



## Hochleistungsbohrer VHM TiAlN VariDrill™ 5xD IK DIN6537/DIN6535-HB D6mm



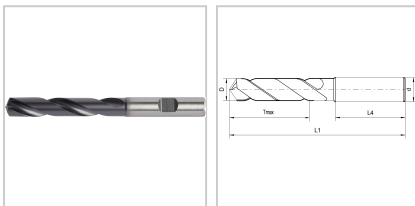
# WIDIA

## 32,00 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1184156**

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



### Eigenschaften

<b>Ausführung:</b>	without guide chamfers, with a straight cutting edge for a more even distribution of cutting forces and fewer chippings on the cutting edge
<b>Beschichtung:</b>	TiAlN
<b>Drallrichtung:</b>	right
<b>Einsatz:</b>	steel materials, stainless steels, cast iron, aluminum and high-temperature alloys
<b>Form des Schaftes:</b>	cylinder
<b>Hauptanwendung:</b>	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Sonderlegierungen, Stahl
<b>IK:</b>	with cooling lubricant outlet axially concentric
<b>Material:</b>	solid carbide

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

## Ausführungen

Code	D (mm)	d (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	Norm	VE	Preis/VE
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	VE	Preis/VE
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 €
<b>1184156</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>82</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>1 Stück</b>	<b>32,00 €</b>
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 €

Code	D (mm)	d (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	Norm	VE	Preis/VE
11841510,5	10,5	12	56	118	45	-	1 Stück	56,80 €
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 €