EUROREPAR

Kofferraum und Motorhaubendämpfer

EINFACHE MONTAGE OHNE SPEZIELLES WERKZEUG

> 67%
ABDECKUNG



Kolbenstange wird bei offenem Kofferraum bzw. Motorhaube nach oben montiert

PRODUKTSTÄRKEN

- → ***Erweiterung des Angebots*: bessere reisliche Positionierung und erweiterte Modellabdeckung.**
- → ***Qualität und Zuverlässigkeit*: lange Lebensdauer und hohe Beständigkeit gegen Temperaturschwankungen.**
- → ***Einfache und schnelle Montage* ohne Werkzeug (Kolbenstange wird nach oben montiert). Keine Wartung erforderlich.**

Mit einem Angebot von **287 Artikeln,** das mehr als **67% der europäischen Fahrzeuge** abdeckt, ist die Palette von Gasdruckdämpfer von EUROREPAR perfekt geeignet, um Ihnen **höchstmögliche Zufriedenheit** zu bieten.

Als echte Sicherheits- und Komfortausstattung sind die EUROREPAR Gasdruckdämpfer so konzipiert, dass sie den jeweiligen Anforderungen der Fahrzeuganwendungen entsprechen.

GUT ZU WISSEN

- Überprüfen Sie die Gasdruckdämpfer bei jedem Besuch (Reparatur, Wartung).
- Schlagen Sie bei Verschleißerscheinungen den Austausch beider Gasdruckdämpfer vor, um einen ungleichen Verschleiß und vorzeitige Schäden zu vermeiden.

TECHNISCHE DATEN

Die Gasdruckdämpfer besteht aus einem Stahlzylinder, der Gas (Stickstoff) unter Druck enthällt, und einer Kolbenstange, die durch einen Dichtring in den Zylinder gleitet.

- **EUROREPAR Gasdruckdämpfer für Kofferraum und Motorhauben** werden einzeln verkauft.
- **287 Artikeln**, decken eine vielzahl der europäischen Fahrzeuge ab.
- **Lange Lebensdauer** (bis zu 50.000 Zyklen).
- **Hohe Temperaturbeständigkeit** (- 30°C bis + 80°C).
- **Gasdruckfedern sind wartungsfrei**! Für Ihre Wartung ist keine zusätzliche Schmierung erforderlich.

AUSTAUSCHBEDINGUNGEN

- Anzeichen von Abnutzung und Verschleiß an der **Gasdruckdämpfer** sind leicht zu erkennen, z. B. wenn der Widerstand zu niedrig, zu hoch oder ungleichmäßig ist.
- Ebenso sind die **Gasdruckdämpfer** abgenutzt, wenn sie quietschen, Flüssigkeitslecks oder Beschädigungen an den Dichtungen aufweisen.
- Es wird empfohlen, **die Gasdruckdämpfer immer zusammen auszutauschen.**

Für unsere Teile gillt 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 Citroen, 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.

MONTAGEANLEITUNG

EUROREPAR Gasdruckdämpfer **müssen mit der Kolbenstange nach oben im offenen Kofferraum montiert werden (siehe Foto), auch wenn das ausgetauschte Teil anders montiert war.**
Speziell für EUROREPAR Gasdruckdämpfer ist diese Montagerichtung unerlässlich, um ein Austrocknen der Dichtungen zu verhindern und so eine optimale Lebendauer zu gewährleisten.

Bei der ersten Verwendung muss der Zylinder 2 bis 3 Mal langsam bewegt werden.

1. **Der Zustand der Kolbenstangenoberfläche und der Dichtungen ist wesentlich für die Gasdruckdämpfer.** Daher ist es notwendig, sie vor Stößen, Funken, Lack und korrosiven Produkten zu schützen.

2. **Öffnen Sie die Gasdruckdämpfer niemals** ohne Beachtung der Anweisungen zur Druckentlastung, setzen Sie die Gasdruckdämpfer nicht übermäßiger Hitze aus und werfen Sie sie nicht in offene Flammen.

3. **EUROREPAR Gasdruckdämpfer sind Wartungsfrei.** Die Kolbenstange muss nicht mit Fett oder Öl geschmiert werden.





MONTAGEHINWEIS

EUROREPAR Gasdruckdämpfer müssen mit der Kolbenstange nach oben im offenen Kofferraum montiert werden, auch wenn das ausgetauschte Teil anders montiert war. Dies gewährleistet eine optimale Schmierung im inneren der Gasdruckdämpfer.

LEISTUNG DER GASDRUCKFEDER

- **Die Dauerfestigkeit beträgt 50.000 Zyklen.**
- **Der Temperaturbereich liegt zwischen -30°C und 80°C (Referenztemperatur: 20°C)**. Die Schubkraft der Gasdruckdämpfer variiert in diesem Bereich leicht:
  - -30°C: Kraft (N) x 0,83
  - 20°C: Kraft (N) x 1,00
  - 80°C: Kraft (N) x 1,20

SCHON GEWUSST?

Achten Sie darauf, die Kolbenstange niemals mit einer Zange oder ähnlichen Werkzeugen zu greifen, ohne Schutzbacken aus Aluminium oder Kupfer zu verwenden.

Test	EUROREPAR	Wettbewerber 1	Wettbewerber 2
Kraft der Gasdruckdämpfer (Newton)	118 N	114 N	118 N
Qualitätsindex der Kolbenstange	0,17	0,20	0,21
Öffnungsdauer	2,80 sek	1,60 sek	1,90 sek
Salzsprühtest	480 h	480 h	240 h