



Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124

Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772

chimicaravenna@chimicaravenna.it

www.chimicaravenna.it



FORNITURE E PROGETTAZIONE LABORATORI CHIMICI E SCIENTIFICI - REAGENTI - MICROSCOPIA STRUMENTAZIONE - CERTIFICAZIONI



N. 1 BILANCIA CONTAPEZZI Por. 6000 g. Ris.0,2 g.  
Cod.BILCON6000



Dimensioni (LxL): 225 mm x 300 mm

Durata batteria: 210 ore con batteria ricaricabile

Bilancia di conteggio affidabile per risultati accurati

Elimina i tempi di attesa e aumenta il controllo delle vostre attività con risultati accurati in un secondo. Facile da usare nelle operazioni di conteggio più complesse. Dispone di tre display LCD retroilluminati, nonché di un display di conteggio centrale e di un menu di facile navigazione.

Le funzioni accurate di pesata e conteggio sono garantite dal display ad alta risoluzione, dalla funzione di archivio da 30 elementi e dal software per l'ottimizzazione automatica che riduce gli errori.

### **Conteggio e pesata precisi con archivio da 30 elementi**

La bilancia contapezzi ad alta risoluzione Ranger Count 3000 ha una risoluzione del display di 1:30.000 e una risoluzione di conteggio interna di 1:1.500.000. Questa bilancia è dotata di un avanzato software di auto-ottimizzazione che ricalcola il peso medio del pezzo in funzione dell'aumento del peso generale, assicurando la precisione e riducendo al minimo gli errori di conteggio. Ranger Count 3000 offre anche una funzione di memorizzazione dati nell'archivio da 30 elementi che può gestire numeri di articoli a 12 cifre, pesi medi del pezzo, parametri di controllo del peso e del conteggio, pesi tara e pesi accumulati o conteggi per un recupero rapido e semplice dei dati utilizzati con maggiore frequenza.

### **La bilancia contapezzi più intuitiva sul mercato**

Il display accattivante e la navigazione intuitiva rendono Ranger Count 3000 estremamente semplice da usare. Il display LCD con retroilluminazione a tre finestre comprende un display per il conteggio in posizione centrale, un display per il peso totale e uno per il peso del pezzo. Gli otto



Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124  
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772  
chimicaravenna@chimicaravenna.it  
www.chimicaravenna.it



Sistema di gestione della qualità  
ACREDIA  
ISO 9001  
ACSQ  
Certificato nr. 20QMAC003

Sistema di gestione dell'ambiente  
ISO 14001  
ACSQ  
Certificato nr. IC-EM-2003100 emesso da Intercert

tasti funzione comprendono: tasti CAMPIONE e TARA più tastiera numerica completa che rendono semplici e immediate le operazioni di impostazione e inserimento codici.

### **Stabilizzazione rapida**

Ranger Count 3000 produce risultati precisi in un secondo. La stabilizzazione rapida elimina il tempo di attesa e vi consente di muovervi alla velocità che desiderate, senza che siano le vostre apparecchiature di pesatura a deciderla per voi. Lavorate con la sicurezza di ottenere risultati precisi che saranno visualizzati in maniera efficace.

### **Ottimizzate le prestazioni senza sacrificare la precisione con la bilancia Ranger Count 3000. Più opzioni di connettività di ogni altra bilancia contapezzi compatta.**

Ranger Count 3000 offre il livello di connettività più alto della sua categoria grazie alla RS232 standard e opzionali: Ethernet, seconda RS232 o USB che offrono la possibilità di connessione a periferiche multiple. Ranger Count 3000 supporta anche il conteggio a due bilance grazie alla Seconda Piattaforma Opzionale che permette operazioni di pesatura che richiedono una piattaforma con portata superiore e di un piatto di maggiore capienza. In presenza di requisiti di trasferimento dati semplici o complessi, Ranger Count 3000 offre la funzionalità necessaria per soddisfare le vostre esigenze.

### **Portabilità e versatilità di alimentazione**

Basta con le limitazioni imposte dalla distanza delle prese di corrente! Grazie alla comoda maniglia per il trasporto e alla batteria ricaricabile al piombo in grado di fornire alimentazione per più di 210 ore, Ranger Count 3000 garantisce molte ore di funzionamento continuo nella zona dell'ambiente di lavoro che meglio si adatta alle vostre esigenze. Può essere inoltre alimentata con il cavo di rete, facile da collegare e con ingombro minimo che si adatta automaticamente a tensioni e frequenze diverse, eliminando le interruzioni del flusso di lavoro causate da carenza o mancanza di alimentazione.

### **Certificazioni**

I Modelli M della bilancia Ranger Count 3000 sono progettati e costruiti per soddisfare i rigorosi requisiti delle Direttive OIML e NAWI (Non Automatic Weighing Instruments) per l'uso in applicazioni legali, nell'industria, nei negozi e nei laboratori di Controllo Qualità. I Modelli M della bilancia Ranger Count 3000 sono stati progettati e testati per soddisfare o superare i requisiti di precisione della Classe III in conformità con le Direttive CE ed EN45501.

### **Modalità applicative**

- Pesata—Calcolo del peso degli articoli nell'unità di misura selezionata.
- Conteggio pezzi—Conteggio dei pezzi con peso uniforme.
- Controllo peso/pezzi—Confronta il peso/conteggio di un campione rispetto ai target impostati.
- Accumulo—Totalizzazione del peso e del conteggio. Calcola il peso totale accumulato e il conteggio dei singoli articoli



Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124

Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772

chimicaravenna@chimicaravenna.it

www.chimicaravenna.it



FORNITURE E PROGETTAZIONE LABORATORI CHIMICI E SCIENTIFICI - REAGENTI - MICROSCOPIA STRUMENTAZIONE - CERTIFICAZIONI



Sistema di gestione della qualità

ISO 9001  
ACSQ

Certificato nr. 20QMAC003

Sistema di gestione dell'ambiente

ISO 14001  
ACSQ

Certificato nr. IC-EM-2003100 emesso da Intercert

## Caratteristiche tecniche

Portata di default x risoluzione	6 kg × 0,0002 kg 6000 g × 0,2 g
Portata certificata x risoluzione	6 kg × 0,002 kg 6000 g × 2 g
Peso campione minimo raccomandato	4 g
Peso medio del pezzo minimo raccomandato	0,02 g
Max. risoluzione di conteggio interna	1:1.500.000
Max. risoluzione del display	1:30000
Struttura	Piatto in acciaio inossidabile, alloggiamento in ABS
Unità di misura	kg, g, lb, oz, lb:oz
Modalità applicative	Pesata, conteggio pezzi, controllo peso, controllo conteggio, accumulo
Display	Display LCD da 3 Finestra con retroilluminazione bianca, cifre da 0.8in / 20.5mm
Indicatori controllo peso	3 LED (giallo, verde, rosso) con funzionamento configurabile e segnalatore acustico di allarme
Memoria	Archivio da 30 elementi
Tastiera	8 tasti funzione, 12 tasti meccanici numerici
Campo di azzeramento	4% o 20% dell'intera portata della bilancia
Campo di tara	Fino alla portata massima, per sottrazione
Tempo di stabilizzazione	1 secondo
Controllo azzeramento automatico	Off, 0,5, 1 o 3 divisioni
Portata di sovraccarico sicuro	150% della portata
Alimentazione elettrica	Alimentatore universale interno 100-240 VAC / 50-60 Hz, batteria piombo/acido ricaricabile interna
Autonomia batteria	210 ore di uso continuo con tempo di ricarica di 12 ore
Regolazione Esterna	con peso di regolazione selezionabile dall'utente
Intervallo temperatura di funzionamento	da -10° C a 40° C
Dimensioni piatto (larghezza x lunghezza)	300 × 225 mm



# CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124

Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772

[chimicaravenna@chimicaravenna.it](mailto:chimicaravenna@chimicaravenna.it)

[www.chimicaravenna.it](http://www.chimicaravenna.it)



FORNITURE E PROGETTAZIONE LABORATORI CHIMICI E SCIENTIFICI - REAGENTI - MICROSCOPIA STRUMENTAZIONE - CERTIFICAZIONI



Sistema di gestione della qualità



Certificato nr. 20QMAC003

Sistema di gestione dell'ambiente



Certificato nr. IC-EM-2003100 emesso da Intercert

Dimensioni bilancia (larghezza x lunghezza x altezza)	311 × 327 × 117 mm
Dimensioni di spedizione (larghezza x lunghezza x altezza)	397 × 447 × 195 mm
Peso netto	4,2 kg
Peso di spedizione	5,45 kg