

griptech

HYDRAULISCHES WIEGESYSTEM | TC1000-D



Anbaugeräte

Wiegesysteme

Kamerasysteme

Merkmale:

- ▶ Wiegegenauigkeit $\pm 0,5\%$ der Tragfähigkeit des Fahrzeuges
- ▶ Hohe Dosierungsgenauigkeit
- ▶ Hohes Maß an Konnektivität (Smartbox, Griptech Connect)
- ▶ Kompatibel mit allen Vorbaugeräten wie Anbaugeräten
- ▶ Kombination mit Großanzeige möglich

HYDRAULISCHES WIEGESYSTEM | TC1000-D

Wiegegenauigkeit $\pm 0,5\%$ der Tragfähigkeit des Fahrzeuges

Dieses hydraulische Wiegesystem wird zum Dosieren eingesetzt, wo Wiegesysteme auf Basis von Wiegezellen nicht möglich oder zu empfindlich (Großstapler) sind. Das TC1000-D wird über einen Sensorblock in das Hydrauliksystem des Gabelstaplers ohne freiliegende Komponenten am Mast oder am Gabelträger integriert, wodurch das System selbst in den rauhsten Umgebungen wartungsfrei ist. Dieses System findet regelmäßig Anwendung in der Stahlindustrie oder beim Abfüllen oder Entleeren.

Merkmale neue Version:

- › Anzeigegerät R320
- › Wiegegenauigkeit $\pm 0,5\%$ der Tragfähigkeit des Fahrzeuges
- › Hohe Dosierungsgenauigkeit
- › Hohes Maß an Konnektivität (Smartbox, Griptech Connect)
- › Kombination mit Großanzeige möglich
- › Komponenten vibrations- und stoßsicher
- › Geschützt gegen Überspannungen

Optionen:

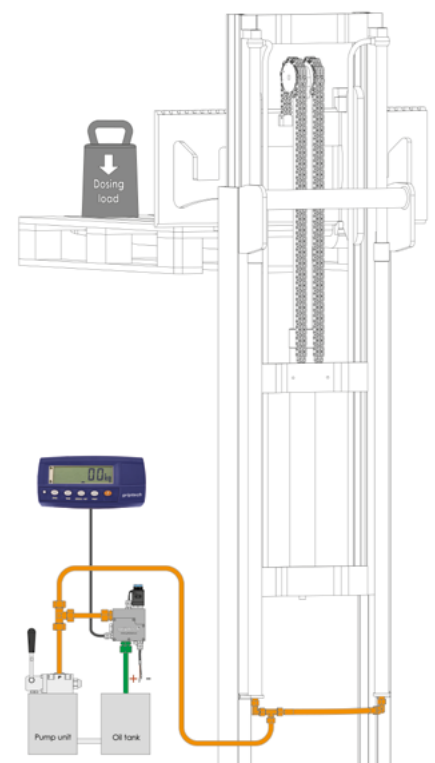
- › Anzeigegerät mit Edelstahlgehäuse
- › Drucker und Datenübertragung (z.B. durch SmartBox oder Griptech Connect)

Technische Daten:

- › Versorgungsspannung: 12 - 24 Volt
- › Schutzklasse Anzeigegerät R320: IP65
- › Abmessung Anzeigegerät R320: B x H = 166 mm x 77 mm

Wiegeverfahren:

Über einen Knopfdruck wird das Wiegeverfahren eingeleitet. Das Ventil wird während der gesamten Wiegung angesteuert und senkt über den hydraulischen Block gleichmäßig ab. Bei einer Messzeit von 1 Minute senkt die Last 15-20 cm ab.



Hydraulisches Wiegesystem TC1000-D inkl. Anzeigegerät R320

Baureihe	Tragfähigkeit des Gabelstaplers	Anzeigeschritte in kg bei nominaler Tragfähigkeit des Gabelstaplers					
		bis 2.500 kg	bis 5.000 kg	bis 7.500 kg	bis 10.000 kg	bis 20.000 kg	bis 50.000 kg
TC1000-D MTU 15	bis 10.000 kg	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg	-	-
TC1000-D MTU 30	bis 50.000 kg	-	-	-	-	50 kg	100 kg