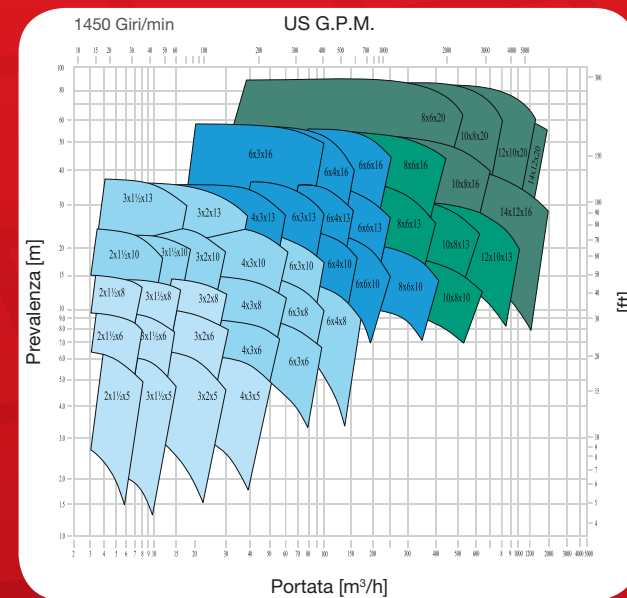


Le **CNV SEAL-M** sono pompe centrifughe verticali monostadio, in metallo, a tenuta meccanica, costruite secondo API 610 11esima Ed., disponibili in versione ATEX 94/9/EG.

Connessioni:

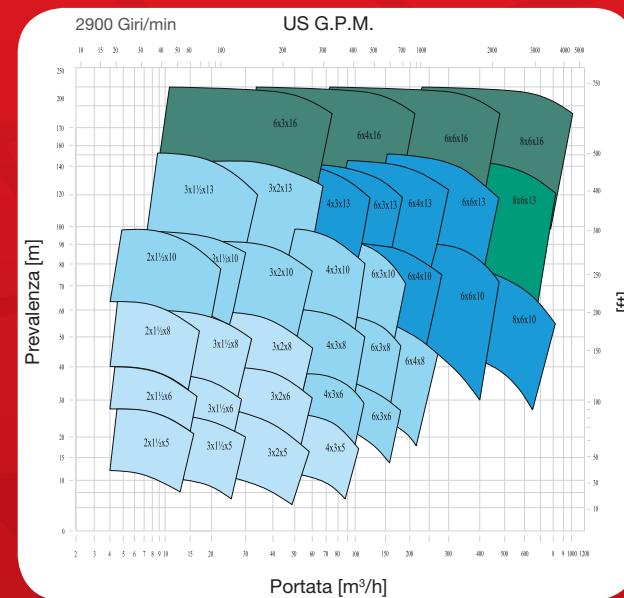
Flangiate in accordo con ANSI B16.5 Class 150-300, DIN PN 16-25-40, altre connessioni disponibili a richiesta

Curve Caratteristiche

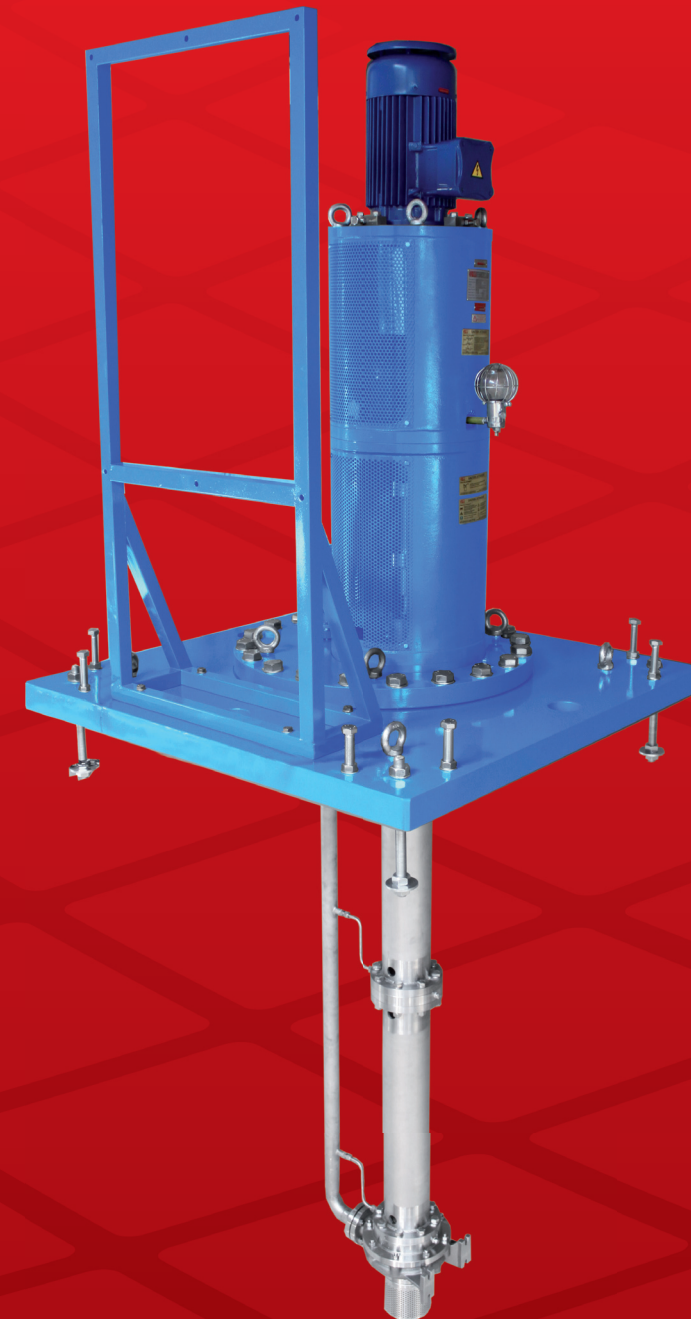


Limiti d'impiego

- Portate: 1.5-2500 m³/h
- Prevalenze: fino a 225 m (740 ft)
- Intervallo di temperatura: da -30°C (-22°F) a +150°C (+300°F);
- Massima pressione di sistema: 16 bar (290 psi)
- Possibilità di pompare liquidi con solidi in sospensione: consultare M PUMPS



**POMPE CENTRIFUGHE MONOSTADIO VERTICAL
SUSPENDED, IN METALLO SECONDO API 610 11ESIMA
ED. TENUTA MECCANICA IN ACCORDO A API 682**



Prodotto da:



A unit of
Mischiatti
GROUP

M PUMPS s.r.l. - Via dell'Artigianato, 120
45015 Corbola (Ro) - Italy - www.mpumps.it
Tel. +39 0426 346304 - Fax +39 0426 349126

Per ulteriori informazioni contattare:



Stampato il 21-09-2015

Serie CNV SEAL-M

Le dimensioni di incameratura della tenuta in accordo con API 682 consentono grande libertà di installazione di tenute meccaniche singole, doppie, a cartuccia di diversi tipi. Il flussaggio standard della tenuta prevede il ricircolo interno, dal lato in pressione alla camera di tenuta. Oltre a ciò, è possibile adottare ausiliari di flussaggio della tenuta previsti dalla API 682.

CNV SEAL-M

DETTAGLI COSTRUTTIVI

Conessioni

Flange di aspirazione e mandata flangiate in accordo con le richieste del cliente.

Albero pompa

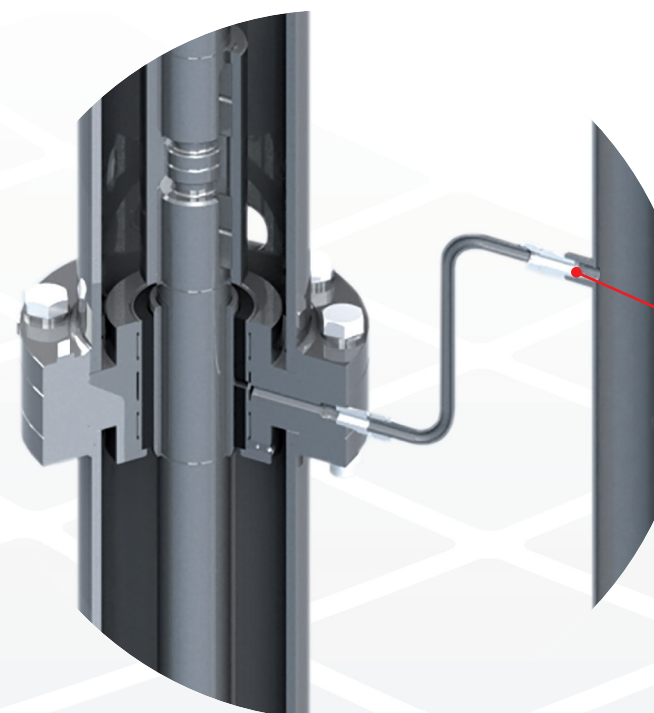
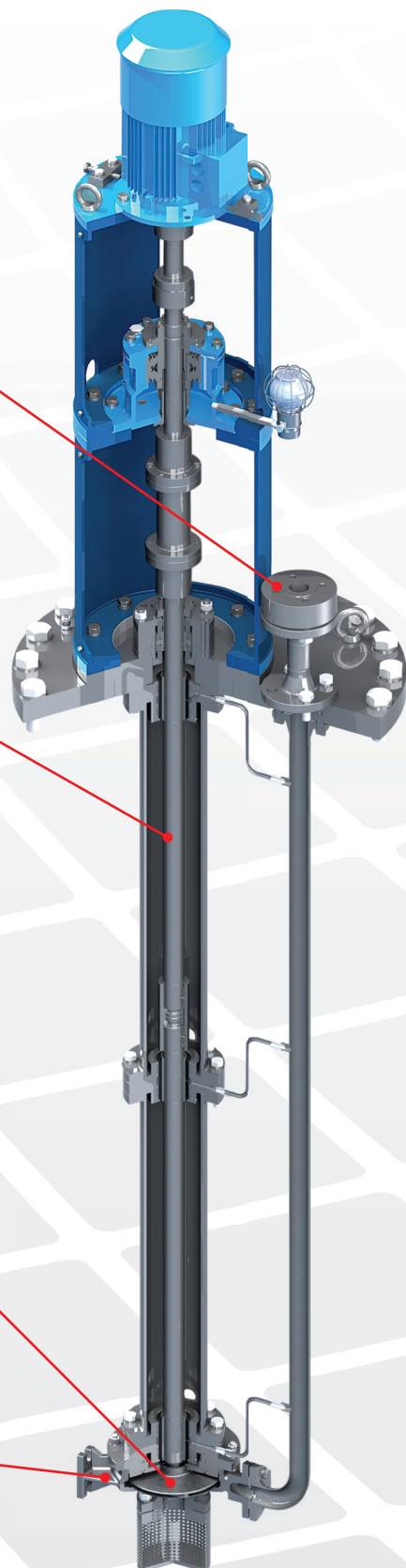
Costruzione modulare, con elementi dimensionati generosamente, con velocità critiche molto elevate, garantiscono un funzionamento ottimale per lungo tempo.

Girante

Possibilità di calibrazione della girante per centrare il punto di funzionamento, Bilanciamento dinamico secondo ISO 1940, Grado 2.5.

Corpi pompa

Di robusta costruzione, esecuzione standard in acciaio austenitico, CF8M. Idrauliche ottimizzate per una miglior efficienza. Battute metallo su metallo e guarnizioni di tenuta a compressione controllata, per garantire l'ermeticità e il corretto allineamento.



Protezione superfici

Le parti non inossidabili sono verniciate con fondo epossidico e finitura poliuretanica entrambe a base acqua per la massima resistenza nelle condizioni più severe, nel pieno rispetto dell'ambiente.

Lubrificazione interna

L'esecuzione standard prevede l'adozione di un opportuno circuito di lubrificazione delle boccole intermedie, che garantiscono così le migliori prestazioni di durata.

Cuscinetti

Versione standard con cuscinetti con bagno d'olio e oliatore a livello costante.

Disponibile in versione a grasso, con ingrassatori, oppure ingrassati a vita.

Possibilità di registrazione assiale della girante, grazie al particolare design del supporto cuscinetti, caratteristica molto utile nel caso di colonne di elevata lunghezza.

Giunto spaziatore

che permette la manutenzione/sostituzione della tenuta meccanica senza smontare altri componenti.

Tenuta meccanica

Incamerature di tenuta in accordo alla norma API 682 terza ed. consentono alle pompe CNV SEAL-M di essere dotate di molteplici configurazioni di tenuta, singola, doppia, «wet» o «dry», ecc.

