



# Hoja de especificaciones

## Llantas de Aluminio Forjado Alcoa® Wheels

02/2021 Spanish

Medida de la Llanta

Referencia Mate

Referencia LVL ONE®

Referencia Dura-Bright®

Referencia Dura-Flange®

Referencia Dura-Bright®/Dura-Flange®

Peso (kgs)

Carga Máxima (kgs)

Bombazo (mm)

Outset (mm)

Espesor disco (mm)

Diámetro agujeros (mm)

Número de agujeros

Diámetro a centro de agujero (mm)

Diámetro centro buje (mm)

Graneles

Válvula

Equilibrado del peso

### Llantas 17.5" - Para camiones de carga media

17.5 x 6.75	661820	-	661823DB	-	-	13.7	2500	123	143	20.0	26	6	245	202	si	54MS00N	adhesivo y grapa
-------------	--------	---	----------	---	---	------	------	-----	-----	------	----	---	-----	-----	----	---------	------------------

### Llantas 17.5" - Para remolques de piso bajo

17.5 x 6.00	-	663203*	-	-	-	12.7	2500	114	133	19.1	26	10	225	176	si	TR543D**	adhesivo y grapa
17.5 x 6.75	-	663827	663823DB	-	-	13.9	3000	117	137	20.0	26	10	225	176	si	TR554C	adhesivo y grapa

\* Disponible únicamente en referencia Pulida

\*\* Válvula de repuesto 70MS60N

### Llantas 19.5" - Para los camiones de servicio mediano y remolques

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

### Llantas 22.5" - Para los camiones, autobuses y remolques

22.5 x 7.50	875520	875527	875523DB	-	875523DD	24.0	3750	138	160	22.2	26	10	335	281	si	70MS07N2	adhesivo
22.5 x 7.50	875510	875517	875513DB	-	875513DD	23.8	3750	138	160	22.2	32	10	335	281	si	70MS07N2	adhesivo
22.5 x 8.25 Ultra ONE®	88U520	88U527	88U523DB	88U520DF	88U523DD	22.2	3750	148	168	19.5	26	10	335	281	si	60MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 8.25 Ultra ONE®	88U510	88U517	88U513DB	88U510DF	88U513DD	22.1	3750	148	168	19.5	32	10	335	281	si	60MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 9.00 Ultra ONE®	89U520	89U527	89U523DB	89U520DF	-	23.0	4250	156	176	20.5	26	10	335	281	si	70MS07N2	adhesivo y grapa
22.5 x 9.00 Ultra ONE®	89U510	89U517	89U513DB	-	-	22.9	4250	156	176	20.5	32	10	335	281	si	70MS07N2	adhesivo y grapa

### Pernos y tuercas

Perno	Tuerca	Diámetros de los agujeros	
		Espárragos largos	Tuercas largas
M22 X 1.5	32 or 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

### ANTES DE MONTAR LLANTAS ALCOA® WHEELS, CONSULTE EL MANUAL DE SERVICIO DE ALCOA® WHEELS

Dura-Bright® permite una fácil limpieza con agua y jabón.

Dura-Flange® es un tratamiento en la llanta que agrega protección a la brida para una vida útil más larga.

Ultra ONE® Alcoa® Wheels llantas son nuestras llantas más ligeras y resistentes, utilizando la tecnología de aleación MagnaForce®.

Para obtener información técnica sobre los números de pieza, comuníquese con Howmet Wheel Systems a través de la página de contacto [www.alcoawheels.eu](http://www.alcoawheels.eu)





# Hoja de especificaciones

## Llantas de Aluminio Forjado Alcoa® Wheels

02/2021 Spanish

Mediada de la Llantera

Referencia Mate

Referencia LVL ONE®

Referencia Dura-Bright®

Referencia Dura-Flange®

Referencia Dura-Bright®/Dura-Flange®

Peso (kgs)

Carga Máxima (kgs)

Bombeo (mm)

Offset (mm)

Espesor disco (mm)

Diámetro agujeros (mm)

Número de agujeros

Diámetro a centro de agujero (mm)

Diámetro centro buje (mm)

Cremallera

Válvula

Equilibrado del peso

**WorkHorse®** - Las llantas WorkHorse® no tienen agujeros de ventilación para proteger los frenos de disco en vehículos de obras, pero también se pueden utilizar en carretera.

22.5 x 9.00	896570	-	-	-	-	26.7	4335	153	176	22.8	32	10	335	281	si	83MS00N	adhesivo
22.5 x 11.75	818570	-	-	-	-	24.2	5000	120	-	25.3	32	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa

**FrontRunner® \*** - Llantas 22.5" FrontRunner® Bombeo 120 mm

22.5 x 11.75	818560	818567	818561DB	818560DF	-	25.0	5000	120	-	25.3	26	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	818550	818557	818551DB	-	-	24.8	5000	120	-	25.3	32	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U520	81U527	81U521DB	81U520DF	-	22.9	5000	120	-	24.2	26	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U510	81U517	81U511DB	-	-	22.8	5000	120	-	24.2	32	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa

**FrontRunner® \*** - Llantas 22.5" FrontRunner® Bombeo 135 mm

22.5 x 11.75	811520	811527	811521DB	-	-	23.5	4500	135	-	24.1	26	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	811510	811517	811511DB	-	811511DD	23.3	4500	135	-	24.1	32	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	814520	814527	814521DB	814520DF	-	26.0	5000	135	-	26.0	26	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	-	814517	814511DB	-	-	25.8	5000	135	-	26.0	32	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa

**Trailer wheels** - Llantas de remolque 19.5" & 22.5"

22.5 x 11.75	812520	812527	812522DB	-	-	21.2	4750	0	-	21.0	26	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	-	812517	812512DB	-	-	21.0	4750	0	-	21.0	32	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	810560	810567	810562DB	-	-	24.8	5000	0	-	24.2	26	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	818560	818567	818561DB	818560DF	-	25.0	5000	120	-	25.3	26	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	818550	818557	818551DB	-	-	24.8	5000	120	-	25.3	32	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	812560	812567	812562DB	-	-	25.2	5000	45	-	25.3	26	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75	812550	812557	812552DB	-	-	25.0	5000	45	-	25.3	32	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U520	81U527	81U521DB	81U520DF	-	22.9	5000	120	-	24.2	26	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 11.75 Ultra ONE®	81U510	81U517	81U511DB	-	-	22.8	5000	120	-	24.2	32	10	335	281	no	54MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 13.00	835520	835527	835522DB	-	-	25.2	5500	-14	-	28.0	26	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo y grapa
19.5 x 14.00	-	-	743402DB	-	-	23.7	4500	0	-	25.0	26	8	275	221	no	40MS00N	adhesivo
19.5 x 14.00	-	748527	748521DB	-	-	21.6	4500	120	-	25.4	26	10	335	281	no	60MS00N	adhesivo y grapa
22.5 x 14.00	-	841517	841512DB	-	-	30.8	5800	0	-	28.6	26	10	335	281	no	40MS00N	adhesivo

**Llantas de dirección de base ancha** - En los vehículos de 2 ejes con sistema de control de presión de neumáticos (TPMS) y de control de estabilidad (ESP) obligatorios.

22.5 x 17.00	840510	-	840512DB	-	-	35.8	5800	-67	-	28.6	32	10	335	281	no	70MS07N2	adhesivo
--------------	--------	---	----------	---	---	------	------	-----	---	------	----	----	-----	-----	----	----------	----------

\* FrontRunner®: Consulte con el concesionario / productor del vehículo en caso de incertidumbre acerca de qué bombeo es aplicable a su vehículo.



**HOWMET WHEEL SYSTEMS**  
info.wheels@howmet.com  
www.alcoawheelsurope.com

Alcoa® Wheels<sup>1</sup> is a product brand of Howmet Aerospace.  
© 2020 Howmet Aerospace Inc. or a Howmet Aerospace Inc. affiliate.  
1. The "ALCOA" name and geometric symbol are registered trademarks of Alcoa USA Corporation and are licensed to Howmet Aerospace Inc. and its subsidiaries.

Howmet Aerospace se reserva el derecho de cambiar la información en esta Hoja de especificaciones, incluidas las características técnicas y los diseños de las llantas Alcoa® Wheels