

ELP

"ELP" HYDRAULIKWIEGESYSTEM-SATZ FÜR ELEKTROSTAPLER UND ELEKTRISCHE GABELHUBWAGEN



Wägesystem zur Anwendung auf das hydraulische System des Elektrostaplers und des Elektrohubwagens, leicht zu installieren durch eine einfache T-Verbindung. Ideal für Gewichtskontrollen, Kontrolle von Warenein- und -ausgang aus dem Lager und Verhinderung der Überladung des Hubwagens.

Für Elektrostapler und Elektrohubwagen



Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

WIEGEEIGENSCHAFTEN

- Für Hydraulikkreisläufe bis zu 4.000 PSI / 280 BAR
- Auflösung: ab 1 kg
- Genauigkeit: $\pm 0,5\%$ bis $\pm 5\%$ des Wägebereichs, min. ± 20 kg*

**Dieser Wert kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden, konsultieren Sie das Handbuch für weitere Informationen.*

WARUM ELP DINI ARGEO WÄHLEN

- Einfach zu installieren, wird über ein T-Stück an das Hydrauliksystem angeschlossen.
- Es reduziert nicht den Wägebereich des Gabelhubwagens und hat keinen Einfluss auf die ursprüngliche Herstellerzertifizierung.
- Er ist unzerstörbar, da er keinen Stößen ausgesetzt ist.
- Durch die direkte Stromversorgung über die Batterie des Gabelhubwagens ist das System bei Bedarf immer wägebereit.
- Die Gewichtsanzeige ist kompakt und wird mit einer Halterung zur einfachen Installation in der Kabine geliefert.
- Ausgestattet mit spezifischem Algorithmus für das Wiegen auf Elektrostaplern und Elektrohubwagen.
- Der optionale Drucker ermöglicht es, die ausgeführten Wägungen zu verfolgen.

KOMPAKTE GEWICHTSANZEIGE

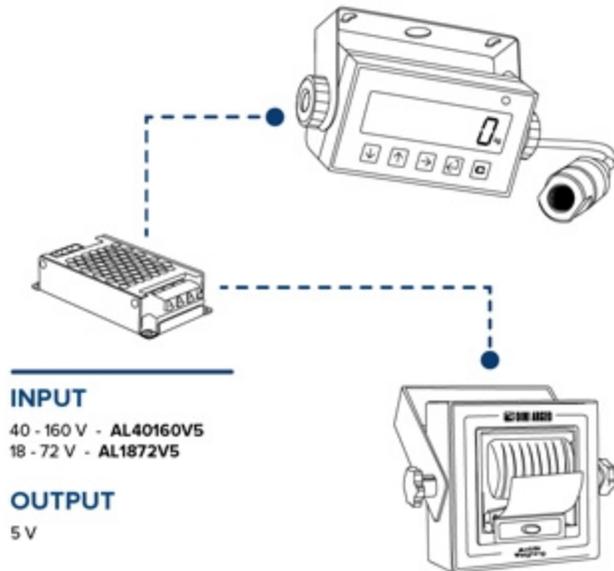
- Spezifischer digitaler Gewichtsindikator für das Wiegen durch einen hydraulischen Drucksensor.
- ABS Gehäuse mit beleuchtetem 25-mm-LCD-Display mit 6 kontrastreichen Ziffern und Symbolen zur Anzeige der aktiven Funktionen.
- Wasserdichte Funktionstastatur mit 5 Tasten.
- Serienmäßige Datums- und Uhrzeitkarte.
- Direkte Spannungsversorgung vom Hubwagen (Spannung nach Wahl, entsprechend der Batterie des Hubwagens).

HYDRAULISCHER DRUCKSENSOR

- 6m abgeschirmtes Anschlusskabel mit abnehmbarem wasserdichte Stecker.
- Schutzhülle, speziell für den Kontakt mit Ölen und Schmierstoffen.
- Ausführung in Edelstahl.
- Schutzart IP65.
- Hydraulikanschluss: 1/4" BSP parallel.
- Betriebstemperatur: -10° / $+50^{\circ}$ C

NETZTEIL NACH WAHL

- Je nach der auf dem Hubwagen vorhandenen Spannung kann das am besten geeignete optionale ALxxV5-Netzteil mit einem Eingang von 18 bis 72Vdc oder von 40 bis 160Vdc gewählt werden. Die Netzteile ALxxV5 können im Inneren der Gewichtsanzeige installiert werden (Bestellung des S1-Service) und können gleichzeitig den Drucker OBTPRLT versorgen, wodurch die Verkabelung der verschiedenen Komponenten optimiert wird.



FIXIERHALTERUNG

- Komplett mit Universalhalterung, vertikal kippbar und schwenkbar.



www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE