

WIDIA

FRÄS- PROMOTIONS



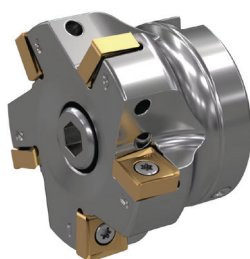
Vertretung und Lager
Fritz Hartmann GmbH & Co. KG
Benzstraße 45
71272 Renningen
Tel. 07159 92 10 - 0
Fax 07159 92 10 - 40
verkauf@fritzhartmann.de
www.fritzhartmann.de
shop.fritzhartmann.de

Präzisionswerkzeuge
Member of HAM-Group

SONDERANGEBOT

1. SEPTEMBER - 31. DEZEMBER 2025

Kaufen Sie **10** Wendepplatten
pro Plattensitz, erhalten Sie **1**
Grundkörper **KOSTENLOS***



VSM890™

Der leistungsfähige VSM890 mit seinen 8-schneidigen Wendeschneidplatten erzeugt hervorragende Oberflächenqualität beim Planen, Eckfräsen und Abzeilen mit 90° ohne erkennbare Stufen bei unterschiedlichsten Werkstoffen, angefangen von Stahl und Guss über Aluminium mit eigener Geometrie bis hin zu Edelstählen und hochwarmfesten Werkstoffen wie Titan, Kobaltoder Nickel-Basislegierungen. Der Fräser ist mit innerer Kühlmittelzuführung ausgestattet und ist eine Nummerierung der Plattensitze ermöglicht ein einfaches Handling mit optimaler Leistungsfähigkeit auch beim Tauchfräsen.



VSM11™ & VSM17™

Die Eckfräserfamilie mit Plattengrößen 11 und 17mm eignet sich ideal für leichte Bearbeitungen bis hin zu mittleren Schrappanwendungen mit nahezu perfekten 90°. Die einseitigen Wendeschneidplatten mit zwei Schneidkanten sorgen für eine geringe Leistungsaufnahme und niedrige Schnittkräfte bei unterschiedlichsten Werkstücken und Werkstoffen und sind ideal für unterschiedlichste Anwendungen vom einfachen Eckfräsen und Nuten bis hin zu Rampfräsen und Helix-Interpolationen geeignet.

WCE-SCHAFTFRÄSER

BESTE LEISTUNG - BESTER PREIS

WCE-Schaftfräser sind ideal für kleine bis mittlere Fertigungen. Sie verfügen über die weiterentwickelte GP-Geometrie und bieten ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis. Erhältlich als 4- (WCE4) oder 5-Schneider (WCE5)



3 KAUFEN

DER 4. IST KOSTENLOS

**GÜNSTIGSTER FRÄSER KOSTENLOS*



WCE4 - Schaftfräser mit 4 Schneiden

Die Geometrie der WCE-Reihe mit 4 Schneiden kombiniert die Vorteile einer asymmetrischen Schneidenteilung und einem variablen Drallwinkel mit einem günstigen Preis. Dies ermöglicht eine flexible Anwendung auf unterschiedlichsten Werkstoffen und Bearbeitungsaufgaben, bis hin zum Vollnuten und dynamischen Fräsen.

P M K

WCE5 - Schaftfräser mit 5 Schneiden

Die Geometrie des WCE mit 5 Schneiden kombiniert ungleiche Schneidenteilung mit 38° Drallwinkel mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

Ideal ist der Einsatz beim Besäumen von Stahl, Guss bis hin zu rostfreien Edelstählen.

P M K

*Die Aktion gilt nur in Europa, im Nahen Osten und Afrika bis 31. Dezember 2025. Wir behalten uns das Recht vor, diese Aktion jederzeit zu ändern oder zu beenden.

WIDIA 

©2025 Kennametal Inc. dba as WIDIA | All Rights Reserved. | 341350-26

**ZUVERLÄSSIGE ZERSPANUNGSWERKEUGE
FÜR JEDEN KUNDEN**

widia.com



Vertretung und Lager
Fritz Hartmann GmbH & Co. KG
Benzstraße 45
71272 Renningen
Tel. 07159 92 10 - 0
Fax 07159 92 10 - 40
verkauf@fritzhartmann.de
www.fritzhartmann.de
shop.fritzhartmann.de