



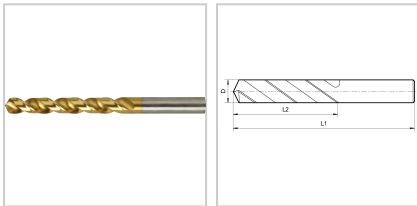
Spiralbohrer HSSE TiN Typ N 118° DIN338 D4,1mm



9,16 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: 110154,1



Eigenschaften

Beschichtung:	TiN
Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	universeller Spiralbohrer für NE-Metalle, Bau- und Kohlenstoffstähle, hochlegierte Stähle, Werkzeugstähle, Guss und Guss-Legierungen sowie Magnesium-Legierungen
Form des Schaftes:	Zylinder
Hauptanwendung:	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Stahl
Material:	HSSE
Norm:	DIN 338
Schneidrichtung:	rechts
Spitzenwinkel (°):	118
Typ:	N

Z: 2

Ausführungen

Code	L1 (mm)	d (mm)	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
110151	34	1	12	1	1 Stück	5,95 €
110151,1	36	1,1	14	1,1	1 Stück	6,43 €
110151,2	38	1,2	16	1,2	1 Stück	6,43 €
110151,3	38	1,3	16	1,3	1 Stück	6,43 €
110151,4	40	1,4	18	1,4	1 Stück	6,55 €
110151,5	40	1,5	18	1,5	1 Stück	6,55 €
110151,6	43	1,6	20	1,6	1 Stück	6,55 €
110151,7	43	1,7	20	1,7	1 Stück	6,55 €
110151,8	46	1,8	22	1,8	1 Stück	6,55 €
110151,9	46	1,9	22	1,9	1 Stück	6,55 €
110152	49	2	24	2	1 Stück	7,02 €
110152,1	49	2,1	24	2,1	1 Stück	7,02 €
110152,2	53	2,2	27	2,2	1 Stück	7,02 €
110152,3	53	2,3	27	2,3	1 Stück	7,02 €
110152,4	57	2,4	30	2,4	1 Stück	7,02 €
110152,5	57	2,5	30	2,5	1 Stück	7,02 €
110152,6	57	2,6	30	2,6	1 Stück	7,02 €
110152,7	61	2,7	33	2,7	1 Stück	7,02 €
110152,8	61	2,8	33	2,8	1 Stück	7,02 €
110152,9	61	2,9	33	2,9	1 Stück	8,33 €
110153	61	3	33	3	1 Stück	7,02 €
110153,1	65	3,1	36	3,1	1 Stück	8,33 €
110153,2	65	3,2	36	3,2	1 Stück	8,33 €
110153,3	65	3,3	36	3,3	1 Stück	8,33 €
110153,4	70	3,4	39	3,4	1 Stück	8,33 €
110153,5	70	3,5	39	3,5	1 Stück	8,33 €
110153,6	70	3,6	39	3,6	1 Stück	8,33 €
110153,7	70	3,7	39	3,7	1 Stück	8,33 €
110153,8	75	3,8	43	3,8	1 Stück	9,16 €

Code	L1 (mm)	d (mm)	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
110153,9	75	3,9	43	3,9	1 Stück	9,16 €
110154	75	4	43	4	1 Stück	9,16 €
110154,1	75	4,1	43	4,1	1 Stück	9,16 €
110154,2	75	4,2	43	4,2	1 Stück	9,16 €
110154,3	80	4,3	47	4,3	1 Stück	9,64 €
110154,4	80	4,4	47	4,4	1 Stück	9,64 €
110154,5	80	4,5	47	4,5	1 Stück	9,64 €
110154,6	80	4,6	47	4,6	1 Stück	10,12 €
110154,7	80	4,7	47	4,7	1 Stück	10,12 €
110154,8	86	4,8	52	4,8	1 Stück	10,12 €
110154,9	86	4,9	52	4,9	1 Stück	10,12 €
110155	86	5	52	5	1 Stück	10,12 €
110155,1	86	5,1	52	5,1	1 Stück	11,78 €
110155,2	86	5,2	52	5,2	1 Stück	11,78 €
110155,3	86	5,3	52	5,3	1 Stück	11,78 €
110155,4	93	5,4	57	5,4	1 Stück	12,50 €
110155,5	93	5,5	57	5,5	1 Stück	11,78 €
110155,6	93	5,6	57	5,6	1 Stück	13,80 €
110155,7	93	5,7	57	5,7	1 Stück	13,80 €
110155,8	93	5,8	57	5,8	1 Stück	12,85 €
110155,9	93	5,9	57	5,9	1 Stück	12,85 €
110156	93	6	63	6	1 Stück	11,78 €
110156,1	101	6,1	63	6,1	1 Stück	13,80 €
110156,2	101	6,2	63	6,2	1 Stück	13,80 €
110156,3	101	6,3	63	6,3	1 Stück	13,80 €
110156,4	101	6,4	63	6,4	1 Stück	13,80 €
110156,5	101	6,5	63	6,5	1 Stück	14,52 €
110156,6	101	6,6	63	6,6	1 Stück	14,88 €
110156,7	101	6,7	63	6,7	1 Stück	15,23 €
110156,8	109	6,8	69	6,8	1 Stück	16,18 €
110156,9	109	6,9	69	6,9	1 Stück	16,18 €
110157	109	7	69	7	1 Stück	16,18 €
110157,1	109	7,1	69	7,1	1 Stück	17,97 €
110157,2	109	7,2	69	7,2	1 Stück	17,97 €

Code	L1 (mm)	d (mm)	L2 (mm)	D (mm)	VE	Preis/VE
110157,3	109	7,3	69	7,3	1 Stück	19,04 €
110157,4	109	7,4	69	7,4	1 Stück	19,04 €
110157,5	109	7,5	69	7,5	1 Stück	18,09 €
110157,6	117	7,6	75	7,6	1 Stück	20,94 €
110157,7	117	7,7	75	7,7	1 Stück	22,61 €
110157,8	117	7,8	75	7,8	1 Stück	20,35 €
110157,9	117	7,9	75	7,9	1 Stück	22,61 €
110158	117	8	75	8	1 Stück	19,52 €
110158,1	117	8,1	75	8,1	1 Stück	20,94 €
110158,2	117	8,2	75	8,2	1 Stück	20,94 €
110158,3	117	8,3	75	8,3	1 Stück	22,49 €
110158,4	117	8,4	75	8,4	1 Stück	22,49 €
110158,5	117	8,5	75	8,5	1 Stück	19,99 €
110158,8	125	8,8	81	8,8	1 Stück	22,49 €
110159	125	9	81	9	1 Stück	22,49 €
110159,3	125	9,3	81	9,3	1 Stück	23,68 €
110159,5	125	9,5	81	9,5	1 Stück	22,49 €
110159,8	133	9,8	87	9,8	1 Stück	27,01 €
1101510	133	10	87	10	1 Stück	25,94 €
1101510,2	133	10,2	87	10,2	1 Stück	30,23 €
1101510,5	133	10,5	87	10,5	1 Stück	30,23 €
1101511	142	11	94	11	1 Stück	31,18 €
1101511,5	142	11,5	94	11,5	1 Stück	34,75 €
1101512	151	12	101	12	1 Stück	37,49 €
1101512,5	151	12,5	101	12,5	1 Stück	38,32 €
1101513	151	13	101	13	1 Stück	41,06 €
1101513,5	160	13,5	108	13,5	1 Stück	48,08 €
1101514	160	14	108	14	1 Stück	48,91 €