



EE CDS01

SISTEMA DI DOSAGGIO DEI COLLOIDI SULLA LINEA DI IMBOTTIGLIAMENTO

Principi

Il dispositivo di dosaggio EE CDS01 è specificamente progettato per ottenere la massima precisione e controllo del dosaggio di stabilizzanti colloidali.

Il sistema gestisce l'aggiunta dei colloidali direttamente nel flusso di vino garantendone la perfetta omogeneizzazione. Sia il quantitativo di vino che quello degli stabilizzanti viene finemente regolato e registrato per garantire la massima sicurezza.

Caratteristiche principali

- Progettazione conforme alle esigenze igieniche dell'industria alimentare.
- Garantisce elevata sicurezza microbiologica durante il dosaggio grazie a pulizie automatiche e agli elementi che evitano contaminazioni.
- Massima sicurezza e precisione di dosaggio grazie al suo controllo ed autoregolazione in tempo reale.
- Facile da usare grazie all'interfaccia intuitiva.
- Doppio sistema di controllo con l'imbottigliatrice.
- Prevenzione dell'errore umano.
- Archiviazione di grandi quantità di dati facilmente esportabili.
- Connessione remota tramite modem e/o scheda SIM.

Caratteristiche tecniche

- Struttura costruita completamente in acciaio AISI-304.
- Pompa specifica per additivi.
- Lancia di aspirazione costruita in acciaio inossidabile.
- Flussimetro lungo la linea di aggiunta additivi.





Range ottimale di funzionamento

- Dose di prodotto: 2-50 l/h
- Flusso del vino: 2.000-20.000 l/h
- Pressione massima nella linea del vino: 4 bar

Dimensioni e peso:

Le dimensioni dei diversi modelli sono:

	CDS01.02	CDS01.03
Larghezza (mm)	690	690
Lunghezza (mm)	750	910
Altezza (mm)	1.800	1.800
Peso (kg)	115	140

Potenza e consumo elettrico:

- Potenza totale: 280 W
- Consumo totale: 1 A

Connessione elettrica:

- Tensione: 230 V Monofasica + TT
- Frequenza: 50 Hz.

Connessione del dosatore:

Entrata ed uscita del collettore con raccordi DIN50

Connessione di aria compressa:

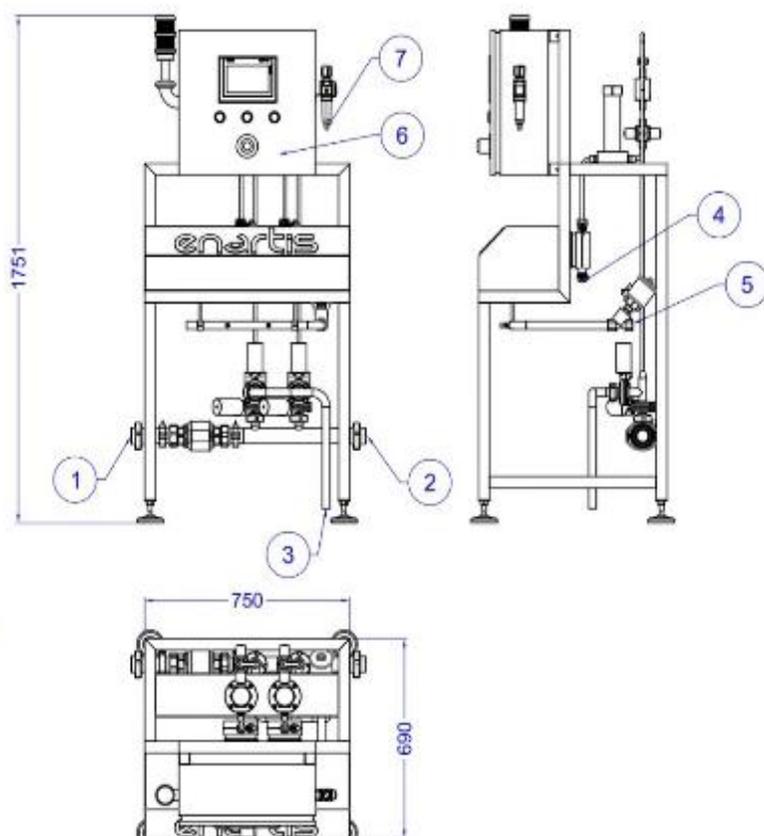
- Pressione dell'aria compressa: 6 bar essiccata.
- Diametro del tubo di aria compressa: 8 mm.



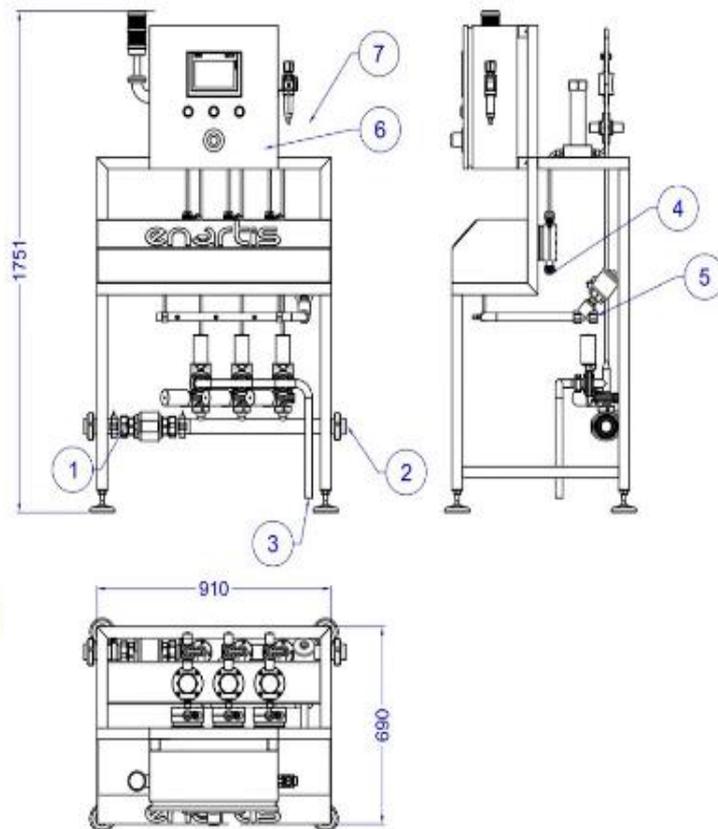


Schema generale delle misure e collegamenti

MODELLO CDS 01.02



MODELLO CDS 01.03



1. ENTRATA VINO FILETTATA MASCHIO DIN-1 1850 DN-50
2. USCITA VINO FILETTATA MASCHIO DIN-1 1850 DN-50
3. TUBO DI SCARICO DIN 11850 DN-10
4. RACCODI DI ASPIRAZIONE ENTRATA ADDITIVI
5. CONNESSIONE ACQUA FILETTATA MASCHIO DIN 3/4*
6. CONNESSIONE ELETTRICA 230V
7. CONNESSIONE ARIA COMPRESSA Ø8mm

