

# GW 453 VHM-MTC-Schafffräser

Solid Carbide MTC-End Mill  
MTC-Fraise en carbure monobloc  
MTC Fresa



DIN 6535  
HA  
HB  
HE

$\lambda = 45^\circ$

4  
Schneiden



VHM  
GC 44F

MTC

HRC  
64



Fx  
45°

RG  
20

Automaten-, Bau-, Federstahl			Einsatz-, Nitrier-, Vergütungsstahl			Werkzeugstahl (unlegiert, kalt-, warmarbeit, gehärtet)				rostfreier, hoch-wärmfester Stahl		kov., rostfreier Stahlguss		Eisenguss				Ne-Metalle					Kunststoff (Thermo-, Duroplast, FVK)			Graphit			
A	B	F	E	N	V	U	K	W	G	R	H	K	R	GG	GGG	GTW	GTS	Al	Mg	Cu	CuZn	Bronze	Ampco	Ti	T	D	F	G	
		●		①	①	●	●	●																					

### Ausführung

Baumaße ähnl. DIN 6527-lang, 4 Schneiden, rechtsspiralgenutet, rechtsschneidend, 2 Schneiden zur Mitte, Zylinderschaft DIN 6535-HB

### Schneidstoff / Beschichtung

GC 44F / Vpr-NC

### Design

Dimensions sim. DIN 6527-long, 4 flutes, spiral fluted, right hand cut, 2 cutting edges to center, cylindrical shank DIN 6535-HB

### Cutting material / Coating

GC 44F / Vpr-NC

### Execution

Dimensions sembl. DIN 6527-série longue, 4 dents, hélice à droite, coupe à droite, 2 dents passant au centre, queue cylindrique DIN 6535-HB

### Mat. Constituant l'outil / Revêtement

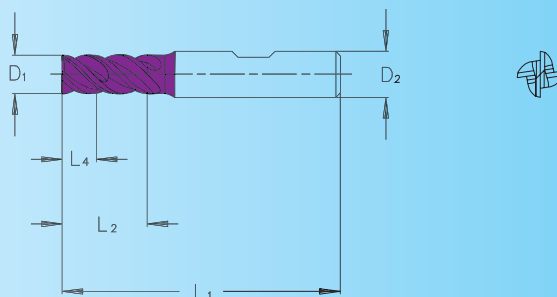
GC 44F / Vpr-NC

### Esecuzione

Dimensioni di costruzione secondo DIN 6527-lungo, 4 taglienti, scanalatura a spirale destra, destrotagliante, 2 taglienti verso medio, Barretta cilindrica DIN 6535-HB

### Materiale da taglio / rivestimento

GC 44F / Vpr-NC



Artikel-Nr.	D1 f8 mm	D2 h5 mm	L1 mm	L2 mm	L4 mm	F mm	Preis EURO
0453030241	3	6	50	5	3	0,1	29,40
0453030341	3	6	57	8	3,6	0,1	30,50
0453040241	4	6	54	8	4	0,1	29,40
0453040341	4	6	57	11	4,8	0,1	30,50
0453040441	4	6	62	16	4,8	0,1	31,6
0453050241	5	6	54	9	5	0,1	29,40
0453050341	5	6	57	13	6	0,1	30,50
0453050441	5	6	62	17	6	0,1	31,6
0453060241	6	6	54	10	6	0,1	29,40
0453060341	6	6	57	13	7,2	0,1	30,50
0453060441	6	6	62	18	7,2	0,1	31,60
0453080241	8	8	58	12	8	0,2	38,20
0453080341	8	8	63	21	9,6	0,2	39,20
0453080441	8	8	68	24	9,6	0,2	40,30
0453100241	10	10	66	14	10	0,2	52,30
0453100341	10	10	72	22	12	0,2	60,00

Artikel-Nr.	D1 f8 mm	D2 h5 mm	L1 mm	L2 mm	L4 mm	F mm	Preis EURO
0453100441	10	10	80	30	12	0,2	68,80
0453120241	12	12	73	16	12	0,3	57,80
0453120341	12	12	83	26	14,4	0,3	69,80
0453120441	12	12	93	36	14,4	0,3	84,30
0453140241	14	14	73	16	14	0,3	70,90
0453140341	14	14	83	26	16,8	0,3	103,60
0453140441	14	14	99	42	16,8	0,3	151,40
0453160241	16	16	82	22	16	0,3	101,40
0453160341	16	16	92	36	19,2	0,3	104,60
0453160441	16	16	108	48	19,2	0,3	107,90
0453180241	18	18	82	22	18	0,3	99,20
0453180341	18	18	92	36	21,6	0,3	118,80
0453180441	18	18	114	54	21,6	0,3	142,30
0453200241	20	20	92	26	20	0,3	113,40
0453200341	20	20	104	41	24	0,3	198,40
0453200441	20	20	126	60	24	0,3	233,10