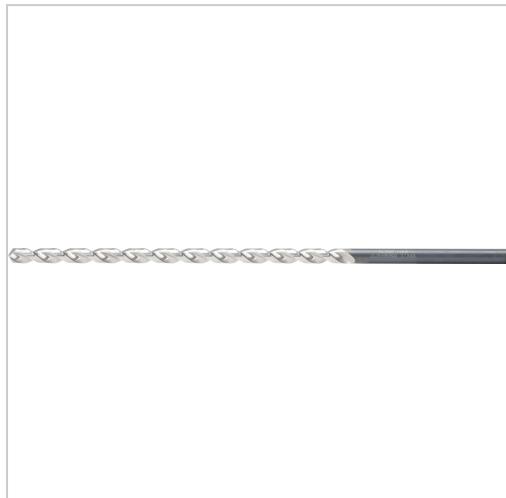




Spiralbohrer überlang HSSE Typ GT 130° DIN1869 D4mm

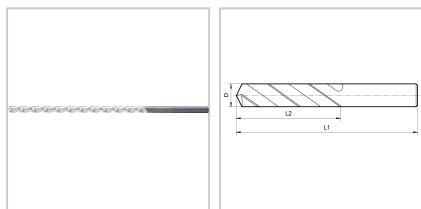


34,75 €*

Preise inkl. 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

| | |
|--------------------|--|
| Draillrichtung: | 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 | 29,75 € |
| 113103X190 | 3 | 130 | 190 | 3 | 1 Stück | 47,72 € |
| 113103,5X165 | 3,5 | 115 | 165 | 3,5 | 1 Stück | 36,18 € |
| 113103,5X210 | 3,5 | 145 | 210 | 3,5 | 1 Stück | 49,86 € |
| 113104X175 | 4 | 120 | 175 | 4 | 1 Stück | 34,75 € |
| 113104X220 | 4 | 150 | 220 | 4 | 1 Stück | 45,70 € |
| 113104,5X185 | 4,5 | 125 | 185 | 4,5 | 1 Stück | 48,08 € |
| 113104,5X235 | 4,5 | 160 | 235 | 4,5 | 1 Stück | 61,88 € |
| 113105X195 | 5 | 135 | 195 | 5 | 1 Stück | 25,35 € |
| 113105X245 | 5 | 170 | 245 | 5 | 1 Stück | 50,10 € |
| 113105,5X205 | 5,5 | 140 | 205 | 5,5 | 1 Stück | 39,98 € |
| 113105,5X260 | 5,5 | 180 | 260 | 5,5 | 1 Stück | 59,38 € |
| 113106X205 | 6 | 140 | 205 | 6 | 1 Stück | 32,72 € |
| 113106X260 | 6 | 180 | 260 | 6 | 1 Stück | 59,38 € |
| 113106,5X215 | 6,5 | 150 | 215 | 6,5 | 1 Stück | 36,53 € |
| 113106,5X275 | 6,5 | 190 | 275 | 6,5 | 1 Stück | 68,90 € |
| 113106,8X225 | 6,8 | 155 | 225 | 6,8 | 1 Stück | 54,98 € |
| 113106,8X290 | 6,8 | 200 | 290 | 6,8 | 1 Stück | 168,38 € |
| 113107X225 | 7 | 150 | 225 | 7 | 1 Stück | 44,15 € |
| 113107X290 | 7 | 200 | 290 | 7 | 1 Stück | 74,73 € |
| 113107,5X225 | 7,5 | 155 | 225 | 7,5 | 1 Stück | 51,41 € |
| 113107,5X290 | 7,5 | 200 | 290 | 7,5 | 1 Stück | 112,81 € |
| 113108X240 | 8 | 165 | 240 | 8 | 1 Stück | 48,31 € |

| Code | D (mm) | L2 (mm) | L1 (mm) | d (mm) | VE | Preis/VE |
|--------------|--------|---------|---------|--------|---------|----------|
| 113108X305 | 8 | 210 | 305 | 8 | 1 Stück | 86,75 € |
| 113108,5X240 | 8,5 | 165 | 240 | 8,5 | 1 Stück | 68,07 € |
| 113108,5X305 | 8,5 | 210 | 305 | 8,5 | 1 Stück | 135,30 € |
| 113109X250 | 9 | 175 | 250 | 9 | 1 Stück | 79,49 € |
| 113109X320 | 9 | 220 | 320 | 9 | 1 Stück | 134,11 € |
| 1131010X265 | 10 | 185 | 265 | 10 | 1 Stück | 76,40 € |
| 1131010X340 | 10 | 235 | 340 | 10 | 1 Stück | 141,25 € |