

VHM-Schaftfräser ungleicher Drall 35/38° gegen Rattern, Schaft HB(Weldon)

Ultra harte NANO-Beschichtung

Vorteile für den Kunden:

- bis zu 60 % höhere Vorschübe
- höhere Standzeiten
- erhöhte Schnitttiefen
- vibrationsfreier Lauf
- geeignet für Schruppen und Schlichten
- bessere Oberflächengüte
- auch für VA-Stähle, Aluminium, Titan und Hartbearbeitung verfügbar!

Schaftfräser 4 Schneiden Drall 35/38°, kurz

Fraises en carbure à hélice variable 35/38° contre le brouter, tige HB (Weldon)

Revêtement NANO ultra dur

Avantages p. nos clients:

- avance jusqu'à 60 % plus haute
- durée de vie plus haute
- épaisseur de coupe plus haute
- marche sans vibration
- appropriée pour ébaucher et finition
- meilleures surfaces
- Disponible aussi pour aciers INOX, aluminium, titane, et fraiser dur!

Fraises 4 dents, hélice 35/38°, courtes

Carbide endmills with variable helix angle 35 / 38 °, against vibrations, shank HB (Weldon)

Ultra hard NANO coating

Avantages for our clients

- feed rate til 60 % higher
- higher tool life up to 4x
- higher cutting depth
- vibration- free operation
- suitable for roughing and finishing
- improved workpiece surface quality
- Suitable also for stainless steel, aluminium, titanium and for hard materials!

Endmill 4 flutes, helix 35/38°, short



Neu/Nouveau !!
mit ungleicher Drallsteigung
hélice d'angle variable

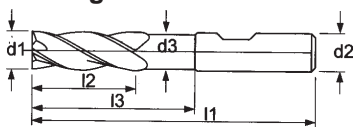
VHM-Schaftfräser im Set ungleicher Drall 35/38 °gegen Rattern, 6,8,10,12,16 mm, Schäfte:

HB (Weldon), mit Halsfreischliff

HA (zylindrisch), mit Halsfreischliff

Vorteile für unsere Kunden:

- bis zu 60 % höhere Vorschübe
- höhere Standzeiten
- erhöhte Schnitttiefen
- vibrationsfreier Lauf
- geeignet für Schruppen und Schlichten
- bessere Oberflächengüte
- auch für VA-Stähle, Aluminium, Titan und Hartbearbeitung verfügbar!



HB (Weldon) HA (zylindrisch zylindrique)

Best.Nr./no.cde HB: 2518V3810S.010

Best.Nr./no.cde HA: 2518V3810S.020

Fraises en carbure en jeu à hélice variable 35/38 °, contre le brouter, 6,8,10,12,16 mm, tiges:

HB (Weldon) avec affûtage de la gorge

HA (zylindrique) avec affûtage de la gorge

Avantages pour nos clients:

- avance jusqu'à 60 % plus haute
- durée de vie plus haute
- épaisseur de coupe plus haute
- marche sans vibration
- approprié pour ébaucher et finir
- meilleure qualité de la surface
- applicable aussi pour aciers inoxydables, aluminium, titane et pour fraisage dur!

Satz/Jeu 6-16mm CHF 199.-

2518V3810..



| d1 h10 | d2 h6 | d3 | l1 | l2 | l3 | C | Z | Netto Preis | AKTION | Best.Nr./no.cde. |
|-------------------|-------|------|-----|----|------|------|---|-------------------|--------|------------------|
| | | | | | | | | Prix net | ACTION | order no. |
| | | | | | | | | CHF | CHF | |
| | | | | | | | | x 45 ° | | |
| 2.518V3810_AKT116 | | | | | | | | | | |
| 4 | 6 | 3.8 | 57 | 11 | 18,0 | 0.04 | 4 | 42.10 | 21,05 | 2518V3810. 040 |
| 5 | 6 | 4.8 | 57 | 13 | 18,0 | 0.05 | 4 | 42.10 | 21,05 | 2518V3810. 050 |
| 5.7 | 6 | 5.5 | 57 | 13 | 19,6 | 0.06 | 4 | 42.10 | 21,05 | 2518V3810. 057 |
| 6 | 6 | 5.7 | 57 | 13 | 20,0 | 0.06 | 4 | 42.10 | 21,05 | 2518V3810. 060 |
| 7.7 | 8 | 7.4 | 63 | 19 | 25,5 | 0.08 | 4 | 57.20 | 28,60 | 2518V3810. 077 |
| 8 | 8 | 7.7 | 63 | 19 | 26,0 | 0.08 | 4 | 57.20 | 28,60 | 2518V3810. 080 |
| 9.7 | 10 | 9.4 | 72 | 22 | 30,5 | 0.10 | 4 | 85.20 | 42,60 | 2518V3810. 097 |
| 10 | 10 | 9.5 | 72 | 22 | 30,0 | 0.10 | 4 | 85.20 | 42,60 | 2518V3810. 100 |
| 11.7 | 12 | 11.2 | 83 | 26 | 35,3 | 0.12 | 4 | 109.6 | 54,80 | 2518V3810. 117 |
| 12 | 12 | 11.5 | 83 | 26 | 36,0 | 0.12 | 4 | 109.6 | 54,80 | 2518V3810. 120 |
| 13.7 | 14 | 13.2 | 83 | 26 | 37,0 | 0.14 | 4 | 144.20 | 72,10 | 2518V3810. 137 |
| 14 | 14 | 13.5 | 83 | 26 | 38,0 | 0.14 | 4 | 144.20 | 72,10 | 2518V3810. 140 |
| 15.6 | 16 | 15.1 | 92 | 32 | 44,0 | 0.16 | 4 | 189.10 | 94,55 | 2518V3810. 156 |
| 16 | 16 | 15.5 | 92 | 32 | 42,0 | 0.16 | 4 | 189.10 | 94,55 | 2518V3810. 160 |
| 19.5 | 18 | 19.0 | 104 | 38 | 51,0 | 0.20 | 4 | 286.40 | 143,20 | 2518V3810. 195 |
| 20 | 20 | 19.5 | 104 | 38 | 52,0 | 0.20 | 4 | 286.40 | 143,20 | 2518V3810. 200 |