

# Alcoa WorkHorse®-vanteet

Suoja levyjarruille ja suurempi kuormaindeksi



Asiakkaiden tarpeisiin ja markkinoiden kysyntään vastaten Alcoa Wheel Products kehitti vanteen levyjarruja käyttäville eurooppalaisille rakennustyömaa-ajoneuvoille. Tässä uudessa vanteessa ei ole tuuletusaukkoja, mikä suojaa veto-/etuakselin levyjarruja hiekalta ja soralta.

WorkHorse®-vanne on myös löytänyt tiensä moniin muihin sovellutuksiin, kuten perävaunuihin.

Tämä erikoismuotoiltu vanne antaa Alcoa asiakkaille todellista lisäarvoa, sillä huoltokulut pienenevät, levyjarruja kestävät pitempään ja suorituskyky paranee.

#### Korkeampi maksimikuormaindeksi vannetta kohti

	Tavallinen vanne	WorkHorse®-vanne	
22.5 x 9.00	4125 kg	4335 kg	+5%
22.5 x 11.75	4500 kg	5000 kg	+11%

Vankemman muotoilun ansiosta näiden uusien vanteiden kestoikä on myös pidempi. WorkHorse®-vanteiden asennusominaisuudet ovat samat kuin vakiovanteiden.

WorkHorse®-vanteita on saatavana **Brushed (harjattu)** viimeistelyllä.

Osanumerot ja tekniset tiedot löytyvät Specification Sheet -osiosta osoitteesta [www.alcoawheels.com](http://www.alcoawheels.com).



# Ansaitsemme luottamukseenne, joka päivä

## **Miksi asiakkaamme suosivat Alcoa WorkHorse®-vanteita?**

### **Nigel K.Charlton Haulage, UK**

Nigel K.Charlton Haulage -yhtiöllä on ajossa 5 kuorma-autoa yhdellä Euroopan suurimmista kalkkikivikaivoksista. Yhtiö on käyttänyt ajoneuvoissaan Alcoa-vanteita jo 20 vuotta. Nigel oli yksi ensimmäisistä liikennöitsijöistä, jotka totesivat WorkHorse®-vanteiden edut. Kaksi hänen kuorma-autoistaan on varustettu näillä vanteilla sekä myös yksi perävaunu.

*"Kaikissa ajoneuvossani on Alcoa-vanteet, koska ne ovat paljon kevyemmät kuin teräs. Painon säästö on erittäin tärkeää tämän tyyppisissä kuljetuksissa. WorkHorse®-vanteet ovat vahvemmat, mikä on lisäetu painon säästön*

*lisäksi. Yhtä tärkeää on, että WorkHorse®-vanteissa ei ole tuuletusreikiä. Tämä estää pölyn ja soran pääsyn jarrualueelle, mikä puolestaan pidentää vetoauton ja perävaunun käyttöikä. Lisäetu on, että ohjaamon ikkunat pysyvät puhtaampina näiden vanteiden ansiosta. Koska vanteissa ei ole tuuletusaukkoja, myös niiden puhdistus on helpompaa ja nopeampaa."*

### **Baumeister KG, Saksa**

Baumeister KG varusti kaksi irtolastiavoperävaunua WorkHorse®-vanteilla. Omistaja Franz Baumeister korostaa vanteiden etuja nimenomaan rakennustyömaa-ajoneuvoissa. *"Suurin etu on vanteiden jarruille*

*antama suoja. Ensinnäkään jarruihin ei pääse vieraita esineitä likaamaan ja vahingoittamaan jarrujärjestelmää. Ja toiseksi vanteet pysyvät erittäin puhtaina, koska jarrupölyä ja likaa ei pääse ulkopintaan, joten puhdistus on vaivatonta."*

Jo 15 vuotta sitten Franz Baumeister oli vakuuttunut Alcoa-vanteiden hyödyistä. Painon säästön ansiosta hänen kaikki Alcoa-vanteisiin tekemänsä investoinnit ovat myös maksaneet itsensä takaisin moninkertaisesti.

### **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](http://www.alcoawheels.com)**

