



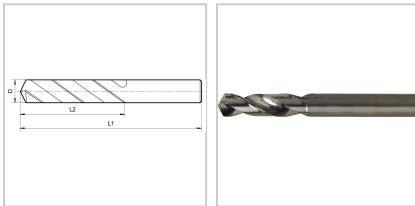
Spiralbohrer kurz VHM Typ N 118° DIN6539 D4,5mm



19,16 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **114004,5**



Eigenschaften

Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	für Stahlguss, Grauguss, Hartguss, Mangan-Hartstähle, Bronze, Leicht- und Buntmetalle, abrasive Werkstoffe (AlSi-Legierungen), faserverstärkte Kunststoffe sowie Duroplasten mit Schmirgelwirkung auf Schneiden und Fasen
Form des Schaftes:	Zylinder
Hauptanwendung:	Gusseisen, Nichteisenmetalle
Material:	VHM
Norm:	DIN 6539
Spitzenwinkel (°):	118
typ:	N
z:	2

Schneidrichtung:

rechts

Ausführungen

Code	d (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
114001	1	26	6	1	1 Stück	9,76 €
114001,5	1,5	32	9	1,5	1 Stück	8,21 €
114001,6	1,6	34	10	1,6	1 Stück	10,83 €
114001,7	1,7	34	10	1,7	1 Stück	11,42 €
114002	2	38	12	2	1 Stück	9,40 €
114002,5	2,5	43	14	2,5	1 Stück	11,66 €
114002,6	2,6	43	14	2,6	1 Stück	11,42 €
114003	3	46	16	3	1 Stück	12,73 €
114003,1	3,1	49	18	3,1	1 Stück	15,71 €
114003,2	3,2	49	18	3,2	1 Stück	13,92 €
114003,3	3,3	49	18	3,3	1 Stück	13,80 €
114003,4	3,4	52	20	3,4	1 Stück	16,18 €
114003,5	3,5	52	20	3,5	1 Stück	14,64 €
114004	4	55	22	4	1 Stück	17,25 €
114004,1	4,1	55	22	4,1	1 Stück	17,73 €
114004,2	4,2	55	22	4,2	1 Stück	17,49 €
114004,5	4,5	58	24	4,5	1 Stück	19,16 €
114005	5	62	26	5	1 Stück	24,51 €
114005,1	5,1	62	26	5,1	1 Stück	26,54 €
114005,2	5,2	62	26	5,2	1 Stück	26,66 €
114005,5	5,5	66	28	5,5	1 Stück	28,32 €
114005,7	5,7	66	28	5,7	1 Stück	47,00 €
114005,8	5,8	66	28	5,8	1 Stück	25,58 €
114006	6	66	28	6	1 Stück	25,11 €
114006,5	6,5	70	31	6,5	1 Stück	36,53 €
114006,8	6,8	74	34	6,8	1 Stück	44,15 €
114007	7	74	34	7	1 Stück	39,63 €
114007,5	7,5	74	34	7,5	1 Stück	41,65 €
114008	8	79	37	8	1 Stück	44,27 €

Code	d (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
114008,5	8,5	79	37	8,5	1 Stück	51,65 €
114009	9	84	40	9	1 Stück	56,17 €
114009,5	9,5	84	40	9,5	1 Stück	70,92 €
1140010	10	89	43	10	1 Stück	60,93 €
1140010,2	10,2	89	43	10,2	1 Stück	74,73 €
1140010,5	10,5	89	43	10,5	1 Stück	74,14 €
1140011	11	95	47	11	1 Stück	79,25 €
1140012	12	102	51	12	1 Stück	101,51 €