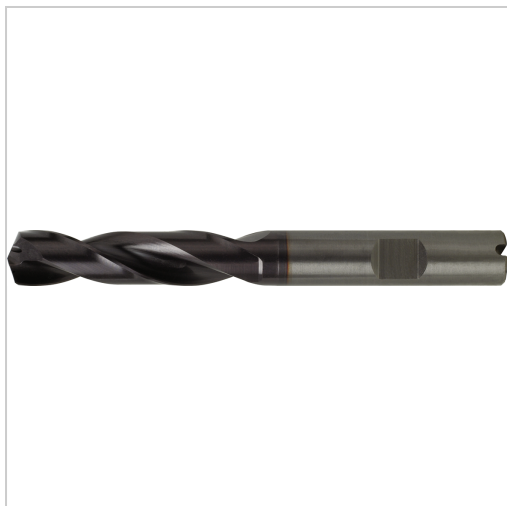




Hochleistungsbohrer VHM EYL+ 3xD IK Typ U 140° DIN6537K DIN6535-HB D19,5mm

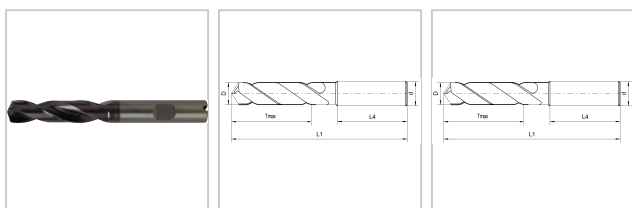


343,91 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **1182219,5**

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

1_Beschichtung:	Eyl+ Doppelbeschichtung
1_Hauptanwendung:	Gusseisen, Stahl
1_Material:	VHM
1_Norm:	DIN 6537-K
1_Spitzenwinkel (°):	140
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	Stähle bis 1200 N/mm ² , Kohlenstoffstähle, Bronze, Guss und hochlegierte AlSi-Legierungen
Form des Schaftes:	Zylinder
IK:	mit Kühlschmierstoff-Austritt axial konzentrisch
Schaft:	HB

x D:	3
z:	2
Schneidrichtung:	rechts

Ausführungen

Code	1_Schaftdurchmesser d (mm)	1_Durchmesser D (mm)	1_Nutzlänge LU (mm)	L4 (mm)	L1 (mm)	VE	Preis/VE
118223	6	3	14	36	62	1 Stück	56,88 €
118223,1	6	3,1	14	36	62	1 Stück	56,88 €
118223,3	6	3,3	14	36	62	1 Stück	56,88 €
118223,4	6	3,4	14	36	62	1 Stück	56,88 €
118223,6	6	3,6	14	36	62	1 Stück	56,88 €
118223,8	6	3,8	17	36	66	1 Stück	56,88 €
118223,9	6	3,9	17	36	66	1 Stück	56,88 €
118224,1	6	4,1	17	36	66	1 Stück	63,78 €
118224,2	6	4,2	17	36	66	1 Stück	63,78 €
118224,3	6	4,3	17	36	66	1 Stück	63,78 €
118224,4	6	4,4	17	36	66	1 Stück	65,09 €
118224,5	6	4,5	17	36	66	1 Stück	63,78 €
118224,6	6	4,6	17	36	66	1 Stück	63,78 €
118224,7	6	4,7	17	36	66	1 Stück	63,78 €
118224,8	6	4,8	20	36	66	1 Stück	63,78 €
118225,4	6	5,4	20	36	66	1 Stück	63,78 €
118225,5	6	5,5	20	36	66	1 Stück	63,78 €
118225,7	6	5,7	20	36	66	1 Stück	63,78 €
118225,9	6	5,9	20	36	66	1 Stück	63,78 €
118226	6	6	20	36	66	1 Stück	63,78 €
118226,3	8	6,3	24	36	79	1 Stück	75,57 €
118226,4	8	6,4	24	36	79	1 Stück	72,59 €
118226,5	8	6,5	24	36	79	1 Stück	72,59 €
118226,7	8	6,7	24	36	79	1 Stück	72,59 €
118226,8	8	6,8	24	36	79	1 Stück	72,59 €
118227	8	7	24	36	79	1 Stück	72,59 €

Code	1_Schaftdurchmesser d (mm)	1_Durchmesser D (mm)	1_Nutzlänge LU (mm)	L4 (mm)	L1 (mm)	VE	Preis/VE
118227,1	8	7,1	29	36	79	1 Stück	72,59 €
118227,2	8	7,2	29	36	79	1 Stück	72,59 €
118227,3	8	7,3	29	36	79	1 Stück	72,59 €
118227,4	8	7,4	29	36	79	1 Stück	72,59 €
118227,5	8	7,5	29	36	79	1 Stück	67,95 €
118227,6	8	7,6	29	36	79	1 Stück	72,59 €
118227,7	8	7,7	29	36	79	1 Stück	72,59 €
118227,9	8	7,9	29	36	79	1 Stück	67,95 €
118228,1	10	8,1	35	40	89	1 Stück	99,37 €
118228,2	10	8,2	35	40	89	1 Stück	83,90 €
118228,3	10	8,3	35	40	89	1 Stück	83,90 €
118228,6	10	8,6	35	40	89	1 Stück	83,90 €
118228,7	10	8,7	35	40	89	1 Stück	83,90 €
118228,9	10	8,9	35	40	89	1 Stück	85,09 €
118229,1	10	9,1	35	40	89	1 Stück	83,90 €
118229,2	10	9,2	35	40	89	1 Stück	85,32 €
118229,3	10	9,3	35	40	89	1 Stück	83,90 €
118229,4	10	9,4	35	40	89	1 Stück	84,61 €
118229,6	10	9,6	35	40	89	1 Stück	85,80 €
118229,7	10	9,7	35	40	89	1 Stück	84,49 €
118229,8	10	9,8	35	40	89	1 Stück	83,90 €
118229,9	10	9,9	35	40	89	1 Stück	78,48 €
1182210,1	12	10,1	40	45	102	1 Stück	119,00 €
1182210,2	12	10,2	40	45	102	1 Stück	117,22 €
1182210,3	12	10,3	40	45	102	1 Stück	117,22 €
1182210,4	12	10,4	40	45	102	1 Stück	119,36 €
1182210,6	12	10,6	40	45	102	1 Stück	119,71 €
1182210,8	12	10,8	40	45	102	1 Stück	117,22 €
1182210,9	12	10,9	40	45	102	1 Stück	123,40 €
1182211,2	12	11,2	40	45	102	1 Stück	117,22 €
1182211,3	12	11,3	40	45	102	1 Stück	121,50 €
1182211,4	12	11,4	40	45	102	1 piece	121,98 €
1182211,6	12	11,6	40	45	102	1 Stück	117,22 €

Code	1_Schaftdurchmesser d (mm)	1_Durchmesser D (mm)	1_Nutzlänge LU (mm)	L4 (mm)	L1 (mm)	VE	Preis/VE
1182211,7	12	11,7	40	45	102	1 piece	121,38 €
1182211,8	12	11,8	40	45	102	1 Stück	117,22 €
1182211,9	12	11,9	40	45	102	1 Stück	124,12 €
1182212,7	14	12,7	43	45	107	1 Stück	168,74 €
1182212,8	14	12,8	43	45	107	1 Stück	173,15 €
1182213	14	13	43	45	107	1 Stück	167,55 €
1182213,7	14	13,7	43	45	107	1 piece	170,88 €
1182214,5	16	14,5	45	48	115	1 Stück	200,28 €
1182214,7	16	14,7	45	48	115	1 Stück	214,44 €
1182214,8	16	14,8	45	48	115	1 Stück	214,80 €
1182215,7	16	15,7	45	48	115	1 Stück	200,28 €
1182215,8	16	15,8	45	48	115	1 Stück	230,38 €
1182216	16	16	45	48	115	1 Stück	222,41 €
1182217	18	17	51	48	123	1 Stück	279,89 €
1182218	18	18	51	48	123	1 Stück	279,89 €
1182218,5	20	18,5	55	50	131	1 Stück	329,99 €
1182219	20	19	55	50	131	1 Stück	339,86 €
1182219,5	20	19,5	55	50	131	1 Stück	343,91 €
1182220	20	20	55	50	131	1 Stück	343,91 €