

Valvole durevoli per la produzione di batterie agli ioni di litio

Produzione di batterie agli ioni di litio -
Esperti in applicazioni esigenti

Valvole resistenti agli acidi e all'abrasione

Valvole ad alta affidabilità e supporto tecnico competente. In qualità di azienda di produzione e vendita orientata al supporto al cliente, vi offriamo valvole di alta qualità e prontamente disponibili. I nostri tecnici esperti grazie al vasto know-how applicativo nei processi acidi e abrasivi, vi supporteranno nella realizzazione delle migliori soluzioni per vostro impianto.

I prodotti InterApp ideati per la produzione di batterie agli ioni di litio comprendono:

- Valvole specifiche per il processo
- Prodotti altamente affidabili
- Soluzione vantaggiose e di lunga durata
- Speciali rivestimenti per il disco per applicazioni abrasive e corrosive
- Versioni ad alta purezza, LABS- free e ATEX
- Ampia disponibilità di prodotti e pezzi di ricambio
- Valvole specifiche per il processo

Desponia® e Desponia® plus

Valvola a farfalla con manicotto in elastomero



Forma del corpo	Wafer, Lug, Flangiata
Diametro nominale	DN 25–1600 (1"–64")
Pressione esercizio max.	16 bar (Desponia®), 20 bar (Desponia® plus)
Norme di accoppiamento	PN6, PN10, PN16, ANSI cl. 150, JIS, AS, AWWA, etc.
Temperatura di esercizio	–20°C to 200°C
Materiale del corpo	Ghisa sferoidale, Acciaio inossidabile
Materiale del disco	Acciaio inossidabile, Acciaio inossidabile lucidato Ra <0.4, con rivestimento in Halar, con rivestimento in PEKK
Materiale del manicotto	EPDM, CSM and Flucastr AB/P
Esecuzioni speciali	Per atmosfera esplosiva Per applicazioni per vuoto con manicotti vulcanizzati

Bianca

Valvola a farfalla con rivestimento in PTFE



Forma del corpo	Wafer, Lug, Flangiata
Diametro nominale	DN 32–900 (1¼"–36")
Pressione esercizio max.	16 bar
Pressione esercizio max.	PN10, PN16, ANSI cl. 150, AS 2129 tab D and E, JIS B2220
Temperatura di esercizio	–20°C to 200°C
Materiale del corpo	Ghisa sferoidale, Acciaio inossidabile
Materiale del disco-albero (monoblocco)	Acciaio inossidabile, Acciaio inossidabile lucidato Ra <0.4, Super Duplex, Hastelloy, con rivestimento in PFA
Materiale del manicotto	PTFE, Ultraflon®, Ultralene™
Esecuzioni speciali	Per atmosfera esplosiva Alta purezza

3

Altri prodotti



Valvole a sfera in acciaio inossidabile

Valvole a 2 vie in acciaio inossidabile, disponibili con corpo a 2 o 3 pezzi.



Valvole a sfera con rivestimento in PFA

Valvole a sfera a passaggio totale, esecuzione con sfera in ceramica opzionale per applicazioni abrasive.



Valvole di ritegno

Valvole di ritegno in acciaio inossidabile, tipo swing o a disco, disponibili in numerose esecuzioni.



Attuatori e accessori

Attuatori e vasta gamma di accessori disponibili a completamento del sistema.

Ci siamo per voi. Dovunque, sempre.

Come società internazionale con ampia gamma di prodotti e esperienza nei progetti, vi assistiamo con i nostri partner commerciali e il nostro personale di supporto tecnico in tutto il mondo.

