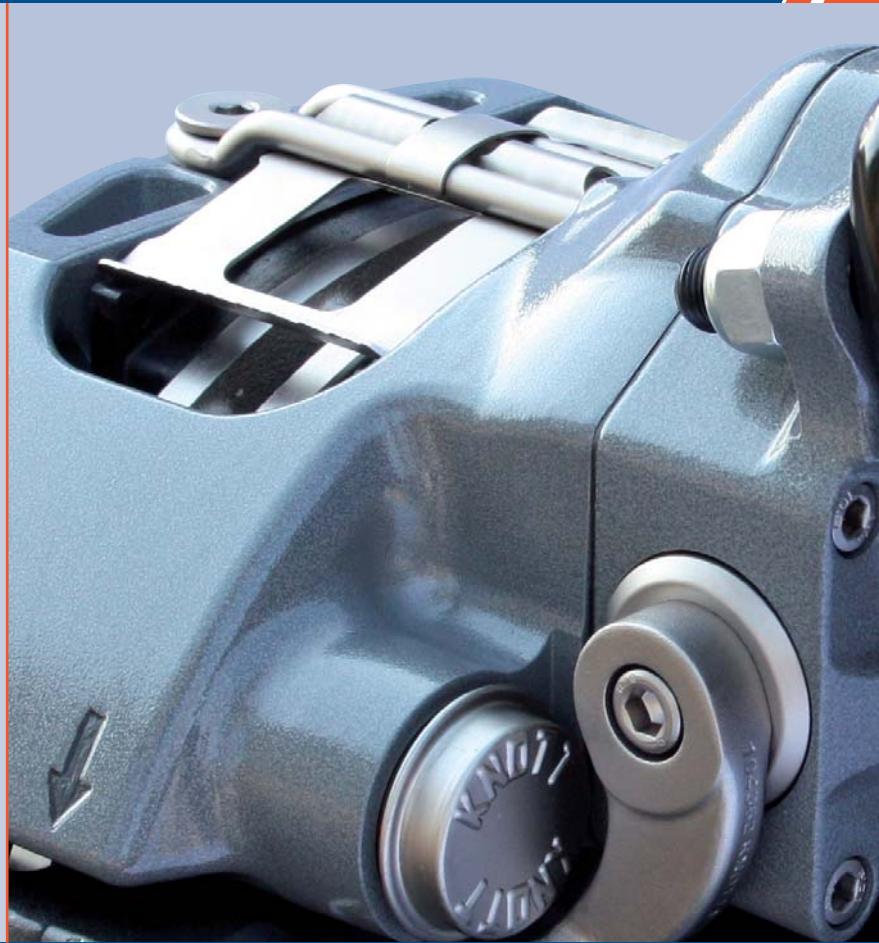


Neuheit: Einzigartig  
und nur von KNOTT

Druckluftbetätigte Scheibenbremse



## Pneumatischer Gleitsattel PGS15

# Spitzenleistung in der 15" Felge

Ein kompaktes Meisterstück

- Rein pneumatisch: **bis zum Rad**
- Maßgeschneidert **für 15" Felgen**
- **Enorme** Bremsleistung
- Hohe **thermische Belastbarkeit**
- Einfacher, **robuster Aufbau**
- Höchste Servicefreundlichkeit:  
Brems Scheibentausch **ohne Naben-Demontage**

[www.knott.de](http://www.knott.de)

**KNOTT**  
BREMS ENTECHNIK

We make your brake

Kompakt. Genial. Überlegen.

# KNOTT PGS15: Die überzeugende Bremslösung bei 15" Felgen

Minimale Einbaugröße –  
maximale Leistung

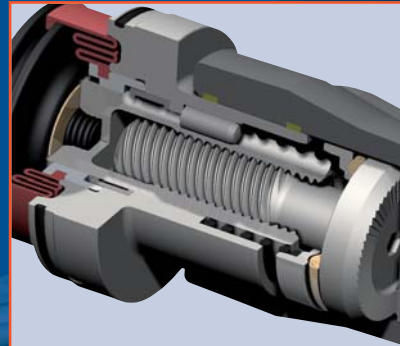
## Gut zu wissen!

Scheibenbremsen in Nutzfahrzeugen werden zum Standard in leichten Achsen: konstante, gleichmäßige Bremswirkung, kaum Fading, bessere Wärmeabfuhr, hoher Bremskomfort. Servicearbeiten – insbesondere der Belag- und Bremsscheibentausch – sind in Rekordzeit erledigt.

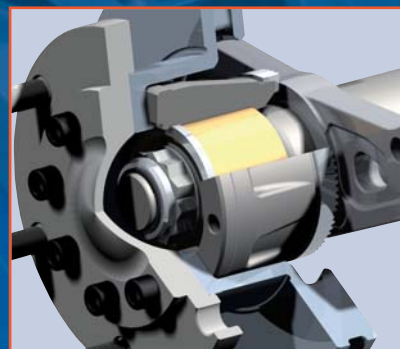
### 15" Räder können jetzt pneumatisch gebremst werden!

Das Konzept dieser neuen KNOTT Scheibenbremse überzeugt in jeder Hinsicht:

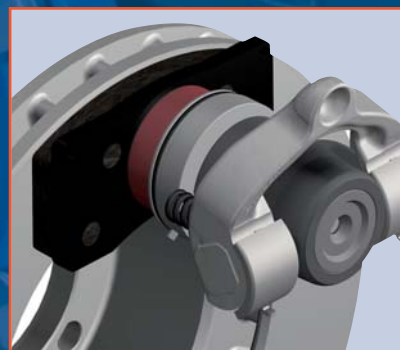
- ▶ Hohe Steifigkeit bei minimalem Gewicht (< 20 kg) durch FEM-Optimierung
- ▶ Zugelassen für Achslasten bis 3.200 kg!
- ▶ Mit Verschleißsensor
- ▶ Wartungsfreie Axiallager
- ▶ Optionale Feststellbremse über Seilzug: minimaler Bauraum der gesamten Bremse
- ▶ ABS ready



**Automatischer Verschleißnachsteller mit großem Hub**  
Sofortige Betriebsbereitschaft nach einmaligem Bremsen, z. B. nach Bremsbelagwechsel.



**Nabe mit integriertem Kegelrollenlager und adaptierbarem Polrad**  
Kompaktlager von



**Einstempel-Betätigung**  
Wenige Komponenten, für hohe Betriebssicherheit; intelligente Anordnung garantiert gleichmäßige Belag-Abnutzung

[www.knott-group.com](http://www.knott-group.com)

**KNOTT** GROUP  
BRAKE AND TRAILER TECHNOLOGY

We make your brake

Knott GmbH

Obinger Strasse 15 • Postfach 20 • D-83125 Eggstätt • Telefon: 0 80 56 / 906-0 • Fax: 0 80 56 / 906-103  
Gutenbergstrasse 21 • D-93128 Regenstauf • Telefon: 0 94 02 / 93 17-0 • Fax: 0 94 02 / 93 17-99  
info@knott.de • www.knott.de