

LOS 3000 das Assistenzsystem für Sicherheit im Bereich Intralogistik

Die Komponenten für verschiedene Anwendungen:



Keeper



Beeper



Anzeige und Quittier Box



Anker für die Geschwindigkeitsreduzierung

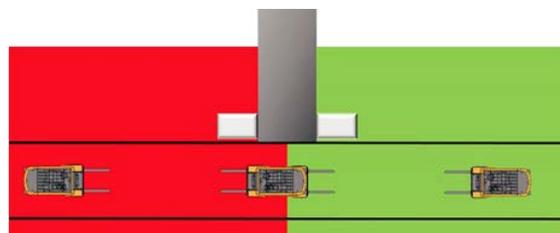
Das Assistenzsystem dient dazu, beim Betrieb von Flurförderzeugen Personen in unmittelbarer Nähe zu erkennen, den Staplerfahrer und die Person zu warnen. Weitere Einsätze sind Geschwindigkeitsreduzierungen in Gefahrenbereichen wie vor Toren, Kreuzungen, Fußgängerüberwegen und Produktion mit Mischverkehr. Ebenso ist ein Kollisionsschutz von Gabelstaplern untereinander möglich.

Das System arbeitet mittels Funktechnologie im 2,4 GHz Band (Kanal 26) und im UWB Band bei 6,6GHz (Kanal 5). Detaillierte technische Informationen stehen bei Rückfragen zur Verfügung.

Anwendungsbeispiele

Anker für Bereichsabsicherung mit Geschwindigkeitsreduzierung

In gefährlichen Zonen, im Kreuzungsbereich und bei Tordurchfahrten
 Benötigte Komponenten: 1 Stück Keeper pro Fahrzeug. 1 oder 2 Stück Anker
 1 Stück Mastschalter (nur in Verbindung mit Höhenabfrage.)



Personenerkennung

gleichzeitige Warnung für Personen und Stapler in Gefahrensituationen.

Benötigte Komponenten:

1 Stück Keeper pro Fahrzeug

1 Stück Personen - Beeper

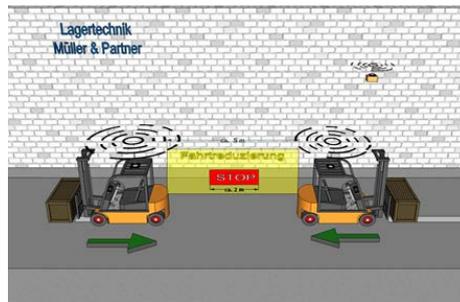


Kollisionswarnung

von Stapler zu Stapler, mit einstellbarem Warnabstand.

Benötigte Komponenten:

1 Stück Keeper pro Fahrzeug



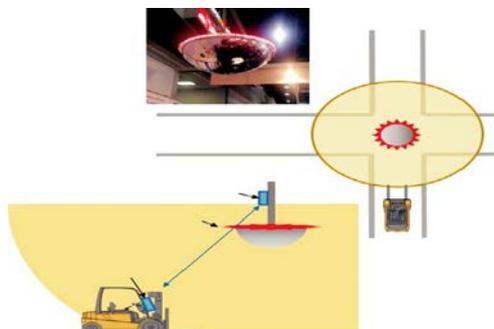
Erhöhung der Aufmerksamkeit herkömmlicher Rundumspiegel

Detektion und optische Warnung vor Fahrzeugen im Kreuzungsbereich

Optische Warnung durch Blink- oder Blitzleuchte am Rundumspiegel

Benötigte Komponenten:

1 Keeper pro Fahrzeug, 1 Anker und Warnleuchte



Andere Anwendungsmöglichkeiten auf Anfrage

Kostenlose Vorführung vor Ort. Testeinsatz für maximal 14 Tage gegen Gebühr

Lagertechnik Müller & Partner GmbH • Neukamp 11 • 26655 Westerstede

Tel. 04488 / 52 123 - 0 • www.mplagertec.de • info@mplagertec.de

Theo Meyer • GF • Tel.04488 / 521320 • Mobil 0171- 6326335 • info@mplagertec.de

Rolf Arndt • Vertrieb • Tel. 02932 / 54505 • Mobil 0171- 8797065 • hv.arndt@gmx.de