



Hochleistungsbohrer VHM TiAlN VariDrill™ 5xD IK DIN6537/DIN6535-HB D7,8mm



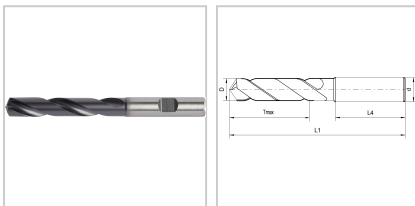
WIDIA

37,00 €

Prices excl. VAT plus shipping costs

Art nr.: 1184157,8

gutes Eigenzentrierverhalten, fluchtungsgenaue Bohrungen bei engen Toleranzen und guter Oberfläche, spezielle Geometrie und Spezialanschliff sorgen für optimale Bearbeitungsparameter, extrem hohe Verschleißfestigkeit und längere Standzeit durch spezielle Beschichtung



Properties

Ausführung:	without guide chamfers, with a straight cutting edge for a more even distribution of cutting forces and fewer chippings on the cutting edge
Beschichtung:	TiAlN
Drallrichtung:	right
Einsatz:	steel materials, stainless steels, cast iron, aluminum and high-temperature alloys
Einsatzgebiet:	Special alloys, cast iron, non-ferrous metals, stainless steel, steel
Form des Schaftes:	cylinder
IK:	with cooling lubricant outlet axially concentric
Material:	solid carbide

Norm:	DIN 6537-L
Schaft:	HA
Spitzenwinkel (°):	140
Z:	2
x D:	5

Variants

Code	D (mm)	d (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	Norm	PU	Price/PU
1184152,8	2,8	4	17	58	28	-	1 Stück	€33.00
1184153	3	6	23	66	36	-	1 Stück	€29.90
1184153,3	3,3	6	23	66	36	-	1 Stück	€30.40
1184153,5	3,5	6	23	66	36	-	1 Stück	€30.40
1184153,7	3,7	6	23	66	36	-	1 Stück	€30.40
1184153,8	3,8	6	29	74	36	-	1 Stück	€74.00
1184154,1	4,1	6	29	-	36	DIN 6537L	1 piece	€31.50
1184154,2	4,2	6	29	74	36	-	1 Stück	€31.50
1184154,3	4,3	6	29	74	36	-	1 Stück	€31.50
1184154,5	4,5	6	29	74	36	-	1 Stück	€31.50
1184154,7	4,7	6	29	74	36	-	1 Stück	€76.60
1184154,8	4,8	6	35	82	36	-	1 Stück	€31.50
1184155	5	6	35	82	36	-	1 Stück	€31.50
1184155,1	5,1	6	35	82	36	-	1 piece	€64.20
1184155,2	5,2	6	35	82	36	-	1 Stück	€63.60
1184155,5	5,5	6	35	82	36	-	1 Stück	€32.00

Code	D (mm)	d (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	Norm	PU	Price/PU
1184155,6	5,6	6	35	82	36	-	1 Stück	€64.20
1184155,8	5,8	6	35	-	36	DIN 6537L	1 piece	€65.40
1184155,9	5,9	6	35	-	36	DIN 6537L	1 piece	€92.50
1184156,2	6,2	8	43	91	36	-	1 Stück	€70.10
1184156,4	6,4	8	43	91	36	-	1 Stück	€35.00
1184156,8	6,8	8	43	91	36	-	1 pices	€35.00
1184157	7	8	43	91	36	-	1 Stück	€35.00
1184157,4	7,4	8	43	91	36	-	1 Stück	€74.90
1184157,5	7,5	8	43	91	36	-	1 Stück	€37.40
1184157,8	7,8	8	43	91	36	-	1 Stück	€37.00
1184158	8	8	43	91	36	-	1 Stück	€74.20
1184158,5	8,5	10	49	103	40	-	1 Stück	€40.90
1184158,6	8,6	10	49	103	40	-	1 Stück	€40.90
1184159	9	10	49	103	40	-	1 Stück	€40.90
1184159,3	9,3	10	49	103	40	-	1 piece	€41.40
1184159,7	9,7	10	49	103	40	-	1 Stück	€100.50
1184159,8	9,8	10	49	103	40	-	1 pices	€100.50
1184159,9	9,9	10	49	-	40	DIN 6537L	1 piece	€109.50
11841510	10	10	49	103	40	-	1 Stück	€100.50
11841510,2	10,2	12	56	118	45	-	1 Stück	€56.30
11841510,3	10,3	12	56	118	45	-	1 Stück	€54.30
11841510,5	10,5	12	56	118	45	-	1 Stück	€56.80

Code	D (mm)	d (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	Norm	PU	Price/PU
11841511	11	12	56	118	45	-	1 Stück	€54.30
11841511,1	11,1	12	56	-	45	DIN 6537L	1 piece	€55.20
11841511,2	11,2	12	56	118	45	-	1 Stück	€56.80
11841511,7	11,7	12	56	118	45	-	1 Stück	€138.10
11841511,8	11,8	12	56	118	45	-	1 Stück	€55.20
11841512	12	12	56	118	45	-	1 Stück	€71.80
11841512,5	12,5	12	60	124	45	-	1 Stück	€56.80
11841513	13	14	60	124	45	-	1 Stück	€75.60
11841513,5	13,5	14	60	124	45	-	1 Stück	€86.20
11841514	14	14	60	124	45	-	1 Stück	€131.90
11841516	16	16	63	133	48	-	1 Stück	€99.50
11841518	18	18	71	143	48	-	1 Stück	€143.30
11841519	19	20	77	153	50	-	1 Stück	€146.50
11841520	20	20	77	153	50	-	1 Stück	€336.00