


**VHM-Schruppfräser HPC, unbeschichtet, Ø e8 DC: 4 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	205260 4
GTIN	4062406122430
Artikelklasse	12X

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Zum Schruppen.  
 Spezieller Schliff für die Bearbeitung von NE- Metallen.  
 Toleranz Nenn-Ø: e8  
 Zähnezahl Z: 3  
 Spiralwinkel: 45 Grad  
 Zustellrichtung: horizontal, schräg und vertikal  
 Schaft: DIN 6535 HA mit h6  
 Zähnezahl Z: 3  
 Schneidenlänge  $L_c$ : 8 mm  
 Gesamtlänge L: 57 mm  
 Schaft-Ø  $D_s$ : 6 mm  
 Eckenverrundung  $r_v$ : 0,1 mm  
 Vorschub  $f_z$  für Nutenfräsen in Alu kurzspanend: 0,04 mm

**Technische Beschreibung**

Schneidenlänge $L_c$	8 mm
Gesamtlänge L	57 mm
Spiralwinkel	45 Grad
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Toleranz Nenn-Ø	e8
Schaft	DIN 6535 HA mit h6

Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Alu kurzspanend	0,04 mm
Schaft-Ø $D_s$	6 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Alu kurzspanend	0,06 mm
Schneiden-Ø $D_c$	4 mm
Zähnezahl Z	3
Eckenverrundung $r_v$	0,1 mm
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Fräsprofil	WR
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	0,5×D bei Besäumen
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D
Innenkühlung	nein
Zerspanungsstrategie	HPC
Farbring	gelb
Produktart	Schaftfräser

## Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------