



**PESA A PONTE MODULARE SLIM**  
Sopraelevata

IMPIANTI DI PESATURA DAL 1860

**GOMBA**



## Pesa a Ponte modulare SLIM

PESA A PONTE DA MONTARE FUORITERRA

**La struttura portante della piattaforma è composta da due corsie sulle quali transita l'autocarro.**

Molto facilitato il trasporto, il montaggio e la pulizia.

**Il modello è risulta particolarmente adatto nei cantieri, nelle cave e nelle aziende agricole**, in quanto è ideato con criteri di massima robustezza ed al contempo con costi più contenuti in relazione all'uso.

L'altezza del meccanismo, di circa cm 40 risulta estremamente contenuta ed al piano di carico si accede a mezzo di rampe di modesta pendenza.

Tale sistema costruttivo, inoltre, consente di ottenere una struttura facilmente smontabile, ma soprattutto permette di allungare il ponte di pesatura nel tempo (anche a bilancia già installata), con l'essenziale vantaggio di costi molto contenuti.

Tutta la produzione è automatizzata dal taglio dei profilati alla saldatura, eseguita con macchine robotizzate. La regolazione delle oscillazioni è garantita da particolari supporti meccanici posti al di sopra delle celle, che consentono inoltre una perfetta perpendicolarità del carico sulla cella.

Pratici tamponi antiurto garantiscono una notevole limitazione delle spinte laterali causate dal passaggio e dalle brusche frenate dei mezzi sulla piattaforma.

Le pese a ponte Modulo utilizzano celle di carico in acciaio inox provviste di approvazione CE e realizzate nel rispetto delle normative OIML, e soddisfano pienamente i requisiti metrologici dettati dalle norme europee.

Le PESE A PONTE TIPO SLIM costituiscono una nuova versione di bilance atte alla pesatura di autocarri e sono realizzate con robustissima carpenteria metallica, utilizzando la tecnologia della rilevazione del peso tramite celle di carico. Tali pese ponte sono realizzate in carpenteria con pannelli modulari, composti da profilati metallici e lamiera di grosso spessore, completamente elettrosaldati.

### APPLICAZIONI CONSIGLIATE

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

### VANTAGGI

- Struttura Modulare
- Altezza ridotta
- Semplicità nel montaggio
- Facilità nello spostamento
- Alta resistenza agli agenti atmosferici
- Semplice manutenzione



## Pesa a Ponte modulare SLIM

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- L'altezza del meccanismo è estremamente contenuta ( ALTEZZA cm. 40 ) e, quindi, si accederà al piano di carico a mezzo di rampe metalliche od in muratura di modesta pendenza.
- Tale sistema costruttivo, inoltre, consente di ottenere una struttura facilmente smontabile, ma soprattutto permette di allungare il ponte di pesatura nel tempo (anche a bilancia già installata), con l'essenziale vantaggio di costi molto contenuti.
- Tutta la produzione è automatizzata dal taglio dei profilati alla saldatura, eseguita con macchine robotizzate.
- La struttura del ponte è costituita da un numero adeguato di travi IPE di opportuna sezione, che consentono una resistenza nel tempo e che garantisce una notevole durata della precisione dell'impianto di pesatura.
- Il piano di carico è composto da lamiere bugnate che hanno una funzione di antiscivolo delle ruote dell'autocarro, specialmente nei casi di superficie bagnata o particolarmente sporca ed inoltre presentano la particolarità che evitano il ristagno dell'acqua.
- La regolazione delle oscillazioni è garantita da particolari supporti meccanici posti al di sopra delle celle, che consentono inoltre una perfetta perpendicolarità del carico sulla cella.



Grazie alla presenza di botole di ispezione trasversali, è possibile eseguire facilmente l'accesso alle celle di carico.

Pratici perni antiurto garantiscono una notevole limitazione delle spinte laterali causate dal passaggio e dalle brusche frenate dei mezzi sulla piattaforma.



- Tutta la bulloneria è in acciaio inox per garantire una durata nel tempo e facilitare la manutenzione ordinaria.
- Le pesa a ponte Modulo utilizzano celle di carico in versione Analogica oppure Digitale in acciaio inox provviste di approvazione CE, e realizzate nel rispetto delle normative OIML, soddisfano pienamente i requisiti metrologici dettati dalle norme europee.
- Una vasta gamma di Terminali Elettronici, in versione Analogica oppure Digitale, e Stampanti sono a corredo della bilancia per soddisfare le richieste della clientela.

## LA NOSTRA AZIENDA CON PRODOTTI E SERVIZI DI QUALITA'





## CARATTERISTICHE E DIMENSIONI

DIMENSIONI	N° CELLE	MONODIVISIONE Anche in versione Digitale		MULTIDIVISIONE Anche in versione Digitale	
		PORTATA(t)	DIVISIONI (kg)	PORTATA (t)	DIVISIONI (kg)
8X3	6	40	10	da 0 a 15 da 15 a 40	5 10
14X3	8	60	20	da 0 a 30 da 30 a 60	10 20
18X3	8	80	20	da 0 a 30 da 30 a 60 da 60 a 80	10 20 50

## Pesa a Ponte modulare SLIM

