)