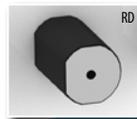


Direktaufnahmen Sonder Machine holders Tailor made

 **KEMMER**
HARTMETALLWERKZEUGE GmbH
MK1026 - Komplexe Aufnahmen



GRIPLOCK®

SPECIAL TOOLING

Warum individuelle Direktaufnahmen?

Direktaufnahmen bieten maximale Stabilität in engen Bauräumen und vermeiden aufwendige Mehrfach-adaptierungen zur Maschine.

Als Sonderausführung passen wir Ihnen die Aufnahme dabei bedarfsgerecht auf Ihre erforderliche Maschinenbedingung und Anwendung an.



Why machine holders tailor made?

Direct holders provide maximum stability in tight machining operations and do avoid critical multi-adaptions to the CNC machine.

With tailor made holders by Kemmer we provide solutions according to your needs and applications.



Kompetente Beratung durch jahrelange Erfahrung in der Zerspanung.
Competent consulting based on long-time experience.



Prompte Angebote und Lösungsvorschläge.
Prompt offers containing solutions.



Kurze Lieferzeiten.
Short delivery times.



Hohe Qualität und Performance zu fairen Preisen.
High quality and performance to fair prices.

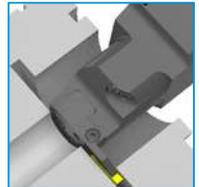
Lieferzeiten abhängig von Design, Mengen und Aufwand. Sie erhalten ein individuelles Angebot, mit maßgeschneiderten Lieferzeiten.
Delivery times depend on design, quantities and production time. You will receive an individual offer with individual delivery times.

Beispiel Direktaufnahme VDI Innenbearbeitung

Example internal grooving holder VDI



VDI40



innen | internal

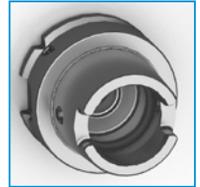
- VDI40 Halter für Innenbearbeitung
- Modular für Kassettensystem GLM
- Auskragung innen= 60mm;
Dmin= 80mm
- VDI40 holder for internal machining
- Modular compatible to
cartridge system GLM
- Internal extension= 60mm; Dmin= 80

 Mit Innenkühlung (IK) | with internal cooling (IC)

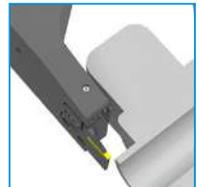


Beispiel Direktaufnahme HSK Abstechen

Example parting-off holder HSK



HSK63



außen | external

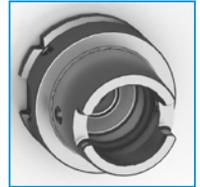
- HSK63 Abstechhalter für beengte Bauräume
- Modular für Kassettensystem P92C HP
- Auslage ohne Kassette= 130mm
- HSK63 parting holder for tight machine operations
- Modular compatible to cartridge system P92C HP
- Total Extension (without cartridge)= 130mm



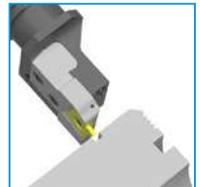
 **Direkt- und Außenkühlung | direct and external coolant**

Beispiel Direktaufnahme HSK Stechen

Example grooving holder HSK



HSK40



außen | external

- HSK40 Einstechhalter mit Direktschnittstelle HSK
- Modular für Kassettensystem GLM
- Auslage ohne Kassette= 80mm
- HSK40 grooving holder with HSK interface
- Modular for cartridge system GLM
- Total Extension (without cartridge)= 80mm

 **Direktkühlung mit GLM HP Kassettensystem**
direct coolant with GLM HP cartridge system



Verfügbare Schnittstellen Direktaufnahmen

Standard interfaces for tailor made holders



VDI 25-50



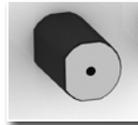
HSK(A) 40+ 63



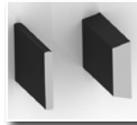
PSC 32- 80



Vierkant in allen gängigen Abmessungen (z.B. 12x12-40x40)
square shank



Rundschaft Ø 12-60
(auch als WELDON)
Bar Ø12-60



Schwalbenschwanz in allen gängigen Abmessungen (z.B. Gr.26, 32)
Reinforced blades/blades

Die Neue für alle Anfragen im Sonderbereich | The new one for all inquiries in special tooling



Sonder@kemmerhmw.de

Unsere neue E-Mail-Adresse für alle Anfragen im Sonderbereich, damit wir alle Ihre Anfragen noch gezielter und schneller beantworten können.

Suchen Sie Unterstützung bei Ihrem nächsten Projekt, oder wollen Sie Ihre Abläufe perfektionieren?

Wir unterstützen Sie gerne und finden zusammen mit Ihnen die optimale Lösung. Wir freuen uns auf Ihre Nachricht!

Our new e-mail address for all inquiries in special tooling. With this email address we can answer your inquiries even more specifically and quickly.

Are you looking for support for your next project, or do you want to optimize your process?

We are happy to support you and together we will find the optimal solution for you. We are looking forward to your message!



HARTMETALLWERKZEUGE GmbH

eMail: info@kemmerHMW.de
www.KemmerHMW.de

MKT009 - Sonderwerkzeuge | special tooling

Vertrieb & Verwaltung
Sales & Administration

Im Tale 11 - D-72218 Wildberg
Telefon: +49 (0) 70 54/92 91-0
Fax: +49 (0) 70 54/92 91-26

Produktion & Entwicklung
Production & Development

Gewerbestr. 11 • D-98544 Zella-Mehlis
Telefon +49 (0) 36 82/89 55-0
Fax: +49 (0) 36 82/89 55-55