

For Smooth Operations

La **C** maiuscola
della tecnologia
di dosaggio

Valvole di dosaggio
della Serie C



ABNOX®
Lubrication & Metering Solutions

La Serie C dalla A alla Z

Con la Serie C ABNOX ha creato una generazione completamente nuova di valvole di dosaggio.

L'obiettivo principale era la realizzazione di caratteristiche di prodotto tarate su valori di eccellenza dalla A alla Z per tutti i criteri rilevanti al fine di migliorare i benefici per i Clienti in tutti i campi.

R come Ripetibilità

Una sicurezza con vite ad esagono incassato e il principio funzionale volumetrico garantiscono che la quantità di lubrificante impostata venga sempre rispettata nel tempo.



D come Dosaggio

Mediante la vite di regolazione si può regolare in continuo, in base alle dimensioni della valvola, la quantità di dosaggio in un range compreso fra 1 mm³ e 6 cm³.

La Serie C è predisposta per oli e lubrificanti della Classe NLGI da 0 a 3.

Q come Qualità

Qualità e Affidabilità per la Serie C come per tutti gli altri prodotti ABNOX sono scritte a lettere maiuscole. Pressioni di ingresso fino a un massimo di 200 bar e lubrificanti con particolato solido sono possibili senza problemi e per lunghe durate.

S come Sicurezza di processo

La nuova Serie C realizza i principi del sistema ABNOX.

La combinazione di massima qualità, esatto dosaggio e massima economicità fornisce al Cliente un vero valore aggiunto che si traduce nella massima sicurezza di processo per una lunghissima durata.



F come Flessibilità

Le valvole di dosaggio della Serie C operano nella posizione desiderata in modo sempre preciso ed affidabile.

Le chiocciola fornite in dotazione consentono la massima libertà di montaggio. Per gli impieghi manuali esistono varianti con maniglie dalla forma ergonomica.

P come Pulizia

L'effetto di ritorno del pistone di ingrassaggio impedisce, anche in presenza di minime quantità di lubrificante, lo sgocciolamento dell'ugello. Non si ha dispersione di lubrificante, tutte le parti macchina rimangono pulite, non sono necessari interventi di pulizia.



M come Manutenzione

L'efficienza è anche una questione di cicli macchina. Per questo la Serie C è costruita in modo coerente in funzione di un minimo impegno di manutenzione. Grazie alla struttura modulare tutti componenti si possono smontare e rimontare in tempi brevissimi.

Valvola volumetrica ABNOX per il perfetto dosaggio.

I vostri vantaggi:

Applicazione precisa
Giusta quantità di dosaggio
Dosaggio preciso e riproducibile
Ingrassaggio veloce e pulito dei componenti
Utilizzabile ovunque
Flessibilità – Anche per applicazioni manuali
grazie all'impugnatura
Lunga durata
Minima manutenzione



Le valvole di dosaggio della Serie C

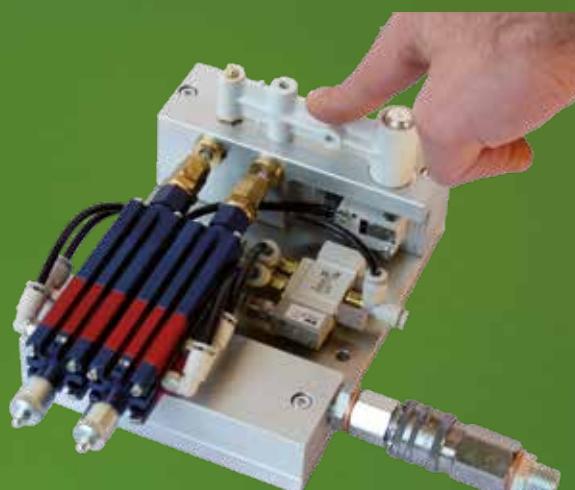


**„Una soluzione personalizzata per ogni applicazione!
Si adatta perfettamente alle esigenze del cliente.“**

ABNOX sviluppa e produce sistemi per l'ingrassaggio personalizzato dei componenti.

I vostri vantaggi:

- Tecnica comprovata
- Soluzione conveniente
- Applicazioni versatili
- Alimentazione mirata e precisa del lubrificante
- Massima pulizia
- Applicazione breve e veloce
- Risparmio grazie al ridotto consumo di materiale

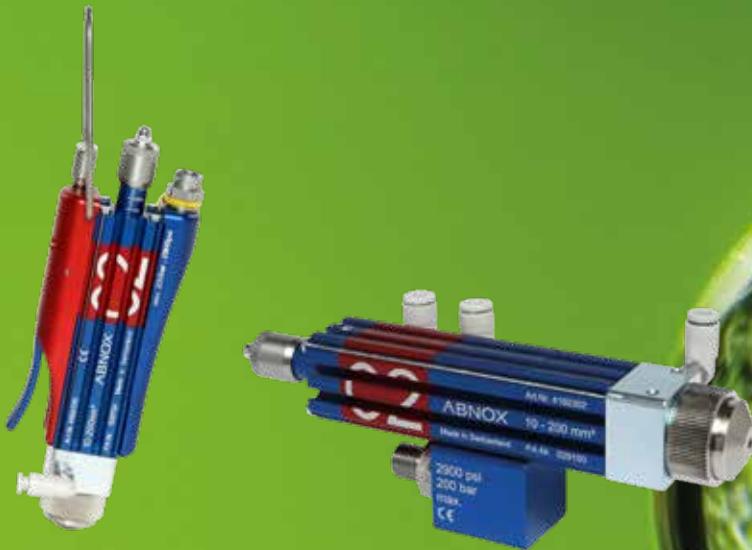


 **MADE IN SWITZERLAND**

Ugelli di spruzzatura accessoriabili SPK

- Art. N° 0004179 Ugello di spruzzatura SPK1-RS-0.5 per AXDV-C1/-C2
Art. N° 0004180 Ugello di spruzzatura SPK2-RS-0.5 per AXDV-C3/-C4

L'ugello di spruzzatura SPK, azionato per via pneumatica, può essere accessoriato con le nostre sperimentate valvole di dosaggio serie C. Ogni ciclo di spruzzatura viene eseguito esattamente con la stessa quantità di grasso o di olio resistente alla pressione fino a 200 bar.



Sicurezza di processo "Sensore"

- Art. N° 0001220 Sensore per richiesta pistone lubrificante



Maniglia HG

solo per C3 e C4



Maniglia SV

solo per C3 e C4



Maniglia PN
solo per C1 e C2

Le nuove v...

Volumi di dosaggio

Sistemi valvole di dosaggio



Tutti i dati tecnici, le informazioni e gli accessori (set aghi di dosaggio, ugelli, adattatore, etc.) sono riportati sul nostro sito web:
www.abnox.com



Valvole di dosaggio **AXDV-C**

Campi di dosaggio

C1
1 - 20 mm³



C2
10 - 200 mm³



C3
0,1 - 2 cm³



C4
1 - 6 cm³



Valvola di dosaggio AXDV -

C

-

Modello:

= Blocco di montaggio

PN = Maniglia con Pen (solo per C1 e C2)

HG = Maniglia orizzontale (solo per C3 e C4)

SV = Maniglia verticale (solo per C3 e C4)

Volumi di dosaggio (esecuzione):

1 = da 1 a 20 mm³

2 = da 10 a 200 mm³

3 = da 100 a 2'000 mm³ (0,1 - 2,0 cm³)

4 = da 1'000 a 6'000 mm³ (1,0 - 6,0 cm³)

Scanalature **Modello valvola-C**

For Smooth Operations



Tecnica di lubrificazione

Apparecchi per lubrificazione e riempimento, ad azionamento manuale, elettrico e pneumatico per la movimentazione di grassi e di oli.



Tecnica di dosaggio

Valvole di dosaggio, dispositivi di comando, applicazioni specifiche per i pezzi in lavorazione.



Alimentazione di grassi

Sistemi pneumatici ed elettrici di alimentazione di grassie pompe per movimentazione di lubrificanti a viscosità medio-alta.



Tecnica di serraggio

Sistemi di serraggio ad alta pressione e presse manuali a leva, valvole per alta pressione, pompe pneumatiche ed elettriche ad alta pressione, sistemi di serraggio.



Soluzioni proposte da clienti

Sviluppo su indicazione del cliente di sistemi di dosaggio e di lubrificazione con grasso di dispositivi e di macchine per il serraggio e lo sbloccaggio di attrezzature e di pezzi in lavorazione.

Richiedete i nostri opuscoli informativi oppure visitate il nostro sito web.



ABNOX®
Lubrication & Metering Solutions



Sede principale:
ABNOX AG
Langackerstrasse 25
CH-6330 Cham
+41 41 780 44 55
sales@abnox.com
www.abnox.com

Sede del Gruppo in USA:
ABNOX CORPORATION
1949 Northeast 164th Street
North Miami Beach, FL-33162, USA
+1 754 400 9042
info.us@abnox.com
www.abnox.us