

GWL 284 VHM-HSC-Radiuskopierfräser

Solid Carbide HSC-Ballnose Copying End Mill
Fraise à rayon en carbure monobloc
HSC Fresa a raggio a copiare



Automaten-, Bau-, Federstahl			Einsatz-, Nitrier-, Vergütungsstahl			Werkzeugstahl (unlegiert, kalt-, warmarbeit, gehärtet)				rostfreier, hochwarmfester Stahl		konv., 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
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●			⊕								

Ausführung

Baumaße nach Werksnorm, Vollradius, 2 Schneiden, rechts-spiralgenutet, rechtsschneidend, 2 Schneiden zur Mitte, Zylinderschaft DIN 6535-HA

Schneidstoff / Beschichtung
GC10L / EXX

Anwendung

Hochgeschwindigkeitskopierfräsen bis HRc 68 in Trockenbearbeitung.

Design

Dimensions according to work standard, ball nose, 2 flutes, spiral fluted, right hand cut, 2 cutting edges to center, cylindrical shank DIN 6535-HA

Cutting material / Coating
GC10L / EXX

Application

High speed copying end milling up to HRc 68 with dry milling.

Géométrie

Dimensions suivant normes standards, rayon, 2 dents, hélice à droite, coupe à droite, 2 dents passant au centre queue cylindrique DIN 6535-HA

Mat. Constituant l'outil / Revêtement
GC10L / EXX

Application

Fraisage par copiage à très grande vitesse jusqu'à HRc en usinage à HRc 68 en usinage à sec.

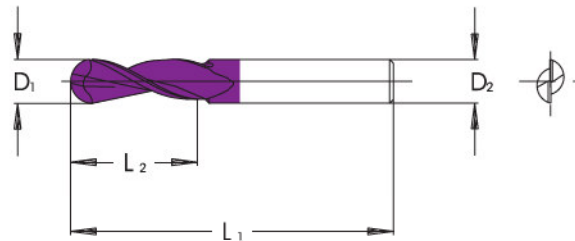
Esecuzione

Dimensioni di costruzione secondo norma della fabbrica, raggio pieno, 2 taglienti, scanalatura a spirale destra, destrotagliante, 2 taglienti verso medio, barretta cilindrica DIN 6535-HA

Materiale da taglio / rivestimento
GC10L / EXX

Applicazione

Fresare a copinare ad alta velocità a HRc 68 in lavorazione secca.



Artikel-Nr.	D1 h10 mm	D2 h6 mm	L1 mm	L2 mm	Preis EURO
L284010340	1	4	40	3	38,50
L284020340	2	6	50	3	38,50
L284020440	2	6	60	5	38,50
L284030340	3	6	50	4	38,50
L284030440	3	6	60	7	38,50
L284040340	4	6	54	8	38,50
L284040440	4	6	75	10	50,80
L284050340	5	6	54	9	38,50
L284050440	5	6	75	12	53,90
L284060340	6	6	54	10	38,50
L284060440	6	6	100	12	62,50

Artikel-Nr.	D1 h10 mm	D2 h6 mm	L1 mm	L2 mm	Preis EURO
L284080340	8	8	58	12	46,90
L284080440	8	8	100	14	72,80
L284100340	10	10	66	14	58,60
L284100440	10	10	100	18	99,20
L284120340	12	12	73	16	85,30
L284120440	12	12	100	22	127,90
L284160340	16	16	82	22	125,90
L284160440	16	16	150	30	275,00
L284200340	20	20	92	26	207,50
L284200440	20	20	150	38	364,40