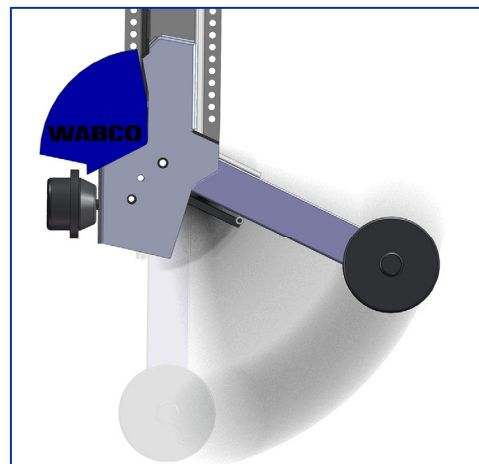


## Schnelligkeit und Sicherheit – Automatische Sattelstützen

Mit den **WABCO Automatic Landing Legs** für Sattelaufleger stellt WABCO ein neues Produkt vor, das ein wesentlich schnelleres Auf- und Absatteln von Sattelanhängern ermöglicht.

Damit sparen Sie im Speditionsalltag wertvolle Zeit. Der Fahrer braucht die Sattelstützen nicht mehr umständlich herauf- und herunterzukurbeln.

WABCO verwendet eine einzigartige, patentierte Technologie, die das vorhandene Druckluftsystem des Fahrzeuges nutzt, um die Sattelstützen anzuheben bzw. abzusenken.



### Nutzen:

- Zeitersparnis durch schnelles Heben und Senken der Automatic Landing Legs
- Erhöhte Sicherheit für den Fahrer durch einfache Bedienung per Knopfdruck
- Stärkere Konstruktion: bis zu 50% höhere Belastung möglich als bei herkömmlichen Sattelstützen
- Einfache Montage mit Nutzung der vorhandenen Druckluftversorgung
- Einsparungen bei den Wartungskosten durch niedrigere Reparaturkosten und Ausfallzeiten

### Funktion:

Während der Fahrer bei herkömmlichen Sattelstützen zum Auf- und Absatteln die Sattelstützen mühevoll herauf- oder herunterkurbeln muss, werden Automatic Landing Legs einfach mit einem pneumatischen Schalter gesteuert. Das komplette Heben oder Senken der WABCO Automatic Landing Legs ist in nur zwei Sekunden erledigt.

Zugfahrzeuge mit Luftfederung heben den Sattelanhängen an, woraufhin der Fahrer mit dem pneumatischen Schalter die Automatic Landing Legs ausklappt. Diese senken sich durch ihr Eigengewicht und verriegeln sich selbst. Nach Entriegelung der Sattelkupplung und Absenken des Motorwagens ist der Sattelanhängen abgestellt und der Motorwagen kann herausfahren. Das Aufsatteln erfolgt in umgekehrter Reihenfolge; der Fahrer bedient lediglich den Schalter, um die Automatic Landing Legs hochzuklappen.

Die Automatic Landing Legs sind für die Montage am „Fahrzeugrahmen außen“ des Sattelanhängers mit Anschluss an die vorhandene Druckluftversorgung der Luftfederung vorgesehen.

Eine Nachrüstung an blattgefederten Fahrzeugen ist ebenfalls möglich.

Bei Fragen kontaktieren Sie bitte Ihren WABCO Ansprechpartner.