



Kiegészítő és karbantartási termékek

Alcoa® kerekekhez

Az Alcoa® Wheels a Howmet Aerospace termékmárkája.

Miért kellene tartozékok az Alcoa® kerekéhez

- Az Alcoa® kerek karbantartása elsődleges fontosságú, és annak is kell lennie.
- Az Alcoa® kerekhez való kiegészítő termékeket hosszú évek során fejlesztették ki és választották ki, hogy a kerekeket a lehető legjobb állapotban tartsák és hosszú élettartamot biztosítsanak.
- Minden alkatrész és tartozék elérhető a hivatalos Alcoa® keréktárcsák forgalmazóinak kiterjedt hálózatán keresztül.
- További információkért látogasson el a www.alcoawheelseurope.com weboldalra, és lépjen a „Hol vásárolhat” oldalra.



Tisztítás

- Dura-Bright® kerékmosó
- ALclean
- ALbrush2
- ALpolish
- ALkit3
- Dura-Bright® Wheel Wash Starter Kit tisztítószer kezdőcsomag

Megjelenés

- ALcovers
- ALgrip

Szelepek

- Normál szelepek
- TPMS-szelepek

Kerékanyák

Karbantartás

- VALVEgrease
- HUBgrease
- Tárcsák
- Kefekorongok,
- Felni perem kopásmérő



Tisztító

Dura-Bright® kerékmosó Dura-Bright® felületkezeléshez

Kifejezetten a Dura-Bright® felületkezeléshez kifejlesztett tisztítószer. Az Alcoa® kerekek gyártója által tesztelt és jóváhagyott. Alkalmas heti használatra mind a Dura-Bright XBR®, mind az EVO technológia esetében.

A Dura-Bright® kerékmosót kifejezetten a következők biztosítására fejlesztették ki: biztosítékot az ügyfeleknek, hogy biztonságos tisztítóoldattal tisztítják kerekeiket, miközben további előnyöket biztosítanak.

- Segít megelőzni a fékpor felhalmozódását és az elszíneződést
- Nem fenyegeti a kerekek károsodásának kockázata a durva tisztítószerrel vagy vegyszerekkel
- Használatra kész, nem kell hígítani
- Nem minősül veszélyes árunak
- Kapható 1 literes flakonban, 5 literes és 25 literes kannában, valamint Dura-Bright® kerékmosó kezdőkészletként csomagban.

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXDBWW1	1 literes palack
GAXDBWW5	5 literes kanna
GAXDBWW25	25 literes kanna
GAXDBWWKIT2	1 literes palack + ALbrush2



Tisztítás előtt



Tisztítás után



ALclean szálciszolt, polírozott és LvL ONE® felületekhez

Kifejezetten a Brushed, Mirror Polished vagy LvL ONE® felületű Alcoa® kerekhez kifejlesztett tisztítóoldat. Eltávolítja a tárcsafékport, az oxidációt, az út porát, és megőrzi a kerék fényét. A legjobb eredmény elérése érdekében használja az ALclean-t a Mirror Polished és LvL ONE® Alcoa® kerekek polírozása előtt. Használja az ALpolish-t az ALclean-nel történő tisztítás után. Kapható 1 literes palackban, 5 literes és 25 literes kannában, valamint csomagban ALkit3 néven.

Megjegyzés: Az ALclean évente korlátozott alkalmakkor és időtartamra használható a Dura-Bright® kezelésű kereken is, ha a fékpor erősen felhalmozódott.

FONTOS: Lásd az Alcoa® kerekek szervizkönyvét. További ápolási tippek és tanácsok a 14. szakaszban.

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXALC1	1 literes palack
GAXALC5	5 literes kanna
GAXALC25	25 literes kanna
GAXALKIT3	1 L-es palack + ALbrush2 + 1 palack ALpolish

ALbrush2

A prémium minőségű kefe második generációja gumiszegéllyel, amely megvédi a kerekeket a tisztítás során keletkező sérülésektől. Javított ergonomikus markolattal rendelkezik.

A hagyományos keféktől eltérően az ALbrush2 nagy mennyiségű kiválasztott tépett szálakat tartalmaz. Ezért ezek a puha szálak biztosítják a legjobb tisztítási eredményeket, és csökkentik a karcolásokat, amikor érintkeznek az alumínium keréktárcsákkal.

- Gumiszegély a kerék sérülésének elkerülése érdekében
- Jól felszívja a mosóanyagokat
- A hosszú szálak és a szálak sűrűsége hosszú élettartamot biztosít a normál kefékhez képest

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXALB002	1 kefe

ALpolish

Polírozó paszta a tükörpolírozott és LvL ONE® Alcoa® kerekek fényének visszaállítására és fenntartására.

A legjobb eredmény elérése érdekében használja az ALpolish-t az ALclean tisztítóval történő tisztítás után.

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXALP250	250g-os palack

Megjegyzés: Nem használható Dura-Bright® felületkezelt kereken.



ALkit3

Teljes készlet tükörpolírozott és LvL ONE® Alcoa® kerekek tisztításához. Tartalmaz egy 1 literes palack ALclean-t, ALpolish-t és ALbrush2-t.

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXALKIT3	1L ALclean, 1 ALbrush2, 1 ALpolish



Megjelenés

Rozsdamentes acél ALcovers

Kiváló minőségű rozsdamentes acél kerékanya-kupakok dombornyomott Alcoa® wheels logóval. A következő kerékanyákhoz kaphatók 32 mm-es és 33 mm-es kerékanyákhoz.

- Ha a Howmet Wheel Systems* által biztosított kúpos kerékanyákra van szerelve nem érintkezik a kerékkel.
- A burkolat belső hézaga 41 mm

Kapható 20 darabos dobozban.

CIKKSZÁM	HEX SZÉLES
GAXALCOVSS32	32 mm
GAXALCOVSS33	33 mm

Extra MAGAS rozsdamentes acél ALcover+

Kiváló minőségű, extra magas rozsdamentes acél kerékanya-kupak, dombornyomott Alcoa® logóval IDEÁLIS hosszabb töcsavarokkal rendelkező járművekhez.

- Ha a Howmet Wheel Systems* által biztosított kúpos kerékanyákra van szerelve nem érintkezik a kerékkel.
- A fedél belső távolsága 49 mm.

Kapható 20 darabos dobozban.

CIKKSZÁM	HEX SZÉLES
GAXALCOVSS32H	32 mm
GAXALCOVSS33H	33 mm



www.alcoawheels.com/europe/hu/megjelene

ALgrip

Praktikus szerszám rozsdamentes acél kerékanya kupakok felhelyezéséhez és eltávolításához.

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXALGRIP	1 ALgrip

Krómozott ABS ALcover+

Kiváló minőségű, krómozott ABS kupakok dombornyomott Alcoa® wheels logóval. Univerzális: 32 és 33 mm-es hatlapú kerékanyákhoz.

- Szabadalmaztatott rendszerrel tervezték, amely biztosítja a könnyű fel- és leszerelést
- Egy eltávolító szerszámmal szállítjuk, amely a kerékanya kupakok eltávolítására használható, ha a keréktárcsa vagy a kerékagy disztárcsával van felszerelve
- A fedél belső távolsága 36 mm

Kapható 20 darabos dobozban, 1 darab lehúzó szerszámmal.

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXALCOVCP+	20 burkolat + lehúzó szerszám



Szelepek

Minden Alcoa® keréktárcsa nikkelezett szelepekkel van felszerelve. A nikkelbevonat és a speciális fekete T alakú tömítés csökkenti a (galvanikus) korróziót.

- Ajánlott a szelepeket minden kerékcserénél cserélni.
- A szelep és a szelepnylás környékének kenéséhez VALVEgrease kenőanyagot használjon, hogy megakadályozza a szelepnylás környékén a korróziót, amely légvesztességhez vezethet.
- A kettős szerelésű kerekekhez 150 mm-es hosszabbító szelepek állnak rendelkezésre.

Megjegyzés: ne használja a HUBgrease-t a szelepeken. A szelepcserével kapcsolatos további információkért lásd az Alcoa® kerekek szervizkönyvének 5. és 6. szakaszát.



CIKKSZÁM	TOVÁBBI INFORMÁCIÓK	
GAX40MS00N	Egyenes, 40 mm hosszúságú	nikkelezett
GAX54MS00N	Egyenes, hossza 54 mm	nikkelezett
GAX60MS00N	Egyenes, 60 mm hosszú	nikkelezett
GAX70MS07N2	7°-os szög	nikkelezett
GAX70MS27N	27°-os szög	nikkelezett
GAX70MS45N	45°-os szög	nikkelezett
GAX70MS60N	60°-os szög	nikkelezett
GAX83MS00N	Egyenes, hossza 83 mm	nikkelezett
GAX85	Szelephosszabbító hossza 20 mm	nikkelezett
GAX09070	Szelephosszabbító, teljes hossz 70 mm, nettó hosszabbítás: 54 mm	POM, porvédő sapkával
GAX09150	Szelephosszabbító teljes hossza 150 mm, nettó hosszabbítás: 133 mm	POM, porvédő sapkával



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

TPMS-szelepek

Nikkelezett TPMS-kompatibilis szelepek Alcoa® kerekéhez.

1. és/vagy 2. generációs Sensata TPMS érzékelőt tartalmazó gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszerhez.

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



Szereőcsavarok Sensata TPMS érzékelőkhöz:

- 4. A Sensata 1. generációs TPMS érzékelővel kompatibilis rögzítőcsavar
- 5. A Sensata 2. generációs TPMS érzékelővel kompatibilis rögzítőcsavar



Az Alcoa® kerekéhez megfelelő TPMS szelep típusának és a Sensata érzékelőhöz megfelelő csavar azonosításához látogasson el a következő weboldalra www.alcoawheels.com/europe/hu/tpms-szelepkereso



CIKKSZÁM	TOVÁBBI INFORMÁCIÓK	
GAXTPMS40-N	TPMS40 szelep, egyenes, 40 mm-es szelep	nikkelezett
GAXTPMS54-N	TPMS54 szelep, egyenes, 54 mm-es szelep	nikkelezett
GAXTPMS70-N	TPMS70 szelep, 7°-os szögben, 70 mm	nikkelezett
GAXGEN1SCREW	Rögzítőcsavar GEN1 Sensata TPMS érzékelőhöz	nikkelezett
GAXGEN2SCREW	Rögzítőcsavar GEN2 Sensata TPMS szenzorokhoz	nikkelezett

Kerékanyák

A kerékanyák létfontosságú részei a kereknek a kerékagyhoz való rögzítésének. Az Alcoa® márkájú anyák egyedi tervezési jellemzőkkel és előnyökkel rendelkeznek az alternatívákhoz képest:

- Az Alcoa® márkájú anyák gyártója Európa legtöbb járműgyártójának beszállítója.
- Az alátét kialakítása és anyaga optimalizált, és biztosítja a szükséges rögzítési és szorítóerőt
- Az alátét és a kerékanya érintkezési felületei úgy vannak kialakítva és gyártva, hogy a súrlódást a lehető legkisebbre csökkentsék, és kenéssel vannak ellátva a nyomaték optimalizálása érdekében, hogy a megfelelő szorítóerő érhető el.
- A Geomet® bevonat segít megelőzni a korróziót
- Az M22 és 7/8" kúpos kerékanyák csökkentett kúphossza megakadályozza a hosszú kúpos kerékanyák meghúzásával okozott károkat a belső kereken kettős felszerelés esetén
- A magasabb hatlap segít megelőzni a csavarkulcsok megcsúszását, ami sérüléseket okozhat a kezelőknek és károsíthatja a kerekeket
- A perselyes kerékanyák Alcoa® kerékbetétek befogadására szolgálnak (M18-hoz nem elérhető)
- Az Alcoa® márkájú perselyes kerékanyák nem tartalmaznak ólmot, ezért környezetbarátabbak.

A felszereléssel, a nyomatékkal, a kenéssel és a menetbefogással kapcsolatos további információkért lásd az Alcoa® kerek szervizkönyvét.

CIKKSZÁM	TOVÁBBI INFORMÁCIÓK	CSAVARFURAT ÁTMÉRŐJE	HEX SZÉLESSÉG
GAX542026G	M18 x 1,5 - rövid	26 mm	27 mm
GAX542126G	M18 x 1,5 - hosszú	26 mm	27 mm
GAX614230G	M20 x 1,5 - rövid	30 mm	30 mm
GAX614330G	M20 x 1,5 - hosszú	30 mm	30 mm
GAX687632G	M22 x 1,5 – rövid (minden, Volvo 2005>)	32 mm	32 mm
GAX687732G	M22 x 1,5 – hosszú (minden, Volvo 2005>)	32 mm	32 mm
GAX687832G	Volvo rövid 7/8" - 14 UNF (Volvo >2004)	32 mm	33 mm
GAX687932G	Volvo hosszú 7/8" - 14 UNF (Volvo >2004)	32 mm	33 mm
GAX688032G	Scania short 7/8" - 11 BSF	32 mm	33 mm
GAX688132G	Scania hosszú 7/8" - 11 BSF	32 mm	33 mm
GAXINSM20AW	Betét a kúpos kerékanyákhoz, M20	-	-
GAXINSM22AW	Betét a kúpos kerékanyákhoz M22 és 7/8"	-	-

Karbantartás

VALVEgrease

Speciális zsír, amely korróziógtátlóként hat a szelepek felszerelésekor vagy cseréjekor. A zsír nincs káros hatással a szelep tömszelenceire, és segít megelőzni az idő múlásával fellépő légszivárgást.

A VALVEgrease-t gyártóüzemünkben a szelepek és a szelepfurat területének kenésére is használják.

- Segít megelőzni a korróziót a szelepfurat területén
- Alcoa® keréktárcsákra szerelt szelepeken tesztelve
- Könnyen alkalmazható
- Vízálló
- Kizárólag szelepekhez, nem használható gumiabroncsok felszereléséhez vagy kerekek kerékagyakra való felszereléséhez (lásd HUBgrease)
- 1 kg-os kiszerelés

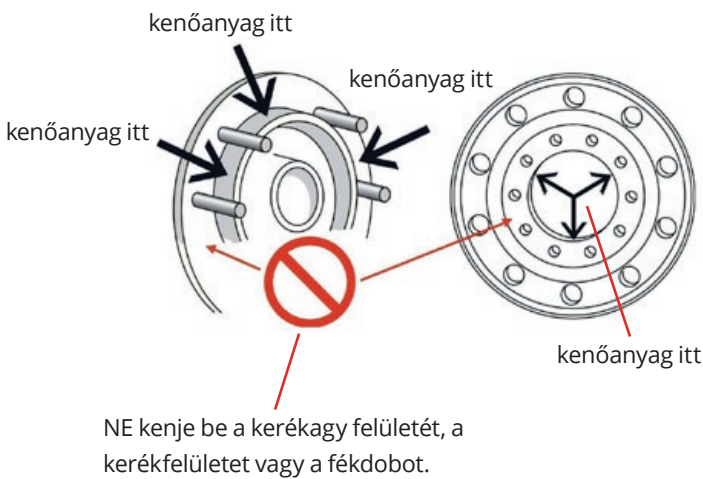
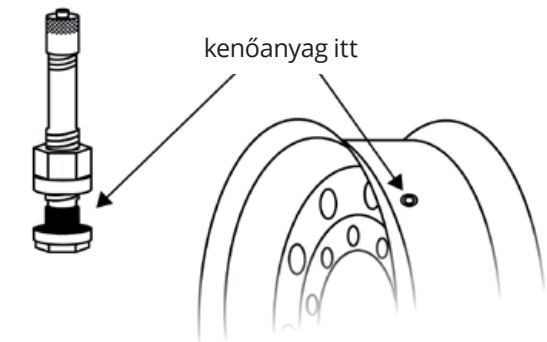
CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXVALVEGR001	1 kg-os kiszerelés

A korrózió kialakulásának és a szelepfurat területén a levegővesztés kockázatának elkerülése érdekében ajánlott minden új gumiabroncs felszerelésekor új szelepet felszerelni. A szelepfurat tisztításával, a szelepek cseréjével és a szelepek meghúzási nyomatékával kapcsolatos további információkat az Alcoa® kerekek szervizkönyvében talál (5.e.iv.).
Megjegyzés: nem használható gumiabroncsok vagy kerekek kerékagyakra történő felszereléséhez.

Felni perem kopásmérő

A felniperem kopása normális jelenség, acél és alumínium kerekeknél egyaránt előfordul, és túlterhelés vagy alulnyomott gumiabroncsok használata esetén gyorsul. Ez a kopás éles széléket hozhat létre a kerékperemen, ami karbantartást igényel. Ellenőrizze az egyes kerekek peremének magasságát a teljes Alcoa® kerekekhez való peremkopás-mérővel. További információkért lásd az Alcoa® kerekek szervizkönyvének 13.g. szakaszát és az Alcoa® kerekek peremkopásának karbantartási tájékoztatóját.

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXGAUGE001	1 darab



HUBgrease

Kifejezetten Alcoa® kerekek agyra szereléséhez használt zsír. A zsír segít megelőzni a korróziót, és nem hagy nyomot a kerék felületén.

A kerekek használata során szennyeződések és egyéb idegen anyagok gyűlnek össze a kerékagy furatának és a kerékagy vezetőfüleinek érintkezési területén. A víz és az útszóró só hozzáadásával korrózió léphet fel a keréktárcsa központi furata körül. Ez ahhoz vezethet, hogy a kerekek a kerékagyakhoz tapadnak, és így rendkívül nehéz lesz eltávolítani őket a kerékagyról. A HUBgrease-t a kerekek felszerelésekor a vezetőnyúlványokra vagy a központi furatra kell felvinni.

Megjegyzés: nem használható szelepeken vagy gumiabroncsok felszerelésénél.

- Csökkenti a korróziót a kerékagy furata és a vezetőfülek között
- Hőálló 150°C-ig
- Könnyen alkalmazható
- Nem hagy nyomot a kerék felületén
- Vízálló
- 1 kg-os kiszerelésben kapható

CIKKSZÁM	TARTALOM
GAXHUBGR001	1 kg-os kiszerelés

További információ az Alcoa® kerekek szervizkönyvének 10. szakaszában, a Kerék felszerelése című 4. lépésben található.

Tárcsák

Egy műanyag tömítés, amely segít megelőzni a korrózió kialakulását. Megkönnyíti a karbantartást és csökkenti a felületi sérüléseket szerelési felületeket.

Alkalmazza a Discmates-t a következők között:

- acél és alumínium kerekek között
- Kerékagy és alumínium keréktárcsák
- iker csapágyas alumínium kerekeknél. A Discmates gyűrűk iker Dura-Bright® kerekek közé történő beszerelése segít csökkenteni a felületi sérüléseket a rögzítőfelületek között.

CIKKSZÁM
GAXDIS013000

Kefekorongok,

A kefekorongok kulcsfontosságú karbantartási termékek, amelyek segítenek a lehető legjobb állapotban tartani az Alcoa® kerekeket. Ideálisak az illesztési felületek, peremülések, vezetőfülek vagy az agy központosító éleinek tisztítására.

A kefekorongok a korrózió, oxidáció és szennyeződés eltávolítására is alkalmasak, és a legtöbb derékszögű szerszámmal használhatók. A koronglap egy kivethető kefekorong tartó a gyors cseréhez vagy pótláshoz. Tartozik hozzá egy adapter, amellyel a tárcsa különböző elektromos szerszámokra szerelhető.

Lágy, közepes és kemény kefekorongok , 2 átmérőben (Ø 25 mm és Ø 50 mm) kaphatóak.
Fehér: Puha, alumínium alkatrészek kezeléséhez
Sárga: Közepes, oxidáció eltávolítására
Zöld: Kemény, rozsda eltávolítására

25mm Ø korong

- A rozsda és az oxidáció eltávolításához a központosító csapokról, a centrálási élekről és a kisebb alkatrészekről.

50mm Ø korong

- A kerék és a kerékagy illeszkedő felületeinek és nagyobb területek tisztítására.

További információ a Szervizben található
Alcoa® kerekek kézikönyve, 10. szakasz.



CIKKSZÁM	TOVÁBBI INFORMÁCIÓK	
GAX3MPAD25	Pad Ø 25 mm	
GAX3MDISC25050	Kefekorong Ø 25 mm	P050 zöld - Kemény
GAX3MDISC25080	Ø 25 mm-es kefekorong	P080 sárga - Közepes
GAX3MPAD50	Pad Ø 50 mm	
GAX3MDISC50080	Kefekorong Ø 25 mm	P080 sárga - Közepes
GAX3MDISC50120	Kefekorong Ø 25 mm	P120 fehér - puha
GAX3MSHANK6	6 mm-es csapszár	





**HOWMET
AEROSPACE**

HOWMET KERÉKRENDSZEREK

info.wheels@howmet.com

www.alcoawheelseurope.com

Az Alcoa® Wheels' a Howmet Aerospace termékmárkája.
© 2025 Howmet Aerospace Inc. Minden jog fenntartva.

1. Az „ALCOA” név és geometriai szimbólum az Alcoa USA Corporation bejegyzett védjegye, amelynek használati jogát a Howmet Aerospace Inc. és leányvállalatai birtokolják. Ez a brosúra nem feltétlenül tükrözi a legújabb fejlesztéseket, és az itt szereplő információk pontosságát nem garantáljuk. A Howmet Aerospace fenntartja a jogot, hogy a brosúrában szereplő információkat, beleértve az Alcoa® kerekek műszaki jellemzőit és kialakítását, megváltoztassa.