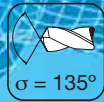
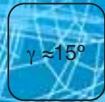
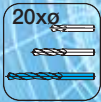


GW 1220 VHM-Tiefloch-Spiralbohrer 20xD

Solid Carbide High Performance Twist Drill
Foret en carbure monobloc à haute performance
VHM foratore carburo solido di rendimento massimo



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	G
																		●		●	●	●							

Ausführung

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

Schneidstoff / Beschichtung

GC 120 / Vipr-ZOX plus

Anwendung

Siehe Seite 49

Design

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

Cutting material / Coating

GC 120 / Vipr-ZOX plus

Application

See page 49

Géométrie

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

Mat Constituant l'outil / Revêtement

GC 120 / Vipr-ZOX plus

Application

Voir la page 49

Esecuzione

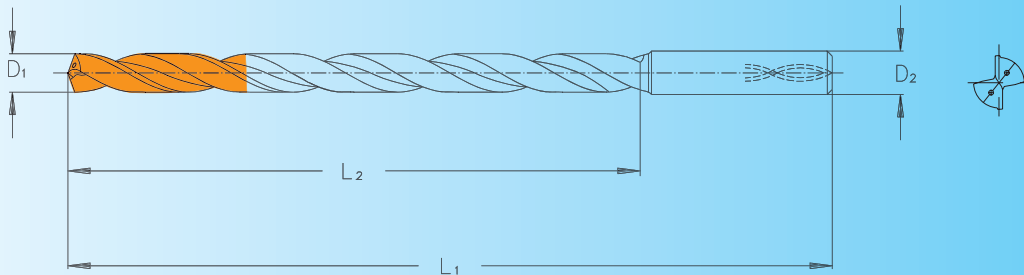
con scanalatura a spirale, destrotagliante, smussi di guida doppi, con refrigerazione interna a spirale Barretta cilindrica DIN 6535-HA; HB; HE

Materiale da taglio / rivestimento

GC 120 / Vipr-ZOX plus

Applicazione

Vedo la pagina 49



Artikel-Nr.	D1 h7 mm	D2 h5 mm	L1 mm	L2 mm	Preis EURO
1220020....	2	4	92	50	178,20
1220022....	2,2	4	92	50	178,20
1220023....	2,3	4	92	50	178,20
1220024....	2,4	4	112	70	192,90
1220025....	2,5	4	112	70	192,90
1220027....	2,7	4	112	70	192,90
1220028....	2,8	4	112	70	192,90
1220030....	3	6	120	80	267,10
1220032....	3,2	6	120	80	267,10
1220033....	3,3	6	120	80	267,10
1220035....	3,5	6	120	80	267,10
1220038....	3,8	6	130	90	277,60
1220040....	4	6	130	90	277,60
1220042....	4,2	6	160	110	298,70
1220045....	4,5	6	160	110	298,70
1220048....	4,8	6	160	120	316,10
1220050....	5	6	160	120	316,10
1220055....	5,5	6	185	140	322,60
1220058....	5,8	6	185	140	322,60
1220060....	6	6	185	140	338,70
1220065....	6,5	8	210	160	351,70
1220068....	6,8	8	210	160	377,90
1220070....	7	8	210	160	377,90
1220075....	7,5	8	230	180	422,90
1220078....	7,8	8	230	180	422,90
1220080....	8	8	230	180	422,90
1220085....	8,5	10	260	195	465,80
1220088....	8,8	10	290	230	521,00
1220090....	9	10	290	230	521,00
1220098....	9,8	10	290	230	521,00
1220100....	10	10	290	230	521,00
1220102....	10,2	12	315	268	573,30
1220108....	10,8	12	315	268	573,30
1220118....	11,8	12	315	268	573,30
1220120....	12	12	315	268	573,30

Schaft DIN 6535-HA	.360
Schaft DIN 6535-HB	.361
Schaft DIN 6535-HE	.362