



Alcoa® Wheels – vår kvalitetspartner

Alcoa® Wheels smidda aluminiumfälgar



Jämfört med stålfälgar är Alcoa® Wheels



Lätta

- upp till 300 kg viktbesparing per ekipage av dragbil (4 x 2) /släp (3-axlat)
- upp till 42 % besparing per fälg i ofjädrad vikt
- större nyttolast och förarkomfort (se ROI-kalkylatorn på www.alcoawheelseurope.com)



Starka

- oöverträffad smidd styrka
- 5 gånger starkare än stål
- 5-års garanti med obegränsad körsträcka



Ekonomiska

- lägre bränsleförbrukning
- bättre värmeavledning
- mindre slitage på däck
- längre livslängd på bromsar och upphängning
- lägre underhållskostnader
- högre andrahandsvärde



Innovativa

- Hos Arconic lyssnar vi på våra kunders behov och erbjuder lösningar som t.ex.:
- Dura-Bright® EVO-fälgar – lättskötta fälgar som behåller glansen vid tvätt med vatten och mildt rengöringsmedel
- många olika fälgstorlekar, inklusive 22,5 x 17,00



Miljövänliga

- tillverkade av slitstark aluminiumlegering
- 100% återvinningsbara



Snygga

- förbättrar fordonets utseende
- tidlös design
- finns med 3 olika ytfinish: Dura-Bright® EVO – Borstad – Dura-Flange®



Alcoa® Wheels aluminiumfälgar är smidda ur ett stycke aluminium, utan svetsfogar.

De är korrosionsresistenta och klarar enkelt de svåraste tester (JWL-T, TÜV och LBF).

LBF-TEST

LBF-testet är ett biaxialt utmattningstest för lastbilsfälgar som tagits fram av Fraunhoferinstitutet för strukturell hållbarhet och systemtillförlitlighet. Det skiljer sig från de flesta andra tester genom att faktiska körförhållanden (rotation, böjning och belastning) beaktas när fälgarnas livslängd testas. Den europeiska sammanslutningen av fälg tillverkare (EUWA) anger att en fälg måste kunna bära lasten i motsvarande 1,5 miljoner testkilometer. Alcoa® Wheels fälgar klarade det testet galant, vilket innebär att de uppfyller lastbilstillverkarnas krav.

Dura-Bright® rengöringstips

- Låt fälgarna svalna till en temperatur mellan 5° och 35°C.
- Använd vattenslang eller högtryckstvätt för att avlägsna jord, smuts och sand.
- Blanda vatten med ett mildt rengöringsmedel eller använd Dura Bright® Wheel Wash som inte behöver spädas då den är färdigblandad
- Tvätta fälgytan med en mjuk borste (ALbrush)
- Skölj fälgen och torka rent med en torr trasa

Mer information om Alcoa® Wheels smidda aluminiumfälgar, med tips om skötsel och underhåll, finns på: www.alcoawheelseurope.com