



Pesatura dei veicoli

Soluzioni per pese a ponte

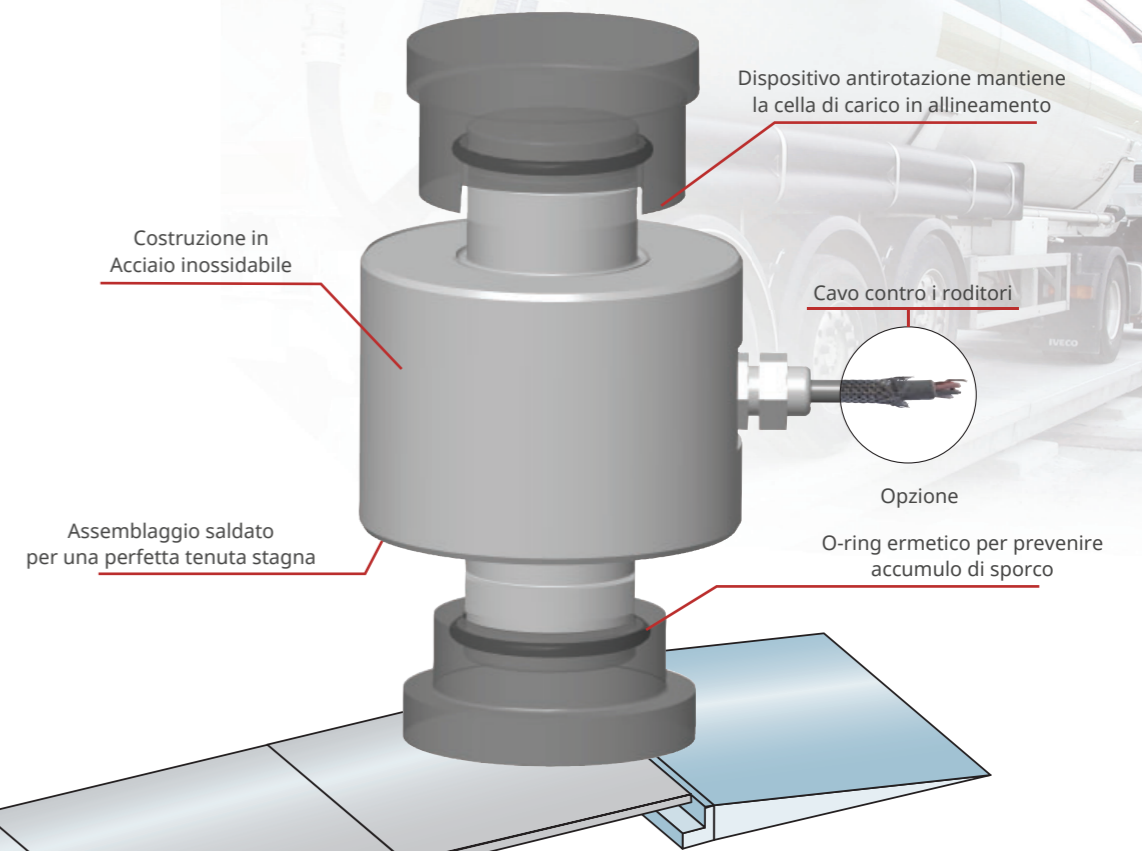


Prestazioni comprovate nelle pese a ponte

L'esperienza più che ventennale acquisita nella fornitura ai più importanti costruttori di pese a ponte ci ha permesso di realizzare una gamma di prodotti riconosciuti per la loro affidabilità. Con diverse decine di migliaia di unità installate, le nostre celle di carico a compressione sono utilizzate come riferimento in tutto il mondo.

UNA GAMMA COMPLETA DI SOLUZIONI:

Nel cuore della nostra gamma ci sono le nuove celle di carico a compressione CB50X in versione analogica e CB50X-DL in versione digitale. Queste celle di carico di ultima generazione incorporano le più recenti innovazioni tecnologiche e mostrano eccezionali proprietà metrologiche e di robustezza.



Ambienti difficili:

Le nostre celle di carico della gamma CB50X dimostrano la capacità di resistere a qualsiasi clima o ambiente industriale.



CB50X: Una soluzione semplice, affidabile e ad alte prestazioni...

CB50X è il risultato della nostra lunga esperienza e ha un design volutamente semplice per garantire affidabilità a lungo termine. Il peso da misurare viene quindi applicato direttamente sulla cella di carico senza l'utilizzo di alcun elemento meccanico mobile.

- Costruzione in acciaio inossidabile, sigillata mediante saldatura
- Uscita del segnale calibrata per limitare i tempi morti di regolazione
- Cella di carico a fondo sferico autocentrante che consente la movimentazione del piatto
- Design molto compatto, basso profilo, identico per tutte le portate da 5 a 60 t
- Capacità: 5, 10, 20, 30, 40, 60 t
- Approvazioni: OIML C4 ; ATEX; IECEx



CB50X-DL: Entra nell'era della pesatura digitale...

La CB50X-DL combina le prestazioni della cella di carico CB50X con i vantaggi di una soluzione digitale:

- Insensibilità ai disturbi elettrici
- Comunicazione su lunghe distanze
- Risoluzione dei problemi diagnostici indipendenti di ciascuna cella di carico
- Regolazione digitale degli angoli, più rapida e precisa
- Bus di comunicazione standard RS485, protocollo veloce, semplice da implementare
- Protezione completa contro le sovratensioni con scatola di giunzione DLCJB
- Capacità: 20, 30, 40, 60 t
- Approvazioni: OIML C4, C5

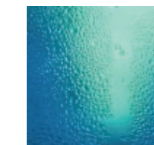


LPC, LPS, LPM: Per facilitare il montaggio con i nostri kit...

I nostri kit di assemblaggio per l'utilizzo nelle pese a ponte sono progettati per fornire affidabilità e sicurezza per le applicazioni più impegnative.

Abbiamo appositamente progettato questi accessori per:

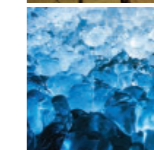
- Limitare le sollecitazioni indesiderate
- Mantenere le prestazioni metrologiche delle celle di carico
- Limitare i costi di installazione garantendo un montaggio rapido ed efficiente
- Consentire la sostituzione dei sistemi esistenti



UMIDITÀ
Saldato ermeticamente IP68



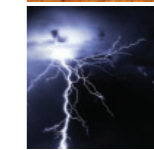
CALORE
Effetto della temperatura
Compensato al 100%.



FREDDO
Effetto della temperatura
Compensato al 100%.



CORROSIONE
Interamente realizzato in
acciaio inossidabile



FULMINE
Protezione elettrica di serie sulla
CB50X-DL. Opzionale su CB50X



RODITORI
Cavo armato in acciaio opzionale

SOLUZIONI PER PESA A PONTE



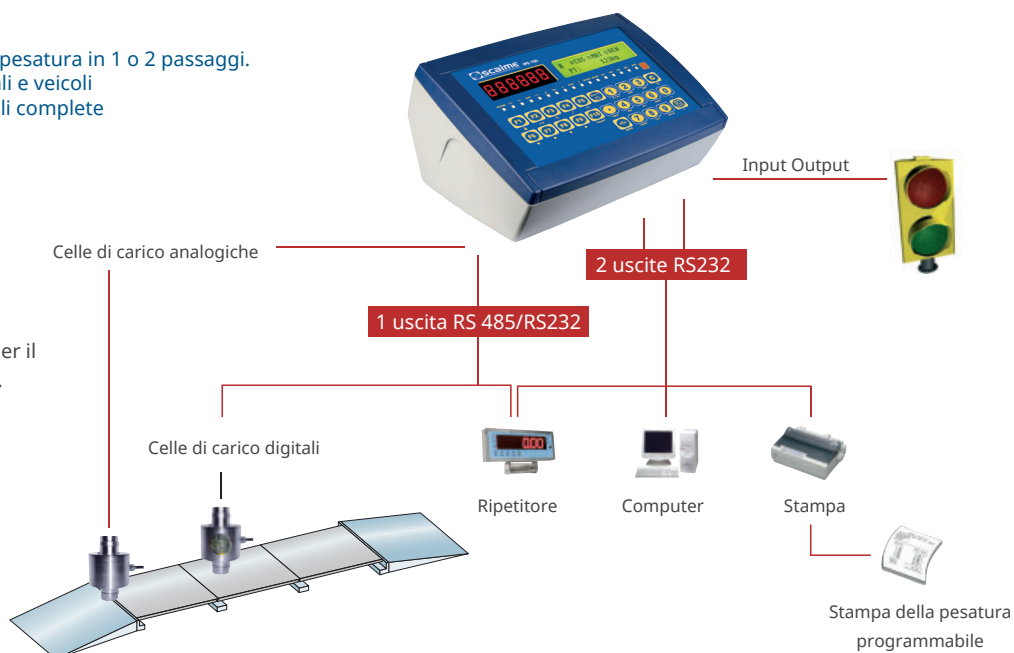
Modello	CB50X	CB50X-DL	LPM/LPM-X	LPS	IPE100	ALCJB-A	DLCJB-A
Tipo	Celle di carico		Kit di montaggio		Indicatore	Accessori	
Capacità nominale (CN)	5 t...60 t	20 t...60 t	Sedi di fissaggio in acciaio (LPM) o in acciaio inox (LPM-X)	Kit auto allineante in acciaio zincato	40 CB50X o 16 CB50X-DL	Versione per 4, 6 o 8 celle di carico	Versione per 8 o 10 celle di carico digitali
Classe di precisione	C4	C4			Classe III		
Errore combinato (% NC)	0,013	0,013	Dispositivo antirotazione integrato O-Ring ermetico incluso		10 000 d	Connessione mediante morsetti a molla	
Sensibilità	2±0,1%	200 000 d			0,3 µV		
Output digitale	-	RS485			1RS4852 RS232	Protezione per sovratensioni opzionale	Protezione per sovratensione incorporata
Costruzione	Acciaio inossidabile	Acciaio inossidabile			Scatola in ABS		
Protezioni	Sigillato, IP68	Sigillato, IP68			Pannello Frontale IP65	IP65	IP65
Certificazioni	ATEX, OIML, IECEx	OIML			OIML	ATEX, IECEx	

IPE100, soluzione di gestione dei flussi di materiali su pesa a ponte

L'IPE100 è un terminale di pesatura con funzioni avanzate dedicato alla gestione della pesatura dei veicoli. Offre una potente interfaccia operatore con schermo grafico e tastiera con tasti personalizzabili a seconda dell'applicazione. L'IPE100 è in grado di gestire fino a 2 pesa a ponte e offre:

- Gestione veicoli in entrata/uscita, pesatura in 1 o 2 passaggi.
- Gestione database clienti, materiali e veicoli
- Stampe di pesatura programmabili complete
- Gestione dei semafori

Include anche un dispositivo di archiviazione dati e diverse interfacce per il collegamento di periferiche e accessori.



scaimè

Distribuita in Esclusiva in Italia da Nonis Balance

TechnositeAltéa-294,Rue Georges
Charpak,74100JUVIGNY, France

NONIS
Impianti di pesatura industriali

P.za Elvo Tempia, 12,
13836 Cossato (BI), Italia

info@nonisbalance.com

+39 0159842291

www.nonisbalance.com