



## Reifendruckregelsysteme



### AIRBOOSTER® Reifenfüll- und Schnellentlüftungs-Set für alle Traktoren

#### Vorteile des AIRBOOSTER®:

- **Sekundenschnelles Luftablassen im Feld für maximale Bodenschonung**  
von 1,4 bar auf 0,8 bar:  
Vorderrad 540/65 R 28: 30 Sekunden,  
Hinterrad 650/65 R 38: 50 Sekunden
- **Freihändiges Aufpumpen für sichere, sprit- und reifenschonende Straßenfahrt**  
von 0,8 bar auf 1,4 bar:  
Vorderrad 540/65 R 28: 40 Sekunden,  
Hinterrad 650/65 R 38: 80 Sekunden
- 1,45 Euro/ha Ersparnis je Arbeitsgang
- bis zu 6% mehr Ertrag
- bis zu 20% mehr Zugkraft
- bis zu 20% weniger Reifenverschleiß
- bis zu 10% weniger Kraftstoffverbrauch



## AIRBOOSTER® Reifenfüll- und Schnellentlüftungs-Set für alle Traktoren

Der AIRBOOSTER ist ein transportables und äußerst robustes System zur schnellen Verstellung des Reifendrucks im Stand. Der Anwender kann mit Hilfe eines Handstücks (Manometer mit Kugelhahn und Anschlüssen) den Reifendruck in einem Reifen sehr schnell anpassen. Damit ist es das ideale Produkt für alle, die nur wenige Male am Tag Reifendrücke verändern bzw. kontrollieren müssen sowie für alle, die ohne größere Investitionen erst einmal die Vorteile des Fahrens mit angepassten Reifendrücken testen möchten.

Schnellentlüfter in Aktion: Druckkontrolle mit 1/10 bar Genauigkeit, Luftablassen in Sekundenschnelle!



Der Füllschlauch wird in den Kupplungskopf eingesteckt, kann aber auch an jeden Werkstattkompressor angekuppelt werden.



Der Kupplungskopf für den Anhängerbremsanschluß ist ein TÜV-freier Luftabgriff zum ortsunabhängigen, schnellen Aufpumpen.



Das fest montierte Druckbegrenzungsventil im Füllschlauch (siehe Pfeil) schützt Manometer und Reifen vor Überdrücken und ermöglicht ein freihändiges Aufpumpen mit kontinuierlicher Druckanzeige.

Die PTG-Aufschraubkupplung, wird einmalig auf das Reifenventil aufgeschraubt, der Ventileinsatz wird zuvor entfernt (größerer Luftdurchlaß).



## AIRBOOSTER® – Die Reifendruckregelanlage zum Sparpreis!

Lieferumfang:

- 4 PTG-Schnellkuppler (zum Aufschrauben) mit Dichtsatz und Schutzkappen
- 1 Dreiwege-Schnellentlüfter mit Füllanschluß und Qualitätsmanometer 0 - 4 bar
- 1 Füllschlauch mit eingebautem Druckbegrenzungsventil und genormtem Steckanschluß
- 1 Kupplungskopf für den Anhängerbremsanschluß, mit genormter Druckluftkupplung
- 1 Adapter zur Luftdruckkontrolle mit herkömmlichen Prüf- und Füllgeräten
- 1 Montageanleitung für PTG-Schnellkuppler mit ausführlicher Bedienungsanleitung
- 1 Tragekoffer mit Noppenschäum-Einlage

Für weitere Fahrzeuge können Sie die Schnellkuppler im praktischen Viererpack nachbestellen!

**PTG Reifendruckregelsysteme GmbH**

Habichtweg 9 · D-41468 Neuss  
Tel.: 02131-52376-0 · Fax: 02131-5237679  
E-Mail: ptg@ptg.info · www.ptg.info