

Gültig ab 01.09.2025

Reifendruckregelsysteme zur Verstellung des Reifenluftdrucks während der Fahrt und im Stand





# Inhaltsverzeichnis

	Traktoren mit Steckachsen RDS/radial 2-Leiter-Technik	4
	Traktoren mit Flanschachsen AIRBOX/drive 1- und 2-Leiter-Technik	5
	Knicklenker mit Steckachsen RDS/radial 2-Leiter-Technik für Vorder- und Hinterachse	6
	Luftbeschaffungsanlagen für Traktoren Konsolen zum Anbau am Schlepper für Luftbeschaffungsanlagen	7
	Feldhäcksler RDS/portal 2-Leiter-Technik für gebohrte Vorderachse	8
	Feldhäcksler AIRBOX/drive 2-Leiter-Technik für ungebohrte Vorderachse	8
	Feldhäcksler AIRBOX/drive 2-Leiter-Technik für Hinterachse (Zusatzausstattung)	8
	Selbstfahrende Feldspritzen AIRBOX/drive 2-Leiter-Technik für zwei Achsen	8
00	Güllewagen und Anhänger RDS/GW 1- und 2-Leiter-Technik für gebohrte Achsen	9
	Güllewagen und Anhänger AIRBOX/drive GW 1- und 2-Leiter-Technik für ungebohrte Achsen	9
00	Gezogene Feldspritzen RDS 1- und 2-Leiter-Technik für gebohrte Achsen	9
99	Gezogene Feldspritzen AIRBOX/drive 1- und 2-Leiter-Technik Feldspritze für ungebohrte Achsen	9
	Luftbeschaffungsanlagen für Güllewagen und Anhänger Zubehör für Luftbeschaffungsanlagen	10 11
AIRBOOSTER plus	AIRBOOSTER®plus Ersatzteile und Zubehör	12



#### **Preisliste 2025**

#### Traktoren mit Steckachsen

7
0

**Produkt-Beschreibung** 

RDS/radial 2-Leiter-Technik für Hinterachse.

Reifendruckregelsystem für Traktoren mit Steck-/Stummelachse. Leitungsführung auf der Radinnenseite.

Druckluftbremsanlage wird vorausgesetzt. Regelbereich 0,5 bis 2,5 bar. (z.B. Case, New Holland, Claas, Fendt, Massey Ferguson, John Deere, Valtra).

Stummeldurchmesser bis 120 mm

Lieferumfang:

2 RDS/radial 2-Leiter Drehdurchführungen für Hinterachse, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) oder ISOBUS-Steuerung (ERV, ECU, ISOBUS-Kabelbaum), Leitungsmaterial, Montageanleitung.



RDS/radial 2-Leiter-Technik für Hinterachse.

Reifendruckregelsystem für Traktoren mit Steck-/Stummelachse. Leitungsführung auf der Radinnenseite.

Druckluftbremsanlage wird vorausgesetzt. Regelbereich 0,5 bis 2,5 bar. (z.B. Case Magnum, New Holland T8, Fendt 900er, Fendt 1000er, MF 9S, Valtra S ab 2024)

Stummeldurchmesser 125 mm bis 145 mm

Lieferumfang:

2 RDS/radial 2-Leiter Drehdurchführungen für Hinterachse, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) oder ISOBUS-Steuerung (ERV, ECU, ISOBUS-Kabelbaum), Leitungsmaterial, Montageanleitung.



Zusatzausstattung Vorderachse mit eigenem Regelkreis, Leitungsführung außen über das Rad. Nur in Verbindung mit 2-Leiter-System an der Hinterachse.

Lieferumfang für jede weitere Achse bzw. 2 Reifen:

2 AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen für Vorderachse, 1 Haltersatz zur Anbringung der Drehdurchführungen, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, ein weiteres ERV, Ansteuerung über die Bedieneinheit der Hinterschse (Digital, oder ISORUS, Steuerung). Leitungsmaterial

führungen, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, ein weiteres ERV, Ansteuerung über die Bedi neinheit der Hinterachse (Digital- oder ISOBUS-Steuerung), Leitungsmaterial.

PTG-X-455-... zur exakten Installation der Drehdurchführung an das Achsgehäuse des Schleppers

Bohrlehre (schlepperspezifisch) Stummeldurchmesser bis 120 mm (z.B. für John Deere, Fendt, Case, New Holland, Massey Ferguson).

(z.B. für John Deere, Fendt, Case, New Holland, Massey Ferguson).

Bohrlehre (schlepperspezifisch) Stummeldurchmesser 125 mm bis 145 mm (z.B. Case Magnum, New Holland T8, Fendt 900er, Fendt 1000er, MF 9S, Valtra S ab 2024)

Leihgebühr der Bohrlehre zur Montage (Dauer max. 14 Tage).

PTG-X-863-075

90° Steckverbinder. für 14er PA-Rohr, zur Umgehung von Radgewichten in der Felge.



PTG-X-660-021

Anschlussset Zwillingsräder Radventil Speed RDS/AS

für 1 Achse

#### HINWEIS!

Der benötigte Bauraum für RDS/radial Drehdurchführungen beträgt auf beiden Seiten jeweils ca. 140 mm zwischen dem Achstrichter und dem Klemmverschluss der Felge.

Der benötigte Bauraum für AIRBOX/drive Drehdurchführungen Vorderachse beträgt auf beiden Seiten jeweils ca. 125 mm.

Bitte achten Sie an der Vorder- und Hinterachse auf die Einhaltung der zulässigen Gesamtbreite des Fahrzeuges.

Schlepperspezifische Halter für Systemkomponenten sind nicht für alle Schlepper verfügbar!

Fahrzeugspezifische Bausätze mit vormontierten elektronischen Regelventilen für Vorder- und Hinterachse, inkl. fahrzeugspezifischer Montageanleitung sind gegen einen Aufpreis von CHF 495.00 für folgende Modelle erhältlich:

CNH SWB CASE Puma / NEW HOLLAND T7 SWB / STEYR CVT CNH LWB CASE Puma / NEW HOLLAND T7 LWB / STEYR CVT

CNH HD CASE Optum / NEW HOLLAND T7 HD / STEYR TERRUS

**CNH CASE Magnum bis 2024** 

Fendt 614 - 620

Fendt 714 - 724 SCR - GEN6

Fendt 720 - 728 GEN7

Fendt 900 ab GEN6

John Deere 6R110 / 6R120 / 6R130 / 6R140 / 6R150

John Deere 6R145 / 6R155 / 6R165 / 6R185

John Deere 6R175 / 6R195 / 6R215

John Deere 6R230 / 6R250

Joini Deere 6K230 / 6K25

John Deere 7R

John Deere 8R ab 2024

Massey Ferguson 7720 - 7726

**Massey Ferguson 8S** 

Valtra Q-Serie

Valtra S-Serie ab 2024

Preis CHF/Stück

**Digital-Steuerung** 

ISOBUS-Steuerung

Digital-Steuerung

ISOBUS-Steuerung

**Digital-Steuerung** 

ISOBUS-Steuerung

7'280.00

7'960.00

7'830.00

8'620.00

3'520.00

3'780.00

980.00

980.00

64.00

27.70

890.00



#### **Preisliste 2025**

#### Traktoren mit Flanschachsen

i rodant Boodino	and the second s	i iolo om /otaok
	AIRBOX/drive 2-Leiter-Technik für Hinterachse. Reifendruckregelsystem geeignet für alle Traktoren. Leitungsführung außen über das Rad Druckluftbremsanlage wird vorausgesetzt. Regelbereich 0,5 bis 2,5 bar.	Digital-Steuerung 5'280.00 ISOBUS-Steuerung
	Lieferumfang: 2 AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen für Hinterachse, 1 Haltersatz zur Anbringung der Drehdurchführungen,	5'940.00
	2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) oder ISOBUS-Steuerung (ERV, ECU, ISOBUS-Kabelbaum), Leitungsmaterial, Montageanleitung.	
	Zusatzausstattung Vorderachse mit eigenem Regelkreis. Leitungsführung außen über das Rad. Nur in Verbindung mit 2-Leiter-System an der Hinterachse.	Digital-Steuerung 3'520.00
	Lieferumfang für jede weitere Achse bzw. 2 Reifen: 2 AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen für Vorderachse, 1 Haltersatz zur Anbringung der Drehdurchführungen, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, ein weiteres ERV, Ansteuerung über die Bedieneinheit der Hinterachse (Digital- oder ISOBUS-Steuerung), Leitungsmaterial, Montageanleitung	ISOBUS-Steuerung 3'780.00
	AIRBOX/drive 1-Leiter-Technik für Hinterachse. Reifendruckregelsystem geeignet für alle Traktoren. Leitungsführung außen über das Rad. Druckluftbremsanlage wird vorausgesetzt. Hinweis: Das 1-Leiter-Reifendruckregelsystem steht permanent unter Druck!	Pneumatik-Steuerung 3'150.00
	<b>Lieferumfang für 1 Achse bzw. 2 Reifen:</b> 2 AIRBOX/drive 1-Leiter Drehdurchführungen für Hinterachse, 1 Haltersatz zur Anbringung der Drehdurch-	



Produkt-Beschreibung

konsole), Leitungsmaterial, Montageanleitung

Zusatzausstattung Vorderachse ohne eigenen Regelkreis. Leitungsführung außen über das Rad.

Nur in Verbindung mit 1-Leiter-System an der Hinterachse.

führungen, 2 Absperrhähne zum Einschrauben in die Felgen, Pneumatiksteuerung (Regelventil, Bedien-

Lieferumfang für jede weitere Achse bzw. 2 Reifen:

2 AIRBOX/drīve 1-Leiter Drehdurchführungen für Vorderachse, 1 Haltersatz zur Anbringung der Drehdurchführungen, 2 Absperrhähne zum Einschrauben in die Felgen, Ansteuerung über die Bedieneinheit der Hinterachse (Pneumatiksteuerung), Leitungsmaterial.

#### HINWEIS!

Der benötigte Bauraum für AIRBOX/drive Drehdurchführungen beträgt auf beiden Seiten ca. 125 mm. Bitte achten Sie an der Vorder- und Hinterachse auf die Einhaltung der zulässigen Gesamtbreite des Fahrzeuges. Schlepperspezifische Halter für Systemkomponenten sind nicht für alle Schlepper verfügbar!

#### **NUR FÜR 2-LEITER SYSTEME!**

Fahrzeugspezifische Bausätze mit vormontierten elektronischen Regelventilen für Vorder- und Hinterachse, inkl. fahrzeugspezifischer Montageanleitung sind gegen einen Aufpreis von <a href="https://www.chem.org/chem.org/chem.org/">CHF 495.00</a> für folgende Modelle erhältlich:

CNH SWB CASE Puma / NEW HOLLAND T7 SWB / STEYR CVT CNH LWB CASE Puma / NEW HOLLAND T7 LWB / STEYR CVT CNH HD CASE Optum / NEW HOLLAND T7 HD / STEYR TERRUS CNH CASE Magnum bis 2024

Deutz-Fahr 6.155TTV / 6.165TTV / 6.175TTV / 6.185TTV

**Deutz-Fahr 7.250 TTV HD / 8.280 TTV** 

Fendt 614 - 620

Fendt 714 - 724 SCR - GEN6

Fendt 720 - 728 GEN7

Fendt 900 ab GEN6

John Deere 6R110 / 6R120 / 6R130 / 6R140 / 6R150

John Deere 6R145 / 6R155 / 6R165 / 6R185

John Deere 6R175 / 6R195 / 6R215

John Deere 6R230 / 6R250

John Deere 7R

Kubota M7-133 / M7-153 / M7-173

Massey Ferguson 7720 - 7726

Massey Ferguson 8S

Valtra N-Serie

Valtra T-Serie

Valtra Q-Serie

Preis CHF/Stück

1'470.00



# **Preisliste 2025**

# Knicklenker mit Steckachsen

Roroifung

Proje CHE/Stück

Produkt-Beschre	ibung	Bereifung	Preis CHF/Stück
00	RDS/radial 2-Leiter-Technik für Vorder- und Hinterachse. Reifendruckregelsystem für Traktoren mit Steck-/Stummelachsen. Leitungsführung auf der Radinnenseite. Druckluftbremsanlage wird vorausgesetzt. Regelbereich 0,5 bis 2,5 bar. (z.B. John Deere 9R, Case Steiger.	1-fach	Digital-Steuerung 12'700.00 ISOBUS-Steuerung 13'880.00
	New Holland T9).	2-fach	Digital-Steuerung
	Stummeldurchmesser bis 120 mm		14'750.00 ISOBUS-Steuerung
	Lieferumfang: 4 RDS/radial 2-Leiter Drehdurchführungen für Hinterachse, 4 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) oder	3-fach	15'350.00  Digital-Steuerung
	ISOBUS-Steuerung (ERV, ECU, ISOBUS-Kabelbaum), Leitungsmaterial, Montageanleitung.	o laon	16'250.00
			ISOBUS-Steuerung 17'250.00
	RDS/radial 2-Leiter-Technik für Vorder- und Hinterachse. Reifendruckregelsystem für Traktoren mit Steck-/Stummelachse.	1-fach	Digital-Steuerung 13'520.00
	Leitungsführung auf der Radinnenseite.		ISOBUS-Steuerung
	Druckluftbremsanlage wird vorausgesetzt. Regelbereich 0,5 bis 2,5 bar. (z.B. Challenger MT Serie, Case Steiger, New Holland T9).	2-fach	14'550.00
	Stummeldurchmesser bis 145 mm	2-14011	Digital-Steuerung 15'230.00
	Lieferumfang:		ISOBUS-Steuerung
	4 RDS/radial 2-Leiter Drehdurchführungen für Hinterachse, 4 Radventile zum Einschrauben	3-fach	16'510.00 <b>Digital-Steuerung</b>
	in die Felgen, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) oder ISOBUS-Steuerung (ERV, ECU, ISOBUS-Kabelbaum), Leitungsmaterial, Montageanleitung.		17'513.00 ISOBUS-Steuerung
			16'250.00
Bernstone October	PTG-X-455 zur exakten Installation der Drehdurchführung an das Achsgehäuse des Schleppers Bohrlehre (schlepperspezifisch) Stummeldurchmesser bis 120 mm		980.00
1	(z.B. für John Deere, Case, New Holland).		
+ 18	Bohrlehre (schlepperspezifisch) Stummeldurchmesser 125 mm bis 145 mm		980.00
	(z.B. Case, New Holland, Challenger)		64.00
	Leihgebühr der Bohrlehre zur Montage (Dauer max. 14 Tage).		000
a di	PTG-X-863-075 90° Steckverbinder		27.70
	für 14er PA-Rohr, zur Umgehung von Radgewichten in der Felge.		
	PTG-X-660-021		890.00
	Anschlussset Zwillingsräder Radventil Speed RDS/AS für 1 Achse		

#### HINWEIS!

Produkt Reschreibung

Der benötigte Bauraum für RDS/radial Drehdurchführungen beträgt auf beiden Seiten jeweils ca. 140 mm zwischen dem Achstrichter und dem Klemmverschluss der Felge.

Bitte achten Sie an der Vorder- und Hinterachse auf die Einhaltung der zulässigen Gesamtbreite des Fahrzeuges. Schlepperspezifische Halter für Systemkomponenten sind nicht für alle Schlepper verfügbar!



# Preisliste 2025 Luftbeschaffungsanlage für Traktoren





V2000 AS

Der hydraulisch angetriebene Kompressor wird an Schleppern eingesetzt bei denen das Aufpumpen der Räder mit dem standardmäßigen Druckluft-kompressor des Schleppers zu lange dauert.

Produkt	Тур	Maße in mm Länge x Breite x Höhe	benötigter Ölstrom	effektive Fördermenge*	Befüllzeit**	Preis CHF/Stück
S1000 G2	Schraubenverdichter	600 x 500 x 500	45 l/min	800 – 1.000 l/min	ca. 2 – 3 min	6'640.00
V2000 AS	Vielzellenverdichter	550 x 390 x 575	55 l/min	1.400 - 1.600 l/min**	ca. 1,5 – 2 min	8'540.00

<sup>\*</sup> Je nach Bereifung und Druckdifferenz.\*\* Inklusive Schlepperkompressor, abhängig von dessen Leistung und Drehzahl.

#### HINWEIS!

Hydraulik-Leitungen und Verschraubungen sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Kompressorkonsole ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Kompressor keinesfalls für Druckluftbremsanlagen verwendbar.

# Konsolen zum Anbau am Schlepper für Luftbeschaffungsanlage V2000 AS und S1000 G2



Artikelnummer	Fahrzeugtyp	Preis CHF/Stück
PTG-X-320-056	CNH LWB New Holland T7.220 - TT7.270, Case Puma 185 - 240, Steyr CVT 6185 - 6240 bis 2022	495.00
PTG-X-320-068	Case Magnum bis 2024	645.00
PTG-X-320-057	Claas Axion 810 – 870	325.00
PTG-X-320-069	Fendt 720 – 728 GEN7 (nur ohne Frontlader)	645.00
PTG-X-320-058	John Deere 6R 175 – 250 (nur ohne Frontlader)	645.00
PTG-X-320-063	John Deere 7R (nur ohne Frontlader)	645.00
PTG-X-320-060	John Deere 8R (passt nicht für E-Power Modelle!)	645.00
PTG-X-320-059	Massey Ferguson 7720 – 7726	325.00
PTG-X-320-064	Massey Ferguson 8S & Valtra Q-Serie (nur ohne Frontlader)	645.00
PTG-X-320-066	Valtra S-Serie ab 2024	645.00
PTG-X-320-070	Valtra T-Serie	645.00



# Preisliste 2025 Feldhäcksler

Produkt-Beschreil	bung	Preis CHF/Stück
	RDS/portal 2-Leiter-Technik für Vorderachse New Holland FR Feldhäcksler. Leitungsführung durch die Achse. Reifendruckregelsystem geeignet für vorgebohrte Portalachsen. Druckluftbeschaffungsanlage wird vorausgesetzt.	Digital-Steuerung 5'790.00 ISOBUS-Steuerung 6'450.00
	<b>Lieferumfang:</b> 2 RDS/portal 2-Leiter Drehdurchführungen, Ausführung New Holland, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital- oder ISOBUS-Steuerung, Leitungsmaterial, Montageanleitung.	
	AIRBOX/drive 2-Leiter-Technik für Vorderachse Feldhäcksler. Leitungsführung außen über das Rad. Reifendruckregelsystem geeignet für alle Feldhäcksler. Druckluftbeschaffungsanlage wird vorausgesetzt.	Digital-Steuerung 5'790.00 ISOBUS-Steuerung
	<b>Lieferumfang:</b> 2 AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen für Vorderachse, 1 Haltersatz zur Anbringung der Drehdurchführungen, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital- oder ISOBUS-Steuerung, Leitungsmaterial, Montageanleitung.	6'450.00
	Zusatzausstattung Hinterachse mit eigenem Regelkreis. Leitungsführung außen über das Rad. Nur in Verbindung mit 2-Leiter-System an der Vorderachse.	Digital-Steuerung 3'520.00 ISOBUS-Steuerung
	Lieferumfang: 2 AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen für Hinterachse, 1 Haltersatz zur Anbringung der Drehdurch-	3'780.00

#### **HINWEIS**

Der benötigte Bauraum für AIRBOX/drive Drehdurchführungen beträgt auf beiden Seiten ca. 125 mm. Bitte achten Sie an der Vorder- wie Hinterachse auf die Einhaltung der zulässigen Gesamtbreite des Fahrzeuges.

neinheit Digital- oder ISOBUS-Steuerung, Leitungsmaterial, Montageanleitung.

# Selbstfahrende Feldspritzen

führungen, 2 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, ein weiteres ERV, Ansteuerung über die Bedie-

Produkt-Beschreit	pung	Preis CHF/Stück
	AIRBOX/drive 2-Leiter-Technik für zwei Achsen mit zwei Regelkreisen. Getrennt einstellbare Reifendrücke für Vorder- und Hinterachse, Leitungsführung außen über das Rad. Reifendruckregelsystem geeignet für alle selbstfahrenden Feldspritzen; Druckluftbeschaffungsanlage wird vorausgesetzt, Zusatzkompressoren auf Anfrage.	Digital-Steuerung 8'490.00 ISOBUS-Steuerung 9'450.00
zwei Regelkreise	Lieferumfang: 4 AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen, 2 Haltersätze zur Anbringung der Drehdurchführungen, 4 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) oder ISOBUS-Steuerung (ERV, ECU, ISOBUS-Kabelbaum), Leitungsmaterial, Montageanleitung.	
	AIRBOX/drive 2-Leiter-Technik für zwei Achsen mit einem Regelkreis für Vorder- und Hinterachse. Leitungsführung außen über das Rad. Reifendruckregelsystem geeignet für alle selbstfahrenden Feldspritzen; Druckluftbeschaffungsanlage wird vorausgesetzt, Zusatzkompressoren auf Anfrage.	Digital-Steuerung 7'780.00 ISOBUS-Steuerung 8'750.00
ein Regelkreis	Lieferumfang: 4 AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen, 2 Haltersätze zur Anbringung der Drehdurchführungen, 4 Radventile zum Einschrauben in die Felgen, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) oder ISOBUS-Steuerung (ERV, ECU, ISOBUS-Kabelbaum), Leitungsmaterial, Montageanleitung.	

#### **HINWEIS!**

Der benötigte Bauraum für AIRBOX/drive Drehdurchführungen beträgt auf beiden Seiten jeweils ca. 125 mm. Bitte achten Sie auf die Einhaltung der zulässigen Gesamtbreite des Fahrzeuges.



# **Preisliste 2025**

# Diese Systeme sind für alle Güllewagen, Anhänger und gezogenen Feldspritzen geeignet



Produkt-Beschreib	ung	Achsen	Preis CHF/Stück
1-Leiter	RDS/GW 1-Leiter-Technik.  Leitungsführung durch die Achsen, für gebohrte Achsen z.B. BPW, ADR oder FAD.  Drehdurchführungen und Leitungssystem ständig druckführend, handbetätigte Absperrhähne in den Felgen.	3 2 1	Analog-Steuerung 6'540.00 5'380.00 4'260.00
	<b>Lieferumfang:</b> RDS 1-Leiter Drehdurchführungen für gebohrte Anhängerachsen, Felgenabsperrhähne zum Einschrauben in die Felgen, gemäß Anzahl Räder am Fahrzeug, Pneumatiksteuerung mit Regelventil und Manometerkonsole, Bedienkonsole Kabine, Verkabelung, Leitungsmaterial, Montageanleitung.		
1-Leiter	AIRBOX/drive GW 1-Leiter-Technik.  Leitungsführung außen über das Rad, für ungebohrte Achsen.  Drehdurchführungen und Leitungssystem ständig druckführend, handbetätigte Absperrhähne in den Felgen.	3 2 1	Analog-Steuerung 6'540.00 5'380.00 4'260.00
	Lieferumfang: AIRBOX/drive 1-Leiter Drehdurchführungen, Haltersatz zur Anbringung der Drehdurchführungen, Felgenabsperrhähne zum Einschrauben in die Felgen, gemäß Anzahl Räder am Fahrzeug, Pneumatiksteuerung mit Regelventil und Manometerkonsole, Bedienkonsole Kabine, Verkabelung, Leitungsmaterial, Montageanleitung.		
2-Leiter	RDS/GW 2-Leiter-Technik.  Leitungsführung durch die Achsen, für gebohrte Achsen z.B. BPW, ADR oder FAD  Drehdurchführung und Leitungssystem drucklos bei nicht aktiver Regelung, automatische Radventile.	3 2 1	Digital-Steuerung 9'530.00 7'590.00 5'760.00
	Lieferumfang: RDS 2-Leiter Drehdurchführungen für gebohrte Anhängerachsen, Radventile zum Einschrauben in die Felgen, gemäß Anzahl Räder am Fahrzeug, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung), Leitungsmaterial, Montageanleitung.		
2-Leiter	AIRBOX/drive GW 2-Leiter-Technik.  Leitungsführung außen über das Rad für ungebohrte Achsen.  Drehdurchführung und Leitungssystem drucklos bei nicht aktiver Regelung, automatische Radventile.	3 2 1	Digital-Steuerung 9'530.00 7'590.00 5'760.00
	Lieferumfang: AIRBOX/drive 2-Leiter Drehdurchführungen, Haltersatz zur Anbringung der Drehdurchführungen, Radventile zum Einschrauben in die Felgen, gemäß Anzahl Räder am Fahrzeug, Digital-Steuerung (ERV, Bedienkonsole RDS/control und Verkabelung) Leitungsmaterial, Montageanleitung.		
ISOBUS	Aufpreis ISOBUS-Steuerung inkl. Anschlusskabel für 2-Leiter-Technik		1'590.00

#### HINWEIS!

Bei Bestellung bitte den Achstyp angeben.

Der benötigte axiale Bauraum der RDS/Drehdurchführung vor der Fettkappe beträgt 80 mm.

Der benötigte Bauraum für AIRBOX/drive Drehdurchführungen beträgt auf beiden Seiten jeweils ca. 125 mm.

Bitte achten Sie auf die Einhaltung der zulässigen Gesamtbreite des Fahrzeuges.

#### HINWEIS!

Bei Bestellung mit Digital-Steuerung: Sofern die Zugmaschine bereits über die digitale Bedienkonsole verfügt, kann das System auch ohne Bedienkonsole bezogen werden. Der Systempreis reduziert sich dadurch um CHF -300.00.



# **Preisliste 2025**

# Luftbeschaffungsanlagen inkl. Antrieb, Steuerung, Luftfilter, für Güllewagen und Anhänger



Produkt	V2000	V4000
Тур	Vielzellenverdichter	Vielzellenverdichter
Maße	Länge: 750 mm	Länge: 920 mm
	Breite: 310 mm	Breite: 410 mm
	Höhe: 500 mm	Höhe: 600 mm
Benötigter hy. Ölstrom	45 l/min	90 l/min
Effektive Fördermenge*	1.400 – 1.600 l/min**	3.300 – 3.600 l/min**
Befüllzeit**	ca. 4 min	ca. 2 min
Preis CHF/Stück	7'630.00	10'380.00

<sup>\*</sup> Befüllzeit: 1,5 bar -> 3,5 bar 4 Reifen 750/60-30.5.

#### HINWEIS

Hydraulik-Leitungen und Verschraubungen sind nicht im Lieferumfang enthalten. Luftbeschaffungsanlage

nur in Verbindung mit einem Reifendruckregelsystem bestellbar, keinesfalls für Druckluftbremsanlagen verwendbar.

#### HINWEIS!

Zusätzlich benötigte Teile bzw. Eigenleistungen: Konsole für Anbau des Zusatzkompressors.

Luftkessel, Minimum 20 Liter, 40 Liter empfohlen (erforderlich für die automatische Zu- und Abschaltung der Kompressoranlage). Hydraulische Magnetventile (und ggf. Drossel für Drehzahlbegrenzung) zur Freigabe des Ölstroms auf den hydraulischen Antrieb.

<sup>\*\*</sup> Inklusive Schlepperkompressor, abhängig von dessen Leistung und Drehzahl.



# **Preisliste 2025**

# Zubehör für Luftbeschaffungsanlagen

#### Artikelnummer, Produkt-Beschreibung, Preis CHF/Stück



#### PTG-X-310-015

Load Sensing Magnetventilsatz 3/4" Vielzellenverdichter V2000

745.00



#### PTG-X-310-016

Load Sensing Magnetventilsatz 3/4" Vielzellenverdichter V4000

1'050.00



#### PTG-X-480-017

20 I Druckluftkessel mit 2x Kesselbändern und Entwässerungsventil z.B. am V2000

255.00



#### PTG-X-480-021

20 I Druckluftkessel mit 2x Kesselbändern und Verschraubung passend für V2000AS

285.00



#### PTG-X-480-009

40 l Druckluftkessel mit 2x Kesselbändern und Entwässerungsventil z.B. am V4000

345.00



#### PTG-X-870-077

automatisches Entwässerungsventil für Zusatzluftkessel

145.00



#### PTG-X-320-061

Anbauteilesatz V2000 Kompressor-Rahmen mit Haube

895.00



# PTG-X-320-062

Anbauteilesatz V4000 Kompressor-Rahmen mit Haube

895.00



#### PTG-X-717-006

3 m-Rolle Pneumatik-Hochdruckschlauch Øi 19 mm

123.10



#### PTG-X-717-009

5 m-Rolle Pneumatik-Multifixschlauch Øi 19 mm

92.50



#### PTG-X-730-030

Luftversorgungsleitung Zusatzverdichter Schlepperseite zum schnellen befüllen der Schlepperräder

215.00



#### PTG-X-730-031

Luftversorgungsleitung Zusatzverdichter Güllewagenseite/Anhängerseite zum schnellen befüllen der Schlepperräder

345.00



#### PTG-X-730-060

Luftversorgungsleitung Zusatzverdichter – große Ausführung –-Schlepperseite, zur Versorgung eines Anhängers mit dem Zusatzkompressor am Schlepper

275.00



#### PTG-X-730-061

Luftversorgungsleitung Zusatzverdichter – große Ausführung – Güllewagenseite/Anhängerseite, zur Versorgung eines Anhängers mit dem Zusatzkompressor am Schlepper

495.00



# Reifendruckregelsysteme zur Verstellung des Reifenluftdrucks im Stand

# Preisliste 2025 AIRBOOSTER®plus



#### Artikelnummer, Produkt-Beschreibung

Preis CHF/Stück

#### PTG-Y-100-011 AIRBOOSTER®plus

395.00

Tragbares Reifenfüll- und Schneilentlüftungs-Set im Koffer (275 mm Breite x 230 mm Höhe x 85 mm Tiefe) zur manuellen Druckverstellung im Stand am einzelnen Reifen.

#### Lieferumfang:

1 Tragekoffer, 1 Handgerät mit Manometer 0 – 4 bar und Kugelhahn, 4 PTG-Aufschraubnippel mit Schutzkappen, 1 Kupplungskopf für den Anhängerbremsanschluss mit eingebauter Druckluftkupplung, 1 Füllschlauch mit eingebautem Druckbegrenzer.

### Ersatzteile & Zubehör

#### Artikelnummer, Produkt-Beschreibung, Preis CHF/Stück



#### PTG-X-735-020

4 PTG-Aufschraubnippel inkl. Schutzkappe

175.00



#### PTG-X-900-041

1 Schutzkappe SK12 mit Kordel und Schlaufe

13.50



#### PTG-X-650-044

4 Felgenanschlüsse M12 x 1,5 zum verbohren der Aufschraubnippel direkt in die Felge

1 Satz: 49.00



# PTG-X-650-070

Felgenanschluss 90° M12 x 1,5 auf VG12, 2 Stk.

119.00



# PTG-X-890-005

1 Gewindebohrer M12 x 1,5 passend zum Felgenanschluss PTG-X-650-044

36.00



#### PTG-X-020-026

1 Anhängerbremskupplungskopf mit Druckluftkupplung

64.00



#### PTG-X-651-014

1 Luft-Wasser-Ventil (Metallfuß, für schlauchlose Reifen)

29.50



#### PTG-X-711-001

Füllschlauch AIRBOOSTER mit Druckbegrenzer, 8 m, mit Stecknippel und Kupplung

104.90



#### PTG-X-010-011

1 Ventiladapter AIRBOOSTER®plus

64.90



#### PTG-X-735-021

Doppelstecker, um den AIRBOOSTER®plus-Schnellentlüfter auch auf den

herkömmlichen AIRBOOSTER-Kupplungen einzusetzen

34.50



#### PTG-X-060-009

Schnellentlüfter mit Druckmessgerät, 0 – 4 bar, Teilung 1/10 bar

169.00



#### PTG-X-510-017

Ersatzmanometer mit blauer Schutzkappe, 0 – 4 bar, Teilung 1/10 bar

88.00

ARBEITGEBER

# Ein starkes Team mit «Diesel im Blut»

Den Erfolg verdanken wir unseren Mitarbeitenden.
Deshalb setzen wir auf ein fachlich hervorragend
ausgebildetes Team und unterstützen unsere
Mitarbeitenden bei ihrer Entwicklung. Dank der
Leidenschaft, der Motivation und dem Engagement
werden wir den Ansprüchen unserer Kunden stets
gerecht und sind offen für neue Technologien.

Mehr zu Agro-Räder AG als Arbeitgeber unter: www.agro-raeder.ch/jobs



ANSPRECHPARTNER

# Wir «beraden» Sie gerne und sind für Sie da!



**Roger Künzli** Geschäftsführer Tel 041 496 95 26



**Martin Gärtner**Verkaufsberater
Tel 041 496 95 44



Hannes Elmiger Sachbearbeiter Verkauf-Innendienst Tel. 041 496 95 11



Paul Stalder Sachbearbeiter Verkauf-Innendienst Tel. 041 496 95 39



**Rafael Bucher** Leiter Radproduktion Tel. 041 496 98 26



Agro-Räder AG Rütmattstrasse 6 6017 Ruswil Tel. 041 495 11 58 info@agro-raeder.ch

