



DAL 1882 TECNOLOGIE PER LA PESATURA

il Nuovo

PESA ASSI TRASPORTABILE **PAT**

Pesatura in cantiere precisa e affidabile?
 Pesatura a costi contenuti?
 Installazione rapida e anche senza opere murarie?
 Pesatura anche senza energia elettrica?
 Pesatura in spazi ridotti?
....semplicemente ... LA SOLUZIONE!



Descrizione:
 Il dispositivo di pesatura per assi trasportabile nostro mod. **PAT** nasce per soddisfare le esigenze di chi vuole uno strumento di pesatura da utilizzare in tutte quelle situazioni che non giustificano o non consentono l'impiego di un sistema di pesatura tradizionale, come ad esempio cantieri edili; demolizioni industriali; aziende agricole; aziende boschive; officine di allestimento e revisione veicoli; e più generalmente la dove sia necessario rilevare il peso dei singoli assi e totale, consentendo in applicazioni specifiche l'annullamento delle opere edili normalmente necessarie per l'installazione.
 Il dispositivo pesa assi trasportabile mod. **PAT** è il risultato della nostra lunga esperienza nel settore associata ad approfonditi studi progettuali e prove "sul campo" che hanno portato alla realizzazione di un prodotto particolarmente robusto ed allo stesso tempo molto semplice da montare, smontare e trasportare.

Caratteristiche tecniche:
 Il dispositivo pesa assi trasportabile mod. **PAT** ha dimensioni 3x1 metri, portata 20 tonnellate, necessita per la sua installazione soltanto di uno scasso di 3.50x1.50 metri profondo 30 cm entro il quale viene collocata tutta la struttura composta da un robusto telaio autoportante dove è alloggiato il sistema di limitazione dell'oscillazione e le celle di carico del tipo ad alta resistenza in acciaio inox con protezione IP68, omologate, e conformi alle OIML R60 ed EN45501 sulle quali poggia direttamente la piattaforma vera e propria realizzata con profili ad alta resistenza tipo HEB e piano in lamiera antiscivolo direttamente saldato ai profilati. Sul piano di pesatura sono realizzate apposite aperture di ispezione fissate con bulloneria in acciaio elettrozincato per le registrazioni e la manutenzione. Le parti interne del dispositivo sono protette da una guarnizione in speciale materiale gommatto atto ad evitare introduzioni di agenti esterni (polvere, detriti, sporcizia) tutelandone la funzionalità nel tempo anche in ambienti particolarmente aggressivi.

Strumentazione:
 Il dispositivo pesa assi trasportabile mod. **PAT** viene collegato, tramite un cavo di pesatura schermato ed inserito in apposita guaina armata anti schiacciamento e anti ratto, un terminale di pesatura elettronico stampante della stessa tipologia di quegli utilizzati sulle pesce a ponte che permette la visualizzazione del peso e tutte le varie operazioni attinenti.
 Il dispositivo pesa assi trasportabile mod. **PAT** è predisposta per l'installazione di tutta la gamma di strumenti e accessori previsti per le pesce a ponte, (display ripetitori, dispositivi self service, lettori di badges, collegamento a PC ecc.) può essere omologata per l'utilizzo in rapporto con terzi secondo la vigente legge metrica.

Funzionamento:
 Le operazioni di pesatura avvengono facendo transitare il mezzo sopra la piattaforma e rilevando il peso in posizione statica asse per asse, lo strumento di pesatura effettuerà automaticamente la somma delle singole pesate riportando sul cartellino in doppia copia direttamente il peso totale.

Note:
 Il dispositivo pesa assi trasportabile mod. **PAT** è progettato per funzionare allacciandolo alla normale rete di alimentazione elettrica a 220 Volt 50 Hz ma anche con batteria ricaricabile, questa particolare caratteristica assieme alle altre suddette, fanno del dispositivo pesa assi trasportabile mod. **PAT** uno strumento in grado di essere utilizzato in qualunque ambiente anche il più ostile.



Una struttura compatta e robusta con doppia possibilità di installazione, fissa o mobile.

Operazioni di spostamento semplici e rapide grazie alle ridotte dimensioni.

Una pesatura affidabile e sicura certificata da regolare omologazione metrica

Prestigiosi riconoscimenti ottenuti fin dalla sua prima presentazione

M. FERRERO di A. Lisi & Figli S.r.l. - SISTEMI E TECNOLOGIE PER LA PESATURA
 Viale Giovanni XXIII, 31 - 50032 Borgo S. Lorenzo, Firenze - Italy - Tel 055 8459403 - 8459926 - Fax 8458669
 Codice Fiscale e P.IVA 03996190488 - C.C.I.A.A. 407458 - Import Export FI 008479 - Iscr. Trib. FI 50978
 Cod. ID. CEE IT 03996190488 - C.C. PT 19942507 - A.N.C. 8849504
 UNI EN ISO 9001-2000 reg. n° 660
 Internet: www.m-ferrero.com - E-mail: info@m-ferrero.com



è un prodotto **M. FERRERO**

Le illustrazioni e le descrizioni di quest Depliant si intendono fornite a titolo indicativo. La M.Ferrero si riserva di apportare ai prodotti, in qualsiasi momento senza preavviso, quelle modifiche che ritenesse utili per migliorarle o per qualsiasi esigenza di carattere costruttivo e commerciale

realizzazione e stampa: www.studioferrini.it



Un utile optional,
la pratica consolle multifunzione
accoglie nel box stagno superiore il
terminale di pesatura con stampante e
nella parte inferiore i dispositivi di
alimentazione per il funzionamento in
assenza di energia elettrica di rete.
Dotata di ruote e maniglia per facilitarne
lo spostamento

Esempio di installazione **MOBILE**
in ambiente

- ✓ edile
 - ✓ agricolo
 - ✓ forestale
- senza opere murarie



Esempio di installazione **FISSA** in
ambiente industriale



**LA ROBUSTA STRUTTURA AUTOPORTANTE
GARANTISCE SEMPLICITÀ E RAPIDITÀ DI INSTALLAZIONE
CON POCHE SEMPLICI OPERAZIONI**



Fig. 1) PREDISPOSIZIONE ALLOGGIAMENTO.



Fig. 2) POSIZIONAMENTO.



Fig. 3) RIEMPIMENTO.



Fig. 4) PESATURA.



Possibilità di installazione in soli 120 Min