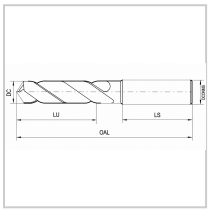
Eyltool Premium Hochleistungsbohrer VHM EYL+ 8×D IK Typ U 140° Werksnorm DIN 6535-HA Ø1,4 mm







51,88 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **118661,4**

Der Eyltool Premium EYL+ Hochleistungsbohrer aus VHM ist universell für lang- und kurzspanende Werkstoffe wie Bau- und Einsatzstähle, Stahlguss, Vergütungsstähle und legierte Stähle bis 1200 N/mm² sowie für Kohlenstoffstähle, Bronze, Guss und hochlegierte AlSi-Legierungen ausgelegt und eignet sich für die Klein- und Großserienfertigung. Die optimierte Schneidengeometrie mit Spezialanschliff und Spezialausspitzung unterstützt gutes Eigenzentrieren, kurze Späne, fluchtungsgenaue Bohrungen mit engen Durchmessertoleranzen und gute Oberflächen; die EYL+-Doppelbeschichtung ermöglicht hohe Schnittwerte und erhöht Leistung und Standzeit. Bei Ø 1–2,9 mm besitzt die Ausführung zwei Führungsfasen, ab Ø 3 mm vier Führungsfasen. Für zuverlässige Ergebnisse sind eine leistungsstarke Maschine, eine spielarme Spindel, eine fluchtungsgenaue Werkzeugaufnahme und ein Rundlauffehler von höchstens 0,02 mm erforderlich.

Eigenschaften

1_Anzahl der Schneiden Z:	2
1_Aufnahme:	Zylinder, HA
1_Ausführung / Typ:	U

1_Beschichtung:	EYL+ Doppelbeschichtung
1_Gesamtlänge OAL (mm):	55
1_Hauptanwendung:	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Sonderlegierungen, Stahl
1_Innenkühlung:	mit Kühlschmierstoff-Austritt axial konzentrisch
1_Material:	Vollhartmetall (VHM)
1_Norm:	Werksnorm
1_Nutzlänge LU (mm):	13,5
1_Schaftdurchmesser DCONMS (mm):	4
1_Schaftlänge LS (mm):	44
1_Spitzenwinkel (°):	140

Ausführungen

Code	1_Schneidendurchmesser DC (mm)	VE	Preis/VE
118661,4	**1,4**	**1 Stück**	**51,88 €**
118662,1	2,1	1 Stück	51,88 €
118662,2	2,2	1 Stück	51,88 €
118662,3	2,3	1 Stück	51,88 €
118662,6	2,6	1 Stück	51,88 €
118663,1	3,1	1 Stück	72,71 €
118663,6	3,6	1 Stück	72,71 €
118663,8	3,8	1 Stück	72,71 €
118663,9	3,9	1 Stück	72,71 €
118664,6	4,6	1 Stück	72,71 €
118664,7	4,7	1 Stück	72,71 €
118664,9	4,9	1 Stück	83,06 €
118665,7	5,7	1 Stück	83,06 €
118666	6	1 Stück	83,06 €
118666,1	6,1	1 Stück	117,69 €
118666,2	6,2	1 Stück	117,69 €
118666,3	6,3	1 Stück	117,69 €
118666,4	6,4	1 Stück	117,69 €
118666,5	6,5	1 Stück	117,69 €

Code	1_Schneidendurchmesser DC (mm)	VE	Preis/VE
118666,7	6,7	1 Stück	117,69 €
118666,9	6,9	1 Stück	117,69 €
118667,1	7,1	1 Stück	117,69 €
118667,3	7,3	1 Stück	117,69 €
118667,5	7,5	1 Stück	117,69 €
118667,6	7,6	1 Stück	117,69 €
118667,7	7,7	1 Stück	117,69 €
118668,1	8,1	1 Stück	145,30 €
118668,4	8,4	1 Stück	145,30 €
118668,6	8,6	1 Stück	145,30 €
118668,7	8,7	1 Stück	145,30 €
118668,9	8,9	1 Stück	145,30 €
118669,1	9,1	1 Stück	145,30 €
118669,2	9,2	1 Stück	145,30 €
118669,3	9,3	1 Stück	145,30 €
118669,5	9,5	1 Stück	145,30 €
118669,6	9,6	1 Stück	145,30 €
118669,7	9,7	1 Stück	145,30 €
118669,8	9,8	1 Stück	145,30 €
118669,9	9,9	1 Stück	145,30 €
1186610,3	10,3	1 Stück	207,54 €
1186610,4	10,4	1 Stück	207,54 €
1186610,6	10,6	1 Stück	207,54 €
1186610,7	10,7	1 Stück	207,54 €
1186610,8	10,8	1 Stück	207,54 €
1186610,9	10,9	1 Stück	207,54 €
1186611,1	11,1	1 Stück	207,54 €
1186611,3	11,3	1 Stück	207,54 €
1186611,4	11,4	1 Stück	207,54 €
1186611,5	11,5	1 Stück	207,54 €
1186611,6	11,6	1 Stück	207,54 €
1186611,7	11,7	1 Stück	207,54 €
1186611,9	11,9	1 Stück	207,54 €

Code	1_Schneidendurchmesser DC (mm)	VE	Preis/VE
1186612,5	12,5	1 Stück	314,75 €
1186612,8	12,8	1 Stück	314,75 €
1186613	13	1 Stück	314,75 €
1186613,5	13,5	1 Stück	314,75 €
1186615,5	15,5	1 Stück	418,52 €