

## TC.EH

La pompa "sanitaria" per eccellenza



### GENERALITA'

Gamma di pompe centrifughe sanitarie in acciaio inossidabile dal design igienico ed elegante, ideale per processi dell'industria alimentare e farmaceutica che puntano a preservare la qualità e l'integrità dei fluidi trattati da agenti estranei.

Ottima anche come sistema di blending per miscelare o disperdere polveri in soluzioni acquose.

Le caratteristiche costruttive adottate rendono la pompa rapida e facile da smontare per ispezione visiva o per manutenzione.

### APPLICAZIONI



Acque minerali



Birra, bevande, enologia



Latte e derivati



Chimica e pharma



Succhi e concentrati

### DATI TECNICI

<b>Conessioni</b>	DIN 11851 (standard), Tri-clamp, SMS, flange (normative a richiesta), GAS, ENO-GAROLLA, RJT	<b>Portata</b>	Fino a 150 m <sup>3</sup> /h
<b>Girante</b>	Aperta, 3 o 4 pale	<b>Prevalenza</b>	Fino a 70 m.c.a.
<b>Materiali del corpo pompa</b>	AISI 316L (1.4404), AISI 304L (1.4304), per componenti estrusi e/o laminati; CF8 e CF8M per componenti di micro fusione, possibilità di ulteriori configurazioni a seconda del tipo di applicazione	<b>Pressione sulla rete</b>	Fino a 12 Bar nella versione standard.
<b>Tenuta meccanica e guarnizioni</b>	Esecuzione interna singola o esterna doppia flussata, materiali delle piste e degli elastomeri in base al fluido da trasferire	<b>Temperatura</b>	Compresa tra -20°C e +240°C Ulteriori temperature superiori a richiesta
<b>Supporto motore</b>	In base all'applicazione: Monoblocco con flangia B5. anche con cuscinetto schermato o lubrificato Supporto indipendente ad albero nudo con cuscinetti lubrificati	<b>Viscosità</b>	Fino a 500 cP
<b>Motorizzazione</b>	3ph, norma IEC a 2 o 4 poli, classe di isolamento in funzione della temperatura del fluido. A richiesta e possibile anche l'esecuzione ATEX o con normative specifiche (UL-CSA, NEMA)	<b>Solidi in sospensione</b>	Per liquidi puliti, o con presenza di solidi in sospensione anche filamentosi. Le dimensioni massime degli stessi sono indicati nella scheda tecnica della pompa

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



Technologies

Rev00 - 2024

All rights reserved - Information can vary without notice



PROCIBUS TECNOLOGIE S.R.L.  
Via Sant'Antonio, 15  
36030 Fara Vicentino (VI)  
C.F. e P.IVA 04151610245  
Tel. 0445/300634  
COD. SDI USAL8PV