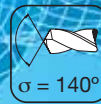
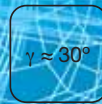


GW 105 VHM-Höchstleistungsbohrer

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		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
●	●	●	●	●	●	●	①	①				●		①	●	●	●											

Ausführung

DIN 6537 - kurz
spiralgenutet, rechtsschneidend
Zylinderschaft DIN 6535-HA; HB;
HE

Schneidstoff / Beschichtung

GC 180/Vipr-VS

Anwendung

Bohren mit erhöhten Vorschubswerten.

Design

DIN 6537 - short
spiral fluted, right hand cut with
cylindrical shank DIN 6535-HA; HB;
HE

Cutting material / Coating

GC 180/Vipr-VS

Application

Drilling and black malleable cast
iron with increased feed rates.

Géométrie

DIN 6537 - série courte
hélice à droite, coupe à droite
queue cylindrique DIN 6535-HA;
HB; HE

Mat.Constituant l'outil / Revêtement

GC 180/Vipr-VS

Application

Perçage avec des valeurs d'avance
élevées.

Esecuzione

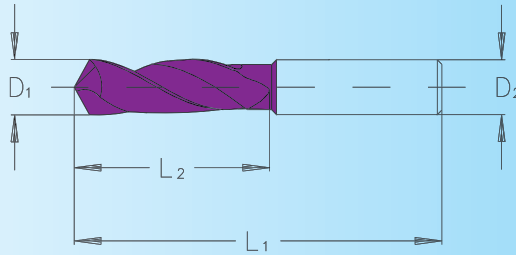
DIN 6537 - corto
scanalato a spirale, destrotagliante
Barretta cilindrica DIN 6535-HA;
HB; HE

Materiale da taglio / rivestimento

GC 180/Vipr-VS

Applicazione

Foratura con valori d'avanzamento
aumentati.



Schaft DIN 6535-HA	.240
Schaft DIN 6535-HB	.241
Schaft DIN 6535-HE	.242

Artikel-Nr.	D1 h7 mm	D2 h5 mm	L1 mm	L2 mm	Preis EURO
0105010....	1	4	45	7	20,70
0105011....	1,1	4	45	7	20,70
0105012....	1,2	4	45	7	20,70
0105013....	1,3	4	45	7	20,70
0105014....	1,4	4	45	7	20,70
0105015....	1,5	4	55	14	24,60
0105016....	1,6	4	55	14	24,60
0105017....	1,7	4	55	14	24,60
0105018....	1,8	4	55	14	24,60
0105019....	1,9	4	55	14	24,60
0105020....	2	4	55	20	34,30
0105021....	2,1	4	55	20	34,30
0105022....	2,2	4	55	20	34,30
0105023....	2,3	4	55	20	34,30
0105024....	2,4	4	55	20	34,30
0105025....	2,5	4	55	20	34,30
0105026....	2,6	4	55	20	34,30
0105027....	2,7	4	55	20	34,30
0105028....	2,8	4	55	20	34,30
0105029....	2,9	4	55	20	34,30
0105030....	3	6	62	20	34,30
0105031....	3,1	6	62	20	34,30
0105032....	3,2	6	62	20	34,30
0105033....	3,3	6	62	20	34,30
0105034....	3,4	6	62	20	34,30
0105035....	3,5	6	62	20	34,30
0105036....	3,6	6	62	20	34,30
0105037....	3,7	6	62	20	34,30
0105038....	3,8	6	66	24	34,30
0105039....	3,9	6	66	24	34,30
0105040....	4	6	66	24	34,30
0105041....	4,1	6	66	24	34,80
0105042....	4,2	6	66	24	34,80
0105043....	4,3	6	66	24	34,80
0105044....	4,4	6	66	24	34,80
0105045....	4,5	6	66	24	34,80
0105046....	4,6	6	66	24	34,80
0105047....	4,7	6	66	24	34,80
0105048....	4,8	6	66	28	34,80
0105049....	4,9	6	66	28	34,80
0105050....	5	6	66	28	34,80
0105051....	5,1	6	66	28	34,80

Artikel-Nr.	D1 h7 mm	D2 h5 mm	L1 mm	L2 mm	Preis EURO
0105052....	5,2	6	66	28	34,80
0105053....	5,3	6	66	28	34,80
0105054....	5,4	6	66	28	34,80
0105055....	5,5	6	66	28	34,80
0105056....	5,6	6	66	28	34,80
0105057....	5,7	6	66	28	34,80
0105058....	5,8	6	66	28	34,80
0105059....	5,9	6	66	28	34,80
0105060....	6	6	66	28	34,80
0105061....	6,1	8	79	34	35,40
0105062....	6,2	8	79	34	35,40
0105063....	6,3	8	79	34	35,40
0105064....	6,4	8	79	34	35,40
0105065....	6,5	8	79	34	35,40
0105066....	6,6	8	79	34	35,40
0105067....	6,7	8	79	34	35,40
0105068....	6,8	8	79	34	35,40
0105069....	6,9	8	79	34	35,40
0105070....	7	8	79	34	35,40
0105071....	7,1	8	79	41	35,40
0105072....	7,2	8	79	41	35,40
0105073....	7,3	8	79	41	35,40
0105074....	7,4	8	79	41	35,40
0105075....	7,5	8	79	41	35,40
0105076....	7,6	8	79	41	35,40
0105077....	7,7	8	79	41	35,40
0105078....	7,8	8	79	41	35,40
0105079....	7,9	8	79	41	35,40
0105080....	8	8	79	41	35,40
0105081....	8,1	10	89	47	40,10
0105082....	8,2	10	89	47	40,10
0105083....	8,3	10	89	47	40,10
0105084....	8,4	10	89	47	40,10
0105085....	8,5	10	89	47	40,10
0105086....	8,6	10	89	47	40,10
0105087....	8,7	10	89	47	40,10
0105088....	8,8	10	89	47	40,10
0105089....	8,9	10	89	47	40,10
0105090....	9	10	89	47	40,10
0105091....	9,1	10	89	47	40,10
0105092....	9,2	10	89	47	40,10
0105093....	9,3	10	89	47	40,10

Artikel-Nr.	D1 h7 mm	D2 h5 mm	L1 mm	L2 mm	Preis EURO
0105094....	9,4	10	89	47	40,10
0105095....	9,5	10	89	47	40,10
0105096....	9,6	10	89	47	40,10
0105097....	9,7	10	89	47	40,10
0105098....	9,8	10	89	47	40,10
0105099....	9,9	10	89	47	40,10
0105100....	10	10	89	47	40,10
0105102....	10,2	12	102	55	58,00
0105105....	10,5	12	102	55	58,00
0105108....	10,8	12	102	55	58,00
0105110....	11	12	102	55	58,00
0105112....	11,2	12	102	55	58,00
0105115....	11,5	12	102	55	58,00
0105118....	11,8	12	102	55	58,00
0105120....	12	12	102	55	58,00
0105122....	12,2	14	107	60	78,40
0105125....	12,5	14	107	60	78,40
0105128....	12,8	14	107	60	78,40
0105130....	13	14	107	60	78,40
0105135....	13,5	14	107	60	78,40
0105138....	13,8	14	107	60	78,40
0105140....	14	14	107	60	78,40
0105142....	14,2	16	115	65	100,50
0105145....	14,5	16	115	65	100,50
0105148....	14,8	16	115	65	100,50
0105150....	15	16	115	65	100,50
0105152....	15,2	16	115	65	100,50
0105155....	15,5	16	115	65	100,50
0105158....	15,8	16	115	65	100,50
0105160....	16	16	115	65	100,50
0105165....	16,5	18	123	73	160,10
0105168....	16,8	18	123	73	160,10
0105170....	17	18	123	73	160,10
0105175....	17,5	18	123	73	160,10
0105180....	18	18	123	73	160,10
0105185....	18,5	20	131	79	187,80
0105188....	18,8	20	131	79	187,80
0105190....	19	20	131	79	187,80
0105195....	19,5	20	131	79	187,80
0105200....	20	20	131	79	187,80