

# TASC Trailer Air Suspension Control

Das automatische Return-to-Ride Ventil für Anhängfahrzeuge



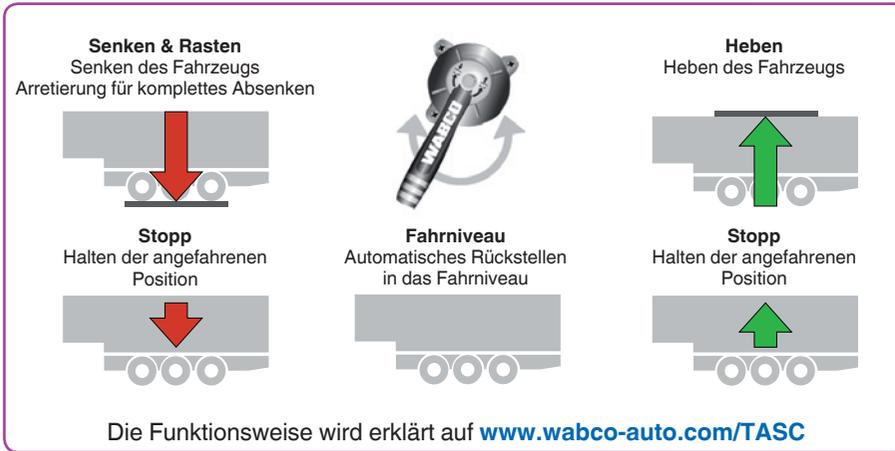
Als Teil von WABCOs Zero Accident Programm **ERHÖHT** TASC die **SICHERHEIT** von Fahrzeug und Ladung während der Fahrt, beim Be-, Endladen und Rangieren.

- Manuelles **HEBEN** und **SENKEN**
- **AUTOMATISCHES** Return-to-Ride Ventil
- **INTUITIVE** Betätigung – der Hebel muss lediglich gedreht werden
- **DIREKTE** Anbindung an das Höhenbegrenzungsventil
- Verschiedene Varianten für eine **EINFACHE INSTALLATION**



**WABCO**

# „Zero Accident“-Programm: Automatisches Return-to-Ride Ventil



## WAS MACHT TASC EINZIGARTIG?

### Automatisches Return-to-Ride Ventil

Nach Fahrtantritt wird der Fahrzeugaufbau automatisch in das sichere Fahrniveau gebracht.

### Betätigen durch drehen

TASC ist das einzige Return-to-Ride Ventil, das durch einfaches Drehen des Hebels bedient wird.

### Rasten in Senken-Position

Der Hebel kann in der Senken-Position eingerastet werden. Dies ermöglicht ohne permanente Betätigung das komplette Absenken auf Puffer-Niveau.

Diese Funktion ist zusätzlich wichtig für die Bahn- und Schiffsverladung. Das Verladepersonal erkennt an der Hebelstellung schnell, dass das Fahrzeug ordnungsgemäß auf Puffer abgesenkt wurde.

### Komfort

Der Fahrer kann bei jedem Wetter im Fahrerhaus bleiben, da bei Fahrtantritt TASC das Anhängfahrzeug automatisch ins Fahrniveau bringt. Dies spart zusätzlich Zeit und ist bequem.

### Einfache Anbindung an Luftfedervertil mit Höhenbegrenzung

TASC ist das einzige Return-to-Ride Ventil, das ohne Zusatzkomponenten an ein Luftfedervertil mit Höhenbegrenzung angeschlossen werden kann.

### Anschluss an alle Bremssysteme

TASC kann an alle Bremssysteme mit einem Impuls-Signal angeschlossen werden.

## VARIANTEN

### 1 und 2 Kreise

Die 2-kreisige Ausführung bietet die bessere Fahrstabilität und schnelles Heben/Senken.

### Integrierte Verschraubungen

Varianten mit integrierten Verschraubungen reduzieren die Montagezeiten und erhöhen die Qualität.

### Totmann-Schaltung

Varianten mit Totmann-Schaltung rasten nicht in der Senken-Position. Beim Loslassen des Hebels kehrt der Hebel zurück in die jeweilige Stopp-Position.

Diese Funktion ist für Fahrzeuge mit einem Federweg größer 300 mm von der Berufsgenossenschaft vorgeschrieben.

### Prüfanschluss

Varianten mit integriertem Prüfanschluss reduzieren den Montageaufwand und die Anzahl der Komponenten. Dies reduziert Produktionskosten.

Folgende TASC Varianten sind verfügbar und beinhalten die markierten Komponenten.

| Teilenummer   | Kreise | Verschraubung | Prüfanschluss | Totmannschaltung |
|---------------|--------|---------------|---------------|------------------|
| 463 090 020 0 | 2      |               |               |                  |
| 463 090 021 0 | 2      |               |               |                  |
| 463 090 023 0 | 2      |               |               |                  |
| 463 090 123 0 | 2      |               |               |                  |
| 463 090 012 0 | 1      |               |               |                  |

Für zusätzliche Informationen zum TASC besuchen sie [www.wabco-auto.com/TASC](http://www.wabco-auto.com/TASC)

WABCO Vehicle Control Systems (NYSE: WBC) ist einer der weltweit führenden Anbieter für Sicherheits- und Regelsysteme für Nutzfahrzeuge. Seit mehr als 140 Jahren ist WABCO federführend in der Entwicklung von elektronischen, mechanischen und mechatronischen Technologien für Brems-, Stabilitäts-, Federungs- und automatische Antriebssysteme für schwere Nutzfahrzeuge. Zu unseren Kunden gehören die führenden Lkw-, Anhänger- und Bushersteller der Welt. Mit einem Umsatz von \$ 1,5 Milliarden im Jahr 2009, hat WABCO seinen Hauptsitz in Brüssel, Belgien. Mehr Informationen finden Sie auf [www.wabco-auto.com](http://www.wabco-auto.com)

### TASC BESTELLEN

Über Ihren Händler:  
[www.wabco-auto.com/findwabco](http://www.wabco-auto.com/findwabco)  
Über Ihren Fahrzeugbauer

Bitte prüfen Sie beim Kauf eines WABCO-Produkts, ob es die typischen WABCO Produktkennzeichnungen (besonders auf Verpackungen, Aufklebern und Typenschild) aufweist, die belegen, dass es sich um ein WABCO-Originalteil handelt. Bitte wenden Sie sich im Zweifelsfall an WABCO unter [antipiracy@wabco-auto.com](mailto:antipiracy@wabco-auto.com).

# WABCO