



Spiralbohrer überlang HSSE Typ GT 130° DIN1869 D4mm

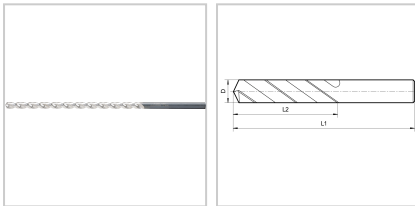


28,50 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **113104X175**

fasennitriert, mit ausgeprägter Warmhärtebeständigkeit und großem Spanraum, Kegelmantelanschliff und Ausspitzung nach DIN 1412 Form A, mit größerem Seitenspanwinkel und stärkerem Kern



Eigenschaften

Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	zum Bohren extrem tiefer Löcher unter erschwerten Bedingungen, für Stahl und Stahlguss mit höherer Festigkeit, Grauguss, Temperguss, Sphäroguss usw.
Form des Schaftes:	Zylinder
Hauptanwendung:	Edelstahl, Gusseisen, Nichteisenmetalle, Sonderlegierungen, Stahl
Material:	HSSE
Norm:	DIN 1869
Schneidrichtung:	rechts
Spitzenwinkel (°):	130
Typ:	GT
Z:	2

Ausführungen

Code	D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	VE	Preis/VE
113103X150	3	100	150	3	1 Stück	24,50 €
113103X190	3	130	190	3	1 Stück	39,20 €
113103,5X165	3,5	115	165	3,5	1 Stück	29,70 €
113103,5X210	3,5	145	210	3,5	1 Stück	41,00 €
113104X175	4	120	175	4	1 Stück	28,50 €
113104X220	4	150	220	4	1 Stück	37,60 €
113104,5X185	4,5	125	185	4,5	1 Stück	39,50 €
113104,5X235	4,5	160	235	4,5	1 Stück	50,90 €
113105X195	5	135	195	5	1 Stück	20,80 €
113105X245	5	170	245	5	1 Stück	41,20 €
113105,5X205	5,5	140	205	5,5	1 Stück	32,80 €
113105,5X260	5,5	180	260	5,5	1 Stück	48,80 €
113106X205	6	140	205	6	1 Stück	26,90 €
113106X260	6	180	260	6	1 Stück	48,80 €
113106,5X215	6,5	150	215	6,5	1 Stück	30,00 €
113106,5X275	6,5	190	275	6,5	1 Stück	56,60 €
113106,8X225	6,8	155	225	6,8	1 Stück	45,20 €
113106,8X290	6,8	200	290	6,8	1 Stück	138,60 €
113107X225	7	150	225	7	1 Stück	36,30 €
113107X290	7	200	290	7	1 Stück	61,50 €
113107,5X225	7,5	155	225	7,5	1 Stück	42,30 €
113107,5X290	7,5	200	290	7,5	1 Stück	92,80 €
113108X240	8	165	240	8	1 Stück	39,70 €

Code	D (mm)	L2 (mm)	L1 (mm)	d (mm)	VE	Preis/VE
113108X305	8	210	305	8	1 Stück	71,30 €
113108,5X240	8,5	165	240	8,5	1 Stück	56,00 €
113108,5X305	8,5	210	305	8,5	1 Stück	111,30 €
113109X250	9	175	250	9	1 Stück	65,40 €
113109X320	9	220	320	9	1 Stück	110,30 €
1131010X265	10	185	265	10	1 Stück	62,80 €
1131010X340	10	235	340	10	1 Stück	116,20 €