



Die Hände Ihres Staplers

Teleskopgabeln T180CTC mit Längenmesssystem



Ausgangslage



Wo ist die Gabelspitze? Kann das Transportgut noch weiter nach hinten oder ist es schon zu tief im Regal? Ist es möglich, anzuheben ohne anderes Gut zu beschädigen oder muss die Gabelspitze weiter raus? Das Handling unterschiedlicher Güter ist in jedem Lager eine tagtägliche Herausforderung - vor allem in großen Höhen oder wenn die Sicht auf die Last eingeschränkt ist. Doch KAUP bietet nun ein System, das diese Herausforderung millimetergenau löst - die:



Teleskopgabeln T180CTC mit integriertem Längenmesssystem.

Das System beschleunigt Arbeitsabläufe im Lager, erhöht dort die Sicherheit und reduziert Schäden am Transportgut. Denn es informiert permanent über die tatsächliche Gabellänge - auch wenn die Sicht auf die Gabelspitze eingeschränkt ist oder die genaue Gabelposition unklar sein sollte - oder gibt die zu erreichende Gabellänge vor.

System



Das Längenmesssystem wird direkt in die Teleskopgabeln integriert*. Es besteht aus zwei Elementen - einer sogenannten Tiefenabfrage in der Teleskopgabel und einem Touch-Display. Mit der Tiefenabfrage wird die genaue Gabellänge ermittelt und auf ein Touch-Display im Führerstand übertragen. Dabei sind zwei Anzeigemodi möglich.



Modus 1: Überwachung

Dabei überwacht das System permanent das Teleskopieren und informiert über die aktuelle Gabellänge in Millimeter.

Modus 2: Programmierung

Drei individuelle Gabellängen sind in diesem Modus frei programmierbar und per Touch anwählbar. Während des Teleskopierens passt sich die Anzeige der Ist-Gabellänge farblich an die programmierte Gabellänge an und blinkende Pfeile zeigen die Richtung an, in die teleskopiert werden muss:

- Grün: Die Ist-Gabellänge erscheint und der entsprechende Richtungspfeil blinkt.
- Rot: Ist die Soll-Gabellänge erreicht, springt der Wert auf Rot (= Stop) und beide Richtungspfeile blinken.



Smartes System:

Optional können die Daten des Längenmesssystems über eine CAN-Bus-Schnittstelle an die Staplersteuerung übergeben werden.

*Ein nachträglicher Einbau ist nicht möglich.



Die Hände Ihres Staplers

KAUP GmbH & Co. KG
 Braunstraße 17 · D - 63741 Aschaffenburg
 ☎ +49 6021 865-0 · 📠 +49 6021 865-213
 E-Mail: kaup@kaup.de · www.kaup.de



Online gehen:

Für weitere Informationen und anderes Zubehör einfach den nebenstehenden QR-Code scannen und auf die Website gelangen.

KAUP-Produkte erfüllen hinsichtlich Qualität, Sicherheit und technischer Dokumentation die aktuelle EG-Maschinenrichtlinie. Änderungen an unseren Geräten im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor.
 Das Unternehmen KAUP ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

