

SERBATOI CRIOGENICI DI GRANDE CAPACITÀ

CRIOMEGA 8



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Serbatoio pallettizzato per utilizzo a liquido o a gas
- Massime prestazioni in termini di tasso di evaporazione, affidabilità e durata del serbatoio.
- Serbatoio in acciaio inox austenitico progettato per avere una lunga vita e destinato allo stoccaggio e al trasporto di liquidi criogenici (Azoto, Ossigeno, Argon)
- Sistema in alto vuoto e massimo isolamento termico a garanzia di un basso tasso di evaporazione
- Costruito in accordo alle vigenti normative ADR e T-PED e fornito con la relativa Dichiarazione di conformità
- Contenitore interno facilmente accessibile per consentirne l'ispezione e la pulizia
- Dispositivo di messa in pressione installato di serie



DISPOSITIVI OPZIONALI :

- Sistema di utilizzo a gas tramite evaporatore a serpentina interna
- Indicatore di pressione con trasmettitore di segnale 4 ÷ 20 mA
- Indicatore di livello tramite cella barton
- Indicatore di livello dotato di dispositivo GSM

ACCESSORI :

- Manichetta con valvola di sicurezza per riempimento o svuotamento
- Raccordi di uscita secondo richieste del cliente

PERSONALIZZAZIONE :

- I serbatoi possono avere volumetrie differenti da quelle standard (da 400 a 750 L) indicate ed essere configurati secondo le specifiche esigenze del cliente

SPECIFICHE TECNICHE

	DIAMETRO ESTERNO	PRESSIONE MASSIMA ESERCIZIO	TARATURA VS1*	TARATURA VS2
CRIOMEGA 8	900 mm	8 bar	1 ÷ 8 bar	8 bar

* secondo richieste del cliente

CRIOMEGA 8	CARATTERISTICHE		PERDITA GIORNALIERA IN KG PER IL 30 L (NER) **			
		450	600	CAPIENZA	450	600
VOLUME (LITRI)		450	600	AZOTO	1.3	1.0
ALTEZZA TOTALE (MM)		1520	1820	OSSIGENO	0.8	0.6
PESO A VUOTO (KG)		270	312	ARGON	0.9	0.7
PESO A PIENO (KG AZOTO)		639	799			
PESO A PIENO (KG OSSIGENO)		791	999			
PESO A PIENO (KG ARGON)		906	1151			
CAPACITÀ GEOMETRICA (LITRI)		465.9	614.7			
CAPACITÀ NETTA (LITRI)		456.6	602.4			

** Prove eseguite alla pressione di saturazione di 0 bar e temperatura ambiente

ASSISTENZA :

HVM garantisce un servizio di assistenza completo e veloce presso il proprio stabilimento di Livorno e dispone di un assortito magazzino interno per lo stoccaggio delle parti di ricambio disponibili per la vendita ai clienti.

GARANZIA :

STANDARD : HVM garantisce i propri prodotti per 1 anno sia sulla tenuta del vuoto che sulle parti meccaniche nelle normali condizioni di utilizzo.

ESTENSIONE : E' possibile estendere la copertura della garanzia solamente sulla tenuta del vuoto a 5 anni.

HVM si riserva la facoltà di apportare modifiche a seguito di migliorie tecniche senza alcun preavviso