



Technische Daten

Geschmiedete Aluminium Räder Alcoa® Wheels

10/2021 German

Radgröße Art.Nr. Gebürstet Art.Nr. Lvl. ONE® Art.Nr. Dura-Bright® Art.Nr. Dura-Flange® Art.Nr. Dura-Bright®/Dura-Flange® Gewicht (kg) Max. Radlast (kg) Einpresstiefe (mm) Halber Mittensband (mm) Schüsselbreite (mm) Bolzenloch-Durchmesser (mm) Bolzenlochzahl Lochkreis-Durchmesser (mm) Mittelloch-Durchmesser (mm) Zwillingmontage Ventil Auswuchtgewichte

Räder 17.5" - Für mittelschwere Nutzfahrzeuge

17.5 x 6.75	667800	667807	667803DB	-	-	14.2	2500	123	143	20.0	21	6	245	202	ja	54MS00N	Klebe- und Klemmgewicht
17.5 x 6.75	667820	667827	667823DB	-	-	14.2	2500	123	143	20.0	26	6	245	202	ja	54MS00N	Klebe- und Klemmgewicht

Räder 17.5" - Für Tiefbett- und Volumenanhänger

17.5 x 6.00	-	663203*	-	-	-	12.7	2500	114	133	19.1	26	10	225	176	ja	TR543D**	Klebe- und Klemmgewicht
17.5 x 6.75	-	663827	663823DB	-	-	13.9	3000	117	137	20.0	26	10	225	176	ja	TR554C	Klebe- und Klemmgewicht

* nur spiegelpoliert verfügbar

** Austausch-Ventil 70MS60N

Räder 19.5" - Für mittelschwere Lkw und Anhänger

19.5 x 7.50	773470	773477	773473DB	-	-	18.0	3000	134	155	20.8	24	8	275	221	ja	54MS00N	Klebegewicht
19.5 x 7.50	-	773467	773463DB	-	-	17.9	3000	134	155	20.8	30	8	275	221	ja	54MS00N	Klebegewicht
19.5 x 7.50	773450	773457	773453DB	773450DF	773453DD	17.8	3000	134	155	20.8	32	8	275	221	ja	54MS00N	Klebegewicht
19.5 x 8.25	-	783467	783463DB	-	-	18.7	3150	147	168	20.8	30	8	275	221	ja	54MS00N	Klebegewicht
19.5 x 8.25	-	783457	783453DB	783450DF	783453DD	18.6	3150	147	168	20.8	32	8	275	221	ja	54MS00N	Klebegewicht

Räder 22.5" - Für Lkw, Busse und Anhänger

22.5 x 7.50	875520	875527	875523DB	-	875523DD	24.0	3750	138	160	22.2	26	10	335	281	ja	70MS07N2	Klebegewicht
22.5 x 7.50	875510	875517	875513DB	-	875513DD	23.8	3750	138	160	22.2	32	10	335	281	ja	70MS07N2	Klebegewicht
22.5 x 8.25 Ultra ONE®	88U520	88U527	88U523DB	88U520DF	88U523DD	22.2	3750	148	168	19.5	26	10	335	281	ja	60MS00N	Klebe- und Klemmgewicht
22.5 x 8.25 Ultra ONE®	88U510	88U517	88U513DB	88U510DF	88U513DD	22.1	3750	148	168	19.5	32	10	335	281	ja	60MS00N	Klebe- und Klemmgewicht
22.5 x 8.25 Ultra ONE®	88U560	88U567	88U563DB	88U560DF	88U563DD	23.1	4100	146	168	21.7	26	10	335	281	ja	60MS00N	Klebe- und Klemmgewicht
22.5 x 8.25 Ultra ONE®	88U550	88U557	88U553DB	88U550DF	88U553DD	23.0	4100	146	168	21.7	32	10	335	281	ja	60MS00N	Klebe- und Klemmgewicht
22.5 x 9.00 Ultra ONE®	89U520	89U527	89U523DB	89U520DF	-	23.0	4250	156	176	20.5	26	10	335	281	ja	70MS07N2	Klebe- und Klemmgewicht
22.5 x 9.00 Ultra ONE®	89U510	89U517	89U513DB	-	-	22.9	4250	156	176	20.5	32	10	335	281	ja	70MS07N2	Klebe- und Klemmgewicht

VOR MONTAGE EINES ALCOA® WHEELS RADES BEACHTEN SIE BITTE DIE ALCOA® WHEELS SERVICEANLEITUNG

Dura-Bright® ermöglicht eine einfache Reinigung mit Wasser und Seife.

Dura-Flange® ist eine Behandlung des Rades, die das Felgenhorn für eine längere Lebensdauer schützt.

Ultra ONE® Alcoa® Wheels sind unsere leichtesten und stärksten Räder mit MagnaForce®-Legierungstechnologie.

Für technische Informationen zu Teilenummern wenden Sie sich bitte über die Kontaktseite an Howmet Wheel Systems www.alcoawheelseurope.com.



Bolzen und Muttern

Bolzen	Sechskantmutter	Bolzenlochdurchmesser	
		Längere Bolzen	Hülsenradmuttern
M22 x 1.5	32 oder 33 mm	Ø 26 mm	Ø 32 mm
7/8" - 11 BSF	33 mm	Ø 26 mm	Ø 32 mm
7/8" - 14 UNF	33 mm	Ø 26 mm	Ø 32 mm
M20 x 1.5	30 mm	Ø 24 mm	Ø 30 mm
M18 x 1.5	27 mm	Ø 21 mm	Ø 26 mm



Radgröße	Art.Nr. Gebürstet	Art.Nr. Lvl. ONE®	Art.Nr. Dura-Bright®	Art.Nr. Dura-Flange®	Art.Nr. Dura-Bright®/Dura-Flange®	Gewicht (kg)	Max. Radlast (kg)	Einpresstiefe (mm)	Halber Mittensband (mm)	Schüsselbreite (mm)	Boizenloch-Durchmesser (mm)	Boizenlochzahl	Lochkreis-Durchmesser (mm)	Mittelloch-Durchmesser (mm)	Zwillingmontage	Ventil	Auswuchtgewichte	
WorkHorse® - Räder sind ohne Lüftungslöcher, um die Scheibenbremse beim Offroad-Einsatz zu schützen. Sie sind aber ebenfalls für Fahrzeuge im normalen Straßeneinsatz geeignet.																		
22.5 x 9.00	896570	-	-	-	-	26.7	4335	153	176	22.8	32	10	335	281	ja	83MS00N	Klebegewicht	
22.5 x 11.75	818570	-	-	-	-	24.2	5000	120	-	25.3	32	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
FrontRunner® * - 22.5" Räder FrontRunner® Einpresstiefe 120 mm																		
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U520	81U527	81U521DB	81U520DF	-	22.9	5000	120	-	24.2	26	10	335	281	nein	54MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U510	81U517	81U511DB	-	-	22.8	5000	120	-	24.2	32	10	335	281	nein	54MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
FrontRunner® * - 22.5" Räder FrontRunner® Einpresstiefe 135 mm																		
22.5 x 11.75	811520	811527	811521DB	-	-	23.5	4500	135	-	24.1	26	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75	811510	811517	811511DB	-	811511DD	23.3	4500	135	-	24.1	32	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75	814520	814527	814521DB	814520DF	-	26.0	5000	135	-	26.0	26	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75	-	814517	814511DB	-	-	25.8	5000	135	-	26.0	32	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
Anhänger- und Aufliegräder - 19.5" & 22.5" Anhänger- und Aufliegräder																		
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U560	81U567	81U562DB	81U560DF	81U562DD	19.9	5000	0	-	19	26	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U550	81U557	81U552DB	-	-	19.8	5000	0	-	19	32	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75	812560	812567	812562DB	-	-	25.2	5000	45	-	25.3	26	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75	812550	812557	812552DB	-	-	25.0	5000	45	-	25.3	32	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U520	81U527	81U521DB	81U520DF	-	22.9	5000	120	-	24.2	26	10	335	281	nein	54MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U510	81U517	81U511DB	-	-	22.8	5000	120	-	24.2	32	10	335	281	nein	54MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 13.00	835520	835527	835522DB	-	-	25.2	5500	-14	-	28.0	26	10	335	281	nein	40MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
19.5 x 14.00	-	-	743402DB	-	-	23.7	4500	0	-	25.0	26	8	275	221	nein	40MS00N	Klebegewicht	
19.5 x 14.00	-	748527	748521DB	-	-	21.6	4500	120	-	25.4	26	10	335	281	nein	60MS00N	Klebe- und Klemmgewicht	
22.5 x 14.00	-	841517	841512DB	-	-	30.8	5800	0	-	28.6	26	10	335	281	nein	40MS00N	Klebegewicht	
Breite Antriebsachsräder (Super-Single) - wenden Sie sich bei der Umrüstung von Doppel- auf Einzelmontage an Ihren Fahrzeughersteller.																		
22.5 x 17.00	840510	-	840512DB	-	-	35.8	5800	-67	-	28.6	32	10	335	281	nein	70MS07N2	Klebegewicht	

* FrontRunner®: Wenden Sie sich im Zweifel an Ihren Fahrzeughersteller, welche Einpresstiefe zulässig ist.