

## TC.EVO-S e TC.EVO-SC

Raffinata e robusta, tecnicamente all'avanguardia. Un classico rivisitato



### GENERALITA'

Gamma di elettropompe centrifughe sanitarie in acciaio inossidabile, ideali per molteplici impieghi in ambito agro-alimentare, chimico-farmaceutico e trattamento acque.

Il particolare disegno del corpo idraulico e della girante assicura un'elevata efficienza della pompa e la copertura di un ampio ventaglio di prestazioni, garantendo nel contempo alti standard di igiene nel processo di pompaggio.

Idraulica disponibile in due versioni: In acciaio inossidabile micro-fuso oppure ricavato da massello.

### APPLICAZIONI



Acque minerali



Birra, bevande, enologia



Lattiero caseario



Conserve



Chimica e pharma

### DATI TECNICI

<b>Connessioni</b>	DIN 11851 (standard), Tri-clamp, SMS, flange (normative a richiesta), GAS, ENO-GAROLLA, RJT	<b>Portata</b>	Fino a 500 m <sup>3</sup> /h
<b>Girante</b>	Semiaperta	<b>Prevalenza</b>	Fino a 100 m.c.a.
<b>Materiali 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 massima della rete in aspirazione</b>	Fino a 15 Bar per la 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 +180°C Ulteriori temperature fuori range su richiesta
<b>Supporto motore</b>	In base all'applicazione: Monoblocco con flangia B5, anche con cuscinetto schermato o lubrificato Supporto indipendente ad albero nudo e cuscinetti lubrificati	<b>Viscosità</b>	Fino a 300 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. Per applicazioni specifiche i limiti di impiego con solidi in sospensione vengono indicati nella scheda tecnica della pompa

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



Tecnologie

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