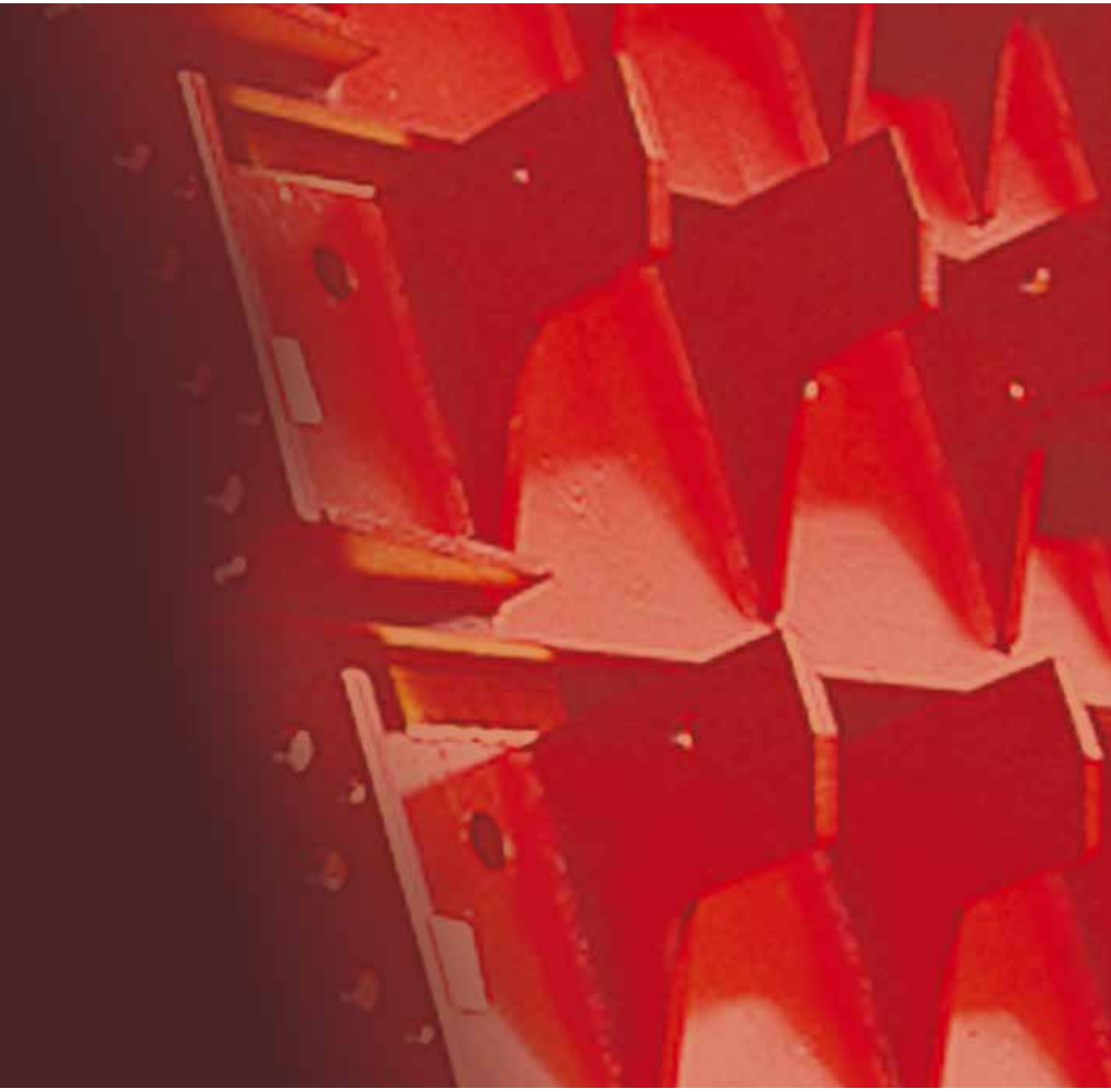
SOCIETA' COOPERATIVA
BILANCIAI

PESA A PONTE METALLICA



mod. SBP/M-31

MADE IN ITALY
CE
HEAVY DUTY
MODULAR SYSTEM
OIML

modello SBP/M-31

La pesa a ponte modulare SBP/M-31 in versione sopraelevata è idonea per la pesatura di automezzi stradali fino ad un massimo di 60 tonnellate.
La struttura di tipo isostatico a moduli indipendenti, oltre a facilitare trasporto, movimentazione e montaggio, è garanzia di un funzionamento corretto nel tempo anche in presenza dei naturali assestamenti delle fondazioni.
SOLO 31 CM DI ALTEZZA: l'ingombro in altezza estremamente contenuto, ne consente l'impiego in installazioni con ridotti spazi in altezza (sotto silos, base di carico ecc.)
La catena di misura è costituita da più celle di carico a compressione in acciaio inox in versione digitale.
La visualizzazione del peso ed eventuali funzioni accessorie sono gestite dal terminale elettronico che con gli accessori periferici completano l'impianto di pesatura.

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

- Installazioni sopraelevate di altezza ridotta con rampe metalliche o in muratura
- Installazioni sopraelevate su piani in pendenza (max 2,5%)

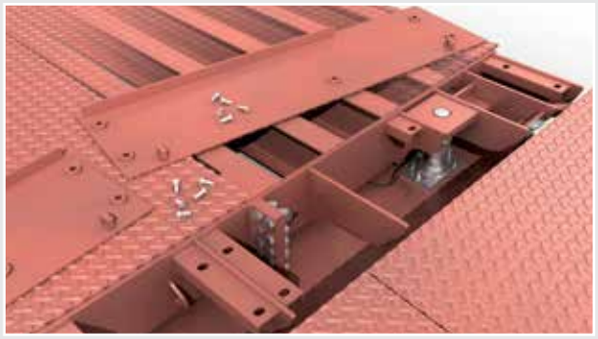
PESA A PONTE METALLICA mod.SBP/M-31

Supporti delle celle di carico ad azione oscillante in acciaio Inox per eliminare qualsiasi fonte di danneggiamento per forze trasversali.

Carter di protezione zincati della cella indispensabili per mantenere la zona di alloggiamento sgombra da fango, detriti, ecc.

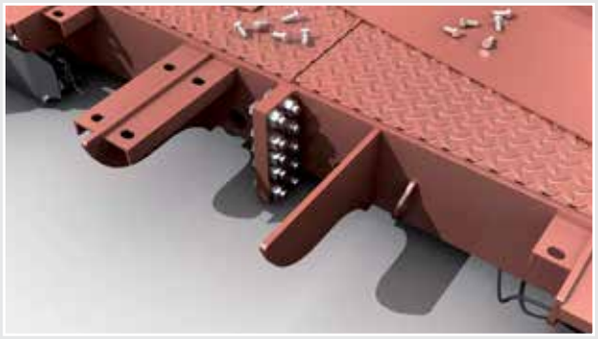
Dispositivo elettrico di protezione della cella, per isolare elettricamente la cella di carico proteggendola dalle sovratensioni abbattendo considerevolmente i rischi di danni da scariche atmosferiche.

Scatola di giunzione per i collegamenti delle celle di carico con circuito elettronico di protezione dalle sovratensioni (es.: fulmini). Contenitore in acciaio Inox IP68.



Struttura metallica portante a travi longitudinali, appositamente dimensionata per mantenere inalterate le caratteristiche di resistenza e precisione dell'impianto di pesatura a lungo nel tempo.
Il trattamento di sabbiatura e la successiva verniciatura "rosso ossido" ad alto potere anticorrosivo di tutte le parti metalliche del ponte garantiscono una protezione elevatissima all'ossidazione.

Doppio bordo di testata, insieme ai **limitatori di oscillazione**, realizzati con tamponi in uno speciale materiale antiurto, sono estremamente importanti per ovviare al deterioramento della pavimentazione nelle zone di contatto con il ponte in fase di frenata del mezzo (in presenza di rampe in cemento).



Piano di carico in lamiera lobata, con funzione "anti-sdrucciolamento", particolarmente importante in caso di superficie bagnata, sporca o con rampe di salita. La particolare lobatura inoltre evita il ristagno dell'acqua sul piano.

Botole trasversali consentono di accedere facilmente alle celle di carico.

Botole longitudinali (optional), consentono di uniformare il piano di pesatura e di mantenere l'accesso alla struttura interna agevolandone le attività di pulizia.
La viteria di fissaggio delle botole è in acciaio Inox che ne evita l'ossidazione garantendo nel tempo la facile rimozione delle stesse.

modello SBP/M-31

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Struttura metallica modulare
- Ingombro in altezza molto ridotto
- Alta resistenza agli agenti atmosferici
- Facilità di spostamento del ponte di pesatura
- Possibilità di modificare successivamente la lunghezza del ponte di pesatura
- Manutenzione struttura metallica semplice ed immediata
- Alto valore dell'usato
- SBP/M-31 **con celle digitali:**
  - Autodiagnostica in tempo reale dei singoli componenti dell'impianto
  - MULTIRANGE per ottenere la divisione minima più vantaggiosa in rapporto alla portata
  - 5 ANNI DI GARANZIA

CARATTERISTICHE E DIMENSIONI STANDARD					
Modelli disponibili	Lunghezza piattaforma (m)	Larghezza piattaforma (m)	Numero di celle DIGITALI	Portata max (t)	Divisioni (kg)
SBP/M 93 4	9,56	3	6	da 0 a 20	5
				da 20 a 40	10
SBP/M 123 4	12,22	3	6	da 0 a 20	5
				da 20 a 40	10
SBP/M 143 6	14,00	3	8	da 0 a 40	10
				da 40 a 60	20
SBP/M 183 6	18,00	3	8	da 0 a 40	10
				da 40 a 60	20

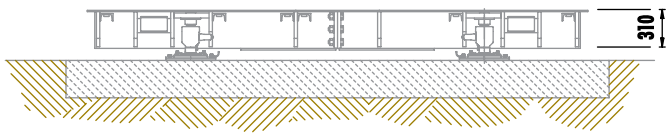
IMPORTANTE: PORTATE E DIMENSIONI SPECIALI A RICHIESTA.

ACCESSORI SPECIFICI

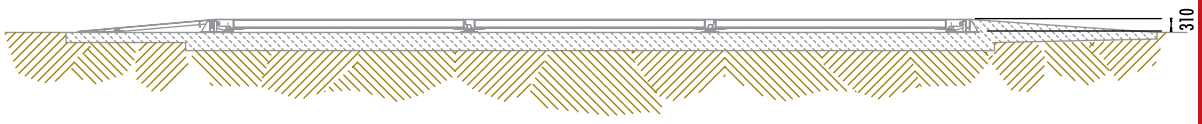
- Versione ATEX
- Botole longitudinali
- Struttura metallica zincata a caldo (450° C)
- Struttura metallica di colore personalizzato
- Guard-rail per installazione a bordo pesa
- Guard-rail per installazione a terra
- Telaio metallico (per installazione senza opere murarie)
- Supporti orientabili che unitamente al telaio metallico consentono l'installazione su piano con pendenza max 2,5%
- Coppia di rampe metalliche di larghezza 3m per salita e discesa
- Terminali elettronici e stampanti
- Accessori elettronici periferici
- Kit cavi antiroditore (per celle digitali)
- Dilink per collegamenti senza fili
- Kit Energy per installazione con pannelli solari

N. 8119014 4/B - 1143 - **netstudio**

modello SBP/M-31



Sopraelevata



Sopraelevata

Nell'intento di migliorare sotto il profilo tecnologico la propria produzione, l'azienda si riserva di apportare in ogni momento e senza preavviso, variazioni e modifiche ai prodotti di cui alle fotografie che precedono.

SOCIETA' COOPERATIVA
BILANCIAI
Strumenti e Tecnologie per Pesare

Società Cooperativa Bilanciai Campogalliano
41011 Campogalliano (MO) Italy - Via S. Ferrari, 16
Tel. 059 / 89.36.11 - Fax 059 / 52.70.79
Servizio Assistenza Clienti - Tel. 059 / 89.36.12 - Fax 059 / 52.72.94
www.coopbilanciai.it - cb@coopbilanciai.it

Agente/Rivenditore