



Novas rodas
Ultra ONE[®]



Elevando seu negócio
a um novo patamar

Melhor que Alcoa[®], só Alcoa[®]

Alcoa[®] Wheels

Uma nova geração de rodas Ultra Leves

Rodas Ultra ONE[®]

Nova tecnologia



de **13% a 16%**
mais leves
Apenas 20 kg

A mais leve do mercado

- ✓ **Maior capacidade de carga** para as rodas 22,5 x 8,25"
- ✓ **Redução de peso** em relação a atual geração de rodas Alcoa[®]:
13% mais leves para 22,5 x 8,25"
16% mais leves para 22,5 x 11,75" (Single)
- ✓ **47% mais leves** em relação as rodas de aço



17%
mais resistente

Liga de alumínio MagnaForce[®]

A Ultra ONE[®] utiliza a nova liga patenteada Alcoa[®] MagnaForce[®], 17% mais resistente que as atuais ligas disponíveis no mercado, o que permite a redução do peso do produto sem comprometer sua capacidade máxima de carga.

Disponível em
dois modelos:



✓ 22,5 x 8,25"



✓ 22,5 x 11,75"

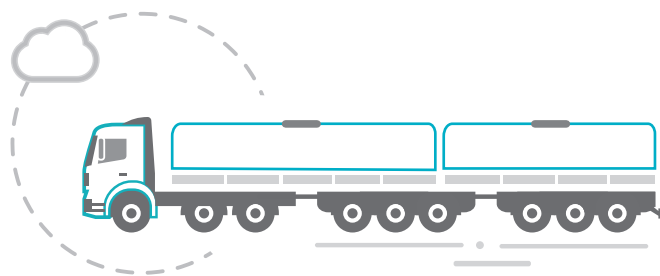
Melhor que Alcoa[®], só **Alcoa[®]**

Produtividade da Ultra ONE[®]

Veja como a nova geração de rodas ultra leves Alcoa[®] pode ajudar a sua empresa

Até 61 toneladas de carga adicionais por mês

As novas rodas de alumínio Ultra ONE[®], são 47% mais leves que as rodas de aço e pesam 3kg a menos em comparação a geração atual. Com a redução de peso das novas rodas ultra leves, é possível aumentar a capacidade de carga em até 61 toneladas a mais por mês, em um veículo de 9 eixos.



Aumento da capacidade de carga por segmento



Florestal:
34 toneladas/mês*



Graneleiro:
7 toneladas/mês



Transporte de Líquidos:
até 1m³ por veículo



Canaveiro:
61 toneladas/mês*

*Utilizando rodas Ultra ONE[®] 22,5" x 8,25" no caminhão e 22,5" x 11,75" no implemento.

Novo design Ultra ONE[®]

Válvula a 90° que permite fácil manutenção



Confira o vídeo com mais detalhes da roda Ultra ONE[®]



Especificações técnicas

Rodas forjadas de alumínio Alcoa[®]

Medidas	Acabamento	PN Alcoa [®]	Peso* (kg)	Carga Máxima (kg)	Inset (mm)	Espessura do Disco (mm)	Diã. Furos de Fix. (mm)	Número de Furos	Diã. Círculo Central (mm)	Distância Entre Furos (mm)
22,5" X 8,25"	Polido LvL ONE [®]	889517	20	3.650	148,6	19	32	10	281	335
22,5" X 8,25"	Polido LvL ONE [®]	889527	20	3.650	148,6	19	26	10	281	335
22,5" X 11,75"	Semi-brilho	81U560	20	5.000	0	19	26	10	281	335

* Pesos nominais



Rua Olimpíadas, 205, 4º andar - Itaim Bibi
CEP 04551-000 - São Paulo - SP

Tel.: 0800 724 7632

facebook.com/alcoarodas

instagram.com/alcoa_rodas

youtube.com/AlcoaRodasdeAlumínio

linkedin.com/showcase/alcoa®-rodas

alcoarodas@howmet.com

Edição: **Abril de 2022**

Para maiores informações, acesse o nosso site:

www.alcoarodas.com.br

Tenha um atendimento
especializado só com uma foto.
O resto é com a gente!



Alcoa® Rodas é uma marca de produto de propriedade da Alcoa
USA Corporation e usada sob licença pela Howmet Aerospace Inc.

www.howmet.com

Copyright® 2021 Howmet Aerospace Inc.

A Howmet Aerospace reserva-se o direito de efetuar alterações
em qualquer parte deste catálogo sem aviso prévio.

