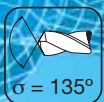


GW 1116 VHM-Tiefloch-Spiralbohrer 16xD

Solid Carbide High Performance Twist Drill
Foret en carbure monobloc à haute performance
Foratore carburo solido



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	①		●		●	●	●	●	●	●											

Ausführung

spiralgenutet, rechtsschneidend mit spiraler Innenkühlung, doppelte Führungsfasen, Zylinderschaft DIN 6535-HA; HB; HE

Schneidstoff / Beschichtung

GC 180/Vipr-VS plus

Anwendung

siehe Seite 17

Design

spiral fluted, right hand cut with spiral shaped internal coolant, double guide chamfer, cylindrical shank DIN 6535-HA; HB; HE

Cutting material / Coating

GC 180/Vipr-VS plus

Application

see page 17

Géométrie

hélice à droite, coupe à droite avec trous d'huile spirales, lèvres doubles, queue cylindrique DIN 6535-HA; HB; HE

Mat Constituant l'outil / Revêtement

GC 180/Vipr-VS plus

Application

voir la page 17

Esecuzione

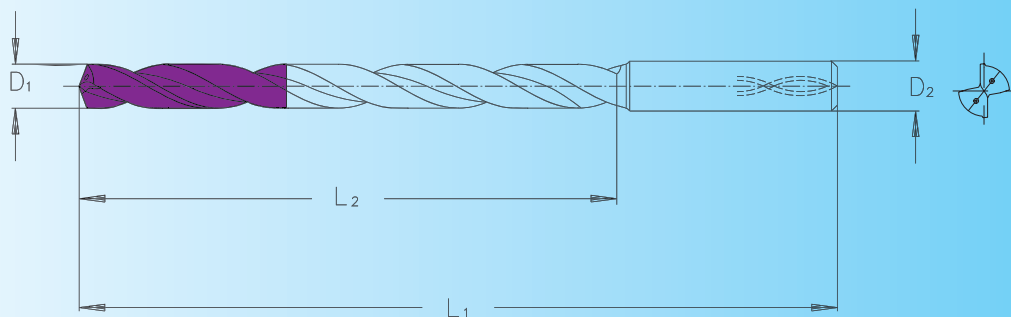
con scanalatura a spirale, destrotagliante con refrigerazione interna a spirale, smussi di guida doppi, barretta cilindrica DIN 6535-HA; HB; HE

Materiale da taglio / rivestimento

GC 180/Vipr-VS plus

Applicazione

veda la pagina 17



Artikel-Nr.	D1 h7 mm	D2 h5 mm	L1 mm	L2 mm	Preis EURO
1116030....	3	6	100	60	172,30
1116032....	3,2	6	100	60	172,30
1116033....	3,3	6	100	60	172,30
1116035....	3,5	6	100	60	172,30
1116038....	3,8	6	115	75	179,20
1116040....	4	6	115	75	179,20
1116042....	4,2	6	115	75	192,70
1116045....	4,5	6	130	90	192,70
1116048....	4,8	6	130	90	204,00
1116050....	5	6	130	90	204,00
1116055....	5,5	6	150	108	213,40
1116058....	5,8	6	150	108	213,40
1116060....	6	6	150	108	213,40
1116065....	6,5	8	165	125	227,00
1116068....	6,8	8	165	125	243,90
1116070....	7	8	165	125	243,90
1116075....	7,5	8	180	140	272,90
1116078....	7,8	8	180	140	272,90
1116080....	8	8	180	140	272,90
1116085....	8,5	10	205	160	300,60
1116088....	8,8	10	205	160	336,30
1116090....	9	10	205	160	336,30
1116098....	9,8	10	225	180	336,30
1116100....	10	10	225	180	336,30
1116102....	10,2	12	240	190	374,50
1116108....	10,8	12	240	190	374,50
1116118....	11,8	12	265	215	374,50
1116120....	12	12	265	215	374,50

Schaft DIN 6535-HA	.340
Schaft DIN 6535-HB	.341
Schaft DIN 6535-HE	.342