

# CHECKTHREAD GEBRAUCHSANWEISUNG

GEWINDETESTER



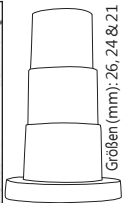
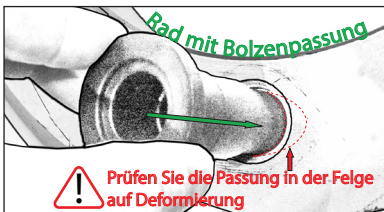
Größen: M18, M20, M22 & Scania

## Zur Überprüfung der Qualität und Unversehrtheit von Bolzengewinden

Anwendung:

- 1) Verwenden Sie die korrekte Größe entsprechend der Gewindespezifikation des Bolzens
- 2) Üben Sie nur Fingerdruck aus, um den Gewindetester entlang des Bolzengewindes zu schrauben
- 3) Wenn der Tester auf Widerstand trifft oder blockiert, bevor er das Ende des Gewindes erreicht hat, sollte das Gewinde auf Verlängerung und einen Schaden hin überprüft werden
- 4) Im letzteren Falle sollte der Radbolzen überprüft und eventuell ersetzt werden.

## TESTER FÜR DIE PASSUNG IN DER FELGE / Bolzenloch-Tester



## Zur Überprüfung eines Schadens oder einer Ausbuchtung der Passung.

Anwendung:

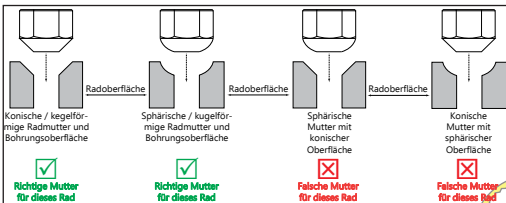
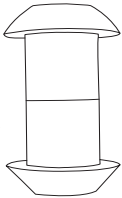
- 1) Ermitteln Sie die korrekte Größe der Bohrung aufgrund der Radspezifikation
- 2) Schieben Sie den Tester für die Passung bis zur entsprechenden Tiefe in die Felgenbohrung
- 3) Wenn Tageslicht deutlich durch das Loch zu sehen ist oder es eindeutige Anzeichen für Verschleiß oder Schäden gibt, dann sollte das Rad gründlich untersucht und unter Umständen ersetzt werden.

## TESTER FÜR SPHÄRISCHE / KONISCHE OBERFLÄCHEN (SPH / KON)

### Zur Überprüfung des Typus der Passungsbohrungs-Oberfläche.

Anwendung:

- 1) Prüfen Sie die Bohrung auf Schaden oder Deformierung hin (verwenden Sie hierzu den Bolzenloch-Tester; s.o.)
- 2) Drücken Sie jede der beiden Seiten des SPH/KON-Testers auf die Radbolzenbohrung in der Felge
- 3) Stellen Sie fest, welche Seite am besten auf der Bohrung aufliegt, um herauszufinden, ob es sich um eine sphärische oder konische Bohrungs-Oberfläche handelt (s. Diagramm unten). Im Zweifelsfalle im Fahrzeug-Benutzerhandbuch nachschlagen.



**DER BRITISCHE FRACHTTRANSPORTVERBAND (FTA) EMPFIEHLT\*, FAHRZEUGE MIT RADMUTTER-INDIKATOREN ALS BESTANDTEIL EINES KOMPLETTEN WARTUNGSSYSTEMS AUSZUSTATTEN.**

\*s. die FTA-Broschüre „Wheel Security – Best Practice Guide“, Best.-Code: 4087  
Weitere Informationen finden Sie unter [www.checkpoint-safety.com/de](http://www.checkpoint-safety.com/de)