

TRUCK TIRES

Tire Size	Wheel Position	
	Single	Dual
7.50	R18	E-4 oz. D-6 oz.
8.00	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
9.00	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
18.00	R19.5	B+C=18 oz.
225/70	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
245/70	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
265/70	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
275/70	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
285/70	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
295/70	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
305/70	R19.5	B-10 oz. A-12 oz.
280/75	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
445/65	R19.5	B+C=18 oz.
525/65	R20.5	B+B+C=26 oz.
615/65	R20.5	A+A+B=34 oz.
7.50	R20	C-8 oz. B-10 oz.
8.25	R20	C-8 oz. B-10 oz.
9.00	R20	B-10 oz. A-12 oz.
10.00	R20	B-10 oz. A-12 oz.
11.00	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
12.00	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
12.50	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
13/80	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
14/80	R20	B+E=14 oz. C+C=16 oz.
14.00	R20	C+C=16 oz.
16.00	R20	B+B=20 oz.
10.00	R22	B-10 oz. A-12 oz.

Tire Size	Wheel Position	
	Single	Dual
11.00	R22	A-12 oz. B+E=14 oz.
9.00	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
10.00	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
11.00	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
12.00	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
275/50	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
235/70	R22.5	D-6 oz. C-8 oz.
255/70	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
11/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
265/70	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
295/60	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
275/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
305/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
365/70	R22.5	B+E=14 oz.
315/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
245/75	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
265/75	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
285/75	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
295/75	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
315/75	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
345/75	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
350/75	R22.5	B+E=14 oz.
235/80	R22.5	D-6 oz. C-8 oz.
255/80	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
275/80	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
295/80	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
305/85	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.

Tire Size	Wheel Position	
	Single	Dual
315/80	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
365/80	R22.5	B+E=14 oz.
445/50	R22.5	C+C=16 oz.
455/50	R22.5	C+C=16 oz.
385/65	R22.5	A-12 oz. hwy C+C=16oz. flotation
425/65	R22.5	B+C=18 oz.
435/45	R22.5	B+E=14 oz.
445/55	R22.5	C+C=16 oz.
445/65	R22.5	B+C=18 oz.
495/45	R22.5	B+C=18 oz.
15.00	R22.5	A-12 oz. hwy C+C=16oz. flotation
16.50	R22.5	B+C=18 oz.
18.00	R22.5	B+C=18 oz.
11.00	R24	A-12 oz. B+E=14 oz.
12.00	R24	B+E=14 oz.
14.00	R24	B+C=18 oz.
285/75	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
305/75	R24.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
315/75	R24.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
275/80	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
295/80	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
11.00	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
12.00	R24.5	A-12 oz. B+E=14 oz.

In case of truck or trailer tire/wheel rotation; i.e. drive axle to steer axle, the use of single wheel EQUAL quantity is recommended.

COMMERCIAL LIGHT TRUCK TIRES

Tire Size	Wheel Position	
	Single	Dual
195/70	R15	F-3 oz. F-3 oz.
195/65	R16	F-3 oz. F-3 oz.
305/70	R16	D-6 oz. D-6 oz.
225/75	R16	F-3 oz. F-3 oz.
245/75	R16	E-4 oz. E-4 oz.
265/75	R16	E-4 oz. E-4 oz.
285/75	R16	D-6 oz. D-6 oz.
295/75	R16	D-6 oz. D-6 oz.
315/75	R16	C-8 oz. C-8 oz.
215/85	R16	F-3 oz. F-3 oz.
225/85	R16	E-4 oz. E-4 oz.
235/85	R16	E-4 oz. E-4 oz.
245/85	R16	E-4 oz. E-4 oz.
255/85	R16	D-6 oz. D-6 oz.
265/85	R16	D-6 oz. D-6 oz.
305/85	R16	C-8 oz. C-8 oz.
7.50	R16	F-3 oz. F-3 oz.
8.25	R16	E-4 oz. E-4 oz.
11.00	R16	C-8 oz. C-8 oz.
245/75	R17	E-4 oz. E-4 oz.
265/70	R17	E-4 oz. E-4 oz.
235/80	R17	E-4 oz. E-4 oz.
315/70	R17	D-6 oz. D-6 oz.

Tire Size	Wheel Position	
	Single	Dual
315/70	R17.5	C-8 oz. C-8 oz.
195/60	R17.5	F-3 oz. F-3 oz.
205/60	R17.5	F-3 oz. F-3 oz.
225/60	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
8.00	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
8.50	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
9.00	R17.5	D-6 oz. D-6 oz.
10.00	R17.5	C-8 oz. C-8 oz.
11.00	R17.5	B-10 oz. B-10 oz.
14.00	R17.5	A-12 oz. A-12 oz.
195/70	R17.5	F-3 oz. F-3 oz.
215/70	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
235/70	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
205/75	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
215/75	R17.5	E-4 oz. D-6oz heavy trailer
225/75	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
235/75	R17.5	D-6 oz. D-6 oz.
205/80	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
225/80	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
225/90	R17.5	D-6 oz. D-6 oz.
245/70	R18	E-4 oz. D-6oz heavy trailer
275/65	R18	D-6 oz. D-6 oz.

AG TIRES

Tire Size	Quantity
14 x 14 x 20	B+B = 20 oz.
42 x 12 x 20	B+B = 20 oz.
42 x 25 x 20	A+A = 24 oz.
44 x 41 x 20	B+B+A = 32 oz.
48 x 25 x 20	B+B+B = 30 oz.
48 x 31 x 20	B+B+A = 32 oz.
66 x 43 x 25	4B's+A = 52 oz.

CRANE TIRES

Tire Size	Quantity
14.0 x 24	B+B = 20 oz.
20.5 x 25	B+B+B = 30 oz.
17.5 x 24	A+B+B = 32 oz.
17.5 x 45	A+A = 24 oz.

These tire sizes apply only to light truck tires (must be LT rated) for commercial vehicles with dual wheel positions or a load capacity of 2,000 lbs. or more.

For passenger rated tires we recommend the use of XACT Balance.

For light truck tires available in a heavy duty ply/load rating (10+), use the next EQUAL package size up (additional 2 oz). Example: A 215/75 R 17.5 light truck tire requires an E package (4 oz.) for normal application.

For heavy duty rated tires a D package (6 oz.) is recommended.

LIGHT TRUCK MUDDER TIRES

Tire	Wheel	Wheel Position Range	
		Start	Range
33x10.50	15	4 oz.	4-6 oz.
33x11.50	15	4 oz.	4-6 oz.
33x12.50	15	6 oz.	6-8 oz.
33x14	15	6 oz.	6-8 oz.
33x14.5	15	6 oz.	6-8 oz.
33x15.5	15	6 oz.	6-8 oz.
34x9.5	15	4 oz.	4-6 oz.
34x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
35x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
35x14.5	15	6 oz.	6-8 oz.
35x15	15	6 oz.	6-8 oz.
35x16	15	8 oz.	8-10 oz.
36x14.5	15	6 oz.	6-8 oz.
36x15.5	15	8 oz.	8-10 oz.
36x16.5	15	8 oz.	8-10 oz.
37x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
38x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
38.5x11	15	6 oz.	6-8 oz.
38.5x11.5	15	8 oz.	8-10 oz.
38.5x16	15	8 oz.	8-10 oz.
38.5x16.5	15	8 oz.	8-10 oz.
39x15	15	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	15	8 oz.	8-10 oz.
39.5x18	15	8 oz.	8-10 oz.
40x17	15	8 oz.	8-10 oz.
42x15	15	8 oz.	8-10 oz.
44x18.5	15	10 oz.	10-12 oz.
44x19.5	15	10 oz.	10-12 oz.
44x21	15	10 oz.	10-12 oz.
Q78	15	4 oz.	4-6 oz.
33x11.50	16	4 oz.	4-6 oz.
33x12.5	16	6 oz.	6-8 oz.
33x13	16	6 oz.	6-8 oz.
33x13.50	16	6 oz.	6-8 oz.

Tire	Wheel	Wheel Position Range	
		Start	Range
34x9	16	4 oz.	4-6 oz.
34x12.5	16	6 oz.	6-8 oz.
35x12.50	16	6 oz.	6-8 oz.
35x14.50	16	6 oz.	6-8 oz.
36x13	16	6 oz.	6-8 oz.
36x14	16	6 oz.	6-8 oz.
36x14.50	16	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	16	8 oz.	8-10 oz.
38.5x11.00	16	6 oz.	6-8 oz.
38.5x14.5	16	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	16	8 oz.	8-10 oz.
40x14.5	16	8 oz.	8-10 oz.
42x15	16	8 oz.	8-10 oz.
44x21	16	10 oz.	10-12 oz.
255/85	16	4 oz.	4-6 oz.
325/80	16	6 oz.	6-8 oz.
33x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
33x14.00	16.5	6 oz.	6-8 oz.
33x15.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
34x9.50	16.5	4 oz.	4-6 oz.
35x12.5	16.5	6 oz.	6-8 oz.
35x14.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
35x15	16.5	6 oz.	6-8 oz.
35x16	16.5	8 oz.	8-10 oz.
36x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
36x14.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
37x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
38x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	16.5	8 oz.	8-10 oz.
38.5x15	16.5	8 oz.	8-10 oz.
38.5x16	16.5	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	16.5	8 oz.	8-10 oz.
39.5x18	16.5	8 oz.	8-10 oz.
42x15	16.5	8 oz.	8-10 oz.

Tire	Wheel	Wheel Position Range	
		Start	Range
44x18.5	16.5	10 oz.	10-12 oz.
44x19.5	16.5	10 oz.	10-12 oz.
49x21	16.5	12 oz.	12-14 oz.
33x12.5	17	6 oz.	6-8 oz.
35x12.5	17	6 oz.	6-8 oz.
37x12.50	17	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	17	8 oz.	8-10 oz.
38.5x14.50	17	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	17	8 oz.	8-10 oz.
42x15	17	8 oz.	8-10 oz.
44x21	17	10 oz.	10-12 oz.
33x12.50	18	6 oz.	6-8 oz.
35x12.50	18	6 oz.	6-8 oz.
37x13.5	18	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	18	8 oz.	8-10 oz.
38.5x14.50	18	8 oz.	8-10 oz.
33x12.50	20	6 oz.	6-8 oz.
35x12.50	20	6 oz.	6-8 oz.
38.5x14.50	20	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	20	8 oz.	8-10 oz.
44x21	20	10 oz.	10-12 oz.
38x15.50	20	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	20	8 oz.	8-10 oz.
35x12.50	22	6 oz.	6-8 oz.

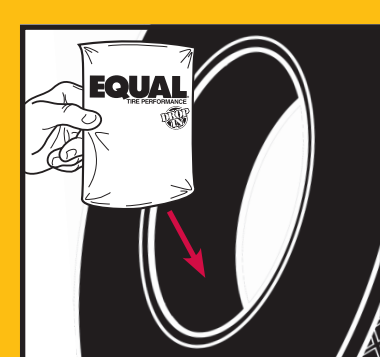
There are a number of variables that contribute to vibration in "mudder" tires. Before installing EQUAL, please check the following:

- Proper drive line angle • Tire pressure • Lift kit • Run-out of tires
- Run-out of wheels • Extreme side wall flex • Tread ripple
- Lug pattern that may cause an acoustical vibration

These factors will play a role in the vibration of the vehicle and EQUAL will not correct these conditions. We provide a start quantity and a quantity range* for the following tire sizes based upon our field testing. However, we cannot guarantee the elimination of vibration in all cases due to the previously mentioned variables.

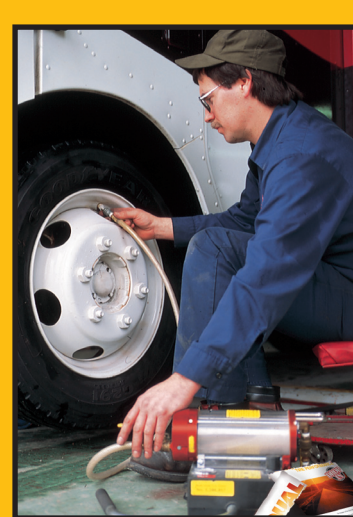
*1 oz. packages are available to obtain the correct quantity range.

For EQUAL quantities for tire sizes not listed, please visit www.equalchart.com or contact IMI at 1-800-233-7086.



Application for Unmounted Tires:

1. Apply bead lubricant.
2. Drop bag in tire before mounting. Do not open the bag.
3. Mount tire on wheel.
4. Insert AirX Filtered Valve Core into the valve stem.
5. Inflate/adjust air pressure of tire.
6. Use metal sealing or flow-through cap on valve stem.
7. Place yellow EQUAL I.D. ring on valve stem.



Application for Mounted Tires:

1. Remove all lead weights.
2. Open and close the ball valve at the filler cap end of the Equalizer.
3. Remove fill cap. Pour EQUAL into the open chamber. Replace fill cap. Both ball valves should still be closed.
4. Remove valve core. Deflate tire to 30% of max. recommended air pressure. Attach Equalizer hose assembly to valve stem. Attach air supply line to the air supply connection of Equalizer and adjust air regulator so as not to exceed recommended tire air pressure.
5. Open the ball valve on the hose assembly. Slowly open valve at the air supply line. EQUAL clears the chamber in about 30 seconds - the tire is re-inflated at the same time.
6. Close air supply ball valve and then hose assembly ball valve. Remove hose from valve stem. Open and close the ball valve at the filler cap to release any remaining pressure within the chamber.
7. Insert AirX Filtered Valve Core into the valve stem.
8. Adjust air pressure of tire. Give one quick burst of air to clear EQUAL out of the valve stem before and after checking air pressure.
9. Use metal sealing or flow-through cap on valve stem.
10. Place yellow EQUAL I.D. ring on valve stem.



Professional Arts Building • Suite C • P.O. Box 2002
Chambersburg, PA 17201 • 800-233-7086
Fax 717-264-5483 • www.imiproducts.com



The EQUAL Smooth Ride Guarantee provides a full refund of the product purchase price if the application does not result in a smooth ride. EQUAL TirePerformance must be installed according to manufacturer's recommendations. This Guarantee extends to tire and wheel assemblies which are within manufacturer's specifications for radial and lateral runout and vehicles which are within accepted manufacturer's mechanical tolerances. Recommended installation procedures are available in writing from any Certified EQUAL Dealer, or from IMI. If not fully satisfied, contact IMI at 1-800-233-7086.

*The EQUAL Smooth Ride Guarantee does not apply to EQUAL quantities quoted for tire sizes not on the chart.

**The EQUAL Smooth Ride Guarantee does not apply to mudder tire quantities.

NEUMÁTICOS DE CAMIÓN

Medida del Neumático	Posición del Rin Sencillo	Posición del Rin Doble
7.50	R18	E-4 oz. D-6 oz.
8.00	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
9.00	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
18.00	R19.5	B+C=18 oz.
225/70	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
245/70	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
265/70	R19.5	D-6 oz. C-8 oz.
275/70	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
285/70	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
295/70	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
305/70	R19.5	B-10 oz. A-12 oz.
280/75	R19.5	C-8 oz. B-10 oz.
445/65	R19.5	B+C=18 oz.
525/65	R20.5	B+B+C=26 oz.
615/65	R20.5	A+A+B=34 oz.
7.50	R20	C-8 oz. B-10 oz.
8.25	R20	C-8 oz. B-10 oz.
9.00	R20	B-10 oz. A-12 oz.
10.00	R20	B-10 oz. A-12 oz.
11.00	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
12.00	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
12.50	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
13/80	R20	A-12 oz. B+E=14 oz.
14/80	R20	B+E=14 oz. C+C=16 oz.
14.00	R20	C+C=16 oz.
16.00	R20	B+B=20 oz.
10.00	R22	B-10 oz. A-12 oz.

Medida del Neumático	Posición del Rin Sencillo	Posición del Rin Doble
11.00	R22	A-12 oz. B+E=14 oz.
9.00	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
10.00	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
11.00	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
12.00	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
275/50	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
235/70	R22.5	D-6 oz. C-8 oz.
255/70	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
11/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
265/70	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
295/60	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
275/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
305/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
365/70	R22.5	B+E=14 oz.
315/70	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
245/75	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
265/75	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
285/75	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
295/75	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
315/75	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
345/75	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
350/75	R22.5	B+E=14 oz.
235/80	R22.5	D-6 oz. C-8 oz.
255/80	R22.5	C-8 oz. B-10 oz.
275/80	R22.5	B-10 oz. A-12 oz.
295/80	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
305/85	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.

Medida del Neumático	Posición del Rin Sencillo	Posición del Rin Doble
315/80	R22.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
365/80	R22.5	B+E=14 oz.
445/50	R22.5	C+C=16 oz.
455/50	R22.5	C+C=16 oz.
385/65	R22.5	A-12 oz. hwy C+C=16oz. flotation
425/65	R22.5	B+C=18 oz.
435/45	R22.5	B+E=14 oz.
445/55	R22.5	C+C=16 oz.
445/65	R22.5	B+C=18 oz.
495/45	R22.5	B+C=18 oz.
15.00	R22.5	A-12 oz. hwy C+C=16oz. flotation
16.50	R22.5	B+C=18 oz.
18.00	R22.5	B+C=18 oz.
11.00	R24	A-12 oz. B+E=14 oz.
12.00	R24	B+E=14 oz.
14.00	R24	B+C=18 oz.
285/75	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
305/75	R24.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
315/75	R24.5	A-12 oz. B+E=14 oz.
275/80	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
295/80	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
11.00	R24.5	B-10 oz. A-12 oz.
12.00	R24.5	A-12 oz. B+E=14 oz.

En caso de rotación de rueda/neumático del camión o remolque; es decir unidad de eje a axel de dirija se recomienda el uso de una sola rueda cantidad igual.

NEUMÁTICOS DE CAMIONES LIGEROS COMERCIALES

Medida del Neumático	Posición del Rin Sencillo	Posición del Rin Doble
195/70	R15	F-3 oz. F-3 oz.
195/65	R16	F-3 oz. F-3 oz.
305/70	R16	D-6 oz. D-6 oz.
225/75	R16	F-3 oz. F-3 oz.
245/75	R16	E-4 oz. E-4 oz.
265/75	R16	E-4 oz. E-4 oz.
285/75	R16	D-6 oz. D-6 oz.
295/75	R16	D-6 oz. D-6 oz.
315/75	R16	C-8 oz. C-8 oz.
215/85	R16	F-3 oz. F-3 oz.
225/85	R16	E-4 oz. E-4 oz.
235/85	R16	E-4 oz. E-4 oz.
245/85	R16	E-4 oz. E-4 oz.
255/85	R16	D-6 oz. D-6 oz.
265/85	R16	D-6 oz. D-6 oz.
305/85	R16	C-8 oz. C-8 oz.
7.50	R16	F-3 oz. F-3 oz.
8.25	R16	E-4 oz. E-4 oz.
11.00	R16	C-8 oz. C-8 oz.
245/75	R17	E-4 oz. E-4 oz.
265/70	R17	E-4 oz. E-4 oz.
235/80	R17	E-4 oz. E-4 oz.
315/70	R17	D-6 oz. D-6 oz.

Medida del Neumático	Posición del Rin Sencillo	Posición del Rin Doble
315/70	R17.5	C-8 oz. C-8 oz.
195/60	R17.5	F-3 oz. F-3 oz.
205/60	R17.5	F-3 oz. F-3 oz.
225/60	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
8.00	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
8.50	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
9.00	R17.5	D-6 oz. D-6 oz.
10.00	R17.5	C-8 oz. C-8 oz.
11.00	R17.5	B-10 oz. B-10 oz.
14.00	R17.5	A-12 oz. A-12 oz.
195/70	R17.5	F-3 oz. F-3 oz.
215/70	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
235/70	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
205/75	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
215/75	R17.5	E-4 oz. D-6oz remolque pesado
225/75	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
235/75	R17.5	D-6 oz. D-6 oz.
205/80	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
225/80	R17.5	E-4 oz. E-4 oz.
225/90	R17.5	D-6 oz. D-6 oz.
245/70	R18	E-4 oz. D-6oz remolque pesado
275/65	R18	D-6 oz. D-6 oz.

NEUMÁTICOS AG

Medida del Neumático	Posición del Rin
14 x 14 x 20	B+B = 20 oz.
42 x 12 x 20	B+B = 20 oz.
42 x 25 x 20	A+A = 24 oz.
44 x 41 x 20	B+B+A = 32 oz.
48 x 25 x 20	B+B+B = 30 oz.
48 x 31 x 20	B+B+A = 32 oz.
66 x 43 x 25	4B's+A = 52 oz.

NEUMÁTICOS CRANE

Medida del Neumático	Posición del Rin
14.0 x 24	B+B = 20 oz.
20.5 x 25	B+B+B = 30 oz.
17.5 x 24	A+B+B = 32 oz.
17.5 x 45	A+A = 24 oz.

Estos tamaños de neumáticos solo se aplican a los neumáticos para camiones ligeros (debe ser claificado LT). Para los neumáticos clasificados para el pasajero recomendamos el uso de XACTBalance.

Para neumáticos de camiones ligeros disponibles en alta resistencia capacidad de carga (10+), utilizar el siguiente tamaño del paquete EQUAL de hasta (2 onzas adicionales). Ejemplo: A 215/75R 17.5 neumáticos de camiones ligeros requiere un paquete E (4 onzas) para aplicación normal. Para neumáticos de alta resistencia una paquete D (6 onzas) se recomienda.

NEUMÁTICOS "MUDDER" DE CAMIÓN LIGERO

Neumático	Rin	Posición del Rin Empezar	Posición del Rin Intervalo
33x10.50	15	4 oz.	4-6 oz.
33x11.50	15	4 oz.	4-6 oz.
33x12.50	15	6 oz.	6-8 oz.
33x14	15	6 oz.	6-8 oz.
33x14.5	15	6 oz.	6-8 oz.
33x15.5	15	6 oz.	6-8 oz.
34x9.5	15	4 oz.	4-6 oz.
34x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
35x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
35x14.5	15	6 oz.	6-8 oz.
35x15	15	6 oz.	6-8 oz.
35x16	15	8 oz.	8-10 oz.
36x14.5	15	6 oz.	6-8 oz.
36x15.5	15	8 oz.	8-10 oz.
36x16.5	15	8 oz.	8-10 oz.
37x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
38x12.5	15	6 oz.	6-8 oz.
38.5x11	15	6 oz.	6-8 oz.
38.5x11.5	15	8 oz.	8-10 oz.
38.5x16	15	8 oz.	8-10 oz.
38.5x16.5	15	8 oz.	8-10 oz.
39x15	15	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	15	8 oz.	8-10 oz.
39.5x18	15	8 oz.	8-10 oz.
40x17	15	8 oz.	8-10 oz.
42x15	15	8 oz.	8-10 oz.
44x18.5	15	10 oz.	10-12 oz.
44x19.5	15	10 oz.	10-12 oz.
44x21	15	10 oz.	10-12 oz.
Q78	15	4 oz.	4-6 oz.
33x11.50	16	4 oz.	4-6 oz.
33x12.5	16	6 oz.	6-8 oz.
33x13	16	6 oz.	6-8 oz.
33x13.50	16	6 oz.	6-8 oz.

Neumático	Rin	Posición del Rin Empezar	Posición del Rin Intervalo
34x9	16	4 oz.	4-6 oz.
34x12.5	16	6 oz.	6-8 oz.
35x12.50	16	6 oz.	6-8 oz.
35x14.50	16	6 oz.	6-8 oz.
36x13	16	6 oz.	6-8 oz.
36x14	16	6 oz.	6-8 oz.
36x14.50	16	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	16	8 oz.	8-10 oz.
38.5x11.00	16	6 oz.	6-8 oz.
38.5x14.5	16	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	16	8 oz.	8-10 oz.
40x14.5	16	8 oz.	8-10 oz.
42x15	16	8 oz.	8-10 oz.
44x21	16	10 oz.	10-12 oz.
255/85	16	4 oz.	4-6 oz.
325/80	16	6 oz.	6-8 oz.
33x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
33x14.00	16.5	6 oz.	6-8 oz.
33x15.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
34x9.50	16.5	4 oz.	4-6 oz.
35x12.5	16.5	6 oz.	6-8 oz.
35x14.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
35x15	16.5	6 oz.	6-8 oz.
35x16	16.5	8 oz.	8-10 oz.
36x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
36x14.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
37x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
38x12.50	16.5	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	16.5	8 oz.	8-10 oz.
38.5x15	16.5	8 oz.	8-10 oz.
38.5x16	16.5	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	16.5	8 oz.	8-10 oz.
39.5x18	16.5	8 oz.	8-10 oz.
42x15	16.5	8 oz.	8-10 oz.

Neumático	Rin	Posición del Rin Empezar	Posición del Rin Intervalo
44x18.5	16.5	10 oz.	10-12 oz.
44x19.5	16.5	10 oz.	10-12 oz.
49x21	16.5	12 oz.	12-14 oz.
33x12.5	17	6 oz.	6-8 oz.
35x12.5	17	6 oz.	6-8 oz.
37x12.50	17	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	17	8 oz.	8-10 oz.
38.5x14.50	17	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	17	8 oz.	8-10 oz.
42x15	17	8 oz.	8-10 oz.
44x21	17	10 oz.	10-12 oz.
33x12.50	18	6 oz.	6-8 oz.
35x12.50	18	6 oz.	6-8 oz.
37x13.5	18	6 oz.	6-8 oz.
38x15.50	18	8 oz.	8-10 oz.
38.5x14.50	18	8 oz.	8-10 oz.
33x12.50	20	6 oz.	6-8 oz.
35x12.50	20	6 oz.	6-8 oz.
38.5x14.50	20	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	20	8 oz.	8-10 oz.
44x21	20	10 oz.	10-12 oz.
38x15.50	20	8 oz.	8-10 oz.
39.5x15	20	8 oz.	8-10 oz.
35x12.50	22	6 oz.	6-8 oz.

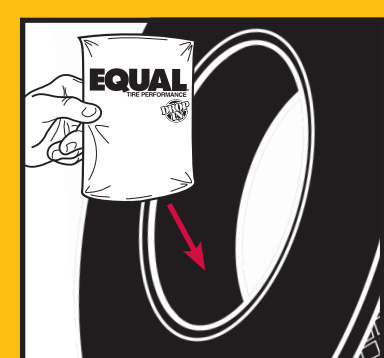
Hay una serie de variables que contribuyen a la vibración en los neumáticos "mudder". Antes de instalar EQUAL, por favor revise lo siguiente:

- Ángulo de la línea de unidad adecuada • Presión de los neumáticos
- Equipo de elevación • Neumáticos "run-out" • Ruedas "run-out"
- Flexión extrema de la pared lateral • Banda de la rodadura ondulación
- Modelo de estirón que puede causar la vibración acústica

Estos factores desempeñan un papel en la vibración del vehículo y EQUAL se niega a corregir estas condiciones. Ofrecemos una cantidad de inicio y una amplia cantidad* para el tamaño de los neumáticos siguiente, basado en nuestra prueba de campo. Sin embargo, no podemos garantizar la eliminación de la vibración en todos los casos debido a las variables mencionadas anteriormente.

*1oz. paquetes están disponibles para obtener el rango de cantidades correctas.

Para cantidades EQUAL para tamaño de los neumáticos que no figuran, por favor visite www.equalchart.com o póngase en contacto IMI en el 1-800-233-7086.



Aplicación para neumáticos sin montar.

1. Aplique el lubricante líquido.
2. Ponga la bolsa en el neumático antes de montarlo. No abra la bolsa.
3. Monte el neumático en el rin.
4. Inserte el centro de la válvula de filtro AirX dentro del pivote de la válvula.
5. Infile/ajuste la presión de aire del neumático.
6. Use una tapa con sellado de metal o tapa con flujo de pivote de válvula.
7. Coloque el EQUAL I.D. en aro del pivote de la válvula.



Aplicación para neumáticos montados.

1. Quite todas las pesas de plomo.
2. Abra y cierre la válvula en la tapa superior del filtro del equalizador.
3. Quite la tapa. Inserte EQUAL dentro de la cámara abierta. Reemplace la tapa. Ambas válvulas deben permanecer cerradas.
4. Extraiga el centro de la válvula. Desinfecte el neumático a un 30% de la presión máxima de aire recomendada. Inserte la manguera de equalizador al pivote de la válvula Inserte la línea de flujo de aire a la conexión de alimentación del equalizador y ajuste el regulador de aire para que no exceda la presión de aire recomendada.
5. Abra la válvula en el ensamble de la manguera. Lentamente abra la válvula en la línea de alimentación de aire. EQUAL pasa a la cámara como en 30 segundos – el neumático es reinflado al mismo tiempo.
6. Cierre la válvula de alimentación de aire y después la válvula de ensamble. Quite la manguera del pivote de la válvula. Abra y cierre la válvula en la tapa del filtro para liberar cualquier residuo de presión dentro de la cámara.
7. Inserte el centro de la válvula de filtro AirX dentro del pivote de la válvula.
8. Ajuste la presión de aire del neumático. Extraiga un poco de aire rápidamente para liberar EQUAL fuera del pivote de la válvula antes y después de revisar la presión del aire.
9. Use una tapa de flujo o con sellador de metal para el pivote de la válvula.
10. Coloque el aro amarillo de EQUAL I.D. en el pivote de la válvula.



Professional Arts Building • Suite C • P.O. Box 2002
Chambersburg, PA 17201 • 800-233-7086
Fax 717-264-5483 • www.imiproducts.com

LA GARANTÍA DE UN VIAJE SUAVE

La garantía de EQUAL de un viaje suave provee un reembolso total de su precio de compra. Si su aplicación no da resultados de un viaje suave, EQUAL Tire Performance debe ser instalado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. Esta garantía es emitida para el ensamblado de neumáticos y rines que se encuentran dentro de las especificaciones del fabricante para desgaste radial y lateral y vehículos que se encuentran dentro de las tolerancias mecánicas del fabricante. Los procedimientos de instalación recomendados están disponibles, por escrito, en cualquier concesionario certificado por EQUAL, o de IMI. Si no está satisfecho completamente, contacte a IMI al 1-800-233-7086.

*El EQUAL Suave Paseo Garantía no se aplica a EQUAL citado por otros nombres de los neumáticos no en la carta.

*El EQUAL Suave Paseo Garantía no se aplica a cantidades neumáticos "mudder".