



Accessoires en Onderhoudsproducten voor Alcoa® wielen

Alcoa® Wheels¹ is een merk van Howmet Aerospace.

Waarom accessoires voor Alcoa® wielen

- Het onderhouden van uw Alcoa® wielen is en moet een topprioriteit zijn.
- De accessoires voor Alcoa® wielen zijn gedurende vele jaren ontwikkeld en geselecteerd om de wielen in de best mogelijke conditie te houden en een lange levensduur te garanderen.
- Alle onderdelen en accessoires zijn verkrijgbaar via een uitgebreid netwerk van erkende distributeurs van Alcoa® wielen.
- Ga voor meer informatie naar www.alcoawheelseurope.com en ga naar de pagina 'Waar te koop'.



Schoonmaken

- Dura-Bright® wielreiniger
- ALclean
- ALbrush2
- ALpolish
- ALkit3
- Dura-Bright® wielreiniger startpakket

Ventielen

- Standaard ventiel
- TPMS ventielen

| Wielmoeren

Uiterlijk

- ALcovers
- ALgrip

Onderhoud

- VALVEgrease
- HUBgrease
- Discmates
- Bristle Discs
- Velgrand slijtagemeter



Reiniging

Dura-Bright® Wheel Wash voor Dura-Bright® wielen

Een reiniger die speciaal is ontwikkeld voor de Dura-Bright® afwerking. Getest en goedgekeurd door de producent van Alcoa® wielen. Geschikt voor wekelijks gebruik op zowel Dura-Bright XBR® als EVO wielen.

Dura-Bright® Wheel Wash is speciaal ontworpen om klanten de zekerheid te bieden dat ze hun wielen reinigen met een veilige oplossing en tegelijkertijd extra voordelen te bieden.

- Helpt de opbouw van remstof en verkleuring te voorkomen
- Geen risico op beschadiging van wielen met agressieve reinigingsmiddelen of chemicaliën
- Gebruiksklaar, verdunnen is niet nodig
- Niet geclassificeerd als gevaarlijk goed
- Verkrijgbaar in flessen van 1 liter, kannen van 5 liter en 25 liter en in een bundel als Dura-Bright® Wheel Wash Starter Kit

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXDBWW1	1 L fles
GAXDBWW5	5 L kan
GAXDBWW25	25 L kan
GAXDBWWKIT2	1 L fles + ALbrush2



Voor reiniging



Na reiniging



ALclean voor geborstelde, gepolijste, LvL ONE® wielen

Een reiniger speciaal ontwikkeld voor Alcoa® wielen met geborstelde, spiegelgepolijste of LvL ONE® afwerking. Verwijdert remstof, oxidatie en straatvuil en houdt de velgen glanzend. Gebruik voor de beste resultaten ALclean vóór het polijsten van Mirror Polished en LvL ONE® Alcoa® wielen. Gebruik ALpolish na reiniging met ALclean. Verkrijgbaar in 1L fles, 5L en 25L kan en in een bundel als ALkit3.

Opmerking: ALclean kan ook beperkt worden gebruikt op wielen die met Dura-Bright® zijn behandeld wanneer er sprake is van een zware ophoping van remstof.

BELANGRIJK: Zie de 'Onderhoudshandleiding voor Alcoa® wielen', 'Extra onderhoud en tips' in hoofdstuk 14.

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXALC1	1 L fles
GAXALC5	5 L kan
GAXALC25	25 L kan
GAXALKIT3	1 L fles ALclean + ALbrush2 + 1 fles ALpolish

ALbrush2

De tweede generatie van een hoogwaardige borstel met een rubberen rand om de wielen te beschermen tegen beschadiging tijdens het reinigen. Wordt geleverd met een verbeterde ergonomische grip. In tegenstelling tot standaard borstels bevat de ALbrush2 een groot aantal geselecteerde vezels die gespleten zijn. Deze zachte vezels zorgen voor de beste reinigingsresultaten en verminderen krassen wanneer ze in contact komen met aluminium wielen.

- Rubberen rand om beschadiging van het wiel te voorkomen
- Goede absorptie van reinigingsvloeistoffen
- De lange vezels en vezeldichtheid zorgen voor een lange levensduur in vergelijking met normale borstels

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXALB002	1 borstel



ALpolish

Polijstpasta om de glans van spiegelgepolijste en LVL ONE® Alcoa® wielen te herstellen en te behouden.

Gebruik ALpolish na reiniging met ALclean voor de beste resultaten.

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXALP250	250 g fles

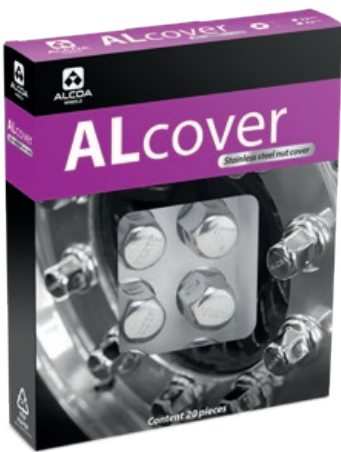
Opmerking: Niet geschikt voor gebruik op Dura-Bright® wielen.



ALkit3

Een complete set voor het reinigen van Mirror Polished en LVL ONE® Alcoa® wielen. Bevat een 1 L fles ALclean, een fles ALpolish en een ALbrush2.

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXALKIT3	1L ALclean, 1 ALpolish, 1 ALbrush2



Uiterlijk

Roestvrijstalen ALcovers

Hoogwaardige roestvrijstalen moerdoppen met Alcoa® wielen logo in reliëf. Verkrijgbaar voor wielmoeren met 32 mm en 33 mm zeskant.

- Wanneer deze wordt gemonteerd op door Howmet Wheel Systems* geleverde moeren met huls, komt deze niet in contact met het wiel.
- De binnenhogte van de moerdop is 41 mm

Verkrijgbaar in een doos van 20 doppen.

ONDERDEELNUMMER	ZESKANT BREEDTE
GAXALCOVSS32	32 mm
GAXALCOVSS33	33 mm



Extra hoge roestvrijstalen ALcover+

Hoogwaardige extra hoge roestvrijstalen moerdoppen met een ALCOA®-logo in reliëf. Ideaal voor voertuigen met langere wielbouts.

- Wanneer deze wordt gemonteerd op door Howmet Wheel Systems* geleverde moeren met huls, komt deze niet in contact met het wiel.
- De binnenhogte van de moerdop is 49 mm

Verkrijgbaar in een doos van 20 doppen.

ONDERDEELNUMMER	ZESKANT BREEDTE
GAXALCOVSS32H	32 mm
GAXALCOVSS33H	33 mm



www.alcoawheels.com/europe/nl/uitstraling

ALgrip

Een handig gereedschap voor het aanbrengen en verwijderen van roestvrijstalen moerdoppen.

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXALGRIP	1 ALgrip

Verchroomde ABS ALcover+

Hoogwaardige, verchroomde ABS moerdoppen met een Alcoa® wielen logo in reliëf. Universeel: voor zeskantmoeren van 32 en 33 mm.

- Ontworpen met een gepatenteerd systeem voor eenvoudige montage en demontage
- Geleverd met een beugel die kan worden gebruikt om de moerdoppen te verwijderen wanneer een moerring of naafkap is gemonteerd
- De binnenhoogte van de moerdop is 36 mm

Verkrijgbaar in een doos met 20 moerdoppen en 1 beugel.

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXALCOVCP+	20 moerdoppen + beugel



Ventielen

Alle Alcoa® wielen zijn voorzien van vernikkelde ventielen. De vernikkeling en de speciale zwarte T-vormige doorvoertule verminderen (galvanische) corrosie.

- Het wordt aanbevolen om de ventielen te vervangen bij iedere bandenwissel.
- Gebruik VALVEgrease om het ventiel en het ventielgat in te smeren om corrosie rond het ventielgat te voorkomen, wat kan leiden tot luchtverlies.
- Voor dubbel gemonteerde wielen zijn verlengventielen van 150 mm verkrijgbaar.

Let op: gebruik geen HUBgrease of bandenvet voor ventielen. Meer informatie over het vervangen van ventielen vindt u in de 'Onderhoudshandleiding voor Alcoa® wielen' hoofdstuk 5 en 6.



ONDERDEELNUMMER	AANVULLENDE INFORMATIE	
GAX40MS00N	Recht, lengte 40 mm	vernikkeld
GAX54MS00N	Recht, lengte 54 mm	vernikkeld
GAX60MS00N	Recht, lengte 60 mm	vernikkeld
GAX70MS07N2	Hoek 7°	vernikkeld
GAX70MS27N	Hoek 27°	vernikkeld
GAX70MS45N	Hoek 45°	vernikkeld
GAX70MS60N	Hoek 60°	vernikkeld
GAX83MS00N	Recht, lengte 83 mm	vernikkeld
GAX85	Verlengventiel, 20 mm	vernikkeld
GAX09070	Verlengventiel, 70 mm, netto 54 mm	POM kunststof, met stofkap
GAX09150	Verelengventiel, 150 mm, netto 133 mm	POM kunststof, met stofkap



GAX70MS60N, GAX70MS45N, GAX70MS27N, GAX70MS07N2, GAX83MS00N, GAX09150, GAX09070 en GAX85.

TPMS ventielen

Vernikkelde TPMS-verenigbare ventielen voor Alcoa® wielen.

Voor bandenspanningscontrolesystemen met Sensata TPMS-sensoren van generatie 1 en/of generatie 2.

- 1. Ventiel TPMS40
- 2. Ventiel TPMS54
- 3. Ventiel TPMS70



Bevestigingsschroeven voor Sensata TPMS-sensoren:

- 4. Bevestigingsschroef verenigbaar met Sensata TPMS-sensor van de eerste generatie
- 5. Bevestigingsschroef verenigbaar met Sensata TPMS-sensor van de tweede generatie



Ga voor het identificeren van het juiste type TPMS-ventiel voor Alcoa® wielen en de juiste schroef voor Sensata-sensoren naar www.alcoawheels.com/europe/nl/tpms-ventiel-zoeker



ONDERDEELNUMMER	AANVULLENDE INFORMATIE	
GAXTPMS40-N	TPMS40 ventiel, recht, 40mm	vernikkeld
GAXTPMS54-N	Ventiel TPMS54, recht, 54mm	vernikkeld
GAXTPMS70-N	Klep TPMS70, hoek 7°, 70 mm	vernikkeld
GAXGEN1SCREW	Bevestigingsschroef voor GEN1 Sensata TPMS-sensor	vernikkeld
GAXGEN2SCREW	Bevestigingsschroef voor GEN2 Sensata TPMS-sensor	vernikkeld

Wielmoeren

Wielmoeren zijn een essentieel onderdeel van de bevestiging van het wiel aan de naaf. Moeren van het merk Alcoa® hebben unieke ontwerpkenmerken en voordelen ten opzichte van alternatieve moeren:

- De fabrikant van de moeren van het merk Alcoa® levert aan de meerderheid van de OEM-fabrikanten van voertuigen in Europa.
- Het ontwerp en de materiaalspecificatie van de sluitring zijn geoptimaliseerd en bieden de vereiste retentie en klemkracht
- De contactoppervlakken tussen de sluitring en de moer zijn ontworpen en vervaardigd om wrijving tot een minimum te beperken en zijn gesmeerd om het aanhaalmoment te optimaliseren en de juiste klemkracht te verkrijgen
- DeGeomet® coating helpt corrosie voorkomen
- De kortere hulslenkte van M22- en 7/8"-moeren met huls voorkomt schade aan de binnenwielen bij dubbele montage wat mogelijk gebeurt bij het aandraaien van moeren met lange hulzen
- De hogere zeskant helpt voorkomen dat moersleutels wegglijden, wat mogelijk letsel bij operators en schade aan wielen kan veroorzaken.
- Moeren met huls zijn ontworpen voor de Alcoa® wielen afdekkapjes (niet beschikbaar voor M18).
- De moeren met huls van het merk Alcoa® bevatten geen lood en zijn daarom milieuvriendelijker.



Zie 'Onderhoudshandleiding voor Alcoa® wielen' voor meer informatie over montage, aanhaalmoment, smering en schroefdraadlengte.

ONDERDEELNUMMER	AANVULLENDE INFORMATIE	DIAMETER BOUTGAT	ZESKANT BREEDTE
GAX542026G	M18 x 1.5 - kort	26 mm	27 mm
GAX542126G	M18 x 1.5 - lang	26 mm	27 mm
GAX614230G	M20 x 1.5 - kort	30 mm	30 mm
GAX614330G	M20 x 1.5 - lang	30 mm	30 mm
GAX687632G	M22 x 1,5 - kort (alle, Volvo 2005>)	32 mm	32 mm
GAX687732G	M22 x 1,5 - lang (alle, Volvo 2005>)	32 mm	32 mm
GAX687832G	Volvo - kort 7/8"-14 UNF (Volvo >2004)	32 mm	33 mm
GAX687932G	Volvo - lang 7/8"-14 UNF (Volvo >2004)	32 mm	33 mm
GAX688032G	Scania - kort 7/8"-11 BSF	32 mm	33 mm
GAX688132G	Scania - lang 7/8"-11 BSF	32 mm	33 mm
GAXINSM20AW	Afdekkapje voor inbusmoer M20	-	-
GAXINSM22AW	Afdekkapje voor inbusmoeren M22 en 7/8"	-	-

Onderhoud

VALVEgrease

Een speciaal vet, dat corrosie vermindert, bij het monteren of vervangen van ventielen.
Het vet heeft geen nadelige effecten op de dichting van het ventiel en helpt luchtlekkage na verloop van tijd te voorkomen.

VALVEgrease wordt ook gebruikt in onze productiefaciliteit voor het smeren van de ventielen en, in en rondom, het ventielgat.

- Helpt corrosie in en rondom het ventielgat te voorkomen
- Getest op ventielen gemonteerd op Alcoa® wielen
- Gemakkelijk aan te brengen
- Waterbestendig
- Alleen voor ventielen, niet te gebruiken voor het monteren van banden of bij het monteren van wielen op naven (zie HUBgrease).
- verpakking van 1 kg

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXVALVEGR001	verpakking van 1 kg

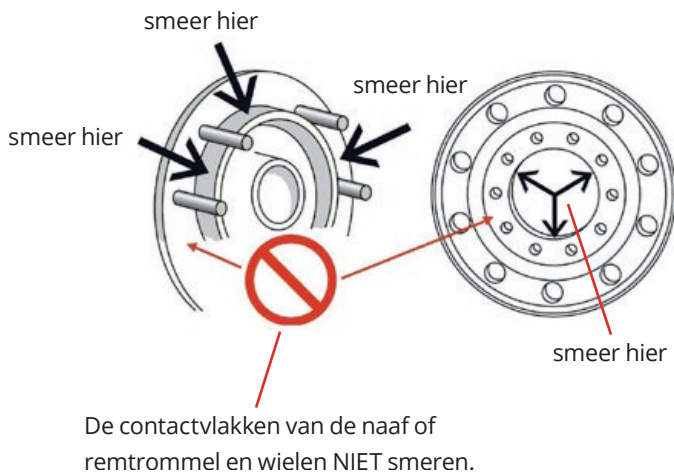
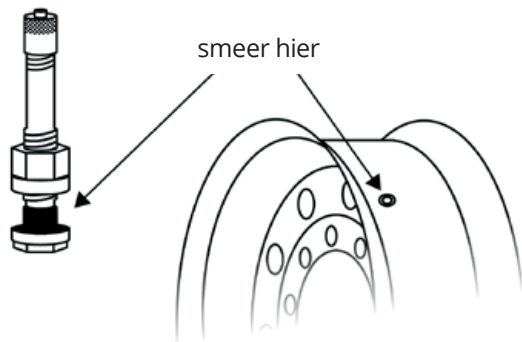
Het wordt aanbevolen om bij elke montage van een nieuwe band een nieuw ventiel te plaatsen, om corrosie en het risico op luchtverlies bij het ventielgat te voorkomen. Raadpleeg de Servicehandleiding voor Alcoa® wielen voor meer informatie over het reinigen van het ventielgat, het vervangen van ventielen en het aanhaalmoment van het ventiel (5.e.iv.).

Opmerking: niet gebruiken voor het monteren van banden op velgen of wielen op naven.

Velgrand slijtagemeter

Slijtage van de velgrand is normaal en komt voor bij stalen en aluminium wielen en wordt versnelt door overbelading of het gebruik van banden met een te lage bandenspanning. Deze slijtage kan een scherpe rand op de velgrand veroorzaken, die onderhoud vereist. Controleer elke velgrand met de velgrandslijtagemeter voor Alcoa® wielen. Raadpleeg voor meer informatie de 'Onderhoudshandleiding voor Alcoa® wielen' hoofdstuk 13.g en de folder 'Onderhoud velgranden van Alcoa® wielen'.

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXGAUGE001	1 stuk



HUBgrease

Een speciaal vet voor gebruik bij het monteren van Alcoa® wielen op de naaf. Het vet helpt corrosie te voorkomen en tast het wieloppervlak niet aan.

Wanneer wielen in gebruik zijn, verzamelt zich vuil en andere verontreiniging op de contactvlakken van het naafgat van het wiel en de centreernokken van de naaf. Door de toevoeging van water en wegzout kan corrosie ontstaan in en rond het naafgat van het wiel. Dit kan ertoe leiden dat wielen vast komen te zitten op de naaf, waardoor het uiterst lastig wordt om ze van de naaf te verwijderen. Breng HUBgrease aan op de centreernokken of het naafgat bij het monteren van wielen.

Opmerking: niet gebruiken op ventielen of bij het monteren van banden.

- Vermindert corrosie tussen de naafboring en de centreernokken
- Hittebestendig tot 150°C
- Gemakkelijk aan te brengen
- Tast het wieloppervlak niet aan
- Waterbestendig
- Wordt geleverd in een verpakking van 1 kg

ONDERDEELNUMMER	INHOUD
GAXHUBGR001	verpakking van 1 kg

Meer informatie is te vinden in de 'Onderhoudshandleiding voor Alcoa® wielen' hoofdstuk 10: Montage van wielen, stap 4.

Discmates

Een nylon pakking die corrosievorming helpt voorkomen. Maakt onderhoud eenvoudiger en vermindert oppervlaktebeschadiging van montagevlakken.

Breng Discmates aan tussen:

- stalen en aluminium wielen
- naaf en aluminium wielen en
- dubbele montage aluminium wielen. Montage van Discmates tussen Dura-Bright® wielen helpt ook om schade van de montagevlakken te verminderen.

ONDERDEELNUMMER
GAXDIS013000

Bristle Discs

Bristle Discs zijn een belangrijk onderhoudsproduct om uw Alcoa® wielen in de best mogelijke conditie te houden. Ze zijn ideaal voor het reinigen van contactvlakken, hielzittingen, centreernokken of -randen van de naaf.

Bristle Discs zijn ook geschikt voor het verwijderen van corrosie, oxidatie en vuil en kunnen worden gebruikt op de meeste haakse gereedschappen. De steunschijf is een verwijderbare schijfhouder voor snelle vervanging. Wordt geleverd met een adapter om de steunschijf op verschillende elektrische of pneumatische gereedschappen te monteren.

Verkrijgbaar in zachte, medium en harde uitvoering en in 2 diameters (Ø 25 mm en Ø 50 mm).
Wit: Zacht, voor het behandelen van aluminium onderdelen
Geel: Medium, voor het verwijderen van oxidatie
Groen: Hard, voor het verwijderen van roest

25 mm Ø schijf

- Voor het verwijderen van roest en oxidatie van centreernokken, -randen en kleinere onderdelen.

50 mm Ø schijf

- Om de contactvlakken van het wiel en de naaf en grotere oppervlakken te reinigen.

Meer informatie is te vinden in de 'Onderhoudshandleiding voor Alcoa® wielen' hoofdstuk 10.



ONDERDEELNUMMER	AANVULLENDE INFORMATIE	
GAX3MPAD25	Steunschijf Ø 25 mm	
GAX3MDISC25050	Bristle Disc Ø 25 mm	P050 groen - Hard
GAX3MDISC25080	Bristel Disc Ø 25 mm	P080 geel - Medium
GAX3MPAD50	Steunschijf Ø 50 mm	
GAX3MDISC50080	Bristle Disc Ø 50 mm	P080 geel - Medium
GAX3MDISC50120	Bristle Disc Ø 50 mm	P120 wit - Zacht
GAX3MSHANK6	Adapter 6mm	





HOWMET WHEEL SYSTEMS
info.wheels@howmet.com
www.alcoawheelseurope.com

Alcoa® Wheels¹ is een productmerk van Howmet Aerospace.
© 2025 Howmet Aerospace Inc. Alle rechten voorbehouden.

¹ De naam "ALCOA" en het geometrische symbool zijn geregistreerde handelsmerken van Alcoa USA Corporation en worden in licentie gegeven aan Howmet Aerospace Inc. en haar dochterondernemingen. Deze brochure geeft mogelijk niet de meest recente ontwikkelingen weer en de juistheid van de informatie in deze brochure kan niet worden gegarandeerd. Howmet Aerospace behoudt zich het recht voor om de informatie in deze brochure te wijzigen, met inbegrip van de technische kenmerken en ontwerpen van Alcoa® wielen.