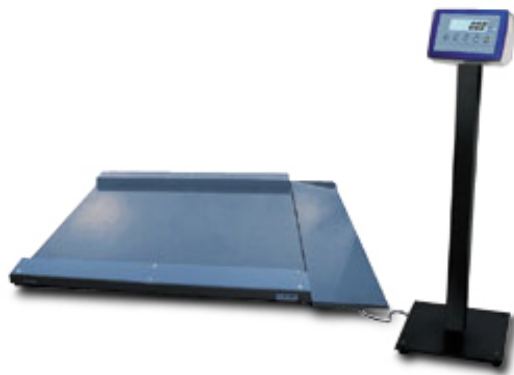
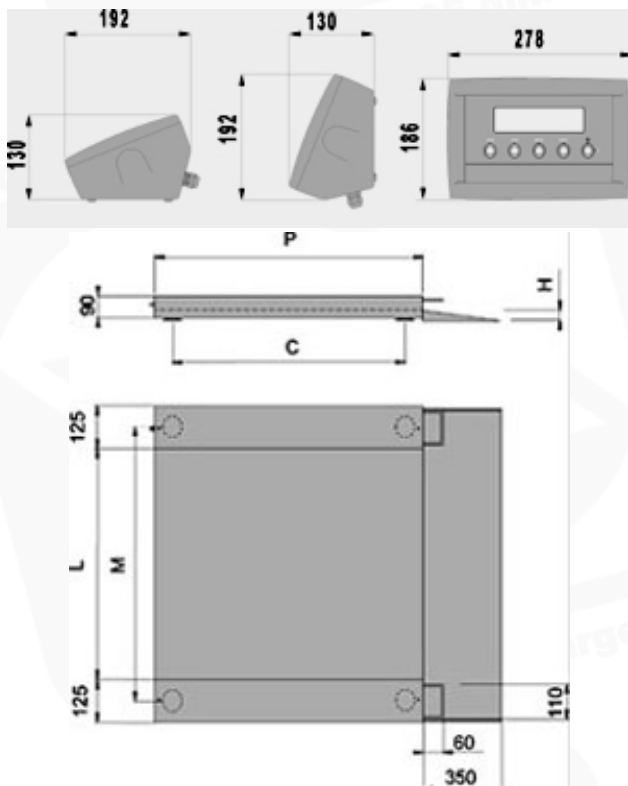


DURCHFAHRWAAGEN SERIE ELP



ELPF15 + optionales CSP Stativ



Mod./Dim.	L	P	H	M	C
LPE	1000	1250	45	1130	1070
LPF	1250	1500	90	1380	1380

Abmessungen in mm

Multifunktionelle, niedrigbauende Waagen. Benutzerfreundlich, leicht zu installieren und zu reinigen. Besonders geeignet zum Wiegen von Staplern, Gabelhubwagen und immer, wenn man keine normale Waage mit Grubenrahmen montieren will. Standard-Bauart gemäß OIML R-76 / EN 45501. Verfügbar auch in eichfähigen Versionen (CE-M).

TECHNISCHE DATEN

- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Funktionstasten
- Kontrastreiches, hinterleuchtetes LCD-Display mit 6 Ziffern, Höhe 25 mm und Statusanzeigen
- **ABS Gehäuse mit Schutzart IP65.**
- Betrieb mit 4 Shear-Beam Wägezellen
- Hermetisch dichter Anschlusskasten gemäß IP67.
- Tragrahmen aus einbrennlackiertem hellblauem C-Stahl, RAL 5007. Einstellbare Lastfüße und Libelle.
- Lastaufnehmer Höhe 45 mm. Ausgestattet mit Auf- und Abfahrrampe (zweite Rampe optional).
- Kabel, Länge 5 m zwischen Plattform und Anzeige.
- Digitale Justage/Set-Up, über die Tastatur oder über PC mit DINITOOLS
- Interne, wiederaufladbare Batterie und Externes 230VAC/12VDC Netzteil/Ladegerät
- BEI DER EDELSTAHL-AUSFÜHRUNG SIND RAHMEN UND LASTAUFNEHMER IN AISI304 UND DIE WÄGEZELLEN IN EDELSTAHL IP68

WAHLBARE FUNKTIONEN

- **Anzeige mit erhöhter Auflösung x 10**
- **Netto/Brutto Umschaltung**
- **Umschaltung Lb/kg**
- **Summierung der Gewichte**
- **Chargenverwiegung**
- **Stückzählung** (max. Zählauflösung 1.500.000 Unterteilungen)
- **Ein-/Ausgangs Wägung**
- **+ / - Kontrolle**
- **Gewichtshaltefunktion und Spitzenwert**
- **Peer-to-peer** (bis zu 4 anschließbaren Indikatoren)

SERIENMASSIGE EIN- AUSGÄNGE:

- Bidirektionaler Port RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss.
- Bidirektionaler Port RS232/C (optional RS485 oder USB), konfigurierbar für PC, SPS, Ferndisplay oder Funkmodem
- PC Anschluss über RJ Steckverbinder
- IR Eingang für Fernbedienung

TASTENFUNKTIONEN UND DRUCKFUNKTIONEN

- **TASTENFUNKTIONEN:** Nullstellung, Tara-Abzug, Tara-Handeingabe, Ausdruck und/oder Datenübertragung, Funktions-Wähltaste, Ein-/Ausschaltung
 - **DRUCKFUNKTIONEN:** Das Layout des Ausdrucks ist konfigurierbar mit:
 - 4 Zeilen für die Kopfdaten (mit DINITOOLS)
 - Brutto - Tara - Netto und Druckbelegnummer
 - Datum und Uhrzeit (nur mit DFCLK)
 - Barcodeausdruck: Code 39 für Etikettendrucker LP542PLUS und für Drucker OBTPR
- Vorkonfigurierte Standard Ausdrücke

OPTIONEN (WERDEN NUR IM WERK EINGEBAUT):

- Thermodrucker in Option Box
- Uhrzeit-Datum
- CE-M Ausführung für eichpfl. Anwendungen 3000e oder 2x3000

Verfügbare Versionen

Code	Abmessungen (LxPxH) mm	Wägebereich max kg	Standard Ziffernschritt g	CE-M Ziffernschritt g (*)	CE-M2 Ziffernschritt g (*)	HR Ziffernschritt g (*)
ELPE6	1000x1250x45	600	100	200	100-200	50
ELPE15	1000x1250x45	1500	200	500	200-500	100
ELPF6	1250x1500x45	600	100	200	100-200	50
ELPF15	1250x1500x45	1500	200	500	200-500	100

ELPEI6	INOR	1000x1250x45	600	100	200	100-200	50
ELPEI15	INOR	1000x1250x45	1500	200	500	200-500	100
ELPFI6	INOR	1250x1500x45	600	100	200	100-200	50
ELPFI15	INOR	1250x1500x45	1500	200	500	200-500	100

(*) Diese Zifferschnitte sind nur mit den entsprechenden Optionen erhältlich

Optionen (werden nur im Werk eingebaut)

Code	Beschreibung
ECEM1B	Ersteichung CE-M 3000e für Waagen in Class III oder IIII mit Wägebereich von 31 bis 1500kg
ECEM2B	Ersteichung CE-M 2x3000e für Waagen in Class III oder IIII mit Wägebereich von 31 bis 1500kg
EHR	Hochauflösende Ausführung für die innerbetriebliche Anwendung
OBTPRP	Integrierte Option Box aus ABS für Thermodrucker, Geschwindigkeit >50mm/Sek., Auflösung 203 dpi, Papierbreite 58 mm, Papierrollendurchm. 50 mm.
OBMDP	Option Box mit Thermo Printer und Memory Data Printer (für Speicherkarte); verfügbar nur für ...XP Anzeigen
OBMMC	Memory Data Printer Optionsbox zum einfachen Speichern (für Speicherkarte) und Übertragen der Wägungen an jeden PC (komplett mit Karte); an das Anzeigegerät mit ABS-Gehäuse montiert.
OBCLTP	Fest installierte Option-Box aus ABS für Drei-Wege-Kontrollleuchte, mit akustischem Signal, Bar graph-Controller
RFITR	Funkmodem-Schnittstelle zum Anschluss an der Gewichtsanzeige mit serieller Schnittstelle RS232. Max. Übertragungsdistanz: im Gebäude (70m), ausserhalb (150m). Max. 50 konfigurierbare Kanäle (Funkmodem muss zusammen mit dem anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden).
OBRFI	Funkmodem-Schnittstelle in Option-Box zum Anschluss an PC und Drucker mit serieller Schnittstelle RS232 und 1,5m Kabel. Max. Übertragungsdistanz: im Gebäude (70m), ausserhalb (150m). Max. 50 konfigurierbare Kanäle (Funkmodem muss zusammen mit dem anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden).
DFCLK	Uhrzeit und Datum
DFIO	Modul mit 2 digitalen, optoisolierten Eingängen + 2 MOSFET ausgänge für die Programmierung der Gewichtsgrenzwerte; und 1.5m Kabel für den Anschluß; (nicht kombinierbar mit Alibi-Speicher ALMEM)
ALMEM	Alibi-Speicher mit Datum und Uhrzeit; max. 120.000 Wägungen
DFTL	Fernbedienung bis 8m, konfigurierbar für eine oder vier Tasten
WIFIT	WI-FI Schnittstelle für eine drahtlose Verbindung (mittels Zugangsstellen) zum firmeninternen Computersystem. Reichweite außerhalb bis 100 m und innerhalb von Gebäuden zwischen 30 - 40 m, Frequenz 2,4 GHz, Übertragungsrates bis zu 11Mbps, Stromversorgung mit 5 bis 7,5 Vdc.
ETH	Bidirek. Ethernet-Port, Geschw. 10-100 Mbps; Protokolle: TCP, UDP, IP, ARP ICMP, Ethernet Mac
ETHCBRJ	Ethernet 1,5 m-Kabel zum Anschluss des PC's an das Anzeigegerät. (wird bei Option ETH benötigt)
USBMB	USB-interface, anstatt der standard Steckverbinder, zur schnellen Anbindung des Anzeigegerätes an den PC
USBCABMB	USB-Kabel für den Anschluss des Anzeigegerätes an den PC (nur in Verbindung mit USBMB)
DF485	Bidirektionaler Port RS485
DFAN	Analogausgang mit Konverter D/A, 16 Bit, über die Tastatur von 0 bis 10 V und von 0 bis 20mA konfigurierbar. Der max. anwendbare stromführende Widerstand auf den Analogausgang ist 350 Ohm. Der min. spannungsführende anwendbare Widerstand auf den Analogausgang ist 10 kohm.

Zubehör

Code	Beschreibung
CSP	Anzeigestativ, h=1080 mm (vom Boden)
CSPI	INOX-Stativ h=1080 mm (vom Boden)
LPER	Zweite, lackierte Auf-/ Abfahrrampe 1250x350
LPERI	Zweite Auf-/ Abfahrrampe 1250x350 aus Edelstahl
LPFR	Zweite, lackierte Auf-/ Abfahrrampe 1500x350
LPFRI	Zweite Auf-/ Abfahrrampe 1500x350 aus Edelstahl

Industrial Scales price list MARCH 2008
Category A06 ver 1.1

Dini Argeo S.r.l. -
P.IVA/VAT IT 00767800360
Copyright 2002-2008 - All Rights Reserved.
www.diniargo.com