

Reifenabmessungen der Hinterräder

Reifen- bezeichn. Reifenbreite und Felgen Ø in Zoll	Zugehörige Felge	Abmessungen				Wirksamer Halbmesser bei 1.5 atü			
		Breite		Durchmesser		statisch		dynamisch	
		mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll	mm	Zoll
6—24 AS	W 5×24	158	6.25	900	35.5	430	17	434	17.1
7—24 AS	W 6×24	185	7.3	935	36.8	446	17.6	451	17.8
7—30 AS	W 6×30	185	7.3	1090	42.9	523	20.6	528	20.8
7—36 AS	W 6×36	185	7.3	1240	48.9	597	23.5	602	23.7
8—24 AS	W 7×24	210	8.25	990	39.0	471	18.6	477	18.8
8—32 AS	W 7×32	210	8.25	1195	47.1	570	22.5	576	22.7
8—36 AS	W 7×36	210	8.25	1295	51.0	622	24.5	628	24.7
9—24 AS	W 8×24	242	9.5	1040	41.0	492	19.4	499	19.6
9—36 AS	W 8×36	242	9.5	1350	53.2	648	25.5	655	25.8
9—32 AS	W 8×32	242	9.5	1280	50.4	596	23.5	605	23.9
9—42 AS	DW 8×42	242	9.5	1500	59.1	721	28.4	728	28.7
10—24 AS	W 9×24 (W 8×24)	272	10.75	1100	43.3	515	20.3	523	20.6
10—28 AS	W 9×28	272	10.75	1200	47.25	566	22.3	574	22.6
11—28 AS	W 10×28	302	11.9	1265	49.8	596	23.5	605	23.9
11—32 AS	W 10×32	302	11.9	1365	53.7	641	25.2	653	25.6
11—36 AS	W 10×36	302	11.9	1470	57.9	695	27.4	704	27.7
11—38 AS	W 10×38	302	11.9	1520	59.9	720	28.4	729	28.7
12.75—28 AS	8.00 T×28	334	13.2	1348	53.1	630	24.8	638	25.1
13—30 AS	DW 12×30	365	14.4	1420	55.9	667	26.3	677	26.7
14—30 AS	DW 12×30	391	15.4	1490	58.7	670	26.4	682	26.9
15—30 AS	DW 14×30	445	17.5	1560	61.5	714	28.1	726	28.6

Zulässige Reifenbelastung

Reifen- bezeichnung	0.8 atü		1.0 atü		1.25 atü		1.5 atü	
	kg	lbs.	kg	lbs.	kg	lbs.	kg	lbs.
6—24 AS	275	608	325	720	365	805	400	880
7—24 AS	350	773	400	880	450	990	500	1100
7—30 AS	375	826	425	938	500	1100	550	1215
7—36 AS	425	938	475	1050	550	1210	600	1325
8—24 AS	430	950	480	1060	555	1220	610	1340
8—32 AS	500	1100	550	1215	620	1360	675	1490
8—36 AS	525	1160	590	1300	660	1460	725	1600
9—24 AS	550	1210	610	1340	690	1520	750	1660
9—36 AS	625	1380	725	1600	825	1820	925	2040
9—32 AS	600	1320	685	1510	780	1720	865	1910
9—42 AS	700	1545	800	1765	900	1980	1000	2205
10—24 AS	625	1380	725	1600	825	1820	925	2040
10—28 AS	700	1545	800	1765	900	1980	1000	2205
11—28 AS	825	1820	950	2100	1075	2220	1175	2580
11—32 AS	885	1950	1010	2210	1145	2510	1260	2460
11—36 AS	945	2091	1070	2360	1215	2660	1350	2980
11—38 AS	975	2150	1100	2425	1250	2750	1375	3025
12.75—28 AS	1100	2425	1300	2875	1500	3320	1650	3650
13—30 AS	1200	2650	1350	2980	1550	3435	1725	3800
14—30 AS	1500	3300	1645	3610	1800	3980	2000	4400
15—30 AS	1750	3880	1975	4350	2250	4950	2500	5500

Die angegebenen Belastungswerte dürfen bis 20% über Normalhöchstlast hinausgehen, bei Schleppern mit daran verbleibenden Anbaugeräten und einer Fahrgeschwindigkeit bis 20 km in der Stunde.

Bei Transport von Arbeitsgeräten, die lösbar mit dem Schlepper verbunden sind und in der Transportstellung keine Arbeit leisten können, ist eine Belastung der Reifen bis zu 50 % über der angegebenen Höchstlast zulässig.