

700 serie

NUOVO

Processo di pompaggio ottimale con tecnologia LoadSure™



La tecnologia peristaltica
LoadSure rende il vostro sistema
più affidabile ... ed abbatte i costi

La tecnologia LoadSure è più affidabile

Maggiore durata del tubo

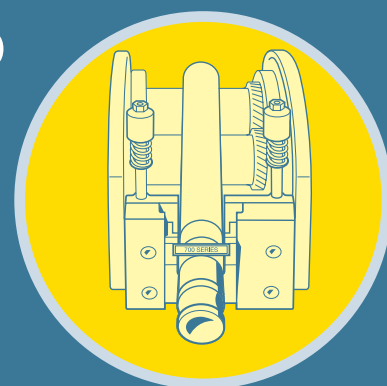
Minori tempi morti

Maggiore produttività

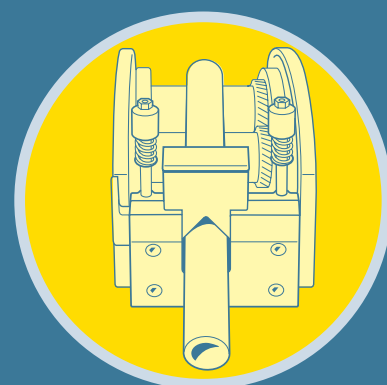
Le pompe Watson-Marlow Bredel serie 700 offrono la possibilità di scegliere fra tubo continuo oppure gli elementi industriali LoadSure per un caricamento accurato e il massimo impiego dei tempi utili. È anche possibile adottare la nuova tecnologia sulle esistenti pompe a tubo continuo. La conversione richiede un'operazione di soli 10 minuti.

Entrambe le versioni sfruttano i vantaggi delle teste a rulli sincronizzate della serie 700, che incrementano la durata del tubo nel tempo e grazie alla bassa pulsazione forniscono portate fino a 66 litri/min. Il risultato ideale per i processi industriali.

La tecnologia LoadSure realizza risparmi sui costi d'esercizio e una sicurezza di sistema persino maggiore ad una gamma di pompe già famose per la propria robustezza, affidabilità e funzionalità incondizionata.



LoadSure



Tubi continui

NUOVO La tecnologia LoadSure della serie 700 offre...

- **Migliore affidabilità**

Il caricamento ad innesto del tubo esclude errori da parte dell'operatore, garantendo un corretto posizionamento e una tensione ottimale del tubo e prolungando significativamente la vita ed il servizio del tubo.

- **Maggiore rapidità nella sostituzione**

Gli elementi del tubo si innestano rapidamente e semplicemente. Il corretto allineamento avviene in modo automatico e la pompa è subito pronta per entrare in servizio.

- **Semplificazione nell'installazione della pompa**

I giunti industriali rapidi Cam & Groove assicurano un'interfaccia sicura fra pompa e sistema.



e vi permette di risparmiare denaro



- 1 Innestare un'estremità dell'elemento
- 2 Ripetere l'operazione per l'altra estremità
- 3 Assemblare il carrello

Svitare il perno di testa e rimuovere il carrello. Estrarre l'elemento ed inserire quello nuovo nella sede – questo è facile grazie al sistema di innesto meccanico LoadSure. Reinserire il carrello ed alimentare la pompa. Questo è tutto ciò che c'è da sapere.

Opzioni relative al modulo motore

È possibile scegliere il modulo motore che meglio si adatta alle proprie esigenze. Le opzioni includono motori chiusi con pannello di controllo a membrana e display digitale, più un controllo della velocità di alta precisione. Per aree pericolose esistono motori di classe Exd a velocità fissa o variabile ed in alternativa, pompe pneumatiche ad elevate prestazioni. Tutti i motori vengono costruiti in conformità allo standard IP55 per gli ambienti che lo richiedono.



I connettori industriali Cam & Groove garantiscono una tenuta istantanea e sicura

Montaggio del kit

Una pompa, due opzioni di pompaggio. Il kit di conversione con elementi LoadSure rende semplice il passaggio dall'utilizzo del tubo continuo a quello degli elementi. Tutto ciò di cui avete bisogno è contenuto in una scatola, completa di esaurienti istruzioni: il lavoro può essere svolto in 10 minuti con la pompa in sito. I benefici della tecnologia LoadSure sono immediati.



Italia
 Telefono +39 030 6871184
 Fax: +39 030 6871352
 Email info@watson-marlow.it

Belgio
 Telefono +32 (0) 2 481 60 57
 Fax: +32 (0) 2 481 60 58
 Email info@watson-marlow.be

Brasile
 Telefono +55 11 7925 9153
 Fax: +55 11 7925 9143

Cina
 Telefono +86 21 6485 4898
 Fax: +86 21 6485 4899

Corea
 Telefono +82 (0) 2 525 5755
 Fax: +82 (0) 2 525 5764
 Email support4k@watson-marlow.co.uk

Francia
 Telefono +33 (0) 2 37 38 92 03
 Fax: +33 (0) 2 37 38 92 04
 Email info@watson-marlow.fr

Germania
 Telefono +49 (0) 2183 42040
 Fax: +49 (0) 2183 82592
 Email info@watson-marlow.de

Malesia
 Telefono +60 (3) 5635 3323
 Fax: +60 (3) 5635 7717
 Email sales@my.SpiraxSarco.com

Paesi Bassi
 Telefono +31 (0) 10 462 1688
 Fax: +31 (0) 10 462 3486
 Email info@watson-marlow.nl

Regno Unito
 Telefono +44 (0) 1326 370370
 Fax: +44 (0) 1326 376009
 Email support@watson-marlow.co.uk

Svezia
 Telefono +46 8 556 556 00
 Fax: +46 8 556 556 19
 Email info@watson-marlow.nu

Stati Uniti d'America
 Telefono 800 282 8823
 Fax: 978 658 0041
 Email support@wmbpumps.com

www.watson-marlow.com

Members of the Spirax-Sarco Engineering Group

Le informazioni contenute nel presente documento sono ritenute corrette; tuttavia, Watson-Marlow Bredel non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

ATTENZIONE Questi prodotti non sono progettati per l'uso su macchinari collegati a pazienti; pertanto, è opportuno non utilizzarli per tale scopo.

Watson-Marlow, Pumpsil, LaserTraceability, Bioprene e Maprene sono marchi registrati della Watson-Marlow Limited.

STA-PURE e CHEM-SURE sono marchi commerciali di W.L. Gore & Associates Inc.



Serie pompe

Includete LoadSure™ nel vostro processo Aumentate la vostra prestazione

100	Pompe monocanale a basso flusso Velocità variabile con controllo fisso e manuale/automatico. • Flow rates from 1µl/min to 53ml/min	101F/R	
200	Pompe multicanale a cassette pressoché senza impulsi, max. 32 canali • Flow rates from 0.6µl/min to 22ml/min per channel	206S/CA	
300	Pompe compatte da laboratorio mono o multicanale con controllo manuale, remoto, analogico, RS232 o di dosaggio. • Flow rates from 2µl/min to 2200ml/min	323E/D	
400	Pompe per la ricerca ultracompatte con max. quattro canali. • Flow rates from 1µl/min to 610ml/min	401U/D1	
500	La nostra gamma chiave di pompe IP31 e per processi di lavaggio industriale. • Flow rates from 10µl/min to 4.4 litre/min	505S/RL	
600	Pompe IP55 di processo a flusso medio con funzionalità complete Clean in place (CIP) e Steam in place (SIP). • Flow rates from 50ml/min to 18.3 litre/min	623S/R	
700	Pompe industriali IP55 con controllo manuale o automatico, canale singolo o doppio • Flow rates from 1.6 litre/min to 2000 litre/hour	704S/R	
800	Pompaggio igienico ad alto flusso che utilizza un tubo in Bioprene di classe VI USP oppure un tubo STA-PURE. • Flow rates 2 litre/min to 8,000 litre/hour	825	
SPX	Pompe industriali ad elevata pressione per alti flussi con design unico ad accoppiamento diretto brevettato. Disponibili modelli a doppia testa e CIP. • Flow rates from 0.3 litre/min to 80 cubic metres/hour	SPX40	
OEM	Una vasta gamma di teste OEM industriali e di alta precisione per il montaggio su moduli motore dell'utente oppure opzioni con motori montati su base. • Flow rates from 0.01µl/min to 33 litre/min	100	
Tubing Hoses	Vasta gamma di tubi per assicurare la compatibilità chimica. Certificazioni USP classe VI e FDA. Hose rinforzati sottoposti a estrusione di precisione garantiscono stabilità di flusso e un'eccellente prestazione di aspirazione.	Marprene	

Pompa monocanale a velocità variabile con controllo manuale

•

Pompa monocanale a velocità variabile con controllo manuale / automatico

•

Pompa a doppio canale montata su supporto

•

Pompa monocanale a velocità fissa

•

Pompa Exd a velocità variabile

•

Pompa pneumatica, monocanale montata su supporto



Richiedete subito una dimostrazione per verificare di persona.

Telefono: 030 687 1184 Fax: 030 687 1352

Oppure collegatevi al nostro sito: www.watson-marlow.it

per ulteriori informazioni su tutta la nostra gamma di pompe peristaltiche