

**SONDERAKTION
GÜLTIG BIS 31.12.2021**

Hochleistungs-VHM-HPC Fräser

**Werkzeuge
Maschinen
Betriebseinrichtungen**

www.owema.de

POWER CUT



VHM-Fräser mit DLC-Beschichtung

Für Aluminium

- Neueste DLC-Beschichtung
- Extrem glatte Oberfläche
- Große, polierte Spanräume für optimale Spanabfuhr
- Ungleiche Teilung
- Beste Oberflächengüte durch vibrationsfreien Lauf
- Hohes Zeitspanvolumen durch höhere Vorschübe und Schnitttiefen
- Hohe Standzeit durch Spezialbeschichtung für Aluminium mit hoher Härte und geringer Neigung zur Aufbauschneidenbildung



| Bestell-Nr. | Schnittgeschw. | Al, Al- und Mg-Leg. | Kupfer, Messing, Bronzen |
|-------------|----------------|---------------------|--------------------------|
| 16 5779 ... | Vc=m/min | 450-600 | |
| 10 0164 ... | Vc=m/min | 450-600 | |
| 10 0165 ... | Vc=m/min | 450-600 | |

Fett = optimal geeignet. Normal = bedingt geeignet.

| Ausführung | \varnothing h10 mm | h6 mm | mm | mm | mm | mm | Eckfase mm | Z | Bestell-Nr. | Katalogpreis € | Aktionspreis € |
|------------|-------------------------|----------|-------|------|-------|------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------|
| Kurz | 3,0 | 6 | 2,82 | 60 | 12,0 | 8,0 | 0,05 | 3 | 16 5779 0300 | 38,40 | 25,80 |
| | 4,0 | 6 | 3,80 | 60 | 15,5 | 9,0 | 0,10 | 3 | 16 5779 0400 | 38,40 | 25,80 |
| | 5,0 | 6 | 4,75 | 60 | 18,0 | 12,0 | 0,10 | 3 | 16 5779 0500 | 38,40 | 25,80 |
| | 6,0 | 6 | 5,60 | 60 | 24,0 | 13,0 | 0,10 | 3 | 16 5779 0600 | 44,30 | 30,00 |
| | 8,0 | 8 | 7,40 | 64 | 28,0 | 20,0 | 0,10 | 3 | 16 5779 0800 | 50,30 | 34,00 |
| | 10,0 | 10 | 9,40 | 73 | 33,0 | 22,0 | 0,15 | 3 | 16 5779 1000 | 81,80 | 55,40 |
| | 12,0 | 12 | 11,40 | 84 | 38,0 | 28,0 | 0,20 | 3 | 16 5779 1200 | 111,00 | 75,00 |
| | 16,0 | 16 | 15,40 | 93 | 45,0 | 38,0 | 0,20 | 3 | 16 5779 1600 | 207,00 | 139,60 |
| 20,0 | 20 | 19,20 | 105 | 54,0 | 41,0 | 0,20 | 3 | 16 5779 2000 | 299,00 | 201,90 | |
| Mittel | 6,0 | 6 | 5,60 | 75 | 32,0 | 13,0 | 0,10 | 3 | 10 0164 0060 | 50,30 | 36,90 |
| | 8,0 | 8 | 7,40 | 80 | 42,0 | 20,0 | 0,10 | 3 | 10 0164 0080 | 63,90 | 46,20 |
| | 10,0 | 10 | 9,40 | 87 | 45,0 | 22,0 | 0,15 | 3 | 10 0164 0100 | 97,10 | 69,20 |
| | 12,0 | 12 | 11,40 | 102 | 56,0 | 28,0 | 0,20 | 3 | 10 0164 0120 | 136,50 | 92,30 |
| | 16,0 | 16 | 15,40 | 120 | 72,0 | 38,0 | 0,20 | 3 | 10 0164 0160 | 299,00 | 201,90 |
| | 20,0 | 20 | 19,20 | 135 | 85,0 | 41,0 | 0,20 | 3 | 10 0164 0200 | 378,00 | 255,00 |
| Lang | 6,0 | 6 | 5,60 | 80 | 40,0 | 13,0 | 0,10 | 3 | 10 0165 0060 | 54,60 | 39,80 |
| | 8,0 | 8 | 7,40 | 100 | 52,0 | 20,0 | 0,10 | 3 | 10 0165 0080 | 69,90 | 50,20 |
| | 10,0 | 10 | 9,40 | 100 | 60,0 | 22,0 | 0,15 | 3 | 10 0165 0100 | 102,50 | 72,70 |
| | 12,0 | 12 | 11,40 | 120 | 74,0 | 28,0 | 0,20 | 3 | 10 0165 0120 | 145,00 | 98,10 |
| | 16,0 | 16 | 15,40 | 150 | 100,0 | 38,0 | 0,20 | 3 | 10 0165 0160 | 322,00 | 218,10 |
| | 20,0 | 20 | 19,20 | 165 | 110,0 | 41,0 | 0,20 | 3 | 10 0165 0200 | 414,00 | 280,40 |

Preise: Nettopreise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtum vorbehalten. Zwischenverkauf vorbehalten.

**OWEMA Werkzeuge +
Maschinen GmbH**

Am März buckel 6
73447 Oberkochen
Telefon (07364) 2 94-0
Telefax (07364) 2 94-29
info@owema.de