

## Una gamma completa di carrelli elettrificati per applicazioni cliniche e per ricerca applicata



- ▶ Design ergonomico
- ▶ Doppia configurazione con uno o due monitor
- ▶ Alloggiamento per bombole di calibrazione (1 o 3)
- ▶ Colonna portante elettrificata per la connessione diretta dei dispositivi
- ▶ Guide studiate per cavi sempre in ordine
- ▶ Predisposizione per UPS
- ▶ Trasformatore di isolamento

I carrelli medicali elettrificati COSMED sono progettati per un uso comodo e in sicurezza dei dispositivi Quark (Quark PFT, Quark CPET, Quark Spiro, Quark RMR, Q-Box).

Sul carrello possono prendere posto agevolmente l'unità, il PC, il monitor (uno o due a seconda del modello di carrello e della configurazione scelta), la stampante e le bombole (1 o 3 a seconda del modello di carrello) in modo da garantire un ambiente di lavoro ordinato e organizzato.

Il design ergonomico dei carrelli COSMED è pensato per le esigenze degli operatori: facilità di pulizia, stabilità anche a pieno carico, solidi ripiani di appoggio, comodi vani porta accessori e cassette. I carrelli sono inoltre dotati di ruote ad elevato grado di scorrimento con sistema di blocco.

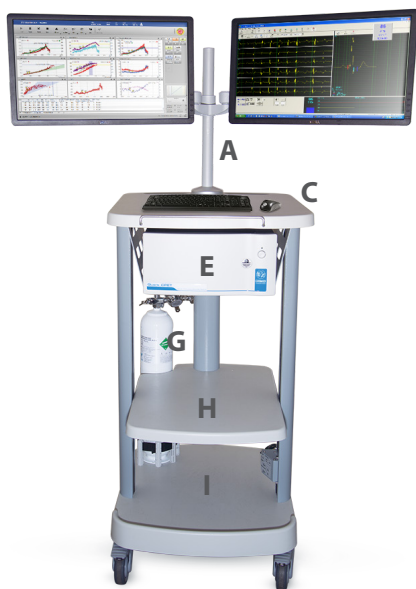
La colonna portante elettrificata consente la connessione diretta dei dispositivi medicali con il carrello e le apposite guide assicurano di avere i cavi elettrici sempre in ordine.

Il trasformatore di isolamento incorporato garantisce la conformità allo standard medico IEC 60601-1.

I carrelli COSMED sono progettati, assemblati e rifiniti all'interno del nostro stabilimento italiano senza il supporto di terzi e rispondono agli Standard IEC 60601-1-2. UNI EN ISO 9001:2000 (Registration n° 387-A Cermet). UNI EN ISO 13485:2003 (Registration n° 387-M Cermet). Medical Device Directive (CE mark). MDD 93/42/EEC. Class I.



Carrello medico con ripiano per 3 bombole, braccio regolabile e supporto per monitor (C02900-0X-04).



Carrello medico con ripiano per 1 bombola e supporto per due monitor (C03550-0X-04).

## Specifiche Tecniche

Prodotto	Carrello per 3 bombole	Carrello per 1 bombola
Codice Articolo	C02900-01-04 (230V) C02900-02-04 (120V)	C03550-01-04 (230V) C03550-02-04 (120V)
<b>Hardware</b>		
Materiale	Acciaio e plastica autoestinguente	
Dimensioni	70x67x101 cm	53x68x107 cm
Peso	66 Kg	42 kg
<b>Alimentazione 230 VAC</b>		
Voltaggio	220-240 Vac	
Frequenza	50/60 Hz	
Consumo	1000VA	
<b>Alimentazione 120 VAC</b>		
Voltaggio	100-120 Vac	
Frequenza	50/60 Hz	
Consumo	1000VA	
<b>Ruote</b>		
Numero	4 (2 con blocco)	
Materiale	Polipropilene (pedale in Tenteprene)	
Carico massimo	80 kg per ciascuna ruota	
<b>Carichi massimi</b>		
Braccio regolabile	400 g	400 g
Ripiano PC/monitor	15 kg	15 kg
Ripiano PC/stampante	15 kg	20 kg
Ripiano supplementare	10 kg	30 kg
Cassetto	5 kg	
Spazio bombola	10 kg ciascun cilindro	10 kg
Ripiano accessori	2 kg, disposti uniformemente	
<b>Sicurezza e Standard di Qualità</b>		
	IEC 60601-1/EN 60601-1; Class I type B device Standard IEC 60601-1-2. UNI EN ISO 9001:2000 (Registration n° 387-A Cermet) UNI EN ISO 13485:2003 (Registration n° 387-M Cermet) Medical Device Directive (CE mark). MDD 93/42/EEC. Class I	

### LEGENDA

- |  |  |
|--|--|
| <b>A.</b> Supporto monitor                           | <b>F.</b> Spazio per flussimetri (lato nascosto)         |
| <b>B.</b> Braccio regolabile                         | <b>G.</b> Spazio per bombole gas (3 or 1)                |
| <b>C.</b> Ripiano per PC                             | <b>H.</b> Ripiano per stampante, casco canopy o PC tower |
| <b>D.</b> Cassetto per accessori e parti di ricambio | <b>I.</b> Ripiano aggiuntivo                             |
| <b>E.</b> Unità                                      | <b>J.</b> Ruote (con blocco)                             |



**COSMED**  
The Metabolic Company

**COSMED Srl**

Via dei Piani di Monte Savello 37  
Albano Laziale - Rome 00041, Italy

+39 (06) 931-5492 Phone  
+39 (06) 931-4580 Fax

info@cosmed.com | cosmed.com