

## HM-Fräser, R 121670 / 6 - F (628378000)

Bestell-Nr. 628378000  
EAN 4007430228550



Abbildung stellvertretend

- Hartmetallfräser mit Kreuzverzahnung für allgemeine Anwendungen. Die Kreuzverzahnung ermöglicht ein angenehmes Arbeiten und eine bessere Kontrolle. Durch die verbesserte Schnittfreudigkeit erhöht sich der Materialabtrag. Geeignet für nahezu alle Metalle, wie z.B. Stahl gehärtet, ungehärtet, rostfreier Stahl, Titan, Messing, Kupfer, Gusseisen, Bronze.
- Anwendungsbeispiele: Entgraten, Konturenbearbeitung, Flächenbearbeitung, Ausfräsen von schwer zugänglichen Stellen, Bearbeitung von spitzen Winkeln
- Einzigartiger Radiusfräser mit spezieller Kurvenstruktur. Das speziell entwickelte Führungssystem verhindert ein Abrutschen vom Werkstück. Dadurch ideal geeignet für feine Radien auf scharfen Ecken/ Kanten und gute Kontrolle über scharfe Ecken. Durch die spezielle Nutengeometrie (überschneidende Standardverzahnung im Fräsermittelpunkt) erreicht man ein feines Fräsen auf allen Oberflächen und hohe Zerspanungsleistung bei hoher Standzeit. Die glatte Stirnseite hilft beim Führen des Fräasers und schützt vor Schäden auf der Oberfläche. Speziell entwickelt zum Herstellen von Radiusfasen bei harten Werkstoffen wie Stahl, Edelstahl, Gusseisen, Titan, Bronze, Kupfer, Messing usw.

### Technische Werte

#### KENNWERTE

Kopf-Ø	12 mm
Arbeitslänge	16 mm
Gesamtlänge	70 mm
Schaft-Ø	6 mm
Verzahnung	Einfachverzahnung
Max. Drehzahl	35000 /min