

# Bilance industriali

Misuratori di temperatura

Misuratori di umidità

Registratori di temperatura e umidità

Misuratori di temp., umid., aria

Misuratori di pressione

Misuratori di giri

Misuratori di vibrazione

Misuratori di forza

Misuratori di materiale

Misuratori di radiazioni

## Bilancia a molla MKM

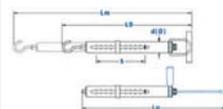
Bilancia con divisione in Newton



max. 20%

Bilancia a molla per il laboratorio e per misurare in loco con una precisione di  $\pm 0,3\%$  del carico e un campo di tara del 20% del campo di pesata massimo. Esistono modelli con gancio o con pinza. I modelli fino a 1 N sono equipaggiati con una pinza, il resto con un gancio. Tutti i modelli hanno un indicatore di trascinamento che mostra la forza massima quando termina la misurazione della forza di pressione o di trazione. 9 modelli con diversi campi di pesata.

- Facile da usare
- Meccanica solida e molta resistente
- Materiale e design di buona qualità
- Aggiustaggio perfetto
- A partire da 50 N con punta di avanzamento



Lm = Lunghezza totale (esteso)  
L0 = Lunghezza totale (senza estensione)  
Lp = Lunghezza con kit di compressione  
S = Lunghezza di scala  
d = Diametro  
S = Forma del gancio



### Precisioni tecniche

Capac.	Divis.	Forma S	L0	Lm	Lp	D
N	N	gancio	mm	mm	mm	mm
1	0,01		80	225	305	12
3	0,02		100	225	300	12
6	0,05		100	325	300	12
10	0,1		100	325	300	12
25	0,2		100	325	300	12
50	0,5		140	370	510	32
100	1		140	370	510	32
200	2		140	370	510	32
500	5		90	370	460	32



Il kit di forza di compressione opzionale per la bilancia a molla può essere usato a partire da 3 N / 300 g

### Contenuto della spedizione

Bilancia con divisione in Newton (di 1N a 500 N), istruzioni

N. Art.	Articolo
MKM-1	Bilancia fino a 1 N
MKM-3	Bilancia fino a 3 N
MKM-6	Bilancia fino a 6 N
MKM-10	Bilancia fino a 10 N
MKM-25	Bilancia fino a 25 N
MKM-50	Bilancia fino a 50 N
MKM-100	Bilancia fino a 100 N
MKM-200	Bilancia fino a 200 N
MKM-500	Bilancia fino a 500 N

### Componenti supplementari

MKM-DS-1	Kit forza compressione 1 (3 N ... 25 N)	18,00
MKM-DS-2	Kit forza compressione 2 (50 N ... 500 N)	18,00

## Bilancia a molla 281 & 285

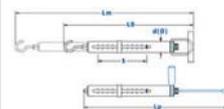
Bilancia con divisione in grammi



max. 20%

Bilancia a molla per il laboratorio e per misurare in loco con una precisione di  $\pm 0,3\%$  del carico e un campo di tara del 20% del campo di pesata massima. Esistono modelli con gancio o con pinza. I modelli tra 1 ... 1000 g sono equipaggiati con una pinza, a partire da 2,5 kg con un gancio. La bilancia a molla può passare velocemente da misurare la forza di trazione a misurare la forza di pressione. Esistono 9 modelli con diversi campi di pesata.

- Facile da usare
- Meccanica solida e molta resistente
- Materiale e design di buona qualità
- Aggiustaggio perfetto
- A partire da 50 kg con punta di avanzamento



Lm = Lunghezza totale (esteso)  
L0 = Lunghezza totale (senza estensione)  
Lp = Lunghezza con kit di compressione  
S = Lunghezza di scala  
d = Diametro  
S = Forma del gancio



### Precisioni tecniche

Capac.	Divis.	Forma S	L0	Lm	Lp	D
g	g	gancioni	mm	mm	mm	mm
10	0,1		80	220	300	12
30	0,25		80	220	300	12
60	0,5		80	220	300	12
100	1		80	220	300	12
300	2		100	220	320	12
600	5		100	220	320	12
1000	10		100	220	320	12
2500	20		100	225	325	12

kg	g	gancioni	L0	Lm	Lp	D
5	50		140	370	510	32
10	100		140	370	510	32
20	200		140	370	510	32
35	500		90	370	460	32
50	500		90	370	460	32

### Contenuto della spedizione

Bilancia con divisione in grammi (di 10g a 50 kg), istruzioni

N. Art.	Articolo
281-101	Bilancia fino a 10 g
281-151	Bilancia fino a 30 g
281-201	Bilancia fino a 60 g
281-301	Bilancia fino a 100 g
281-401	Bilancia fino a 300 g
281-451	Bilancia fino a 600 g
281-601	Bilancia fino a 1000 g
281-752	Bilancia fino a 2500 g
285-052	Bilancia fino a 5 kg
285-102	Bilancia fino a 10 kg
285-202	Bilancia fino a 20 kg
285-352	Bilancia fino a 35 kg
285-502	Bilancia fino a 50 kg

### Componenti supplementari

MKM-DS-1	Kit forza compressione 1 (300 g ... 2,5 kg)
MKM-DS-2	Kit forza compressione 2 (5 kg ... 50 kg)

## Bilancia a gancio digitale PCE-HS 50

Bilancia per pesare fino a 50 kg



Robusta bilancia a gancio con un display protetto dalle condizioni meteorologiche. Il metro estraibile a nastro facilita la misurazione simultanea della lunghezza del prodotto pesato. È uno strumento ideale per pesare e misurare in loco.

- Alimentazione con batterie
- Semplice da usare
- Alta precisione mediante nastri molto resistenti all'usura
- Gancio in metallo nobile
- Tara nel campo completo (sempre che si visualizza)
- Funzione Data Hold (blocco del peso visualizzato)
- Metro estraibile a nastro (lung. 100 cm)



### Precisioni tecniche

Modello	PCE-HS 50
Campo di pesata	0 ... 50 kg
Capac. di lettura	20 g
Presca del carico	con un gancio
Gancio	acciaio nobile, 95 mm
Display	LCD di 3 posizioni
Alimentazione	1 batteria CR2032
Materiale struttura	plastica ABS
Dimensioni	95 x 50 x 20 mm
Peso	250 g



### Contenuto della spedizione

Bilancia a gancio PCE-HS 50, batteria ed istruzioni per l'uso

N. Art.	Articolo
PCE-HS 50	Bilancia a gancio



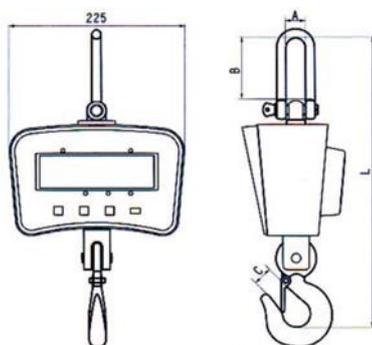
## Bilancia a gancio della serie PCE-CS

Bilancia a gancio per uso interno



Bilancia a gancio dalle dimensioni solide che si alimenta mediante un accumulatore interno ricaricabile. Questa bilancia ha la funzione di tara e con la funzione di totalizzazione potrà pesare con esattezza. Si consegna con il suo gancio, il suo grillo ed un comando a distanza inclusi. Il suo aspetto solido la fa adatta per l'uso quotidiano nel settore industriale ed in settori come il commercio, il trasporto o l'alimentazione. La bilancia si consegna con una calibratura di fabbrica. Se lo desidera, può richiedere una calibratura di laboratorio con certificato ISO (costo addizionale).

- Display LED con cifre da 30 mm retroilluminate
- Telecomando a raggi infrarossi per tutti le funzioni
- Tipo di protezione IP 54 (resistente alla polvere ed all'acqua)
- Alimentazione mediante accumulatore interno ricaricabile (con caricatore compreso)
- Funzione Data Hold, il visore di peso si "congela" azionando il tasto Hold
- Grillo in acciaio nobile, gancio di zinco
- Max. sovraccarico ammissibile 400 %, K= 4
- Funzione totalizzazione (consente di memorizzare sia il numero delle pesate sia quello dei pezzi e i loro totali cumulativi)
- Possibilità di calibratura ISO



### Precisazioni tecniche

Modello	Campo di pesata Max	Capacità di lettura d	Valore di verifica e	Carico minimo Min	Riproducibilità	L	A	B	C	Peso
	kg	kg	kg	kg	kg	mm	mm	mm	mm	kg
PCE-CS 300	300	0,1	-	2,0	0,1	335	20	65	20	4,0
PCE-CS 1000	1000	0,5	-	10,0	0,5	360	25	75	20	4,2
Campo di tara	in tutto il campo di pesata									
Tempo di risposta	<10 s									
Unità di peso	kg									
Display	30 mm LED									
Sovraccarico massimo	400 %									
Calibratura	automatica (mediante pesi esterni)									
Temperatura operativa	+0 ... +40 °C									
Alimentazione	accumulatore interno, 50 h di autonomia con un carico, (caricatore 230 V / 50 Hz nella spedizione)									
Struttura	metallo									
Comando a distanza	per tutte le funzione									
Tipo di protezione	IP 54									

### Contenuto della spedizione

Bilancia a gancio PCE-CS (uno dei modelli), accumulatore interno, caricatore, comando a distanza (con batterie), grillo, gancio ed istruzione per l'uso

N. Art.	Articolo
PCE-CS 300	Bilancia a gancio PCE-CS 300
PCE-CS 1000	Bilancia a gancio PCE-CS 1000

### Componenti supplementari

CAL-0.5T	Certificato di calibratura ISO per PCE-CS 300
CAL-1T	Certificato di calibratura ISO per PCE-CS 1000



# Bilance industriali

Misuratori di temperatura

Misuratori di umidità

Registratori di temperatura e umidità

Misuratori di temp., umid., aria

Misuratori di pressione

Misuratori di giri

Misuratori di vibrazione

Misuratori di forza

Misuratori di materiale

Misuratori di radiazioni

## Bilancia a gancio della serie PCE-CS HD

Bilancia a gancio per uso industriale (massimo di 10 T)



Robusta bilancia a gancio per realizzare pesate nell'ambito industriale, che si alimenta mediante un accumulatore interno ricaricabile. Questa bilancia ha la funzione di tara e con la funzione di totalizzazione potrà pesare con esattezza. Si consegna con gancio, grillo e telecomando in una scatola di cartone. Il suo aspetto solido la fa adatta per l'uso quotidiano nel settore industriale ed in settori come il commercio, come il trasporto o come l'alimentazione. La bilancia si consegna con una calibratura di fabbrica. Se lo desidera, può richiedere una calibratura di laboratorio con certificato ISO (costo addizionale). È uno strumento professionale a buon mercato che potrà usare in loco.

- Display LED con cifre da 30 mm retroilluminato
- Telecomando a raggi infrarossi per tutti le funzioni
- Tipo di protezione IP 54 (resistente alla polvere ed all'acqua)
- Alimentazione mediante accumulatore interno ricaricabile (con caricatore compreso)
- Funzione Data Hold, il visore di peso si "congela" azionando il tasto Hold
- Grillo in acciaio nobile, gancio di zinco
- Max. sovraccarico ammissibile 400 %, K= 4
- Funzione totalizzazione (consente di memorizzare sia il numero delle pesate sia quello dei pezzi e i loro totali cumulativi)
- Possibilità di calibratura ISO



### Precisazioni tecniche

Modello	Campo di pesata Max kg	Capacità di lettura d kg	Valore di verifica e kg	Carico minimo Min kg	Riproducibilità kg	A mm	B mm	C mm	Peso kg
PCE-CS 3000 HD	3000	1	-	20	1	600	80	45	14
PCE-CS 5000 HD	5000	2	-	40	2	730	100	55	24
PCE-CS 10000 HD	10000	5	-	100	5	850	120	70	44
Campo di tara	in tutto il campo di pesata								
Tempo di risposta	<10 s								
Unità di peso	kg								
Display	30 mm LED								
Sovraccarico massimo	400 %								
Calibratura	automatica (mediante pesi esterni)								
Temperatura operativa	+0 ... +40 °C								
Alimentazione	accumulatore interno, 80 h di autonomia con un carico, (caricatore 230 V / 50 Hz nella spedizione)								
Struttura	metallo								
Comando a distanza	per tutte le funzioni								
Tipo di protezione	IP 54								

### Contenuto della spedizione

Bilancia a gancio PCE-CS HD (uno dei modelli), accumulatore interno, caricatore, comando a distanza (con batterie), grillo, gancio ed istruzione per l'uso

### N. Art.

### Articolo

PCE-CS 3000 HD	Bilancia a gancio PCE-CS 3000 HD
PCE-CS 5000 HD	Bilancia a gancio PCE-CS 5000 HD
PCE-CS 10000 HD	Bilancia a gancio PCE-CS 10000 HD

### Componenti supplementari

CAL-10T Certificato di calibratura ISO per PCE-CS 3000 HD, PCE-CS 5000 HD oppure PCE-CS 10000 HD



## Bilancia a gancio PCE-MCWL5M

Bilancia a gancio con verifica (3 campi)



La bilancia a gancio è molto utile quando è necessario trasportare e pesare grandi carichi con la corrispondente verifica. La sua solida struttura permette il suo uso nel settore industriale. Si possono effettuare pesature che devono essere verificate. Si consegna con due grilli in una scatola di trasporto. La bilancia può usarsi in loco grazie alla sua alimentazione tramite batterie. La batteria è di facile estrazione.

- Verifica secondo la classe M III
- 3 campi per una maggiore precisione
- Precisione di  $\pm 0,03$  % della massa pesata
- Grande display LCD di 25 mm
- Maneggio a 4 tasti
- Funzione a configurare / funzione di manutenzione del valore punta o funzione Hold
- Controllo remoto per tutte le funzioni
- Alimentazione con batterie
- Struttura in acciaio laccato
- Fattore di sicurezza K = 5
- Con due pesi in una scatola per trasporto



### Precisioni tecniche

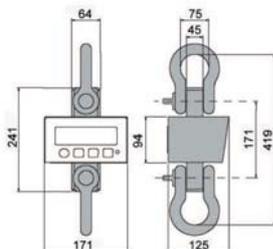
Modello	Campo pesata Max kg	Capac. lettura d kg	Valore verifica e kg	Carico minimo Min kg	Riproducibilità kg	Peso kg
PCE-MCWL5M	5000	1 a 1500 kg 2 a 3000 kg 5 a 5000 kg	1 2 5	20 40 100	1 2 5	10
Campo di tara	in tutto il campo di pesata					
Tempo di risposta	<10 s					
Unità di peso	kg					
Display	LCD di 25 mm					
Sovraccarico mass.	500 %					
Calibratura	automatica (mediante pesi esterni)					
Temp. operativa	+0 ... +40 °C					
Alimentazione	batteria da 9 V per 35 h in misurazioni di lunga durata (con funzione Auto Power Off ed uso irregolare fino a 3 mesi)					
Struttura	metallo laccato					
Controllo remoto	per tutte le funzioni					
Dimensioni	A = 241 mm, H = 419 mm, D = 45 mm, E = 75 mm					
Tipo di protezione	IP 54					

### Contenuto della spedizione

Bilancia a gancio PCE-MCWL5M (verificata), 2 grilli, controllo remoto, batteria, scatola di trasporto e manuale

### N. Art. Articolo

PCE-MCWL5M Bilancia a gancio verificata



## Bilancia pesa pallet PCE-EP 2000

Bilancia con 3 campi di pesata



La bilancia pesa pallet PCE-EP 2000 è una bilancia a buon mercato, precisa e facile da usare. Questa bilancia può essere usata in qualunque posto grazie alle sue due ruote. Il display è montato nella parte posteriore della bilancia, ma il suo cavo le permette una certa mobilità. Si alimenta con batterie. L'applicazione automatica del campo garantisce un'alta precisione in piccoli pesi.

- 3 campi che facilitano una maggiore precisione
- Precisione a  $\pm 0,05$  % del oggetto pesato
- Grande display LCD a 25 mm estraibile
- Indicatore automatico della tara, introduzione manuale della tara
- Costruita con una solida lastra di acciaio C
- Alimentazione mediante batterie, facilita la sua mobilità
- Ruote e manico per un trasporto più facile
- Piedini regolabili e livello per posizionare con maggiore esattezza la bilancia
- Spegnimento automatico per proteggere la batteria



Display estraibile



### Precisioni tecniche

Modello	Campo pesata Max kg	Capac. lettura d kg	Riproducibilità kg
PCE-EP 2000	2000	0,2 a 600 kg 0,5 a 1500 kg 1,0 a 2000 kg	0,2 0,5 1,0
Campo di tara	in tutto il campo di pesata		
Tempo di risposta	<10 s		
Unità di peso	kg		
Display	LCD di 25 mm		
Sovraccarico mass.	200 %		
Calibratura	automatica (mediante pesi esterni)		
Temp. operativa	+0 ... +40 °C		
Alimentazione	batteria da 9 V per 35 h in misurazioni di lunga durata (con funzione Auto Power Off fino a 3 mesi)		
Struttura	metallo laccato		
Dotazione	ruote e manico, livello, piedini regolabili		
Tipo di protezione	IP 54		
Dimensioni	1450 x 800 x 85 mm		
Peso	60 kg		

### Contenuto della spedizione

Bilancia pesa pallet PCE-EP 2000, batteria ed istruzioni per l'uso

### N. Art. Articolo

PCE-EP 2000 Bilancia pesa pallet

