

AirSeal exklusiv bei Zeppelin: Unsere Niederlassungen und Mietstationen



Unser Mietprogramm für Bau,
Industrie und Event bei MVS Zeppelin
in 120 Mietstationen
www.mvs-zeppelin.de
Tel. 0800 1805 8888



AirSeal verhindert Druck- verlust und repariert Reifen während der Fahrt



Zeppelin Baumaschinen GmbH
Graf-Zeppelin-Platz 1 · 85748 Garching bei München
Tel. 0800 888 77 00 · Fax 089 320 00-7504
www.zeppelin.de · zeppelin@zeppelin.com

1NX 4716 1007 (30) • © Zeppelin Baumaschinen GmbH München. Änderungen vorbehalten.



www.zeppelin.de



www.zeppelin.de

AIRSEAL MACHT SCHLUSS MIT REIFEN- SCHÄDEN

AirSeal ist ein vorbeugendes, flüssiges Reifendichtmittel, das Druckverlust und Platten sicher verhindert. Es dichtet Reifen dauerhaft gegen langsamen Luftverlust und verschließt sofort Verletzungen bis 12 mm Länge (HD) bzw. 6 mm (Speed), beispielsweise durch Nägel, Schrauben oder Splitter. Bei entsprechender Anwendung können Sie damit sogar beschädigte Reifen flicken und schnell wieder einsetzbar machen. Die Befüllung einer kompletten Maschine kostet in etwa soviel wie ein einziger Reifenschaden und schützt die Reifen dauerhaft vor Luftverlust und Pannen.



Mit AirSeal voll betriebsfähig – selbst mit über 40 Nagelstichen.

EINFACHE ANWENDUNG

AirSeal ist flüssig und wird mit einer Dosierpumpe direkt in den luftgefüllten Reifen (bis 10 bar) gedrückt. Es verteilt sich gleichmäßig im Reifen und dichtet sofort gegen schleichenden Druckverlust durch Porosität ab. Bei Verletzungen des Reifens drückt der Reifendruck das Dichtmittel in den Einstichkanal, füllt diesen komplett aus und dichtet alle Lagen gegen Nässe und Schmutz. AirSeal dichtet zuverlässig. Der Fremdkörper sollte manuell aus dem Reifen entfernt werden. AirSeal verhindert auch das Verrosten der Stahleinlagen und schützt vor Sektorablösungen. Bei Schnitten ist der Reifen wie bisher zu reparieren.

IHRE VORTEILE

Im Gegensatz zu ausgeschäumten Reifen erhöht AirSeal das Radgewicht kaum und belastet damit Achsen und Bremsen nicht. Auch das Federungsverhalten des Reifens bleibt unverändert. Bei richtiger Anwendung verbessert sich sogar das Laufverhalten durch eine feinere Auswuchtung der Räder. AirSeal klebt nicht, verstopft nicht die Reifventile und ist wasserlöslich. Deshalb kann der Reifen bei größeren Verletzungen nach wie vor problemlos repariert und ohne Einschränkungen runterneuert werden. Darüberhinaus ist AirSeal alterungsbeständig – der Reifenschutz hält ein Reifenleben lang.

AirSeal reduziert Standzeiten, Verspätungen und Produktionsausfälle. Im Betrieb reduziert AirSeal sogar die Reifentemperatur und erhöht damit die Laufleistung, außerdem sparen Sie durch den stets korrekten Reifendruck Treibstoff. Sichern Sie Ihre hochmodernen Maschinen gegen die banalste Panne der Welt – AirSeal macht endgültig Schluss mit Reifenschäden.





Beispiel: Cat 928G, 4 Reifen, 20,5 R 25

KOSTENRECHNUNG

Herkömmliche Reifenreparatur:

Reifen abmontieren (Dauer: 1/2 Stunde)	30 Euro
Transport zum Reifenhändler	85 Euro
Kosten Reifenreparatur	125 Euro
Reifen montieren (Dauer 1/2 Stunde)	30 Euro
Stehzeiten im Betrieb (5 Stunden)	500 Euro

Kosten insgesamt: 770 Euro

Vorbeugend mit AirSeal:

4,0 Liter AirSeal HD pro Reifen einfüllen, Luft nachfüllen und den Lader sofort bewegen, damit AirSeal sich im Reifen verteilen kann

Arbeitszeit (1/2 Stunde)	30 Euro
Kosten für ein Fass AirSeal HD	651 Euro
Stehzeiten im Betrieb (1/2 Stunde)	50 Euro

Kosten insgesamt: 731 Euro

Sie sparen beim ersten vermiedenen Reifenschaden **39 Euro**

bei jedem weiteren, den AirSeal sicher verhindert **770 Euro**

UNSERE PRODUKTPALETTE



AIRSEAL HD

- für den Baustelleneinsatz: Radlader, Baggerlader, Mobilbagger, Muldenkipper, Traktoren, Dozer, Grader
- dichtet Löcher bis 12 mm Ø

18,9 l-Fass · Bestellnr. 3LZ 7305



AIRSEAL SPEED

- für den Straßen- und Güterverkehr: LKW, Anhänger und Kleinreifen
- dichtet Löcher bis 6 mm Ø

18,9 l-Fass · Bestellnr. 3LZ 7306



MANUELLE FÜLLSTATION

- Lieferumfang: Metallpumpe (10 bar), Schlauch, Füllpistole, EM-Adapter und Ventilschrauben für normale und EM-Einsätze, Fülltabelle

Bestellnr. 3LZ 7307

REIFENFÜLLTABELLE

für Baumaschinen, Kräne und Erdbewegung

15 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	20 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	25 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	35 Zoll	Einfüllmenge (Liter)
7.00	0,75	365 / 80 R	2,50	385 / 95 R	3,00	24.00 R	8,5
7.50 R	0,75	405 / 70 R	2,25	395 / 80 R	3,25	29.5 R	9,5
8.25 R	1,00	425 / 75 R	2,50	445 / 80 R	3,50	33.25 R	11,5
10 R	1,25	22,5 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	445 / 95 R	3,75	37.25 R	13,5
27 x 8.50 R	0,75	15 R	2,75	525 / 80 R	4,50	39 Zoll	Einfüllmenge (Liter)
14.5 R	1,38	18 R	3,25	550 / 65 R	4,38	37.5 R	14,5
225 / 75 R	1,00	24 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	550 / 70 R	4,38	40 / 65 R	14,5
350 / 65	1,50	10.00	2,0	600 / 65 R	5,00	41.25 / 70	15,5
400 / 80	2,00	11.00	1,88	605 / 80 R	5,75	40.5 / 75 R	15,5
16 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	11.20	2,00	625 / 70 R	5,00	45 / 65	15,0
11 LR	1,66	12.00	2,25	650 / 65 R	5,13	45 Zoll	Einfüllmenge (Liter)
16,5 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	13.00	2,50	685 / 80 R	7,13	45 / 65 R	18,5
10 R	1,25	14.00 + R	3,00	705 / 70 R	7,13	49 Zoll	Einfüllmenge (Liter)
12 R	1,38	14.90 R	3,00	750 / 65 R	7,50	24.00 R	10,0
18 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	15.00 R	3,25	755 / 70 R	8,00	27.00 R	12,0
10,5	1,38	16.00 + R	3,63	850 / 65 R	8,13	51 Zoll	Einfüllmenge (Liter)
12,0	1,88	16,9	3,38	28 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	30.00	15,0
12,5 R 335 / 80	2,00	17,5	3,50	16.9 R	3,5	33.00	17,0
275 / 80 R	1,38	19,5	4,00	19.5 LR	4,0	36.00	19,0
365 / 70 R	2,00	20	4,50	29 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	56,5 Zoll	Einfüllmenge (Liter)
405 / 70 R	2,25	385 / 95 R	3,50	26.5 R	7,5	27 R	10,0
19,5 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	440-455 / 70 R	3,38	29.5 R	9,0	57 Zoll	Einfüllmenge (Liter)
245 / 70 R	1,25	495 / 70 R	4,00	30 / 65 R	8,0	37.00 R	20,0
265 / 70 R	1,25	555 / 70 R	5,25	33.25 R	10,5	40.00	23,0
285 / 70 R	1,38	25 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	775 / 65 R	8,25	50 / 80 R	27,0
20 Zoll	Einfüllmenge (Liter)	12.00	2,25	800 / 65 R	9,0		
7.00	1,25	13.00	2,50	875 / 65 R	8,0		
7.50	1,25	14.00 + R	2,78	30 Zoll	Einfüllmenge (Liter)		
8.25	1,38	15.5 + R	2,78	16.9 R	4,0		
9.00	1,65	16.00 + R	4,00	18.4 R	4,5		
10.00	1,65	17.5 + R	3,50	33 Zoll	Einfüllmenge (Liter)		
10,5 R 275 / 80	1,65	18.00 + R	4,25	18.00 + R	5,25		
11 / 80	1,65	20.5 + R	4,00	33.5 R	11,5		
12.00	1,88	21.00	5,78	35 / 65 R	11,0		
12,5 R 335 / 80	2,00	23.5 + R	6,00	37.5 R	13,0		
14.00	2,85	26.5 R	7,00	34 Zoll	Einfüllmenge (Liter)		
14,5 R 375 / 75	2,25	29.5 R	8,50	18.4 R	4,5		
16.00 R 425 / 95	3,50	25 / 65 R	5,50	35 Zoll	Einfüllmenge (Liter)		
16 / 70 400 / 70	2,25	30 / 65 R	7,50	21.00 R	7,0		

andere Reifengrößen auf Anfrage.

1 Pumpenhub = 1/8 l
8 Hübe = 1 l

Für schwere Einsätze sind um 50 % erhöhte Füllmengen erforderlich.