



Spiralbohrer überlang HSS Typ GT 130° DIN1869 D3,5mm

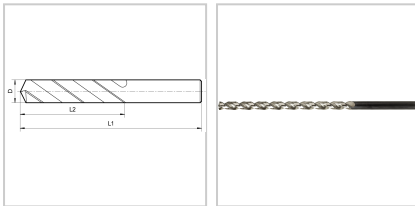


30,46 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **113003,5X165**

Kegelmantelschliff, Ausspitzung nach DIN 1412 Form A, Seitenspanwinkel größer als normal, Kerndicke stärker als normal, flache und weite Spannuten



Eigenschaften

Drallrichtung:	rechts
Einsatz:	für tiefe oder tiefliegende Bohrungen in Grauguss, Stählen bis 1000 N/mm ² , ausgenommen Chrom-Nickel-Stähle, VA usw.
Form des Schaftes:	Zylinder
Hauptanwendung:	Gusseisen, Nichteisenmetalle, Stahl
Material:	HSS
Norm:	DIN 1869
Spitzenwinkel (°):	130
typ:	GT
z:	2
Schneidrichtung:	rechts

Ausführungen

Code	d (mm)	L1 (mm)	D (mm)	L2 (mm)	VE	Preis/VE
113003X150	3	150	3	100	1 Stück	26,66 €
113003X190	3	190	3	130	1 Stück	39,15 €
113003X240	3	240	3	160	1 Stück	41,29 €
113003,5X165	3,5	165	3,5	115	1 Stück	30,46 €
113003,5X210	3,5	210	3,5	145	1 Stück	35,22 €
113003,5X265	3,5	265	3,5	180	1 Stück	52,24 €
113004X175	4	175	4	120	1 Stück	32,96 €
113004X220	4	220	4	150	1 Stück	36,65 €
113004X280	4	280	4	190	1 Stück	49,62 €
113004,5X185	4,5	185	4,5	125	1 Stück	36,53 €
113004,5X235	4,5	235	4,5	160	1 Stück	45,93 €
113004,5X295	4,5	295	4,5	200	1 Stück	70,09 €
113005X195	5	195	5	135	1 Stück	25,94 €
113005X245	5	245	5	170	1 Stück	43,55 €
113005X315	5	315	5	210	1 Stück	58,31 €
113005,5X205	5,5	205	5,5	140	1 Stück	30,34 €
113005,5X260	5,5	260	5,5	180	1 Stück	46,77 €
113005,5X330	5,5	330	5,5	225	1 Stück	70,92 €
113006X205	6	205	6	140	1 Stück	29,75 €
113006X260	6	260	6	180	1 Stück	48,31 €
113006X330	6	330	6	225	1 Stück	66,16 €
113006,5X215	6,5	215	6,5	150	1 Stück	31,06 €
113006,5X275	6,5	275	6,5	190	1 Stück	57,24 €

Code	d (mm)	L1 (mm)	D (mm)	L2 (mm)	VE	Preis/VE
113006,5X350	6,5	350	6,5	235	1 Stück	70,92 €
113006,8X225	6,8	225	6,8	155	1 Stück	35,58 €
113007X225	7	225	7	155	1 Stück	38,91 €
113007X290	7	290	7	200	1 Stück	55,45 €
113007X370	7	370	7	250	1 Stück	86,75 €
113008X240	8	240	8	165	1 Stück	39,15 €
113008X305	8	305	8	210	1 Stück	58,31 €
113008X390	8	390	8	265	1 Stück	85,92 €
113008,5X240	8,5	240	8,5	165	1 Stück	48,19 €
113008,5X305	8,5	305	8,5	210	1 Stück	67,35 €
113008,5X390	8,5	390	8,5	265	1 Stück	93,18 €
113009X250	9	250	9	175	1 Stück	54,03 €
113009X320	9	320	9	220	1 Stück	79,37 €
113009X410	9	410	9	280	1 Stück	103,65 €
113009,5X320	9,5	320	9,5	220	1 Stück	100,20 €
1130010X265	10	265	10	185	1 Stück	61,64 €
1130010X340	10	340	10	235	1 Stück	77,47 €
1130010X430	10	430	10	295	1 Stück	113,17 €
1130010,2X340	10,2	340	10,2	235	1 Stück	106,86 €
1130012X295	12	295	12	205	1 Stück	87,23 €
1130012X375	12	375	12	260	1 Stück	123,52 €
1130012X480	12	480	12	330	1 Stück	147,20 €