

ELIMINAZIONE DI INTASAMENTI & CONCREZIONI

AIRCHOC® - MACSYS



PROCESSI INNOVATIVI PER LA MANUTENZIONE DELLO SFUSO

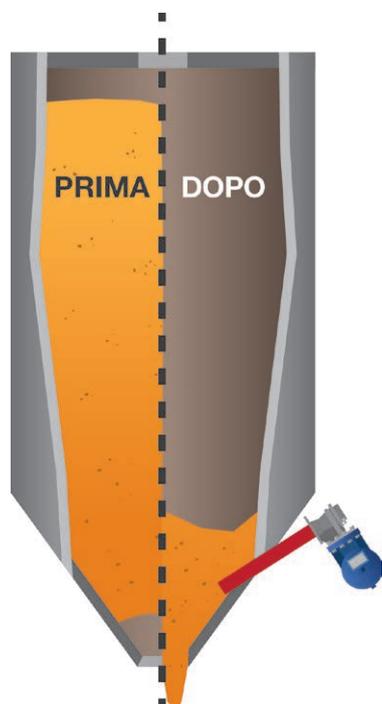
NOSTRE SOLUZIONI

Associare la potenza alle innovazioni per eliminare intasamenti e concrezioni.

Proponiamo delle soluzioni preventive che vi consentono di ottimizzare la produttività, aiutandovi a ritrovare la completa capacità di stoccaggio.

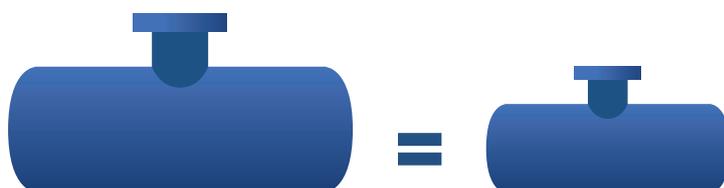
I NOSTRI CLIENTI

- Cementeria
- Siderurgica
- Fonderia
- Centrali termiche
- Società di pulizia
- Vetrerie
- Miniere e cave
- Calcifici
- Cokeria
- Inceneritori
- Industrie molitorie
- Industrie alimentari
- Petrolchimiche
- Chimiche
- (...)



VANTAGGI

- **Forza d'impatto** : Testa aerodinamica / Rapporto tra volume & DN di uscita della testa
- **Sicurezza positiva** : Nessun sparo di AIRCHOC® / MACSYS in caso di diminuzione della pressione dell'aria
- **Qualità'** : Serbatoio zincato internamente ed esternamente / Testa in ghisa
- **Manutenzione** : Accesso diretto al meccanismo
- **Affidabilità'** : Valvola di scarico accelerato protetta / Pistone autocentrante



Minor consumo a parità di efficienza !

SERVIZI ASSOCIATI

- Sopralluoghi e raccomandazioni tecniche (dimensionamento e impianto)
- Fornitura di un progetto di installazione
- Possibilità di montaggio, supervisione e messa in funzione da parte nostra
- Garanzia fino a 3 anni
- Servizio post-vendita e contratto di manutenzione.
- Follow-up regolamentari

OPZIONI

- **Pistone smussato inox** : Aumenta la durata di vita e resiste agli ambienti aggressivi (industria chimica, impianti di incenerimento, cementifici)
- **Distributore pneumatico** : Attiva in modo pneumatico gli spari dell' AIRCHOC® / MACSYS

ACCESSORI

- **Deflettori** : Orientano il flusso d'aria verso i punti sensibili dell'intasamento - Versione in acciaio o acciaio inox refrattario
- **Isolatore** : Rende sicure le operazioni di manutenzione: alta temperatura, prodotto aggressivo, rischio di ritorno di materiale
- **Dispositivi di sicurezza** : Garantiscono l'uso e la manutenzione degli AIRCHOC® / MACSYS in tutta sicurezza (manometro, valvola di sicurezza, valvola di isolamento...)

LA SOLUZIONE AI PROBLEMI DI INTASAMENTI & CONCREZIONI : AIRCHOC®

- AIRCHOC® agisce preventivamente sul prodotto
- Un **volume d'aria compressa**, compreso tra **4 & 400 L**, viene liberato istantaneamente attraverso un foro di uscita adatto
- Diametro nominale di uscita da **50 a 200 mm**
- Adattato ad **alta temperatura**.
- Opzione disponibile:
 - **ATEX Zona 20** 
- Opzioni complementari:
 - Ghigliottina automatica.
 - Cabina di pilotaggio e di sorveglianza.
- Oltre **50.000 installazioni AIRCHOC®** in più di **90 paesi**



LA SOLUZIONE AI PROBLEMI DI ACCESSO & DELLE ZONE DA RENDERE SICURE : MACSYS

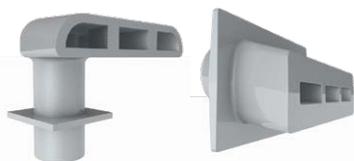
- Numero di teste da **2 a 8**
- Diametro nominale di uscita **100, 150, 200 mm**
- Capacità del serbatoio da **200 L**
- Tubi flessibili rinforzati in **metallo** o **in gomma**
- Adattato ad **alta temperatura**.



ACCESSORI E PEZZI DI RICAMBIO



Pistone



Deflettori



Isolatore ghigliottina



Tubo di raccordo

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE AIRCHOC®

LA SOLUZIONE PIÙ ECONOMICA e un ambiente preservato

Per poter evitare gli arresti di produzione o tempi di attesa eccessivi per gli operatori, **STANDARD INDUSTRIE** ha sviluppato un sistema di manutenzione :

- 1 Una valigia contenente un meccanismo completo AIRCHOC® è tenuta a magazzino dall'utente AIRCHOC®.
- 2 Non appena è necessaria la manutenzione, il meccanismo utilizzato viene semplicemente sostituito dal meccanismo contenuto nella valigia.
- 3 Il meccanismo utilizzato viene semplicemente reintegrato nella valigia e spedito a **STANDARD INDUSTRIE** per essere pulito e riparato dai nostri tecnici specializzati.
- 4 La valigia viene infine rispedita all'utente per l'uso durante la successiva manutenzione.



PASSATE ALLA NUOVA GENERAZIONE DI

CANNONI AD ARIA AIRCHOC®

Per una pulizia efficiente dei materiali nel processo di produzione

Le aspettative degli utenti

*100% cannoni ad aria compressa
disponibili*

Prestazioni di disintensamento

Economia di utilizzo



AIRCHOC®6 promette

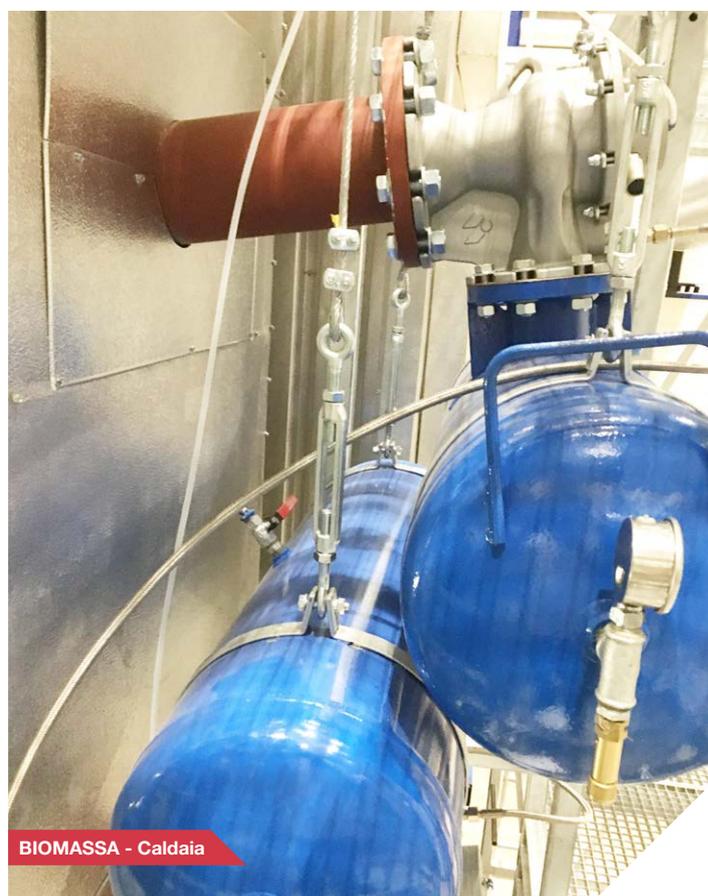
*3 anni di cicli di sparo senza sostituzione del
sistema di attivazione*

*Migliore forza d'impatto sull'intasamento
10% in più rispetto alla versione precedente*

Meno parti soggette a usura e consumo d'aria ridotto



SABBIA - Tramogge di stoccaggio



BIOMASSA - Caldaia



INCENERITORE - Tramoggia sotto filtro



CAVA - Disintasamento di 2 estrazioni nel tunnel



CEMENTERIA - Discesa farina



CENTRALE DI BETONAGGIO - Silo



CEMENTERIA - Entrata del forno



ALIMENTAZIONE - Silo di stoccaggio

CONTATTACI !

11 FILIALI & UNA RETE DI AGENTI COMMERCIALI NEL MONDO

 FRANCIA

 SPAGNA

 STATI UNITI

 SUD AFRICA

 RU / IRLANDA

 ITALIA

 CANADA

 CINA

 GERMANIA

 BELGIO

 MESSICO

 SINGAPORE

