



**ENRICO BRUNO s.r.l.**  
APPARECCHI SCIENTIFICI  
SANITARI – INDUSTRIALI  
[www.enrico-bruno.it](http://www.enrico-bruno.it)

## Bilancia di precisione con funzioni versatili e display touch



Il moderno display a sfioramento consente un comodo utilizzo



Disponibile anche con una superficie di pesata più ampia



Tutti i valori di pesata possono essere documentati in un rapporto di stampa conforme alle norme GLP, comprensivo di data, ora e numero ID.

## Caratteristiche

- L'ampia gamma di funzioni di questa serie di bilance di precisione ne qualifica l'impiego, tra l'altro, nell'industria farmaceutica. Queste includono, ad esempio, la funzione statistica, la pesata con intervallo di tolleranza, la funzione di conteggio, la pesata in percentuale, la funzione di somma e molte altre ancora
- Il moderno display a sfioramento con un comodo comando consente, ad esempio, di commutare l'unità o di avviare la regolazione direttamente tramite il display
- La funzione Windows Direct consente di trasferire i valori di pesata direttamente dalla bilancia a un'applicazione Windows tramite una connessione a un dispositivo USB, senza necessità di inserimento manuale
- Gabbietta antivento di serie per modelli con [d] = 0,001 g, camera di pesata L×P×A 174×162×228 mm
- Registrazione GLP/ISO con data, ora e numero ID per la regolazione della bilancia o il processo di pesata
- Supporta l'integrità dei dati ai sensi della norma U.S. FDA 21 Parte 11 (per es. risultato di pesata, ID campione, nome utente, ID bilance, ...)
- KERN Communication Protocol (KCP): Il KCP consente la consultazione e il comando a distanza della bilancia tramite dispositivi di controllo esterni oppure computer, vedi pagina 19
- Pesata sottobilancia: possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia. Occhiello per pesate sottobilancia di serie
- Interfaccia dati RS-232 e USB (dispositivo) per il trasferimento dei dati di pesata
- Lingua del menu EN

## Dati tecnici

- Display LCD, retroilluminato, altezza cifre 20 mm
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox  
A Ø 115 mm  
B L×P 185×185 mm
- Dimensioni totali L×P×A  
A 207×318×360 mm  
B 207×318×110 mm
- Temperatura ambiente ammessa 15 °C/25 °C

## Accessori

- Calotta di protezione di polvere, KERN ABS-A08
- Tavolo di pesata per assorbire scosse e vibrazioni, che potrebbero altrimenti falsificare il risultato di pesata, KERN YPS-03
- Piastra antivibrante  
400×450×60 mm, KERN YPS-04  
565×450×60 mm, KERN YPS-05
- Ionizzatore per neutralizzare la carica elettrostatica, KERN ABP-A01
- Qualificazione dello strumento: concetto di qualificazione conforme alle normative con qualificazione dell'installazione e qualificazione del funzionamento (IQ, OQ), dettagli vedi pagina 232
- Per ulteriori dettagli, un'ampia gamma di accessori e stampanti adatte vedi *Accessori*

### Principali ambiti di applicazione:

- Laboratori
- Industria farmaceutica
- Industria chimica
- Industria alimentare
- Industria della plastica
- Laboratori di qualità

### DI SERIE



### SU RICHIESTA



Modello	Portata	Divisione	Riproducibilità	Linearità	Peso netto	Piatto di pesata	Su richiesta
							Certificato DAkKS
KERN	[Max] g	[d] g	g	g	ca. kg		DAkKS KERN
Modelli con regolazione esterna							
PDS 300-3	320	0,001	0,003	± 0,003	6	A	963-127
PDS 600-3	620	0,001	0,003	± 0,003	6	A	963-103
PDS 1000-3	1020	0,001	0,004	± 0,005	6	A	963-103
PDS 2000-2	2200	0,01	0,03	± 0,03	3,6	B	963-127
PDS 4000-2	4200	0,01	0,03	± 0,03	3,6	B	963-127
PDS 6000-2	6200	0,01	0,03	± 0,03	3,6	B	963-104
Modelli con regolazione interna							
PDT 300-3	320	0,001	0,003	± 0,003	6	A	963-127
PDT 600-3	620	0,001	0,003	± 0,003	6	A	963-103
PDT 1000-3	1020	0,001	0,004	± 0,005	6	A	963-103
PDT 2000-2	2200	0,01	0,03	± 0,03	3,6	B	963-127
PDT 4000-2	4200	0,01	0,03	± 0,03	3,6	B	963-127
PDT 6000-2	6200	0,01	0,03	± 0,03	3,6	B	963-104