



Mehr Inhalt, mehr Einsätze: Die Betankung von Treibgasstaplern kann sich gegenüber der Flaschenversorgung schnell rentieren.

Fotos: Primagas

Lizenz zum Tanken

●●● Primagas bietet Komplettpakete für Treibgas

KRAFTSTOFFE. Für die Versorgung von Treibgasstapler-Flotten in Unternehmen bietet Primagas verschiedene Komplettpakete auf Leasing-Basis an. Die Vertragsvariante Comfort beispielsweise wurde speziell für Betriebe mit mittlerem bis hohem Staplereinsatz

entwickelt. Sie umfasst eine betriebseigene 2,1-t-Tankanlage mit Edelstahlzapfsäule und einem außen installierten Zapfhahn für die einfache Befüllung. Einen Mehrwert im Vergleich zu marktüblichen Tankanlagen bietet das integrierte Modem. Per Datenfernübertragung stellt es sicher, dass die nächste Lieferung eintrifft, bevor der Treibgas-Vorrat zur Neige geht.

„Bei einem Gesamtverbrauch von 20 t Treibgas beläuft sich die Ersparnis gegenüber der Flaschengasversorgung auf rund 4000

Liveschaltung ins Lager

●●● LogTrek bietet kamerabasierte Staplerortung

TELEMATIK. Unter dem Markennamen LogTrek vermarktet Logistik-Dienstleister Dr. Schnitz GmbH Systemlösungen auf Basis des in den USA entwickelten Echtzeitortungssystems SkyTrax. Mit den Systemen kann die Position von Gabelstaplern und damit auch ihrer Ladung in Echtzeit ermittelt, verfolgt und dargestellt werden. Dem Nutzer steht so schnell eine umfassende Datenbasis über Fahrzeugeinsätze und Lagerbewegungen zur Verfügung, auf deren Grundlage Suchzeiten und Umlagerungen minimiert und Fahrstrecken optimiert werden können.

Die Positionsbestimmung erfolgt über eine spezielle Kamera und an der Decke angebrachte Positionsmarkierungen. Eine Erkennungssoftware errechnet daraus die aktuelle Position des Gabelstaplers. Die verschleiß- und wartungsfreien Markierungen können als vorgefertigte Elemente einfach angebracht

werden und benötigen keine Energieversorgung. Die Kamertechnologie ist unempfindlich gegen alle Arten von Lichtquellen; auch gegen direktes Sonnenlicht durch Oberlichter. Das System kommuniziert über WLAN mit einem Zentralserver,



Bild: LogTrek

Hab Dich! Mit dem Ortungssystem Total-Trax sind die Positionen von Stapler und Ladung jederzeit bestimmbar.