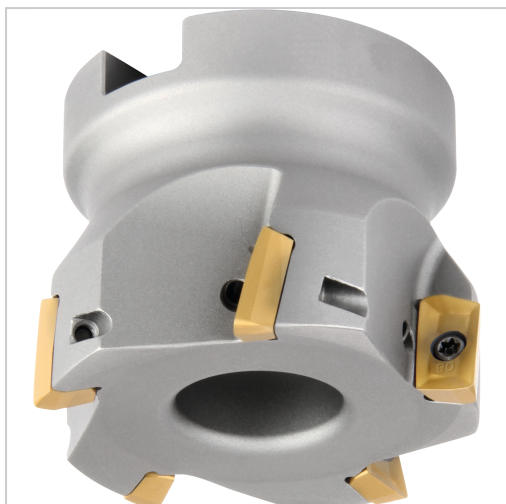




Aufsteck-Eckfräser "VSM11" 90° Z11 IK für WSP XD..1104.. D125mm



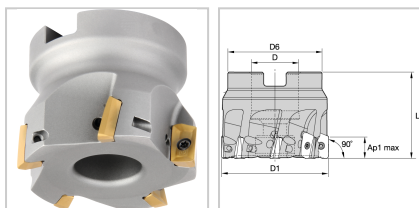
WIDIA

1.090,04 €* €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **170161125X11**

hoch positives Werkzeug mit einzigartiger Geometrie zum Erreichen von hervorragenden Oberflächengüten, exakt 90° Schulterflächen bei niedrigen Schnittkräften und gleichmäßiger problemloser Schnittleistung



Eigenschaften

| | |
|------------------------|---|
| Ap1 max (mm): | 11 |
| Bearbeitungsverfahren: | Eckfräsen/Planfräsen/Nutenfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfräsen |
| Einsatz: | zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung |
| Einstellbarkeit: | Nein |
| IK: | mit Kühlschmierstoff-Austritt radial |
| Norm: | Werksnorm |
| Passend zu: | WSP XD..1104 |
| Schneidrichtung: | rechts |

Ausführungen

| Code | L (mm) | Z | Winkel (°) | D (mm) | Bearbeitungsverfahren | D1 (mm) | D6 (mm) | VE | Preis/VE |
|----------------|--------|---|------------|--------|---|---------|---------|---------|----------|
| 1701614 0X4 | 40 | 4 | 2,6 | 16 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfräsen/Nutenfräsen | 40 | 37 | 1 Stück | 406,98 € |
| 1701614 0X6 | 40 | 6 | 2,6 | 16 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfräsen/Nutenfräsen | 40 | 37 | 1 Stück | 449,22 € |
| 1701615 0X5 | 40 | 5 | 1,9 | 22 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfräsen/Nutenfräsen | 50 | 44 | 1 Stück | 518,84 € |
| 1701615 0X8 | 40 | 8 | 1,9 | 22 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfräsen/Nutenfräsen | 50 | 44 | 1 Stück | 575,36 € |

| Code | L (mm) | Z | Winkel (°) | D (mm) | Bearbeitungsverfahren | D1 (mm) | D6 (mm) | VE | Preis/VE |
|------------------|--------|----|------------|--------|--|---------|---------|---------|------------|
| 1701616 3X6 | 40 | 6 | 1,5 | 22 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfraesen/Nutenfräsen | 63 | 44 | 1 Stück | 609,28 € |
| 1701616 3X9 | 40 | 9 | 1,5 | 22 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfraesen/Nutenfräsen | 63 | 44 | 1 Stück | 696,15 € |
| 1701618 0X8 | 50 | 8 | 1,1 | 27 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfraesen/Nutenfräsen | 80 | 60 | 1 Stück | 709,24 € |
| 1701611 00X9 | 50 | 9 | 0,9 | 32 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfraesen/Nutenfräsen | 100 | 80 | 1 Stück | 821,10 € |
| 1701611 25X11 | 63 | 11 | 0,7 | 40 | Eckfräsen/Planfräsen/Zirkularfräsen/Auskammern/Eintauchfraesen/Nutenfräsen | 125 | 80 | 1 Stück | 1.090,04 € |