



EUROREPAR

BREMSEN

# Bremsenkit hinten vormontiert



VORMONTIERTER  
KOMPLETTSATZ  
= 1 TEILENUMMER

PRODUKTSTÄRKEN

- Zeitersparnis bei der Montage (50 %) mit dem vormontierten und voreingestellten Bremsenkit zur Erleichterung der Montage
- Komplettsatz = nur ein zu bestellender montagefertiger Artikel

GEPRÜFTE EFFIZIENZ

VON -30 °C



BIS +300 °C

ECE R90



Mit dieser Produktreihe werden rund **60 Prozent des europäischen Fahrzeugbestands** abgedeckt.

Die Bremsenkits bestehen aus sensiblen Komponenten des Bremssystems, weshalb wir bei **diesen sicherheitsrelevanten Teilen besondere Sorgfalt walten lassen.**

Die an diesen Teilen durchgeführten Tests **sind von der Entwicklungsabteilung der Groupe PSA** zugelassen.

## INHALT DES KITS

- **Satz von 4 Bremsbacken**
- **2 Radzylinder**
- **Montagezubehör** (Schrauben, Nachstellvorrichtung, Mutter und Verschluss (falls zutreffend), Schmierfett etc.)
- **Montageanleitung** (FEMFM: Federation of European Manufacturers of Friction Materials)

## TECHNISCHE MERKMALE

Die **Effizienz des Bremsenkits hinten** wurde von -30 °C bis +300 °C unter den identischen Prüfbedingungen wie beim Originalteil **getestet.**

- Bremseneffizienztests: AK Master
- Geräuschtests: AK Noise

## AUSTAUSCHBEDINGUNGEN

- Die Kontrolle des Bremsenkits hinten wird bei jeder Inspektion empfohlen.
- Der Austausch ist unbedingt erforderlich, wenn Bremsflüssigkeit an den Radzylindern austritt oder die Beläge abgenutzt oder ein Bauteil beschädigt ist.

## GESETZLICHE BESTIMMUNGEN

- Produkte gemäß ECE R90 zugelassen
- Produktreihe ohne Schwermetalle (entsprechend der europäischen Richtlinie 2000/53/CE)
- kupferfreie Reibmaterialien

## WUSSTEN SIE SCHON?

Die Bremsenkits hinten haben eine zweifach höhere Lebensdauer als die Bremsbeläge. Denken Sie daran, die Bremsstrommeln zu kontrollieren, da diese die Bremsbacken beschädigen können, wenn sie defekt sind.

Für unsere Teile gilt eine Garantie von **2 Jahren\***



SICHERHEITS-ETIKETTEN

Vermeidet jedes Fälschungsrisiko und gewährleistet die Qualität der Teile.



www.eurorepar.com

Für unsere Teile gilt eine Garantie von 2 Jahren\* für Fertigungs- und Materialfehler\*\*.

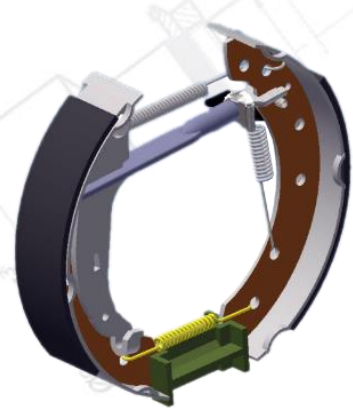
(\*) Für Vertragswerkstätten von Citroën, DS, Peugeot, Euro Repar Car Service: Die 2-jährige Garantie gilt für Ersatzteile UND Arbeitskosten.

(\*\*) Bitte wenden Sie sich an Ihren Großhändler, um genauere Angaben zu Garantieanträgen zu erhalten.



## FUNKTIONSPRINZIP

- **geprüfte dynamische Effizienz:** Bremsweg und Hitzebeständigkeit garantiert
- Der **Radzylinder** spreizt unter der Druckeinwirkung der Bremsflüssigkeit die Bremsbacken, deren Belag eine Reibung im Innern der Bremstrommel erzeugt.
- Das Bremsenkit übernimmt auch die Funktion der **Feststellbremse**.



## WUSSTEN SIE SCHON?

Die **Nachstellvorrichtung** dient dazu, die Bremsbacken so nahe wie möglich an den Innenwänden der Bremstrommel zu halten, während die Beläge sich abnutzen. **Dadurch bleibt der Bremspedalweg immer konstant.**

## WUSSTEN SIE SCHON?

Eine **Vorrichtung verhindert die automatische Spielnachstellung bei einer zu starken Erhitzung der Bremstrommel**. Dadurch wird das Blockieren der Räder nach der Abkühlung der Bremstrommel verhindert.



## LEISTUNG

Das vormontierte EUROREPAR-Bremsenkit hinten erlaubt der Werkstatt den korrekten und optimalen Austausch der Trommelbremsen mit der Sicherheit für **höchste Qualität und Zuverlässigkeit**, da die Einstellsysteme bereits **vormontiert und vollständig getestet** sind.

Das Bremsenkit hinten durchläuft mehrere Tests, bevor es in den Verkauf gelangt:

- statische und dynamische Effizienz
- Ermüdungsfestigkeit
- Ausdauerfestigkeit
- Freigabe des Spielausgleichssystems
- Freigabe und Haltbarkeit des Hydrauliksystems
- Überprüfung der Schweißpunkte
- Korrosionsbeständigkeit



Beispiele: Ermüdungstest auf Mechanikprüfstand

## ZUSÄTZLICHE VERKÄUFE



Ebenfalls in der EUROREPAR-Bremsenproduktreihe:  
**Bremsbeläge**  
**Bremsscheiben**  
**Bremssattelzüge**  
**Bremsschläuche**  
**Bremsflüssigkeit**  
**Bremsreiniger**



[www.eurorepar.com](http://www.eurorepar.com)



EUROREPAR