



# Postazione di riempimento per CO<sub>2</sub> liquida a controllo automatico

## Serie "FCD222"

**FACILITÀ D'USO, ECONOMIA DI GESTIONE  
E QUALITÀ DEL PRODOTTO SONO GARANTITI  
DAL SISTEMA DI RIEMPIMENTO  
AUTOMATICO**



La postazione FCD222 consente il riempimento di bombole ed estintori con CO<sub>2</sub> proveniente da serbatoio criogenico.

Le valvole di intercettazione, ad azionamento pneumatico, sono gestite automaticamente in base alle informazioni fornite dalle bilance elettroniche di controllo.

In opzione è possibile gestire anche il riempimento dei pacchi (su una terza bilancia) ed il riempimento di gas da indirizzare alle postazioni di preparazione delle miscele.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Modello	FCD222B	FCD222A
Codice catalogo	MCSE030	MCSE030-1
Posti bombola o estintori	2	1
Pressione massima di utilizzo (bar)	100	100
Voltaggio/Frequenza (VAC/Hz)	400/50	400/50
Ingombri (LxIxh) (mm)	600x600x2000	600x600x2000
Peso (kg)	70	70

# Postazione di riempimento per CO<sub>2</sub> liquida a controllo automatico



Le stazioni di riempimento realizzate con l'unità FCD222 consentono ad un unico operatore di eseguire il riempimento impostando la quantità di prodotto da immettere nelle bombole, il riempimento cesserà automaticamente a peso raggiunto.

## COMPONENTI E DISPOSITIVI:

- > Collettore in lega di ottone
- > Valvola di sicurezza sulle linee di ingresso e di ritorno
- > Manometro di controllo della pressione di riempimento
- > Pressostato di massima
- > Valvole di intercettazione, riempimento e By-Pass ad azionamento pneumatico
- > Elettrovalvole di comando
- > Quadro elettrico con spie e pulsanti a 24 V

## DOTAZIONI DI SERIE:

- > Supporto in acciaio verniciato predisposto per il fissaggio a terra
- > Manuale d'uso e manutenzione

## ACCESSORI A RICHIESTA:

- > Flessibili di riempimento in PTFE con treccia in acciaio inox AISI 304, lunghezza 1400 mm
- > Connessioni bombole in OT58 a godrone
- > Connessioni di riempimento bombole in acciaio inox con impugnature
- > Postazione a controllo automatico per riempimento pacchi
- > Predisposizione del quadro elettrico all'interfacciamento con il riscaldatore mod. RE nella preparazione di miscele
- > Pt100 di controllo della temperatura per la gestione del raffreddamento pompa
- > Quadro elettrico con integrata la gestione dell'alimentazione pompa per le versioni singola velocità, doppia velocità e con variatore di portata

VANZETTI EQUIPMENT SRL  
Via Avv. Giovanni Agnelli, 10  
12033 Moretta (CN) ITALY

Tel. (+39) 0172 915811  
Fax (+39) 0172 915822

[info@vanzettiequipment.com](mailto:info@vanzettiequipment.com)

[www.vanzettiequipment.com](http://www.vanzettiequipment.com)

NOTA: La stessa postazione può essere predisposta per N<sub>2</sub>O o altri gas liquidi o refrigerati.

