

reagiert nach Herstellerangaben zudem auf Hindernisse und kann Objekte wie Paletten erkennen. Bauliche Veränderungen sind beim Einsatz von ANS nicht notwendig. Das System eignet sich generell für elektrisch angetriebene Flurförderzeuge. Es wurden, bzw. werden aktuell verschiedene Standardfahrzeuge wie Gabelstapler und Niederhubwagen und auch Sonderfahrzeuge mit dem ANS ausgerüstet. Das System wird für Kunden frei angeboten und gemeinsam mit dem Hersteller des ausgewählten Fahrzeuges ein abgestimmtes ANS-Bundle aus Hardware und Software festgelegt, das der Hersteller dann bestellen kann. Insbesondere bei den ersten Projekten bietet Siemens über das reine Produkt auch die Integrations- und Inbetriebnahmeleistungen sowie die Ausbildung der Servicetechniker des Herstellers an.

Zielsetzung ist, dass die Hersteller sowohl die Fahrzeugausrüstung mit ANS, als auch die Fahrzeuginbetriebnahme selbstständig durchführen können. Auf Wunsch bietet Siemens jedoch auch die Inbetriebnahmeleistungen mit an. Genutzt wird das System bisher unter anderem für Gabelstapler der Firma Fendt Fördertechnik. Dafür gewann das Unternehmen auf der LogiMat die Auszeichnung „Bestes Produkt 2009“.

Großauftrag:
Kalmar hat einen Auftrag über 13 Gabelstapler bekommen.



Foto: Kalmar

Auftrag für Kalmar

FLURFÖRDERZEUGE. Einen Auftrag über 13 Gabelstapler DCE150-12 inklusive Wartungsvertrag konnte Kalmar Germany bei ArcelorMittal Steel Hamburg GmbH platzieren. Neben den Staplern umfasst der Auftrag auch die Wartung.

Die neuen 15-Tonner ersetzen die im Jahr 2006 ausgelieferten Kalmars. Im Drei-Schicht-Einsatz laufen die Geräte bis zu 3000 Betriebsstunden pro Jahr. Die neuen Kalmar DCE 150-12 werden in kundenorientierter Sonderausführung für das Coil-Handling geliefert. Dazu zählen eine Klimaanlage sowie automatische Vertikalstellung des Hubmastes und Senkstopp in Verbindung mit der Fahrgeschwindigkeit. Damit ist das Absenken einer Last nicht möglich, sobald der Stapler schneller als 5 km/h fährt. Diese Funktionen sind bei Kalmar State-of-the-art im Papier-Rollen-Umschlag.



ENERGIETECHNIK BREMEN GmbH

Scipiostr. 8
D-28279 Bremen

info@etb-bremen.com
Tel.: 0421 - 83 952 0
Fax: 0421 - 83 952 90

Abgassysteme
Exhaust-Gas-Cleaner

Funkenfänger
Spark Arrestor

Schalldämpfer
Silencer

Dieselpartikelfilter für Industrie und Transport



Katalysatoren
Catalysts

Partikelfilter
Particle Filter

Abgaswärmetauscher
Exhaust Gas Heat Exchangers

Der Zuverlässige!