



Hochleistungsbohrer VHM TiAlN 30xD IK 135° WN DIN6535-HA Stahl+Guss D4mm

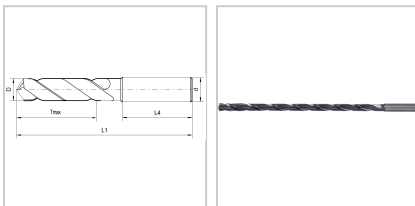


382,30 €

Prices excl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **1187194**

perfekte Selbstzentrierung durch Spezialanschliff,
sichere Spanabfuhr durch extrem glatte Nutoberfläche,
höchste Vorschübe und Schnittgeschwindigkeiten beim
Tieflochbohren



Properties

4 Führungsphasen:	ja
Beschichtung:	TiAlN
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	im Hydrodehnspannfutter oder Schrumpffutter, für tiefe Bohrungen in Stahl und Guss
Einsatzgebiet:	Gusseisen, Stahl
Form des Schaftes:	Zylinder
IK:	mit Kühlschmierstoff-Austritt radial
Material:	VHM
Norm:	Werksnorm
Schaft:	HA

Schneidrichtung:	rechts
Spitzenwinkel (°):	135
Z:	2
x D:	30

Variants

Code	D (mm)	L1 (mm)	Tmax (mm)	L4 (mm)	d (mm)	PU	Price/PU
1187193	3	145	106	32	4	1 Stück	€382.30
1187194	4	160	120	32	4	1 Stück	€382.30
1187195	5	195	152	34	5	1 Stück	€413.00
1187195,5	5,5	210	164	36	6	1 Stück	€424.30
1187196	6	230	183	36	6	1 Stück	€424.30
1187197	7	260	210	38	7	1 Stück	€445.90
1187198	8	295	241	40	8	1 Stück	€481.20
1187199	9	325	270	40	9	1 Stück	€537.10
11871910	10	360	303	40	10	1 Stück	€588.10
11871911	11	400	337	45	11	1 Stück	€674.60
11871912	12	430	365	45	12	1 Stück	€778.10