

# Präzisionsmechanik Heyn PMH

## Generelles



### Unsere erfolgreichen Kunden profitieren von:

- Seit 45 Jahren traditionelles Familienunternehmen in Präzisionsmechanik
- Grosses Qualitätsbewusstsein
- Weltweit anerkannte und bewährte Präzisionsspanntechnik
- Hoher Grad an Eigenfertigung
- Eigener Engineering- und Entwicklungsbereich
- Führend in Spanntechnologie fürs Schleifen
- Ausgeklügeltes Backenwechselsystem
- 30 Mitarbeiter, vorwiegend Fachkräfte
- ISO 9001 zertifiziert
- Vielfältige Sonderapplikationen
- Offen für Kundenbedürfnisse

## Merkmale / Applikationen



### Standard Produkte:

- Diverse 2-6 Backen Radialspannfutter (Bild links oben)
- Diverse Membranspannfutter (Bild links Mitte)
- Diverse Niederzugsfutter
- SEG Spannfutter für das Werkzeugschleifen
- Diverse Drehverteiler mit Zuführrohren (2-5 kanalig)
- Vorder- und Hinterendzylinder
- Spitzendruckmessgeräte
- Kombinationen mit EROWA Nullpunktspannsystem

### Sonderapplikationen:

- Klauenschwenkfutter (achsial spannend)
- Brückenspannfutter
- Mittenspannfutter
- Hermetisch abgedichtete Radialspannfutter
- Spreizkopfmithnehmer
- Automatisches Drehherz in diversen Varianten (Bild links unten)
- Querkraftfreier Membranmithnehmer
- Diverse Reibflächenmithnehmer
- Hochgenaue Werkstückspindeln
- Rotierender Präzisionssetzstock
- Diverse Sondervorrichtungen

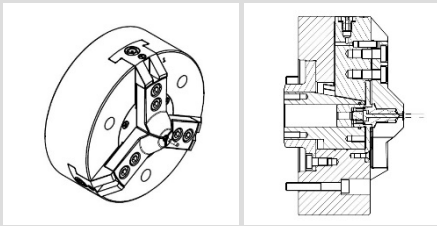
1.1.2010

Alle Rechte bei PMH Präzisionsmechanik Heyn GmbH, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen.  
Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei PMH Präzisionsmechanik Heyn GmbH.  
Präzisionsmechanik Heyn GmbH, D-75179 Pforzheim



präzisionsmechanik heyn

## Details und Optionen



### Backenwechselsystem:

- Ausgeklügeltes Backenwechselsystem in diversen Varianten
- Hohe Wechselgenauigkeit und Steifigkeit
- System mit Spanneinsätzen erlaubt hochgenauen Wechsel ohne Rundrichten



### Unternehmen:

- Hochstehende und grosszügige Eigenfertigung auf ca. 2300m<sup>2</sup>
- Qualifiziertes Fachpersonal
- Modernste 5 –Achsen Zentren, Präzisionsschleif-maschinen, Erodieren
- Optimal eingerichtete Montage und Prüfabteilung
- Auf Unternehmen abgestimmtes ERP System für optimale Planung und Überwachung



### Engineering:

- Modernste 3D CAD Systeme
- CAD/Cam für effizientes Programmieren

### Netzwerk:

- Zusammenarbeit mit Schunk GmbH
- JCM GmbH, Vertretung Schweiz Endkunden, Support OEM Kunden

Anfragen per Mail an:

[info@pmh.heyn.de](mailto:info@pmh.heyn.de)

Schweiz:

[ic.montandon@jcm-gmbh.ch](mailto:ic.montandon@jcm-gmbh.ch)

## Challenging Technology

### Kundennutzen

- Kompetenter Partner Präzisionsspannung
- Grosse Erfahrung Grossserienapplikationen
- Optimal abgestimmtes Standard Programm
- Offen für Kundenwünsche

### Vertretung Schweiz:

JCM GmbH  
Nerbenstrasse 8  
CH-2543 Lengnau  
[ic.montandon@jcm-gmbh.ch](mailto:ic.montandon@jcm-gmbh.ch)  
0041 79 359 40 07

Präzisionsmechanik Heyn GmbH  
Fritz Ungerer Strasse 5  
D-75179 Pforzheim  
Tel: +49 7231 22037  
[info@pmh-heyn.de](mailto:info@pmh-heyn.de)  
[www.pmh-heyn.de](http://www.pmh-heyn.de)



präzisionsmechanik heyne