

Bilancia pesapallet in acciaio inox serie PCE-SD... B SST (M classe III)

**bilancia pesapallet in acciaio inox omologata fino a 6 t / risoluzione a partire da 0,1 kg /
uso flessibile / grande funzionalità / protezione IP 68/65 / opzionale: interfaccia di controllo**

La bilancia pesapallet in acciaio inox è prodotta completamente in acciaio inox di alta qualità e viene consegnata già omologata. Possiamo offrire la bilancia pesapallet in acciaio inox con le specifiche caratteristiche richieste dal cliente in caso di particolari usi industriali. Possiamo offrire bilance di differenti dimensioni e dotarle di funzioni speciali a seconda della esigenze del cliente. Le dimensioni della bilancia pesapallet in acciaio inox corrispondono esattamente alle misure degli europallet. Queste bilance possono essere utilizzate per usi diversi poiché le due barre possono essere separate fino a 3 metri l'una dall'altra. La bilancia pesapallet è ideale quindi per macchinari ed altri oggetti non soggetti a norme. Sono indicate per l'uso industriale anche le celle con protezione IP68, così come il display in acciaio inox. Nella configurazione standard la bilancia pesapallet in acciaio inox standard non dispone di interfaccia, tuttavia, in base alle esigenze del cliente, è possibile dotare la bilancia pesapallet in acciaio inox, ad esempio, di un'interfaccia RS-232 bidirezionale, USB, LAN, analogica 4-20 mA o 0-10 V, così come di un'uscita di commutazione fino a tre contatti. Per ulteriori informazioni sulla bilancia pesapallet in acciaio inox serie PCE-SD... B SST si metta in contatto con noi al numero **+39 0583 975114** o utilizzi il nostro [servizio di contatto](#). I nostri tecnici e ingegneri la sapranno consigliare su questi [bilance pesapallet](#) e sugli altri nostri prodotti: [sistemi di regolazione e controllo](#), [misuratori](#), [strumenti per laboratorio](#) o [bilance di PCE Instruments](#).





- Omologata secondo M III
- Somma di varie pesate
- Peso percentuale
- Filtro regolabile (tempo di risposta)
- Funzione pesa animali
- Conta pezzi
- Memoria per un valore di tara
- Pesa ricette
- Determinazione della tolleranza MIN / MAX / OK
- Spegnimento automatico impostabile
- Tasto lordo/netto sul display
- Menu di impostazione libera
- Funzione statistica
- Opzionale: RS-232, USB, LAN, 4-20mA, ecc.

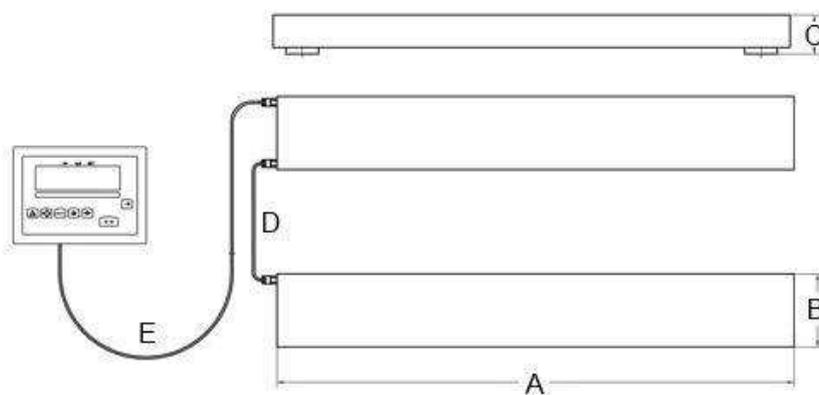
Specifiche tecniche

Modello	Range di misura	Risoluzione	Valore verifica	Carico minimo*	Dimensioni	Peso
PCE-SD 300B SST	300 kg	0,1 kg	0,1 kg	2 kg	Mod. 1	40 kg
PCE-SD 600B SST	600 kg	0,2 kg	0,2 kg	4 kg	Mod. 1	40 kg
PCE-SD 1500B SST	1.500 kg	0,5 kg	0,5 kg	10 kg	Mod. 1	40 kg
PCE-SD 3000B SST	3.000 kg	1 kg	1 kg	20 kg	Mod. 2	55 kg
PCE-SD 6000B SST	6.000 kg	2 kg	2 kg	40 kg	Mod. 3	70 kg

*** Il carico minimo è il carico a partire dal quale gli uffici di omologazione verificano la precisione. La bilancia pesapallet omologabile visualizza anche pesi inferiori. Tuttavia, non devono essere usati nella metrologia legale.**

Omologazione	verificabile secondo la classe M III (si consegna calibrata)
Range tara	tara multipla su tutto il range di misura
Tempo di risposta	<3 s
Display	LCD con cifre di 20 mm di altezza
Unità di misura	kg / unità / lb
Interfaccia	RS-232 bidirezionale Protocollo di comunicazione
	Opzionale: USB, LAN, 4-20 mA, 0-10V, OC
Temperatura operativa	-10 ... +40 °C
Tipo di protezione	celle: IP 68 / display: IP65
Alimentazione	~230 V, 50 Hz, 8 VA





Mod.	A	B	C	D	E
1	1260	120	75	4000	3000
2	1260	232	150	4000	3000

Se fossero necessarie altre dimensioni, altre lunghezze del cavo o filettature, la preghiamo di mettersi in contatto con noi.

Contenuto della spedizione

1 x bilancia pesapallet in acciaio inox, 1 x display (con 3 m di cavo), 1 x manuale d'istruzioni

Accessori opzionali disponibili

Treppiede

Il display IP 65 della bilancia dispone di un supporto universale che consente di fissare il display alla parete, sul tavolo o sul treppiede in acciaio inox di ca. 80 cm di altezza.

Art. N° PCE-M-STATIV



Interfaccia

Dato che la maggior parte dei PC non hanno più l'interfaccia RS-232, offriamo la possibilità di avere una bilancia con interfaccia USB o LAN.

Art. N° AF-RS232-PCE - Interfaccia RS-232

Art. N° AF-RS485-PCE - Interfaccia RS-485

Art. N° AF-USB-S - Interfaccia USB

Art. N° AF-LAN-S - Interfaccia LAN



Software Procell

Il software può simulare l'ingresso della tastiera e trasferire i dati dalla bilancia a Excel con data e ora. Esiste anche la possibilità di memorizzare i dati come dati .txt.

Art. N° PCE-SOFT-Procell



Adattatore di memoria USB

Se non c'è un PC o una stampante collegata alla bilancia, i dati possono essere salvati come dati .txt in una pen drive USB. La connessione si effettua mediante l'Interfaccia RS-232 e l'adattatore richiede una fonte di alimentazione esterna (alimentatore compreso)

Ar.t-N° PCE-USM



Uscita analogica 4-20 mA o 0-10 V

L'uscita analogica a 16 bit converte il peso in mA o V, e questo consente ad esempio che il sistema di controllo SPS risponda in modo corrispondente. Un esempio con uscita 4-20 mA: Quando la bilancia indica 0 kg, l'interfaccia analogica produce 4 mA. e con carico max produrrà, 20 mA. Il limite di 20 mA / 10 V si può impostare liberamente.

Art. N° AF-4-20mA-PCE

Art. N° AF-0-10V-PCE



Contatto libero da potenziale

Questa uscita è conosciuta anche come uscita OC o come uscita con separazione galvanica. Ciò significa che nei limiti di peso predefiniti, ad esempio MIN / OK / MAX, alla bilancia possiamo collegare fino a 3 contatti. La connessione si può impostare come impulso o segnale continuo.

Art. N° AF-TSD



Stampante

Per stampare direttamente i risultati della bilancia. La stampante viene inviata con cavo RS-232 e un alimentatore da 230 V; la larghezza della carta è di 12 mm (1 rotolo compreso).

Art. N° PCE-BP 1



Avvisatore ottico

Con questo avvisatore ottico può rendere visibile i valori limite stabiliti in modo da escludere gli errori dovuti ad un'errata lettura del display. Se il peso si trova sotto il limite inferiore si accenderà una luce gialla; tra i valori limite superiore e inferiore si accenderà una luce verde, mentre al superare il limite superiore si accenderà una luce rossa.

Art. N° PCE-CSD



Cavo RS-232

Il cavo seriale RS-232 misura ca. 1 m e include le corrispondenti assegnazioni pin 2-3 / 3-2 / 5-5 necessarie per la comunicazione bidirezionale tra la bilancia e il PC.

Art. N° PCE-BDM-RS232



Adattatore USB

Si tratta di un adattatore da interfaccia RS-232 Sub D 9 a USB. È necessario anche un cavo seriale dove la polarità sia correttamente collegata.

Art. N° RS232-USB



Qui potrà avere una visione generale di [tutti i misuratori](#) che le offre PCE Instruments.