

EIN MUSS FÜR DEN EINBAU UND  
AUSBAU VON WÄLZLAGERN  
**HYDRAULIKMUTTER**

HMV...EBF Baureihe



[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)



With You

Experts  
& Tools



**MIT DER NTN-SNR HYDRAULIKMUTTER**  
DEM PERFEKTEN WERKZEUG FÜR DIE MONTAGE  
ODER DEMONTAGE VON WÄLZLAGERN MIT  
KONISCHER BOHRUNG

**VORTEILE:**

- Einfache und sichere Montage
- Präzise und zuverlässige Einstellung der radialen Lagerluft
- Kurze Montagezeiten

# TECHNISCHE MERKMALE DER NTN-SNR HYDRAULIKMUTTER

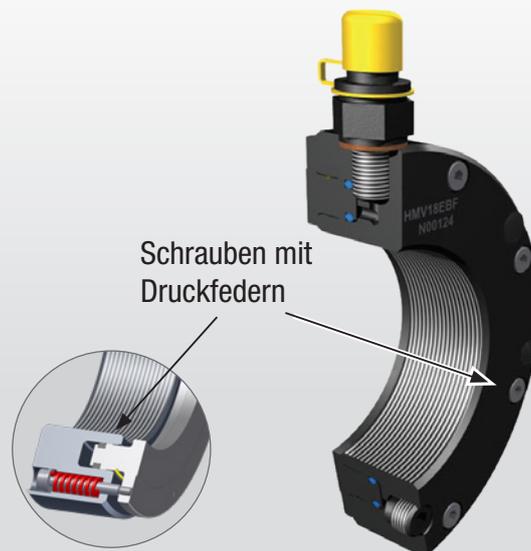
## Besondere Merkmale:

- Automatischer Kolbenrückstellfunktion durch eingebaute Druckfedern in der Hydraulikmutter
- Einfache und selbständige Rückführung des Hydrauliköls in die Pumpe
- Kein mühsames Zurückdrücken des Kolbens in seine Ausgangsposition
- Sichere Handhabung durch gerändelte Ringoberfläche
- Zwei Hydraulikanschlüsse für einen optimalen Zugang (axial oder radial) in jeder Montageposition

**SICHERHEIT:** Ein "Not-Aus" zur Vermeidung des Austritts des Kolbens aus dem Ringkörper.

- Die NTN-SNR Hydraulikmutter sind mit metrischen Gewinden HMV...EBF (M50x1.5 → Tr1000x8) oder Zollgewinden HMVC...EBF (1.967 → 37.410 inch) lieferbar

**Sondergrößen oder kundenspezifische Ausführungen?**  
Kontaktieren Sie uns!



## ZUBEHÖR zur Verwendung mit Ihrer Hydraulikmutter



- TOOL DIAL GAUGE 050 Messuhr mit Messdistanz 5 mm
- TOOL DIAL GAUGE 100 Messuhr mit Messdistanz 10 mm
- TOOL DIAL EXTENSION SET Verlängerungsadapter für die Messuhren

## WERKZEUGE ZUR VERWENDUNG MIT IHRER HYDRAULIKMUTTER

### TOOL HYDRAULIKPUMPE

Vorteile:

- Leichtes und kompaktes Design
- Robuste Verpackung
- Ergonomie: Fixierung für sicheren Transport
- Robustheit: Pumpe mit lebenslanger Garantie (unter normalen Betriebsbedingungen)
- Wirkungsgrad: zeitsparende und verminderte Pumpkraft durch Zweistufensystem (80% weniger Pumpenhübe als bei Einstufenpumpen)
- Sicherheit für den Bediener: Elektrisch isolierter Hebel
- 3 Pumpengrößen lieferbar
  - 0.3 Liter für Hydraulikmutter ≤ HMV 54 EBF
  - 0.9 Liter für Hydraulikmutter ≤ HMV 92 EBF
  - 2.55 Liter für Hydraulikmutter > HMV 92 EBF



### LIEFERBARE PUMPENGRÖSSEN

- TOOL PUMP SET 700B-0.3L  
0.3 l Öl Fassungsvermögen / Max. Betriebsdruck 700 bar
- TOOL PUMP SET 700B-0.9L  
0.9 l Öl Fassungsvermögen / Max. Betriebsdruck 700 bar
- TOOL PUMP GAUGE 700  
Manometer max. 700 bar (analog)
- TOOL HYDRAULIC OIL 1L  
Hydraulikflüssigkeit 1.0 l

Alle Hydraulikpumpen werden mit Hydraulikschlauch, Anschlussnippel und Manometer geliefert und sind bis zum maximalen Fassungsvermögen mit Öl gefüllt.



### ZUR ÜBERPRÜFUNG DER LAGERLUFT

- TOOL FEELER GAUGES 100
  - TOOL FEELER GAUGES 150
  - TOOL FEELER GAUGES 300
- Fühlerlehren-Set (Länge 100, 150, 300 mm)



Für ausführlichere  
Informationen

Das vorliegende Dokument ist das alleinige Eigentum von NTN-SNR ROULEMENTS. Jegliche vollständige oder teilweise Reproduktion ohne vorherige Genehmigung von NTN-SNR ROULEMENTS ist ausdrücklich verboten. Bei einem Verstoß gegen diesen Absatz können Sie strafrechtlich verfolgt werden. Für Fehler oder Unterlassungen, die sich trotz aller Sorgfalt bei der Erstellung in das Dokument eingeschlichen haben könnten, lehnt NTN-SNR ROULEMENTS jede Haftung ab. Aufgrund einer kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungspolitik behalten wir uns vor, einzelne oder alle der in diesem Dokument dargestellten Produkte und Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.  
© NTN-SNR ROULEMENTS, Internationales Copyright 2020.

NTN-SNR ROULEMENTS - 1 rue des Usines - 74000 Annecy  
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15  
[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)



With You