



Hochleistungsbohrer VHM EYL+ 5xD IK Typ U 140° DIN6537L DIN6535-HB D19,5mm

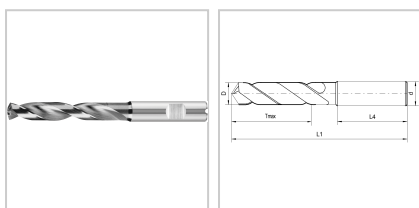


464,58 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **11842019,5**

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

Beschichtung:	EYL+ Doppelbeschichtung
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	Stähle bis 1200 N/mm ² , Kohlenstoffstähle, Bronze, Guss und hochlegierte AlSi-Legierungen
Form des Schaftes:	Zylinder
Hauptanwendung:	Gusseisen, Stahl
IK:	mit Kühlschmierstoff-Austritt axial konzentrisch
Material:	VHM
Norm:	DIN 6537-L
Schaft:	HB
Schneidrichtung:	rechts

Spitzenwinkel (°): 140

Z: 2

x D: 5

Ausführungen

Code	d (mm)	D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	VE	Preis/VE
1184203	6	3	23	66	36	1 piece	66,64 €
1184203,1	6	3,1	23	66	36	1 piece	66,64 €
1184203,2	6	3,2	23	66	36	1 piece	66,64 €
1184203,3	6	3,3	23	66	36	1 piece	66,64 €
1184203,4	6	3,4	23	66	36	1 piece	66,64 €
1184203,5	6	3,5	23	66	36	1 piece	66,64 €
1184203,6	6	3,6	23	66	36	1 piece	66,64 €
1184203,8	6	3,8	29	74	36	1 piece	66,64 €
1184203,9	6	3,9	29	74	36	1 piece	66,64 €
1184204	6	4	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,1	6	4,1	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,2	6	4,2	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,3	6	4,3	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,4	6	4,4	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,5	6	4,5	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,6	6	4,6	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,7	6	4,7	29	74	36	1 piece	73,30 €
1184204,8	6	4,8	35	82	36	1 piece	73,30 €
1184204,9	6	4,9	35	82	36	1 piece	73,30 €
1184205	6	5	35	82	36	1 piece	73,30 €
1184205,1	6	5,1	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184205,2	6	5,2	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184205,3	6	5,3	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184205,4	6	5,4	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184205,5	6	5,5	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184205,6	6	5,6	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184205,7	6	5,7	35	82	36	1 piece	75,68 €

Code	d (mm)	D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	VE	Preis/VE
1184205,8	6	5,8	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184205,9	6	5,9	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184206	6	6	35	82	36	1 piece	75,68 €
1184206,1	8	6,1	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184206,2	8	6,2	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184206,3	8	6,3	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184206,4	8	6,4	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184206,5	8	6,5	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184206,6	8	6,6	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184206,7	8	6,7	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184206,8	8	6,8	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207	8	7	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,1	8	7,1	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,2	8	7,2	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,3	8	7,3	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,4	8	7,4	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,5	8	7,5	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,6	8	7,6	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,7	8	7,7	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,8	8	7,8	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184207,9	8	7,9	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184208	8	8	43	91	36	1 piece	82,94 €
1184208,1	10	8,1	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184208,3	10	8,3	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184208,4	10	8,4	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184208,5	10	8,5	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184208,6	10	8,6	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184208,7	10	8,7	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184208,8	10	8,8	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184208,9	10	8,9	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209	10	9	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,1	10	9,1	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,2	10	9,2	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,3	10	9,3	49	103	40	1 piece	115,19 €

Code	d (mm)	D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	VE	Preis/VE
1184209,4	10	9,4	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,5	10	9,5	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,6	10	9,6	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,7	10	9,7	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,8	10	9,8	49	103	40	1 piece	115,19 €
1184209,9	10	9,9	49	103	40	1 piece	115,19 €
11842010	10	10	49	103	40	1 piece	111,62 €
11842010,1	12	10,1	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,2	12	10,2	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,3	12	10,3	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,4	12	10,4	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,5	12	10,5	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,6	12	10,6	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,7	12	10,7	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,8	12	10,8	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842010,9	12	10,9	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011	12	11	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,1	12	11,1	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,2	12	11,2	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,3	12	11,3	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,4	12	11,4	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,5	12	11,5	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,6	12	11,6	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,7	12	11,7	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,8	12	11,8	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842011,9	12	11,9	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842012	12	12	56	118	45	1 piece	161,48 €
11842012,7	14	12,7	60	124	48	1 piece	210,15 €
11842012,8	14	12,8	60	124	48	1 piece	210,15 €
11842013	14	13	60	124	48	1 piece	210,15 €
11842013,5	14	13,5	60	124	48	1 piece	210,15 €
11842013,7	14	13,7	60	124	48	1 piece	210,15 €
11842013,8	14	13,8	60	124	48	1 piece	210,15 €
11842014	14	14	60	124	48	1 piece	210,15 €

Code	d (mm)	D (mm)	Tmax (mm)	L1 (mm)	L4 (mm)	VE	Preis/VE
11842014,5	16	14,5	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842014,7	16	14,7	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842014,8	16	14,8	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842015	16	15	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842015,2	16	15,2	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842015,5	16	15,5	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842015,7	16	15,7	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842015,8	16	15,8	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842016	16	16	63	133	48	1 piece	280,13 €
11842016,5	18	16,5	71	143	48	1 piece	362,59 €
11842017	18	17	71	143	48	1 piece	362,59 €
11842017,5	18	17,5	71	143	48	1 piece	362,59 €
11842018	18	18	71	143	48	1 piece	362,59 €
11842018,5	20	18,5	77	153	50	1 piece	464,58 €
11842019	20	19	77	153	50	1 piece	464,58 €
11842019,5	20	19,5	77	153	50	1 piece	464,58 €
11842020	20	20	77	153	50	1 piece	464,58 €