



Schaftfräser VHM TiAlN Z4 HPC ECO Typ VA WN/DIN6535-HB D8mm

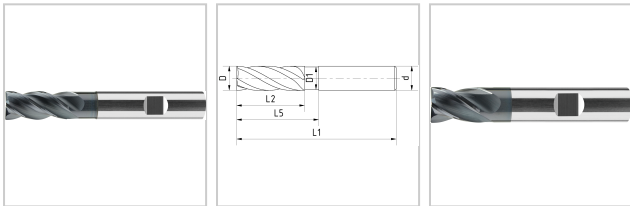


€27.85*

Prices incl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **16110078**

ungleich gedreht für einen ruhigen Lauf und sehr gute Oberflächen, große Spankammern sorgen für eine optimale Spanabfuhr, TiAlN+ -Beschichtung für optimale Standzeiten



Properties

| | |
|---------------------------------|--|
| Bearbeitungstechnologie: | HPC |
| Beschichtung: | TiAlN+ |
| Drallrichtung: | rechts |
| Drallwinkel (°): | 35 - 38 |
| Einsatz: | besonders geeignet für rost- und säurebeständige Stähle sowie Sonderlegierungen, zum Nuten, Schruppen und Schlichten |
| Einsatzgebiet: | Edelstahl, Sonderlegierungen |
| Material: | VHM |
| Norm: | Werksnorm |
| Schaft: | HB |
| Schneidrichtung: | rechts |

| | |
|------|---|
| Typ: | N |
| Z: | 4 |

Variants

| Code | d (mm) | D (mm) | Eckfase (mm) | L2 (mm) | L1 (mm) | D1 (mm) | L5 (mm) | PU | Price/PU |
|----------------------|----------|----------|-----------------------|-----------|-----------|----------|----------|----------------|---------------|
| 1611007 3 | 6 | 3 | 0,10 x 45° | 6 | 54 | - | - | 1 Stück | €22.25 |
| 1611009 3 | 6 | 3 | 0,10 x 45° | 8 | 57 | 2,75 | 18 | 1 Stück | €27.37 |
| 1611009 4 | 6 | 4 | 0,13 x 45° | 11 | 57 | 3,5 | 21 | 1 Stück | €27.37 |
| 1611007 4 | 6 | 4 | 0,13 x 45° | 8 | 54 | - | - | 1 Stück | €22.25 |
| 1611007 5 | 6 | 5 | 0,18 x 45° | 9 | 54 | - | - | 1 Stück | €22.25 |
| 1611009 5 | 6 | 5 | 0,20 x 45° | 13 | 57 | 4,5 | 21 | 1 Stück | €27.37 |
| 1611009 6 | 6 | 6 | 0,20 x 45° | 13 | 57 | 5,5 | 21 | 1 Stück | €27.37 |
| 1611007 6 | 6 | 6 | 0,20 x 45° | 10 | 54 | - | - | 1 Stück | €22.25 |
| 1611007 8 | 8 | 8 | 0,20 x 45° | 12 | 58 | - | - | 1 Stück | €27.85 |
| 1611009 8 | 8 | 8 | 0,20 x 45° | 19 | 63 | 7,5 | 27 | 1 Stück | €37.25 |
| 1611007 10 | 10 | 10 | 0,20 x 45° | 14 | 66 | - | - | 1 Stück | €40.22 |
| 1611009 10 | 10 | 10 | 0,20 x 45° | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 1 Stück | €52.72 |
| 1611007 12 | 12 | 12 | 0,30 x 45° | 16 | 73 | - | - | 1 Stück | €57.00 |
| 1611009 12 | 12 | 12 | 0,30 x 45° | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 1 Stück | €72.35 |
| 1611009 16 | 16 | 16 | 0,30 x 45° | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 1 Stück | €111.62 |
| 1611007 16 | 16 | 16 | 0,30 x 45° | 22 | 82 | - | - | 1 Stück | €98.65 |
| 1611007 20 | 20 | 20 | 0,40 x 45° | 26 | 92 | - | - | 1 Stück | €147.80 |

| Code | d (mm) | D (mm) | Eckfase (mm) | L2 (mm) | L1 (mm) | D1 (mm) | L5 (mm) | PU | Price/PU |
|---------------|--------|--------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| 1611009 20 | 20 | 20 | 0,40 x 45° | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 1 Stück | €164.70 |