

# Alcoa® Wheels

2023



**Ready  
for any  
challenge**

# Alcoa® Wheels aluminium velgen

Alcoa® Wheels zijn velgen voor vrachtwagens die naadloos gesmeed zijn uit één stuk aluminium. Zijn oogverblindend, onderhoudsvriendelijk en corrosievast. Ze doorstaan probleemloos de strengste proeven.

Alcoa® Wheels is een merk en product van de business unit Howmet Wheel Systems, die onderdeel uitmaakt van Howmet Aerospace Inc. (voorheen bekend als Arconic Inc).

De voordelen van Alcoa® Wheels op een rijtje:

- Gewichtsbesparing voor een hogere laadcapaciteit
- Uit 1 stuk gesmeed
- Een lager brandstofverbruik
- Betere koeling ten voordele van de banden- en remmenlevensduur
- 100% recycleerbaar, en dus zeer milieuvriendelijk
- Uniek glanzend uiterlijk

## Gewichtsbesparing voor een hogere laadcapaciteit



## Gain de poids pour augmenter la charge utile

## Alcoa® Wheels jantes aluminium

Les Alcoa® Wheels sont des jantes de camion forgées sans soudure, à partir d'une seule pièce d'aluminium. Elles sont éclatantes, faciles à entretenir et résistantes à la corrosion. Elles passent les tests les plus difficiles sans aucun problème.

Alcoa® Wheels est une marque et un produit de l'entité commerciale Howmet Wheel Systems, qui fait partie de Howmet Aerospace Inc. (précédemment connue sous le nom d'Arconic Inc).

Les bénéfices procurés par les roues Alcoa® Wheels:

- Gain de poids pour augmenter la charge utile
- La résistance d'une roue forgée monobloc
- Diminution de la consommation de carburant
- Bonne dissipation thermique, augmentant la durée de vie des pneumatiques et des freins.
- 100% recyclable et très respectueuse de l'environnement
- Apparence brillante unique



# Inhoud

## Index

Alcoa® Wheels afwerkingen Options de finitions Alcoa® Wheels	2
Technologie Technologie	3
Gespecialiseerde toepassingen Traitements de surface	3
Voordelen Avantages	4
Alcoa® Wheels aluminium velgen Jantes aluminium Alcoa® Wheels	5-7
Alcoa® Wheels onderhoudsproducten Produits d'entretien Alcoa® Wheels	8-10
Alcoa® Wheels accessoires Accessoires Alcoa® Wheels	11-13
Bereken hoeveel gewicht u bespaart met de Alcoa® Wheels calculighter Calculez votre gain de charge utile sur le Alcoa® Wheels calculighter	15
Toepassing lijst merken - ET waardes Utilisation des marques - Déports	16
Wielmoeren Ecrous de roue	16



# Alcoa® Wheels afwerkingen/ Options de finitions Alcoa® Wheels

## Dura-Bright® EVO

### Oogverblindend en onderhoudsvriendelijk

Alcoa® Wheels zijn te verkrijgen met de gepatenteerde Dura-Bright® EVO oppervlaktebehandeling waardoor wielen jarenlang hun spiegelglans behouden zonder te polijsten.

Dura-Bright® is geen coating, maar een oppervlaktebehandeling die in het aluminium doordringt en volledig door het wiel wordt opgenomen. De oppervlaktebehandeling schilfert niet, komt niet los en vertoont geen barsten of verwering zoals vaak het geval is bij conventionele coatings.

Les roues Alcoa® Wheels sont disponibles avec le traitement de surface Dura-Bright® EVO, qui permet de conserver un aspect brillant et lumineux pendant de nombreuses années, sans polissage.

Dura-Bright® n'est pas un revêtement, mais un traitement de surface qui pénètre l'aluminium et constitue donc une protection de la roue. Elle ne va pas craquer, s'écailler ou se décoller comme un revêtement traditionnel. Ces jantes ne doivent plus être polies. Grâce à un nettoyage régulier à l'eau savonneuse, vos jantes resteront toujours brillantes, même après plusieurs cycles de nettoyage et de nombreux kilomètres.



## Zijdeglans/ Satiné

De geborstelde afwerking is een basisuitvoering. Geborstelde Alcoa® Wheels corroderen niet en overspuiten is niet nodig

La finition Alcoa® Wheels Brushed présente un aspect satiné tout en conservant une qualité supérieure du produit. Cette finition est connue dans sa catégorie comme la "roue active".

## LvL ONE®

De geavanceerde LvL ONE® afwerkingstechnologie van Howmet zorgt voor een oogverblindende afwerking met een gladder en glanzender oppervlak dan bij de geborstelde afwerking.

Le processus technologique particulièrement avancée de Howmet, dénommé LvL ONE®, permet d'obtenir une finition brillante avec une surface plus lisse et plus étincelante que la finition Brossée.



# Technologie

## Technologie

### Ultra ONE® Alcoa® Wheels

#### Het wiel opnieuw uitgevonden - De lichtste, de sterkste

Ultra ONE® Alcoa® Wheels zijn onze lichtste en sterkste wielen. Ze worden gemaakt van Howmets nieuwste innovatieve legering: MagnaForce®. De Howmet MagnaForce® legering is 17 procent sterker waardoor het mogelijk is om zonder sterkeverlies lichtere wielen te produceren

Les roues Ultra ONE® d'Alcoa® Wheels sont désormais nos roues les plus légères et les plus robustes. Les roues Ultra ONE® d'Alcoa® Wheels sont fabriquées à partir de notre alliage d'aluminium breveté MagnaForce®. Cet alliage est 17% plus robuste que celui couramment utilisé dans l'industrie, permettant ainsi de créer des roues plus légères sans réduire leur résistance.



### Gespecialiseerde toepassingen

#### Traitements de surface

### Dura-Bright®-Dura-Flange®

#### Twee revolutionaire behandelingen in één

Dura-Bright®/Dura-Flange® Alcoa® Wheels zijn het resultaat van de combinatie van 2 behandelingen die zorgen voor een glanzende, eenvoudig te onderhouden wiel met een velghoornbeschermelaag die de levensduur van de wielen verlengt.

Les roues Dura-Bright®/Dura-Flange® Alcoa® Wheels sont le fruit d'une combinaison des deux traitements emblématiques d'Howmet, permettant ainsi d'allier une roue brillante et facile à entretenir, avec un bouclier de protection augmentant la durée d'utilisation de nos roues.



### Dura-Flange®

#### Extra bescherming voor een nog langere levensduur

Dura-Flange® Alcoa® Wheels zijn voorzien van een gepatenteerde behandeling die zorgt voor een beschermende laag die de slijtage van de velghoorn beperkt, waardoor de levensduur tot tweemaal zo lang wordt als die van andere aluminium wielen in dezelfde omstandigheden. Dit maakt Dura-Flange® wielen uitermate geschikt om zware en onstabiele vrachten te vervoeren, waarbij de banden niet tegen de wang tegen de velghoorn aanschuren.



Les roues Dura-Flange® d'Alcoa® Wheels bénéficient d'un traitement breveté débouchant sur la création d'un bouclier de protection, réduisant sensiblement l'usure des rebords de jante. Cela permet d'accroître jusqu'à deux fois plus la durée d'utilisation des roues Dura-Flange® par rapport aux autres roues en aluminium, dans les mêmes conditions. Les roues Dura-Flange® sont ainsi particulièrement adaptées pour le transport de lourdes charges et/ou disposant d'un centre de gravité élevé, ce qui provoque un frottement plus intense du talon du pneumatique contre le rebord de la jante.

# Alcoa® Wheels



**Uw voordeel, ons engagement  
Vos avantages, nos garanties**



## Licht

Als u van staal overschakelt op aluminium wielen van Alcoa® Wheels, bespaart u eenvoudig tot 51% aan gewicht, afhankelijk van de wielmaat

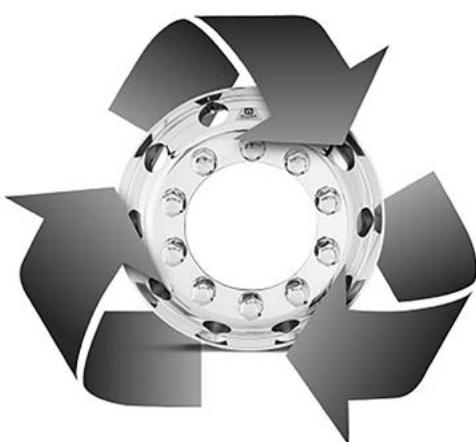


## Sterker en duurzamer

5 x sterker dan stalen wielen.  
5 jaar garantie zonder kilometerbeperking.

## Plus robuste et plus résistante

Les roues Alcoa® Wheels sont ainsi jusqu'à 5 fois plus robustes.  
5 ans de garantie sans limitation de kilométrage.



## Milieuvriendelijk

Gemaakt uit een hoogwaardige aluminium legering.

100% recycleerbaar

Sterke reductie van de ecologische voetafdruk en minder CO2 uitstoot



## Oogverblindend mooi

Vergroot de uitstraling van uw voertuig met een tijdloos design.  
Beschikbaar in 3 afwerkingen: Brushed, LvL ONE® en  
Dura-Bright® EVO

## Éblouissantes

Améliorer l'apparence de votre véhicule avec un design intemporel  
Disponibles en 3 finitions: Satiné, LvL ONE® et Dura-Bright® EVO

# Alcoa® Wheels aluminium velgen

## Alcoa® Wheels jantes aluminium

Maat	Bandenmaat Offset	Uitvoering	Art nr	Boutgaten/ mm	Aantal op pallet
Dimension	Dimension de pneu Déport	Finition	Référence	Trous des boulons/mm	Quantité sur palette
14.00 X 19.5	445/45R19.5 ET 0	Dura-Bright®	743402DB	8 X 26	12
14.00 X 19.5	ET 120	Lvl ONE®	748527	10 X 26	12
14.00 X 19.5	ET 120	Dura-Bright®	748521DB	10 X 26	12
7.50 X 22.5	275/70R22.5 ET 138	Zijdeglans/Satiné	875520	10 X 26	16
7.50 X 22.5	ET 138	Lvl ONE®	875527	10 X 26	16
7.50 X 22.5	ET 138	Dura-Bright®	875523DB	10 X 26	16
7.50 X 22.5	ET 138	Dura-Bright® Dura-Flange®	875523DD	10 X 26	16
8.25 X 22.5	295/80R22.5 ET 146	Zijdeglans/Satiné	88U520	10 X 26	16
8.25 X 22.5	ET 146	Lvl ONE®	88U527	10 X 26	16
8.25 X 22.5	ET 146	Dura-Bright®	88U523DB	10 X 26	16
8.25 X 22.5	ET 146	Dura-Flange®	88U520DF	10 X 26	16
8.25 X 22.5	ET 146	Dura-Bright® Dura-Flange®	88U523DD	10 X 26	16
9.00 X 22.5	315/80R22.5 ET 154	Zijdeglans/Satiné	89U520	10 X 26	16
9.00 X 22.5	ET 154	Lvl ONE®	89U527	10 X 26	16
9.00 X 22.5	ET 154	Dura-Bright®	89U523DB	10 X 26	16
9.00 X 22.5	ET 154	Dura-Flange®	89U520DF	10 X 26	16
11.75 X 22.5 (5 Ton)	385/65R22.5 ET 0	Zijdeglans/Satiné	81U560	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 0	Lvl ONE®	81U567	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 0	Dura-Bright®	81U562DB	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 45	Zijdeglans/Satiné	812560	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 45	Lvl ONE®	812567	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 45	Dura-Bright®	812562DB	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 120	Zijdeglans/Satiné	818560	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 120	Lvl ONE®	818567	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 120	Dura-Bright®	818561DB	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 120	Dura-Flange®	818560DF	10 X 26	12
11.75 X 22.5	ET 135	Zijdeglans/Satiné	811520	10 X 26	12
11.75 X 22.5	ET 135	Lvl ONE®	811527	10 X 26	12
11.75 X 22.5	ET 135	Dura-Bright®	811521DB	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 135	Zijdeglans/Satiné	814520	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 135	Lvl ONE®	814527	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 135	Dura-Bright®	814521DB	10 X 26	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 135	Dura-Flange®	814520DF	10 X 26	12
13.00 X 22.5	425/65R22.5 ET -14	Zijdeglans/Satiné	835520	10 X 26	12
13.00 X 22.5	ET -14	Lvl ONE®	835527	10 X 26	12
13.00 X 22.5	ET -14	Dura-Bright®	835522DB	10 X 26	12
14.00 x 22.5	445/65R22.5 ET 0	LvL ONE®	841517	10 X 26	12
14.00 X 22.5	ET 0	Dura-Bright®	841512DB	10 X 26	12
					12
					12

# Alcoa® Wheels aluminium velgen

## Alcoa® Wheels jantes aluminium

Maat	Bandenmaat Offset	Uitvoering	Art nr	Boutgaten/ mm	Aantal op pallet
Dimension	Dimension de pneu Déport	Finition	Référence	Trous des boulons/mm	Quantité sur palette
7.50 X 22.5	275/70R22.5 ET 138	Zijdeglans/Satiné	875510	10 X 32	16
7.50 X 22.5	ET 138	LvL ONE®	875517	10 X 32	16
7.50 X 22.5	ET 138	Dura-Bright®	875513DB	10 X 32	16
7.50 X 22.5	ET 138	Dura-Bright® Dura-Flange®	875513DD	10 X 32	16
8.25 X 22.5	295/80R22.5 ET 146	Zijdeglans/Satiné	88U510	10 X 32	16
8.25 X 22.5	ET 146	LvL ONE®	88U517	10 X 32	16
8.25 X 22.5	ET 146	Dura-Bright®	88U513DB	10 X 32	16
8.25 X 22.5	ET 146	Dura-Flange®	88U510DF	10 X 32	16
8.25 X 22.5	ET 146	Dura-Bright® Dura-Flange®	88U513DD	10 X 32	16
9.00 X 22.5	315/80R22.5 ET 154	Zijdeglans/Satiné	89U510	10 X 32	16
9.00 X 22.5	ET 154	LvL ONE®	89U517	10 X 32	16
9.00 X 22.5	ET 154	Dura-Bright®	89U513DB	10 X 32	16
11.75 X 22.5 (5 Ton)	385/65R22.5 ET 0	Zijdeglans/Satiné	81U550	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 0	LvL ONE®	81U557	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 0	Dura-Bright®	81U552DB	10 X 32	12
11.75 x 22.5 (5 Ton)	ET 45	Zijdeglans/Satiné	812550	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 45	LvL ONE®	812557	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 45	Dura-Bright®	812552DB	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 120	Zijdeglans/Satiné	818550	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 120	LvL ONE®	818557	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 Ton)	ET 120	Dura-Bright®	818551DB	10 X 32	12
11.75 X 22.5	ET 135	Zijdeglans/Satiné	811510	10 X 32	12
11.75 X 22.5	ET 135	LvL ONE®	811517	10 X 32	12
11.75 X 22.5	ET 135	Dura-Bright®	811511DB	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 ton)	ET 135	LvL ONE®	814517	10 X 32	12
11.75 X 22.5 (5 ton)	ET 135	Dura-Bright®	814511DB	10 X 32	12
17.00 X 22.5	495/45R22.5 ET-67	Zijdeglans/Satiné	840510	10 X 32	8
17.00 X 22.5	ET-67	Dura-Bright®	840512DB	10 X 32	8
<b>Moeren/écrous</b>					
M 22 X 1.5	Dacromet	kort universeel/court universel	687632G		20
M 22 X 1.5	Dacromet	lang universeel/long universel	687732G		20
7/8" - 11 BSF	Dacromet	kort/court Scania	688032G		20
7/8" - 11 BSF	Dacromet	lang/long Scania	688132G		20

# Alcoa® Wheels aluminium velgen

## Alcoa® Wheels jantes aluminium

Maat	Bandenmaat Offset	Uitvoering	Art nr	Boutgaten/ mm	Aantal op pallet
Dimension	Dimension de pneu Déport	Finition	Référence	Trous des boulons/mm	Quantité sur palette
6.00 X 17.5	215/75R17.5 ET 114	Gepolijst/Poli	663203	10 X 26	12
6.75 X 17.5	235(245)/75(10)R17 ET 137	LvL ONE®	663827	10 X 26	12
6.75 X 17.5	ET 137	Dura-Bright®	663823DB	10 X 26	12
6.75 X 17.5	ET 123	Zijdeglans	667800	6 X 21	12
6.75 X 17.5	ET 123	LvL ONE®	667807	6 X 21	12
6.75 X 17.5	ET 123	Dura-Bright®	667803DB	6 X 21	12
6.75 X 17.5	ET 123	Zijdeglans	667820	6 X 26	12
6.75 X 17.5	ET 123	LvL ONE®	667827	6 X 26	12
6.75 X 17.5	ET 123	Dura-Bright®	667823DB	6 X 26	12
7.50 X 19.5	265/70R19.5 ET 134	Zijdeglans/Satiné	773470	8 X 24	12
7.50 X 19.5	ET 134	LvL ONE®	773477	8 X 24	12
7.50 X 19.5	ET 134	Dura-Bright®	773473DB	8 X 24	12
7.50 X 19.5	ET 134	Zijdeglans/Satiné	773460	8 X 30	12
7.50 X 19.5	ET 134	LvL ONE®	773467	8 X 30	12
7.50 X 19.5	ET 134	Dura-Bright®	773463DB	8 X 30	12
7.50 X 19.5	ET 134	Zijdeglans/Satiné	773450	8 X 32	12
7.50 X 19.5	ET 134	LvL ONE®	773457	8 X 32	12
7.50 X 19.5	ET 134	Dura-Flange®	773450DF	8 X 32	12
7.50 X 19.5	ET 134	Dura-Bright®	773453DB	8 X 32	12
7.50 X 19.5	ET 134	Dura-Bright® Dura-Flange®	773453DD	8 X 32	12
8.25 X 19.5	285/70R19.5 ET 146	Zijdeglans/Satiné	783460	8 X 30	12
8.25 X 19.5	ET 146	LvL ONE®	783467	8 X 30	12
8.25 X 19.5	ET 146	Dura-Bright®	783463DB	8 X 30	12
8.25 X 19.5	ET 146	LvL ONE®	783457	8 X 32	12
8.25 X 19.5	ET 146	Dura-Flange®	783450DF	8 X 32	12
8.25 X 19.5	ET 146	Dura-Bright®	783453DB	8 X 32	12
8.25 X 19.5	ET 146	Dura-Bright® Dura-Flange®	783453DD	8 X 32	12
<b>Moeren/écrous</b>					
M 18 X 1.5	Dacromet	kort universeel/court universel	5420.26G		16
M 18 X 1.5	Dacromet	lang universeel/long universel	5421.26G		16
M 20 X 1.5	Dacromet	kort universeel/court universel	6142.30G		16
M 20 X 1.5	Dacromet	lang universeel/long universel	6143.30G		16

### Opmerkingen/Remarques

- Verchromde of vernikkeld venticelen (gemonteerd) zijn inbegrepen/ Soupapes chromées ou nickelées (montées) sont incluses
- Alle vermelde wielen in deze prijslijst kunnen en mogen alleen gemonteerd worden indien naven en/of assen voorzien zijn van verlengde wielbouten met voldoende draadgang voor wielen en wielmoeren/ Toutes les roues mentionnées dans cette liste de prix doivent et peuvent être montées uniquement si les moyeux et/ou les axes sont équipés de boulons rallongés avec un filetage suffisant pour les roues et les écrous.
- Tevens dienen naven en/of assen voldoende centrering te hebben voor het buitenste wiel in geval van dubbele montage. De afgeschuinde kant van de naafnokken niet inbegrepen dient het buitenste wiel minimaal door 3 mm gecentreerd worden/ Les moyeux et les axes doivent aussi avoir un centrage suffisant pour la roue extérieure au cas où elle serait utilisée pour un double montage. Sans tenir compte du côté bisauté des cames de moyeu, la roue extérieure doit être centrée au minimum de 3mm.

# Alcoa® Wheels onderhoudsproducten

## Produits d'entretien Alcoa® Wheels

### Waarom accessoires voor Alcoa® Wheels?

- Het onderhouden van uw Alcoa® Wheels om ze in de beste staat te houden is een topprioriteit en moet dat altijd zijn.
- Alcoa Accessory Products zijn ontwikkeld en geselecteerd gedurende vele jaren om de wielen in perfecte staat te houden en een lange levensduur te garanderen.

### Pourquoi des accessoires pour roues Alcoa® Wheels?

- Maintenir vos roues en aluminium Alcoa® Wheels dans leur meilleur état possible et ainsi conserver une brillance absolue.
- Depuis de nombreuses années, une gamme complète d'accessoires Alcoa Accessory Products ont été mis au point et spécialement choisis pour maintenir vos roues le plus longtemps possible en parfait état et garantir une longue durée d'utilisation.

### ALclean

Een unieke wielreiniger speciaal ontwikkeld voor Alcoa® Wheels met Mirror Polished, Brushed en LvL ONE® afwerking. Verwijderd oxidatie en behoudt de glans van de wielen. Verwijderd remschijfstoof, zoutafzetting en vlekken in het algemeen.



Un produit de nettoyage unique spécialement conçu pour les roues Alcoa® Wheels en finition Brossée, Polie-Miroir et LvL ONE®.

Omschrijving	Inhoud	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Contenu	Référence	Quantité par boîte
Vloeibare reiniger Nettoyeur liquide	1 l	GAXALC001	12
	5 l	GAXALC005	4
	25 l	GAXALC25	1

### ALbrush 2

Een borstel van topkwaliteit met een rubberen rand die de wielen beschermt tegen beschadiging tijdens het schoonmaken. Nu met verbeterde ergonomische handgreep.



Une brosse de très haute qualité avec un bord en caoutchouc qui fonctionne comme un pare-choc et protège les roues contre des dégâts éventuels au cours du nettoyage. Munie d'une poignée ergonomique améliorée.

Omschrijving	Inhoud	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Contenu	Référence	Quantité par boîte
Borstel/Brosse		GAXALB002	10

## Dura-Bright® Wheel Wash

De exclusieve oplossing voor een veilige reiniging van uw met Dura-Bright® behandelde wielen. Geschikt voor wekelijks gebruik op zowel XBR® als EVO® technologie.



La solution exclusive pour nettoyer en toute sécurité vos roues Dura-Bright®. Convient à une utilisation hebdomadaire sur les technologies XBR® et EVO®.

Omschrijving	Inhoud	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Contenu	Référence	Quantité par boîte
Reiniger voor Dura-Bright® wielen Nettoyeur Roues Dura-Bright®	Startkit 1 l + ALbrush 5 l 25 l	GAXDBWW001DFG GAXDBWW005DFG GAXDBWW025DFG	10 4 1

## ALpolish

Polijstpasta voor een hernieuwde en blijvende glans van Mirror Polished, Brushed en LvL ONE® Alcoa® Wheels. Gebruik voor de beste resultaten ALpolish na reiniging met ALclean.



Pâte à polir pour restaurer et entretenir la brillance des roues Alcoa® Wheels en finition Polie-Miroir, Brossée et LvL ONE®. Pour un meilleur résultat, utiliser ALpolish après le nettoyage avec ALclean.

Omschrijving	Inhoud	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Contenu	Référence	Quantité par boîte
Polijstpasta/Pâte à polir	Tube 250 gr	GAXALP250	20

## ALkit3

Een complete set voor het reinigen van Mirror Polished, Brushed en LvL ONE® Alcoa Wheels.



Un kit complet pour le nettoyage des roues Polie-Miroir, Brossée et LvL ONE®.

Omschrijving	Inhoud	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Contenu	Référence	Quantité par boîte
Reinigingsset/Kit complet pour nettoyer et polir	1 L ALclean 1 ALbrush2 1 Tube ALpolish 1 Handleiding/Manuel	GAXALKIT3	30

# Alcoa® Wheels onderhoudsproducten

## Produits d'entretien Alcoa® Wheels

### HUBgrease

Een smeermiddel op basis van minerale olie voor het monteren van Alcoa® Wheels.  
Het smeermiddel helpt corrosie te voorkomen en laat geen vlekken achter op de wielen.



Une graisse à base d'huile minérale à utiliser pour le montage roues Alcoa® Wheels. La graisse prévient la corrosion et ne laisse pas de marques sur la surface de la roue.

### VALVEgrease

Een smeermiddel op basis van lithium dat werkt als antiroestmiddel bij het monteren/ vervangen van ventielen.



Une graisse à base de lithium qui agit comme un inhibiteur de corrosion pour le montage/ remplacement de valves.

Omschrijving	Inhoud	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Contenu	Référence	Quantité par boîte
Smeervet ventiel/ graisse de montage valve	1 kg	GAXVALVEGR001	8
Smeervet naaf/ graisse de montage essieu	1 kg	GAXHUBGR001	8



# Alcoa® Wheels accessoires

## Accessoires Alcoa® Wheels

### ALcover

Hoogwaardige roestvrijstalen moerkappen met Alcoa® Wheels logo in reliëf  
Hoogwaardige verchromde plastic moerkappen met Alcoa Wheels® logo in reliëf.



Cache-écrous en acier inoxydable de grande qualité avec logo Alcoa® Wheels en relief.  
Cache-écrous en plastique chromé de grande qualité avec un logo Alcoa® Wheels en relief.

Omschrijving	Art. nr	Aantal per doos	
Déscription	Référence	Quantité par boîte	
Voor 32 mm inbusmoeren/ Pour écrous hexagonaux de 32 mm	Moerkapje staal/ cache-écrous acier	GAXALCOVSS32	220
Voor 33 mm inbusmoeren/ Pour écrous hexagonaux de 33 mm	Moerkapje staal/ cache-écrous acier	GAXALCOVSS33	220
Voor 32 mm en 33 mm inbusmoeren - universeel/ Pour écrous hexoganaux de 33 mm et 32 mm - universel	Moerkapje gechromeerd plastiek/ Cache-écrous en plastique chromées	GAXALCOVCP20	220

### ALgrip

Handig gereedschap voor het aanbrengen en verwijderen van roestvrijstalen moerkappen.



Un outil pratique pour poser et retirer les cache-écrous en acier inoxydable.

Omschrijving	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Référence	Quantité par boîte
Tang t.b.v. moerkap verwijderen/ Pince facilitant la pose et la dépose des cache-écrous	GAXALGRIP	24

# Alcoa® Wheels accessoires

## Accessoires Alcoa® Wheels

### Afdekkapjes/Inserts



Omschrijving	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Référence	Quantité par boîte
Voor wielen 19.5"/30 mm boutgat/ Pour roues 19.5" avec trous de fixation 30mm	GAXINSM20	16
Voor wielen 19.5" & 22.5" /32mm boutgat/ Pour roues 19.5" & 22.5" avec trous de fixation 32mm	GAXINSM22	20

### Bristle Disc

Bristle Discs zijn een onmisbaar onderhoudsproduct om uw Alcoa® Wheels in perfecte staat te houden. Ze zijn ideaal voor het reinigen van contactvlakken, hielzittingen, centreernokken en centreerranden van de naaf. Ze zijn ook geschikt voor het verwijderen van scherpe randen die het gevolg zijn van slijtage van de velg of algemene corrosie, oxidatie en vuil, en kunnen gebruikt worden op de meeste haakse machines.



Les disques Bristle sont des produits d'entretien essentiels pour conserver vos roues Alcoa® Wheels en excellent état. Ils conviennent parfaitement au nettoyage des sièges de talon du pneumatique, des faces d'appui, des portées ou de l'alésage moyeu. Ils sont également adaptés à l'élimination des arêtes tranchantes caractéristiques de l'usure des rebords de jante ou simplement pour enlever la corrosion, l'oxydation et la saleté.

Omschrijving	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Référence	Quantité par boîte
Bristle Disc 50mm P080 yellow - Medium	GAX3MDISC50080	10
Bristle Disc 50mm P120 white - Soft	GAX3MDISC50120	10
Bristle Disc 25mm P050 green - Hard	GAX3MDISC25050	20
Bristle Disc 25mm P080 yellow - Medium	GAX3MDISC25080	20
Pads D.25mm	GAX3MPAD25	5
Pads D.50mm	GAX3MPAD50	5
Tap shank 6mm	GAX3MSHANK6	10

## Ventielen/values

Alle Alcoa® Wheels worden gemonteerd met vernikkeld ventielen, behalve 22,5" x 17,00" wielen. De nikkelcoating, de speciale zwarte T-vormige afdichtrubber en de integrale plastic drukring van de zeskantmoer verminderen het risico op galvanische corrosie tussen het ventiel en het wiel.



Toutes les roues Alcoa® Wheels sont montées avec des valves nickelées, sauf les roues de 22,5" x 17,00". Le revêtement nickelé, le joint spécial en T noir et la rondelle en plastique de l'écrou hexagonal réduisent le risque de corrosion galvanique entre la valve et la roue.

Omschrijving	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Référence	Quantité par boîte
7/27/45/60 graden Recht - kort/middellang/lang	B70MS	10
7/27/45/60 degrés Droite - courte/moyenne/longue		

## Discmate

Dit product voorkomt corrosievorming tussen stalen/aluminium wielen en tussen de stalen naaf en aluminium wielen, waardoor er aluminium wielen, waardoor er minder onderhoud nodig is. Het kan ook gebruikt worden om optische beschadiging aan het montagevlak van het wiel te voorkomen.



Ce produit permet de prévenir la corrosion se développant entre l'acier et la roue en aluminium, réduisant ainsi les problèmes d'entretien. Il peut également servir à protéger la surface de montage de la roue des dommages esthétiques.

Omschrijving	Art. nr	Aantal per doos
Déscription	Référence	Quantité par boîte
Kunststof schijf ter voorkoming van optische beschadiging aan het montagevlak van het wiel	GAXDIS01300	10
Prévient la corrosion entre les pièces en acier et en aluminium	GAXDIS01400	10

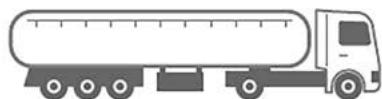


305-T

## Bereken hoeveel gewicht u bespaart met de Alcoa® Wheels calculighter

## Calculez votre gain de charge utile sur le Alcoa® Wheels calculighter

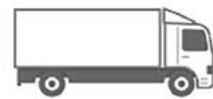
De gewichtsbesparing kan in uw situatie afhangen van het soort voertuig /  
Le gain de charge utile peut varier en fonction des spécifications du véhicule



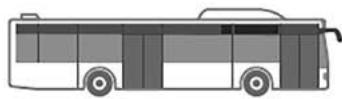
-206 kg



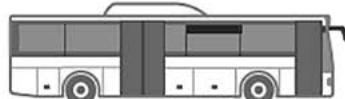
-161 kg



-55.8 kg



-73.2 kg



-95.4 kg



-128.8 kg

Specifieke berekeningen kunnen gemaakt worden via: <https://www.alcoawheels.com/alcoawheels/europe/nl/calculighter.asp>  
Pour des calculs spécifiques vous pouvez consulter: <https://www.alcoawheels.com/alcoawheels/europe/fr/calculighter.asp>

## Toepassing lijst merken - ET waarde/ Utilisation des marques - déport

<b>11.75 x 22.5 ET120</b>
MAN
MERCEDES
VOLVO (muv NH)
RENAULT
IVECO

<b>11.75 x 22.5 ET135</b>
DAF
SCANIA
VOLVO NH

<b>14.00 x 22.5 ET154</b>
GINAF
TERBERG (vanaf/depuis 02.2001)

## Wielmoeren/ Écrous de roue

**M 22 x 1.5 (SW32):**

DAF, MAN, VOLVO, MERCEDES, RENAULT, IVECO TRAILER/OPLEGGER

**7/8"-11 BSF (SW33):**

ALLE SCANIA'S/TOUS LES SCANIA'S

**7/8"-14 UNF (SW33):**

ALLE VOLVO'S (tot 2004)/TOUS LES VOLVO'S (JUSQU'A 2004)



## Forrez banden & velgen

Forrez is uitgegroeid tot een onderneming met 17 bandencentrales in België, een divisie in Nederland en een afdeling export. Het distributiecentrum te Ieper staat in voor de logistieke ondersteuning in de Benelux en Frankrijk.

Forrez heeft in Ieper tevens een eigen engineering afdeling en productiefaciliteiten voor stalen landbouwvelgen, geschikt voor de meest diverse landbouw- en bosbouwtoepassingen. Wij produceren eveneens industrie- en wegenbouwvelgen.

Dankzij de hoge efficiëntie, de korte communicatielijnen, maar vooral dankzij onze toewijding neemt Forrez een zeer concurrentiële positie in op deze markt.

**Dankzij een persoonlijke aanpak bieden wij een oplossing voor elke klant.**

## Forrez pneus et jantes

**Grâce à notre approche personnalisée, nous proposons une solution pour chaque client.**

Forrez est une entreprise familiale avec 17 points de vente de pneumatiques en Belgique, une division aux Pays-Bas et une division export. La plate-forme logistique à Ypres est le centre de distribution pour les différents pays notamment le Bénélux et la France.

Forrez a également une propre usine de production où nos ingénieurs spécialistes se dédient au développement et à la production de jantes agricoles et forestières en acier. Nous fabriquons également des jantes pour l'industrie et le génie civil.

Grâce à la haute efficacité et à la communication, mais surtout grâce à notre dévouement, Forrez prend une position très compétitive sur le marché.



#### Forrez International

Binnendienst vrachtwagen/Service poids lourds  
T: +32(0)57 22 42 63 - F: +32(0)57 22 90 77  
[truck@forrez.com](mailto:truck@forrez.com) - [www.forrez.com](http://www.forrez.com)  
Sint-Krispijnstraat 2 - 8900 Ieper

#### Forrez Nederland

Binnendienst vrachtwagen  
T: +31(0)416 69 33 55 - F: +31(0)416 34 72 72  
[nederland@forrez.com](mailto:nederland@forrez.com) - [www.forrez.com](http://www.forrez.com)  
Middelkampseweg 7 - 5311 PC Gumeren