INTERPUMP PROCESS TECHNOLOGY

HOMOGENIZERS - COLLOIDAL MILLS - PISTON PUMPS - AGITATORS



Agitatore AR2T

Agitatore Verticale Ridotto con Tenuta meccanica Doppia

Agitatori con motoriduttore e lanterna in fusione di ghisa a norme Din 28162 con tenuta meccanica doppia e barilotto di pressurizzazione tenuta. Adatti per reattori in pressione e vuoto in una vasta gamma di applicazioni sia in aree ATEX che non classificate.

La tenuta meccanica doppia garantisce la sicurezza anche con
prodotti aggressivi o pericolosi.

Il design prevede un cuscinetto di guida all'interno della lanterna in modo da conferire maggiore stabilità all'asse rotante. Il giunto posizionato nella parte superiore della lanterna permette di effettuare interventi di sostituzione della tenuta meccanica e del cuscinetto di guida in campo senza la necessità di dover utilizzare particolari attrezzature e di dover rimuovere la macchina dal serbatoio.

INTERPUMP PROCESS TECHNOLOGY

HOMOGENIZERS - COLLOIDAL MILLS - PISTON PUMPS - AGITATORS



SPECIFICHE GENERALI	MIXER OPTIONALS
• **MATERIALI UTILIZZATI A CONTATTO CON IL PRODOTTO** : AISI 316L, AISI 304L • **GUARNIZIONI:** EPDM/FFKM/FEP/VITON • **TENUTE MECCANICHE : DOPPIA SIC/SIC C/SIC** • **TRATTAMENTO SUPERFICIALE:** Lucidatura meccanica , Satinatura, Pallinatura • **TEMPERATURA DI ESERCIZIO**: 5°C - 130°C • **PRESSIONE DI LAVORO:** -1 to 10 bar • **TENSIONE:** 230/400 V AC - 50 Hz • **GRADO DI PROTEZIONE:** IP55	• **Esecuzione secondo ATEX (2014/34/UE)** • **Sensore di rotazione** • **Certificati di tracciabilità per parti a contatto prodotto** • **Finitura elettrolucidata** • **RUGOSITA SUPERFICIALE:** Ra ≤ 0,5 um (solo parti a contatto con il prodotto)

A Brand of **INTERPUMP GROUP S.p.A.**
Via G.B. Vico, 2 42124 - Reggio Emilia – Italy
Tel. +39 0522 948011 – Fax +39 0522 948080
E-mail: info@bertoli-homogenizers.com
Web: www.bertoli-homogenizers.com