



Sichtsystem für Stapler

Wer kennt das Problem nicht:

Große Rolle – keine Sicht

Das Sichtsystem für Stapler ist entwickelt worden, um dem Fahrer ein besseres Sichtfeld beim Transport von großen Gütern zu geben.

Das Ergebnis ist eine deutliche Erhöhung der Transportsicherheit in Form der Vermeidung von Personen- und Materialschäden. Ferner verbessert sich die Ergonomie für den Fahrer, da er sich bei der Rückwärtsfahrt nicht mehr umdrehen muss.



2 Kameras am Hubmast (vorwärts / rückwärts)

- Farb-CCD Kamera
- Stabiles, wasserdichtes Aluminiumgehäuse mit Stahlschutzkappe und verstellbarem Sonnenblendschutz
- Wasserdichtes Mikrofon
- Automatischer elektronischer Helligkeitsabgleich
- Weitwinkelobjektiv mit großem Blickwinkel (120° diagonal)
- Integrierte Heizung

Technische Daten

- Größe: 75 x 75 x 73 mm (inkl. Halter)
- Stromaufnahme: 0,2A
- Bildsensor: 1/3 " CCD-Sensor J-Typ
- Objektiv: 120° Öffnungswinkel, diagonal (Standard)
- Auflösung: 290.000 Pixel
- Lichtempfindlichkeit: < 1 (typ. 0,1) lx
- Betriebstemperatur: -25°C bis +65°C
- Vibrationsfestigkeit: 10g IEC60068-2-2
- Schockfestigkeit: 50g IEC60069-2-27
- Bildwinkel horizontal: ca. 95°
- Bildwinkel vertikal: ca. 70°
- Schutzklasse: IP 67



Monitor neben dem Spiegel

- Farb-TFT-LCD Monitor mit 7" Bildschirm, 400 cd/m²
- Spiegel- oder Normalbildfunktion
- Ideal für Dachmontage durch spezielle Halterung
- 2 Kameraeingänge (vorwärts / rückwärts) über automatische Umschaltung
- Automatische oder manuelle Einschaltmöglichkeit
- Lautsprecher mit Lautstärkenregelung

Technische Daten

- Größe: 200x130x30 mm
- Betriebsspannung: 11,4-32V
- Leistungsaufnahme: 12W
- Bildschirmdiagonale: 150 mm
- Auflösung: 337.000 Pixel
- Bildwiederholungsfrequenz: 50Hz
- Zeilenfrequenz: 15,73 kHz
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
- Luftfeuchtigkeit: 10-95%
- Vibrationsfestigkeit: 5g IEC60068-2-2
- Schutzklasse: IP 30