

WHEEL BALANCING BEADS

Application Chart by Tire For Light and Medium Trucks

NOTE: Motorcycles will typically use either 1 or 2 oz./tire for balancing.

TIRE SIZE	1/2 TON	1 TON+
LIGHT TRUCK		
14"		
215/75R14	3 oz.	4 oz.
205/70R14	3 oz.	4 oz.
215/70R14	3 oz.	4 oz.
15"		
700R15		4 oz.
7.50R15		6 oz.
8.25R15		6 oz.
9R15		8 oz.
10R15		8 oz.
215/80R15	3 oz.	4 oz.
195/75R15	3 oz.	4 oz.
205/75R15	3 oz.	4 oz.
215/75R15	3 oz.	4 oz.
225/75R15	4 oz.	4 oz.
235/75R15	4 oz.	4 oz.
245/75R15	3 oz.	4 oz.
255/75R15	3 oz.	4 oz.
265/75R15	3 oz.	4 oz.
235/70R15	3 oz.	4 oz.
245/70R15	3 oz.	4 oz.
255/70R15	3 oz.	4 oz.
265/70R15	4 oz.	4 oz.
285/70R15	4 oz.	4 oz.
315/70R15	4 oz.	5 oz.
245/65R15	3 oz.	4 oz.
225/60R15	3 oz.	4 oz.
325/60R15	4 oz.	5 oz.
15.5"		
185/70R15.5	3 oz.	4 oz.
16"		
6.50R16		4 oz.
7.50R16		4 oz.
8.25R16		6 oz.

TIRE SIZE	1/2 TON	1 TON+
16"		
11R16		8 oz.
215/85R16	3 oz.	4 oz.
225/85R16	3 oz.	4 oz.
235/85R16	3 oz.	4 oz.
245/85R16	3 oz.	4 oz.
255/85R16	4 oz.	5 oz.
265/85R16	4 oz.	5 oz.
275/85R16	4 oz.	5 oz.
205/80R16	3 oz.	4 oz.
325/80R16	4 oz.	6 oz.
175/75R16	3 oz.	4 oz.
195/75R16	3 oz.	4 oz.
225/75R16	3 oz.	4 oz.
235/75R16	3 oz.	4 oz.
245/75R16	3 oz.	4 oz.
265/75R16	4 oz.	6 oz.
285/75R16	4 oz.	6 oz.
295/75R16	4 oz.	6 oz.
315/75R16	4 oz.	6 oz.
215/70R16	3 oz.	4 oz.
225/70R16	3 oz.	4 oz.
235/70R16	3 oz.	4 oz.
245/70R16	3 oz.	4 oz.
255/70R16	3 oz.	4 oz.
265/70R16	3 oz.	4 oz.
275/70R16	3 oz.	4 oz.
305/70R16	3 oz.	4 oz.
315/70R16	4 oz.	6 oz.
355/70R16	5 oz.	6 oz.
365/70R16	5 oz.	6 oz.
395/70R16	5 oz.	6 oz.
195/65R16	3 oz.	4 oz.
215/65R16	3 oz.	4 oz.
225/65R16	3 oz.	4 oz.

TIRE SIZE	1/2 TON	1 TON+
16"		
245/65R16	3 oz.	4 oz.
255/65R16	3 oz.	4 oz.
305/65R16	3 oz.	4 oz.
345/65R16	5 oz.	6 oz.
375/65R16	5 oz.	6 oz.
215/60R16	3 oz.	4 oz.
225/60R16	3 oz.	4 oz.
235/60R16	3 oz.	4 oz.
285/60R16	3 oz.	4 oz.
255/55R16	3 oz.	4 oz.
315/55R16	3 oz.	4 oz.
345/55R16	3 oz.	5 oz.
355/55R16	3 oz.	5 oz.
375/55R16	4 oz.	6 oz.
245/50R16	3 oz.	4 oz.
16.5"		
8R16.5	5 oz.	5 oz.
8.75R16.5	6 oz.	6 oz.
9.50R16.5	6 oz.	6 oz.
10R16.5	6 oz.	6 oz.
12R16.5	8 oz.	8 oz.
17"		
235/80R17	6 oz.	6 oz.
235/75R17	6 oz.	6 oz.
245/75R17	6 oz.	6 oz.
255/75R17	6 oz.	6 oz.
285/75R17	6 oz.	8 oz.
245/70R17	4 oz.	6 oz.
255/70R17	4 oz.	6 oz.
265/70R17	6 oz.	6 oz.
275/70R17	6 oz.	6 oz.
285/70R17	6 oz.	6 oz.
305/70R17	6 oz.	8 oz.
315/70R17	6 oz.	8 oz.

Continued →

TIRE SIZE	1/2 TON	1 TON+
17"		
355/70R17	6 oz.	8 oz.
225/65R17	3 oz.	4 oz.
235/65R17	3 oz.	4 oz.
245/65R17	3 oz.	4 oz.
255/65R17	3 oz.	5 oz.
265/65R17	4 oz.	6 oz.
305/65R17	4 oz.	6 oz.
375/65R17	6 oz.	8 oz.
225/60R17	3 oz.	4 oz.
235/60R17	3 oz.	4 oz.
255/60R17	4 oz.	6 oz.
275/60R17	4 oz.	6 oz.
285/60R17	4 oz.	6 oz.
225/55R17	3 oz.	4 oz.
TIRE SIZE	SINGLE	DUAL
OFF-ROAD		
14"		
27/8.50R14	3 oz.	
15"		
29/9.50R15	4 oz.	
30/9.50R15	4 oz.	
33/9.50R15	6 oz.	
31/10.50R15	4 oz.	
33/10.50R15	6 oz.	
31/11.50R15	4 oz.	
32/11.50R15	6 oz.	
31/12.50R15	5 oz.	
32/12.50R15	6 oz.	
33/12.50R15	6 oz.	
35/12.50R15	6 oz.	
36/12.50R15	8 oz.	
37/12.50R15	8 oz.	
35/13.50R15	8 oz.	
31/14.50R15	6 oz.	

TIRE SIZE	SINGLE	DUAL
33/14.50R15	8 oz.	
36/14.50R15	10 oz.	
38/15.50R15	10 oz.	
33/16.50R15	8 oz.	
36/16.50R15	10 oz.	
40/17B15	10 oz.	
44/18.50B15	12 oz.	
16"		
32/9.50R16	6 oz.	
35/10.50R16	6 oz.	
31/12.50R16	6 oz.	
32/12.50R16	6 oz.	
33/12.50R16	6 oz.	
34/12.50R16	6 oz.	
35/12.50R16	6 oz.	
36/12.50R16	8 oz.	
37/12.50R16	8 oz.	
33/14.50R16	8 oz.	
36/14.50R16	10 oz.	
38/15.50R16	10 oz.	
16.5"		
31/10.50R16.5	4 oz.	
33/12.50R16.5	6 oz.	
35/12.50R16.5	6 oz.	
37/12.50R16.5	8 oz.	
33/14.50R16.5	8 oz.	
35/14.50R16.5	8 oz.	
38/15.50R16.5	10 oz.	
33/16.50R16.5	8 oz.	
36/16.50R16.5	10 oz.	
40/17B16.5	10 oz.	
44/18.50B16.5	12 oz.	
17"		
33/12.50R17	6 oz.	
35/12.50R17	6 oz.	

TIRE SIZE	SINGLE	DUAL
37/12.50R17	8 oz.	
37/13.50R17	10 oz.	
40/13.50R17	10 oz.	
18"		
35/12.50R18	6 oz.	
37/12.50R18	8 oz.	
20"		
35/12.50R20	6 oz.	
37/12.50R20	8 oz.	
MEDIUM TRUCK		
19.5"		
8R19.5	6 oz.	8 oz.
9R19.5	6 oz.	8 oz.
18R19.5	14 oz.	
280/75R19.5	8 oz.	
285/75R19.5	8 oz.	
225/70R19.5	6 oz.	8 oz.
245/70R19.5	6 oz.	8 oz.
265/70R19.5	8 oz.	8 oz.
275/70R19.5	8 oz.	10 oz.
285/70R19.5	8 oz.	10 oz.
305/70R19.5	10 oz.	12 oz.
385/65R19.5	12 oz.	14 oz.
445/65R19.5	14 oz.	
20"		
7.50R20	8 oz.	10 oz.
8.25R20	8 oz.	10 oz.
9.00R20	10 oz.	12 oz.
10.00R20	10 oz.	12 oz.
11.00R20	12 oz.	14 oz.
12.00R20	12 oz.	14 oz.
12.5R20	12 oz.	14 oz.
13/80R20	12 oz.	14 oz.
14/80R20	12 oz.	14 oz.
14.00R20	16 oz.	16 oz.

WHEEL BALANCING BEADS

Application Chart by Tire For Light and Medium Trucks (Cont.)

NOTE: Motorcycles will typically use either 1 or 2 oz./tire for balancing.

TIRE SIZE	SINGLE	DUAL
365/80R20	16 oz.	16 oz.
395/80R20	16 oz.	16 oz.
20.5"		
525/65R20.5	20 oz.	
615/65R20.5	22 oz.	
22"		
10.00R22	12 oz.	
11.00R22	12 oz.	
22.5"		
9R22.5	8 oz.	10 oz.
10R22.5	8 oz.	10 oz.
11R22.5	10 oz.	12 oz.
12R22.5	12 oz.	14 oz.
13R22.5	12 oz.	
15R22.5	12 oz.	
16R22.5	14 oz.	
16.5R22.5	14 oz.	
18R22.5	16 oz.	
235/80R22.5	6 oz.	8 oz.
255/80R22.5	8 oz.	10 oz.
275/80R22.5	10 oz.	12 oz.
295/80R22.5	12 oz.	14 oz.
315/80R22.5	14 oz.	
365/80R22.5	14 oz.	
245/75R22.5	8 oz.	10 oz.
265/75R22.5	8 oz.	10 oz.
285/75R22.5	10 oz.	12 oz.
295/75R22.5	10 oz.	12 oz.
315/75R22.5	12 oz.	
345/75R22.5	12 oz.	
350/75R22.5	14 oz.	
235/70R22.5	6 oz.	8 oz.
255/70R22.5	8 oz.	10 oz.
11/70R22.5	8 oz.	10 oz.
265/70R22.5	8 oz.	10 oz.

TIRE SIZE	SINGLE	DUAL
275/70R22.5	10 oz.	12 oz.
305/70R22.5	10 oz.	12 oz.
315/70R22.5	10 oz.	12 oz.
365/70R22.5	12 oz.	
365/65R22.5	12 oz.	
385/65R22.5	12 oz.	
425/65R22.5	14 oz.	
445/65R22.5	16 oz.	
285/60R22.5	10 oz.	
295/60R22.5	10 oz.	
305/60R22.5	10 oz.	
315/60R22.5	10 oz.	
385/55R22.5	12 oz.	
455/55R22.5	16 oz.	
275/50R22.5	10 oz.	12 oz.
445/50R22.5	16 oz.	
24"		
11.00R24	14 oz.	
12.00R24	14 oz.	
14.00R24	16 oz.	
445/70R24	16 oz.	
495/70R24	16 oz.	
24.5"		
11R24.5	10 oz.	12 oz.
12R24.5	14 oz.	14 oz.
285/75R24.5	10 oz.	12 oz.
305/75R24.5	10 oz.	12 oz.
315/75R24.5	10 oz.	12 oz.
275/80R24.5	10 oz.	12 oz.
295/80R24.5	10 oz.	12 oz.