



terna



Scheda applicazione



M S X

**STRUMENTO DI PESATURA  
E GESTIONE DATI DI CARICO  
MONTATO A BORDO**

Lo Strumento è perfettamente posizionato in cabina per darti la miglior visualizzazione del suo display ed operatività nella scelta dei dati che vuoi immettere prima di iniziare il carico. Il suo supporto girevole ti permette di dirigerlo come più ti conviene.

## SENSORI DI CARICO PER DETERMINARE LA PRESSIONE DI SOLLEVAMENTO

I sensori di carico vengono inseriti, per mezzo di appositi raccordi, nei tubi idraulici che portano l'olio ai cilindri di sollevamento per poter misurare le pressioni in gioco durante la variazione dei carichi e del movimento. Il cavo del sensore è collegato direttamente allo Strumento per una perfetta resistenza agli agenti esterni essendo in assenza di connettori intermedi. Il suo grado di protezione assicura il funzionamento alle più estreme temperature e condizioni ambientali. Le caratteristiche del suo cavo e la protezione

dello stesso sono state scelte per l'ambiente di lavoro dove sostanze derivate dal petrolio o saline non li possono danneggiare.

## SENSORE PER LA VISUALIZZAZIONE DEL PESO

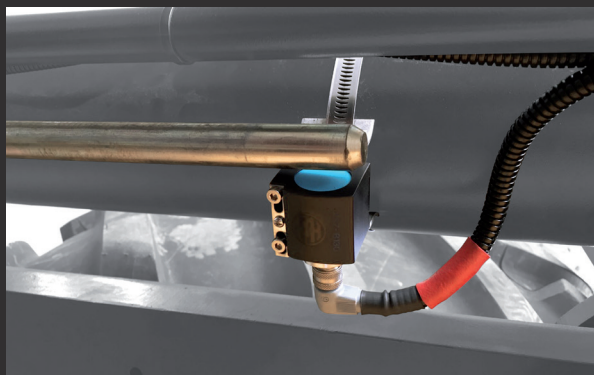
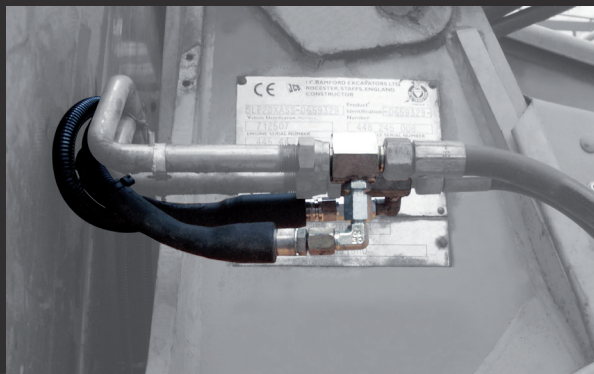
Questo sensore opportunamente installato sulla macchina permette la visualizzazione del peso quando il braccio entra nella sua zona di intervento durante il sollevamento. Il suo grado di protezione assicura il funzionamento alle più estreme temperature e condizioni ambientali. Le caratteristiche del suo cavo e la protezione dello stesso sono state scelte per l'ambiente di lavoro dove sostanze derivate dal petrolio o saline non li possono danneggiare.

## SENSORE DI CONFERMA CHIUSURA ATTREZZO

Controllando che l'attrezzo sia sempre chiuso durante la pesata assicurati che eventuali errori umani durante il carico vengano eliminati. Il suo grado di protezione assicura il funzionamento alle più estreme temperature e condizioni ambientali. Le caratteristiche del suo cavo e la protezione dello stesso sono state scelte per l'ambiente di lavoro dove sostanze derivate dal petrolio o saline non li possono danneggiare.

## SENSORE DI INCLINAZIONE

Il sensore di inclinazione nelle sue piccole dimensioni permette allo strumento di non visualizzare il peso quando la macchina supera l'inclinazione prestabilita.



### specifiche

	M	S	X
alimentazione	9÷36Vdc	9÷36Vdc	9÷36Vdc
temperatura di esercizio	-40÷+80°C	-40÷+80°C	-40÷+80°C
resistenza agli urti	40G	40G	40G
classe di protezione dispositivo e sensori	IP54/IP67	IP54/IP67	IP54/IP67
dimensioni	140x204x67	140x204x67	140x204x67
display	HD a colori	HD a colori	HD a colori
capacità massima (kg)	6000		
errore di misurazione	1%	1%	1%
omologato alla vendita		si	si

### gestione dati

	M	S	X
controllo della produzione (prodotti)	20	30	300
ricette/gestione miscele	5	5	150
multi-tasking (carichi simultanei)	5	10	25
gestione completa dei dati		contenuta	ampia
ricezione ordini di lavoro			si
connessione cloud	USB	USB-wireless	USB-wireless
download file di carico (.csv)	si	si	si