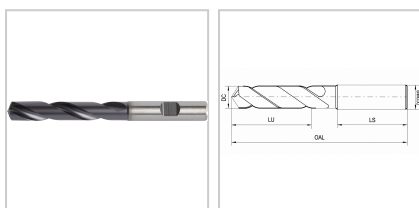




WIDIA Hochleistungsbohrer VHM TiAlN VariDrill™ 5xD IK 140° DIN 6537-L DIN 6535-HA Ø3,5 mm



WIDIA

€36.18*

Prices incl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **1184153,5**

WIDIA Hochleistungsbohrer aus Vollhartmetall (VHM) für Stahlwerkstoffe, nichtrostende Stähle, Gusseisen, Aluminium und Hochtemperaturlegierungen.

Ausführung: ohne Führungsfasen, mit gerader Schneide für eine gleichmäßigere Verteilung der Schnittkräfte und weniger Ausbrüche an der Schneidkante.

Voraussetzungen für den Einsatz: leistungsstarke Maschine, spielarme Spindel, fluchtungsgenaue Werkzeugaufnahme, Rundlauffehler im eingebautem Zustand maximal 0,02 mm.

Technische Ausführung: Bohrtiefe 5xD, 140° Spitzenwinkel, DIN 6537-L, zylindrischer Schaft HA, 2 Schneiden, Innenkühlung. Verfügbar in Ø 2,8-20 mm.

Properties

1_Anzahl der Schneiden Z:	2
1_Aufnahme:	Zylinder, HA
1_Gesamtlänge OAL (mm):	66
1_Nutzlänge LU (mm):	23
1_Schaftdurchmesser DCONMS (mm):	6
1_Schaftlänge LS (mm):	36

Beschichtung:	TiAIN
Einsatzgebiet:	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Sonderlegierungen, Stahl
IK:	mit Kühlschmierstoff-Austritt axial konzentrisch
Material:	VHM
Norm:	DIN 6537-L
Spitzenwinkel (°):	140

Variants

Code	1_Schneidendurchmesser DC (mm)	PU	Price/PU
1184153,5	3,5	1 Stück	€36.18
1184153,8	3,8	1 Stück	€88.06
1184154,1	4,1	1 Stück	€37.49
1184154,7	4,7	1 Stück	€91.15
1184155,8	5,8	1 Stück	€77.83
1184155,9	5,9	1 Stück	€110.08
1184156,4	6,4	1 Stück	€41.65
1184157,5	7,5	1 Stück	€44.51
1184157,8	7,8	1 Stück	€44.03
1184158,6	8,6	1 Stück	€48.67
1184159,7	9,7	1 Stück	€119.60
1184159,9	9,9	1 Stück	€130.31
11841510	10	1 Stück	€119.60
11841510,3	10,3	1 Stück	€64.62
11841510,5	10,5	1 Stück	€67.59
11841511,1	11,1	1 Stück	€65.69
11841511,2	11,2	1 Stück	€67.59
11841511,7	11,7	1 Stück	€164.34
11841511,8	11,8	1 Stück	€65.69
11841512	12	1 Stück	€85.44
11841513,5	13,5	1 Stück	€102.58
11841518	18	1 Stück	€170.53
11841519	19	1 Stück	€174.34