



ALCOA
WHEELS



Tillbehörs- och
underhållsprodukter

för **Alcoa®-hjul**

Alcoa® Wheels® är ett produktvarumärke som tillhör Howmet Aerospace

Varför tillbehör till Alcoa®-hjul



- Att underhålla dina Alcoa®-hjul är och bör vara högsta prioritet.
- Tillbehörsprodukter för Alcoa®-hjul har utvecklats och valts ut under många år för att hålla hjulen i bästa möjliga skick och säkerställa en lång livslängd.
- Alla delar och tillbehör finns tillgängliga via ett omfattande nätverk av auktoriserade Alcoa®-hjulsdistributörer.
- För mer information, besök www.alcoawheelseurope.com och gå vidare till sidan "Where to buy".

Rengöring

Dura-Bright® hjultvätt, ALclean, ALbrush2, ALpolish, ALkit3, Dura-Bright® Hjultvätt startkit

Utseende

ALöverdrag, ALgrip

Ventiler

Vanliga ventiler, TPMS-ventiler

Hjulmuttrar

Underhåll

VALVEfett, HUBfett, Skivor, Borstskivor, Slitagemätare för fälgfläns



Rengöring

Dura-Bright® Hjultvätt för Dura-Bright®-finish

En rengöringslösning som är speciellt utvecklad för Dura-Bright®-finishen. Testad och godkänd av tillverkaren av Alcoa®-fälgar. Lämplig för veckovis användning på både Dura-Bright XBR®-och EVO-teknik.

Dura-Bright® Wheel Wash är speciellt framtagen för att ge kunderna en försäkran om att de rengör sina fälgar med en säker rengöringslösning samtidigt som den ger ytterligare fördelar.

- Hjälper till att förhindra uppbyggnad av bromsdamm och missfärgning
- Ingen risk för att skada hjulen med starka rengöringsmedel eller kemikalier
- Klar att använda, behöver inte spädas ut
- Klassificeras inte som farligt gods
- Finns i 1L-flaska, 5L- och 25L-dunk och i ett paket som Dura-Bright® Wheel Wash Starter Kit



ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXDBWW1	1 L flaska
GAXDBWW5	5 L burk
GAXDBWW25	25 L burk
GAXDBWWKIT2	1 L flaska + ALbrush2



Före rengöring



Efter rengöring

ALclean för borstad, polerad, LvL ONE®-finish

En rengöringslösning speciellt utvecklad för Alcoa®-fälgar med borstad, spegelpolerad eller LvL ONE®-finish. Avlägsnar oxidation och bibehåller fälgens glans. Avlägsnar skivbromsdamm och vägsmut. För bästa resultat, använd ALclean före polering av Mirror Polished och LvL ONE® Alcoa® fälgar. Använd ALpolish efter rengöring med ALclean. Finns i 1L flaska, 5L och 25L burk och i ett paket som ALkit3.

Obs: ALclean kan också användas upp till två gånger per år på Dura-Bright®-behandlade hjul när det finns en kraftig ansamling av bromsdamm.

VIKTIGT: Se Servicehandbok för Alcoa®-hjul Ytterligare skötsel och tips i avsnitt 14

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXALC1	1 L flaska
GAXALC5	5 L burk
GAXALC25	25 L burk
GAXALKIT3	1 L flaska + ALbrush2 + 1 flaska ALpolish

ALbrush2

En högkvalitativ borste med gummikant för att skydda hjulen från att skadas under rengöringen. Levereras med ett förbättrat ergonomiskt grepp.

Till skillnad från standardborstar innehåller ALbrush2 en stor mängd utvalda fibrer som är plockade. Dessa mjuka fibrer ger bästa möjliga rengöringsresultat och minskar repor vid kontakt med aluminiumfälgar.

- Gummikant för att undvika skador på hjulet
- God absorption av tvättvätskor
- De långa fibrerna och fiberdensiteten ger en lång livslängd jämfört med vanliga borstar

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXALB002	1 borste



ALpolish

Polerpasta för att återställa och bibehålla glansen på Mirror Polished- och LvL ONE® Alcoa®-fälgar.

För bästa resultat, använd ALpolish efter rengöring med ALclean.

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXALP250	250g flaska

Obs: Får inte användas på Dura-Bright® ytbehandlade fälgar.

ALkit3

Ett komplett kit för rengöring av spegelpolerade och LvL ONE® Alcoa®-hjul. Innehåller en 1 L flaska ALclean, ALpolish och ALbrush2.

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXALKIT3	1L ALclean, 1 ALbrush2, 1 ALpolish



Utseende

Alcovers i rostfritt stål

Mutterskydd i rostfritt stål av hög kvalitet med enpräglad Alcoa® wheels-logotyp. Finns för hjulmuttrar med 32 mm och 33 mm hylsa

- Om den är monterad på hylsmuttrar som distribueras av Alcoa® Wheels kommer den inte i kontakt med hjulet och undviker skador på Dura-Bright® ytbehandlade hjul, samt hjälper till att minska korrosion på Borstade, Mirror Polished och LvL ONE® ytor.
- Skyddshöljets inre spelrum är 41 mm

Finns i en låda med 20 kåpor.

ARTIKELNUMMER	HEX BREDD
GAXALCOVSS32	32 mm
GAXALCOVSS33	33 mm

ALgrip

Ett praktiskt verktyg för att sätta dit och ta bort mutterskydd i rostfritt stål.

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXALGRIP	1 ALgrip

Kromad ABS ALcover+

Högkvalitativa kromade ABS-skydd med präglad Alcoa®-hjullogotyp. Universal: för 32 och 33 mm sexkantsmuttrar.

- Utformad med ett patenterat system som säkerställer enkel montering och demontering
- Levereras med ett borttagningsverktyg som kan användas för att ta bort kåporna när en hjulkapsel eller navkapsel monteras

Finns i en låda med 20 kåpor och 1 extraktionsverktyg.

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXALCOVCP+	20 kåpor + extraktionsverktyg



Ventiler

Alla Alcoa®-hjul är monterade med nickelpläterade ventiler. Nickelbeläggningen och den speciella svarta T-formade genomföringen minskar (galvanisk) korrosion. Vi rekommenderar att ventilerna byts varje gång däcken byts. Använd Alcoa® wheels VALVEgrease för att smörja ventilen och ventilhålsområdet för att förhindra korrosion runt ventilhålet, vilket kan leda till luftförlust. För dubbelmonterade hjul finns 150 mm förlängningsventiler tillgängliga. Obs: Använd inte HUBgrease på ventilerna. Mer information om byte av ventiler finns i Service Manual för Alcoa®-hjul, avsnitt 5 och 6.



ARTIKELNUMMER	YTTERLIGARE INFORMATION	
GAX40MS00N	Rak, längd 40 mm	nickelpläterad
GAX54MS00N	Rak, längd 54 mm	nickelpläterad
GAX60MS00N	Rak, längd 60 mm	nickelpläterad
GAX70MS07N2	Vinkel 7	nickelpläterad
GAX70MS27N	Vinkel 27	nickelpläterad
GAX70MS45N	Vinkel 45	nickelpläterad
GAX70MS60N	Vinkel 60	nickelpläterad
GAX83MS00N	Rak, längd 83 mm	nickelpläterad
GAX85	Ventilförlängning, längd 20 mm	nickelpläterad
GAX09070	Ventilförlängning, total längd 70 mm, nettolängd: 54 mm	plast, med dammlock
GAX09150	Ventilförlängning total längd 150 mm, nettolängd: 133 mm	plast, med dammlock

TPMS-ventiler

Nickelpläterade TPMS-kompatibla ventiler för Alcoa®-fälgar för däcktrycksövervakningssystem med Sensata TPMS-sensor Generation 1 och/eller Generation 2.

1. Ventil TPMS40
2. Ventil TPMS54
3. Ventil TPMS70

Passande skruvar för Sensata TPMS-moduler:

4. Monteringsskruv kompatibel med Sensata Generation1 TPMS-modul
5. Passande skruv kompatibel med Sensata Generation2 TPMS-modul

För att identifiera rätt typ av TPMS-ventil för Alcoa®-hjul och rätt skruv för Sensata-modulen besök www.alcoawheels.com/europe/sv/tpms-ventilsokare



ARTIKELNUMMER	YTTERLIGARE INFORMATION	
GAXTPMS40-N	Ventil TPMS40, rak, 40 mm	nickelpläterad
GAXTPMS54-N	Ventil TPMS54, rak, 54 mm	nickelpläterad
GAXTPMS70-N	Ventil TPMS70 Vinkel 7°, 70 mm	nickelpläterad
GAXGEN1SCREW	Monteringsskruv för GEN1 Sensata TPMS-modul	nickelpläterad
GAXGEN2SCREW	Monteringsskruv för GEN2 Sensata TPMS-modul	nickelpläterad

Hjulmuttrar

Hjulmuttrar är en viktig del för att fästa hjulet vid navet. Hylsade hjulmuttrar för Alcoa® hjulmuttrar har unika designegenskaper och fördelar jämfört med billigare alternativ:

- Brickans design förbättrar fasthållningen och klämkraften
- Kontaktytan mellan bricka och mutter är utformad och tillverkad för att minska friktionen till ett minimum
- Kontakten mellan bricka och mutter är smord
- Geomet®-beläggningen hjälper till att förhindra korrosion
- M22 och 7/8" hylslängd förhindrar skador vid åtdragning av hjul med dubbelmontering
- Den högre sexkanten förhindrar att momentnycklar glider, vilket kan orsaka skador på förare och hjul
- Muttern är utformad för att insatserna ska sitta ordentligt
- Alcoa®-hjulsinsatserna kan beställas separat

Se servicehandboken för Alcoa®-hjul för mer information om montering, åtdragningsmoment, smörjning och gängning.



ARTIKELNUMMER	YTTERLIGARE INFORMATION	BULTHÅLETS DIAMETER	HEX BREDD
GAX542026G	M18 x 1,5 - kort	26 mm	27 mm
GAX542126G	M18 x 1,5 - lång	26 mm	27 mm
GAX614230G	M20 x 1,5 - kort	30 mm	30 mm
GAX614330G	M20 x 1,5 - lång	30 mm	30 mm
GAX687632G	M22 x 1,5 - kort (Volvo 2005>)	32 mm	32 mm
GAX687732G	M22 x 1,5 - lång (Volvo 2005>)	32 mm	32 mm
GAX687832G	Volvo kort 7/8" - 14 UNF (Volvo >2004)	32 mm	33 mm
GAX687932G	Volvo lång 7/8" - 14 UNF (Volvo >2004)	32 mm	33 mm
GAX688032G	Scania kort 7/8" - 11 BSF	32 mm	33 mm
GAX688132G	Scania lång 7/8" - 11 BSF	32 mm	33 mm
GAXINSM20AW	Insats för hylsmuttrar, M20	-	-
GAXINSM22AW	Insats för hylsmuttrar, M22 och 7/8"	-	-

Underhåll

VALVEgrease

Ett särskilt fett som fungerar som korrosionsskydd vid montering eller byte av ventiler.

Fettet har inga negativa effekter på ventilens genomföring och hjälper till att förhindra luftläckage över tid.

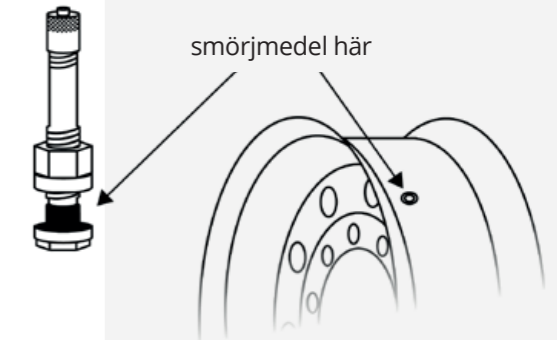
VALVEgrease används också i vår tillverkningsanläggning för smörjning av ventiler och ventilhålsområde.

- Hjälper till att förhindra korrosion i ventilhålsområdet
- Testat på ventiler monterade på Alcoa®-hjul
- Lätt att applicera
- Vattenbeständigt
- Endast för ventiler, får inte användas för montering av däck eller hjul på nav
- 1 kg behållare

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXValveGr001	1 kg behållare

Vi rekommenderar starkt att en ny ventil monteras varje gång ett nytt däck monteras för att undvika korrosionsbildning och risk för luftförlust i ventilhålsområdet. Se servicemanualen för Alcoa®-hjul för mer information om rengöring av ventilhålsområdet, byte av ventiler och ventilmoment (5.e.iv.).

Obs: får inte användas för att montera däck eller hjul på nav.



Slitagemätare för fälgfläns

Slitage på fälgflänsen är normalt och uppstår på stål- och aluminiumhjul främst på grund av överbelastning och för lågt lufttryck. I dessa fall skapas en skarp kant på fälgflänsen som kräver underhåll. Kontrollera hela fälgflänsens höjd med mätaren för fälgflänsslitage för Alcoa®-hjul. Mer information finns i Service Manual för Alcoa®-hjul, avsnitt 13.g och i Alcoa®-hjulens broschyr om underhåll av fälgflänsslitage.

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXGAUGE001	1 stycke



HUBgrease

Ett särskilt fett för användning vid montering av Alcoa®-hjul på navet. Fettet hjälper till att förhindra korrosion och markerar inte hjulets yta.

När hjulen är i drift samlas smuts och andra främmande föremål vid kontaktytan mellan hjul och nav. Med tillsats av vatten och vägsalt kan korrosion uppstå runt hjulets navhål. Detta kan leda till att hjulen fastnar i naven och blir extremt svåra att ta bort från naven. Applicera HUBgrease på pilotflikarna eller navborrningen när du monterar hjul.

Obs: ej för användning på ventiler eller däckmontering.

- Förhindrar (galvanisk) korrosion mellan navhålet och styrflikarna
- Värmebeständig upp till 150°C
- Lätt att applicera
- Markerar inte hjulets yta
- Vattentålig
- Levereras i 1 kg behållare

ARTIKELNUMMER	INNEHÅLL
GAXHUBGR001	1 kg behållare

Mer information finns i Service Manual för Alcoa®-hjul, avsnitt 10: Hjulmontering, steg 4.

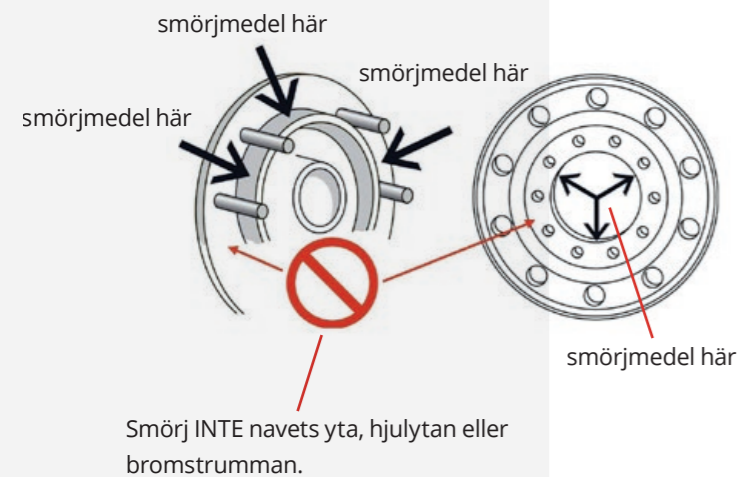
Distansbricka

En nylonpackning som hjälper till att förhindra uppbyggnad av korrosion. Gör underhållet enklare och minskar ytskador på monteringsytor.

Applicera Distansbricka mellan:

- stål- och aluminiumhjul
- nav- och aluminiumhjul och
- dubbade Dura-Bright®-hjul. Montering Diskriminerar mellan dubbade Dura-Bright®-hjul kommer också att bidra till att minska ytskadorna mellan monteringsytorna.

ARTIKELNUMMER
GAXDIS013000



Borstskivor

Borstskivor är en viktig underhållsprodukt som hjälper till att hålla dina Alcoa®-hjul i bästa möjliga skick. De är idealiska för rengöring av kontaktytor, vulstsäten, pilotflikar eller navets centreringskanter.

Borstskivor är också lämpliga för att avlägsna korrosion, oxidation och smuts och kan användas på de flesta vinkelverktyg. Dynan är en löstagbar skivhållare för snabbt byte. Levereras med en adapter för att montera dynan på en mängd olika elverktyg.

Finns med mjuka, medelhårda och hårda skivor och i 2 diametrar (Ø 25 mm och Ø 50 mm).

Vit: Mjuk, för behandling av aluminiumdelar

Gul: Medium, för att avlägsna oxidation

Grön: Hård, för att avlägsna rost

skiva med 25 mm Ø

- För att avlägsna rost och oxidation från pilotflikar, centreringskanter och mindre delar.

50 mm Ø skiva

- För rengöring av kontaktytor på hjul och nav samt större områden.

Mer information finns i servicehandboken för Service Manual för Alcoa®-hjul, avsnitt 10.



ARTIKELNUMMER	YTTERLIGARE INFORMATION	
GAX3MPAD25	Dyna Ø 25 mm	
GAX3MDISC25050	Borstskiva Ø 25 mm	P050 grön - Hård
GAX3MDISC25080	Borstskiva Ø 25 mm	P080 gul - Medium
GAX3MPAD50	Dyna Ø 50 mm	
GAX3MDISC50080	Borstskiva Ø 50 mm	P080 gul - Medium
GAX3MDISC50120	Borstskiva Ø 50 mm	P120 vit - mjuk
GAX3MSHANK6	Tappskaft 6 mm	



**HOWMET
AEROSPACE**

HOWMET HJULSYSTEM

info.wheels@howmet.com

www.alcoawheelseurope.com

Alcoa® Wheels¹ är ett produktvarumärke som tillhör Howmet Aerospace.

© 2024 Howmet Aerospace Inc. eller ett dotterbolag till Howmet Aerospace Inc.

¹ Namnet och symbolen "ALCOA" är registrerade varumärken som tillhör Alcoa USA Corporation och licensieras till HowmetAerospace Inc. och dess dotterbolag. Howmet Aerospace förbehåller sig rätten att ändra informationen i denna tillbehörsbroschyr, inklusive tillbehörens tekniska egenskaper och design.