



Spiralbohrer überlang HSSE Typ GT 130° DIN1869 D4mm

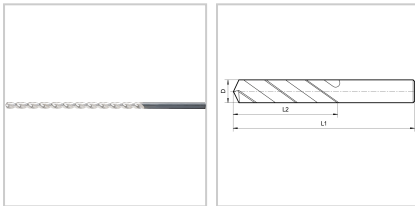


€34.75*

Prices incl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **113104X175**

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



Properties

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

Variants

| Code | D (mm) | L2 (mm) | L1 (mm) | d (mm) | PU | Price/PU |
|-------------------|----------|------------|------------|----------|----------------|---------------|
| 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) | PU | Price/PU |
|--------------|--------|---------|---------|--------|---------|----------|
| 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 |