

Alcoa WorkHorse® felger

Skivebremsebeskyttelse og økt felgbelastning



Som et svar på kunders behov og etterspørselen i markedet, har Alcoa Wheel Products utviklet en felg for europeiske anleggskjøretøyer med skivebrems. Denne nye felgen er designet uten ventilasjonshull for å beskytte skivebremsene på driv/framakselen mot sand og grus.

I mellomtiden har denne WorkHorse®-felgen også funnet veien til forskjellige andre bruksområder, inkludert hengere.

Denne spesielle felgdesignen gir Alcoa-kunder en stor tilleggsverdi gjennom reduksjon i vedlikeholdskostnadene, økt levetid på bremsene og bedre ytelse.

Høyere maksimal belastningsindeks per felg

	standard felg	WorkHorse® felg	
22.5 x 9.00	4125 kg	4335 kg	+5%
22.5 x 11.75	4500 kg	5000 kg	+11%

På grunn av dens sterke design har levetiden for felgene også økt. Monteringskarakteristikker for WorkHorse® felger er de samme som for standard felger.

WorkHorse® felger er tilgjengelige i **børstet** utførelse.

Se vår spesifikasjonsliste på www.alcoawheels.com for delenumre og tekniske detaljer.



Til å stole på, hver dag

Hvorfor foretrekker våre kunder Alcoa WorkHorse® felger?

Nigel K. Charlton Haulage, Storbritannia

Nigel K. Charlton Haulage har 5 lastebiler i et av de største kalksteinbruddene i Europa. Selskapet har benyttet Alcoa felger i 20 år. Nigel var en av de første operatørene som så fordelene med WorkHorse® felger. Ikke bare har han utstyrt to lastebiler med disse felgene, men også en tilhenger.

"Alle mine kjøretøy går på Alcoa felger fordi de er mye lettere enn stål. Vektbesparelse er svært viktig innen denne type transport. Med WorkHorse® felger får vi økt styrke på toppen av vektbesparelsen. Like viktig: det faktum at WorkHorse® felger ikke har ventilasjonshull

hindrer inntrenging av sand og skitt i bremseområdet, og utvider derfor bremsenes levetid for lastebil og henger. En ytterligere fordel er at førerhusenes vinduer holder seg renere med disse felgene. Ettersom disse felgene ikke har ventilasjonshull, er det også enklere og raskere å rengjøre dem."

Baumeister KG, Germany

Selskapet Baumeister KG utstyrte to åpne bulkhengere med WorkHorse® felger. Eieren, Franz Baumeister, vektlegger felgenes fordeler på anleggskjøretøy. "Hovedfordelen er felgenes innkapsling av bremseene. På den ene siden kan ingen fremmedle-

gemer komme inn til bremseene og forurensning eller skade bremsesystemet. På den andre siden holder felgene seg veldig rene siden ingen kantslitasje eller skitt kan komme til utsiden, noe som gjør rengjøring svært enkelt."

For 15 år siden var hr. Baumeister allerede overbevist om kvaliteten på Alcoa støpte aluminiumsfelger for bruk i konstruksjonsindustrien. Og takket være vektbesparelsene har alle hans investeringer i Alcoa felger tilbakebetalt seg selv flere ganger.

ALCOA WHEEL PRODUCTS EUROPE

Industrieweg 135
B-3583 PAAL - Belgia
Tel. +32 (0)11 458460
Fax +32 (0)11 455630
info.wheels@alcoa.com

www.alcoawheels.com

