



**Donaldson**  
FILTRATION SOLUTIONS

# SERVIZI DONALDSON SUL POSTO PER I COLLETTORI DI POLVERI



## MANTENIMENTO DELLE PRESTAZIONI E DELLE CONDIZIONI DI SICUREZZA DELLA VOSTRA UNITÀ FILTRANTE

Le apparecchiature di filtrazione sono una parte essenziale delle unità operative. I sistemi di raccolta polveri, fumi e nebbie sono installati per proteggere i dipendenti, l'azienda e l'ambiente, in modo controllato e sicuro, migliorando al contempo le prestazioni della produzione.

Per preservare le prestazioni del progetto originale, questi sistemi devono essere regolarmente controllati e sottoposti a manutenzione

Il costo di una soluzione di filtrazione mal gestita può essere drammatico per l'azienda - i problemi possono variare da un aumento del consumo di energia, del consumo di aria compressa, a interventi di manutenzione non pianificati e tempi di fermo imprevisti del processo.

Un buon regime di manutenzione preventiva e un'assistenza regolare contribuiscono a ridurre il costo totale di gestione della proprietà e a garantire la continuità delle operazioni.

## VANTAGGI DEI PACCHETTI DI SERVIZI DEL SITO DONALDSON

- Esperti nella filtrazione delle polveri e delle medie filtranti
- Tecnici di assistenza qualificati e adeguatamente formati
- Capacità di assistenza locale di un'organizzazione globale
- Offerta di servizi completa da un'unica sorgente, semplificando i processi e riducendo i costi di amministrazione
- Medie filtranti e componenti originali Donaldson

### IL SERVIZIO DONALDSON TI AIUTA A:

- Evitare tempi di fermo macchina non pianificati
- Ottimizzare la produzione
- Proteggere i dipendenti, la produzione e l'ambiente



# SERVIZIO STANDARD SUL POSTO

## INSPECT

Il nostro tecnico di assistenza effettuerà un'ispezione dettagliata del collettore di polveri e dei componenti principali. Al termine della visita verrà fornito un rapporto sull'ispezione.



### ISPEZIONE

Il nostro tecnico di assistenza ispezionerà e valuterà le condizioni generali del collettore di polveri e dei setti filtranti.

#### Valutazione delle funzionalità e dell'adeguatezza\*

- Elementi filtranti
- Verifica del plenum aria pulita e plenum aria sporca
- Condotte di aspirazione
- Configurazione del sistema di pulizia e dei componenti

#### Avvio del sistema e registrazione dei valori

Il nostro tecnico di assistenza eseguirà la misurazione della portata e della caduta di pressione prima e dopo l'intervento di assistenza. Le impostazioni del controller verranno controllate e regolate secondo le esigenze.

*\*Elenco dettagliato disponibile sul Rapporto di assistenza al completamento della visita.*



## PROTECT

Oltre a INSPECT, il nostro pacchetto PROTECT è un servizio completo che include anche la fornitura e il montaggio di un nuovo set di setti filtranti, un rapporto di assistenza completo e un feedback sulla visita.



### SERVIZIO COMPLETO SUL POSTO

#### Manutenzione preventiva

Il nostro tecnico di assistenza eseguirà la manutenzione preventiva e l'assistenza sul collettore (sistema di pulizia, guarnizioni, smaltimento delle polveri ecc.) e sui setti filtranti per evitare guasti e malfunzionamenti.

#### Include la fornitura di nuovo set elementi filtranti

La fornitura del nuovo set di elementi filtranti è inclusa nel servizio

#### Montaggio dei nuovi elementi filtranti

- Rimozione dei setti sporchi
- Installazione del nuovo set elementi filtranti
- Verifica degli assemblaggi e della tenuta meccanica delle guarnizioni



### DISPONIBILITÀ DEI RICAMBI

#### Componenti originali Donaldson disponibili a magazzino

Il nostro centro di distribuzione europeo Donaldson ha a magazzino una vasta gamma di componenti originali. Attualmente, la struttura serve oltre 160 paesi.

#### Servizio Van Stock

I nostri veicoli di assistenza trasportano i componenti di consumo più comuni, garantendo la disponibilità immediata per la fornitura e l'adattamento durante l'assistenza.



## RAPPORTO

### Rapporto di assistenza completo

- Dettaglio dei lavori svolti
- Misurazione prima e dopo l'intervento di assistenza
- Componenti installati
- Compilazione dei registri di manutenzione



## CONSULENZA

### Feedback sul servizio svolto

Il nostro tecnico di assistenza fornirà un feedback generale, oltre alle raccomandazioni per la manutenzione, e fornirà consigli su:

- Condizioni del collettore di polveri
- Eventuali requisiti di aggiornamento
- Componenti aggiuntivi
- Previsioni di manutenzione
- Ulteriori raccomandazioni

## PROTECT PLUS

Oltre a PROTECT, il nostro pacchetto PROTECT PLUS comprende anche la fornitura e il montaggio di un kit di assistenza.



## KIT DI ASSISTENZA

### Componenti di consumo

Il kit di assistenza\* contiene tutti i componenti di consumo essenziali, oltre ai setti filtranti.

### Fornitura e adeguamento

Durante la visita verranno forniti e montati i componenti del kit di assistenza per garantire un sistema di raccolta delle polveri sicuro e ben funzionante.



\* Offerto per alcuni tipi di collettori di polveri selezionati. Consultare Donaldson.

# SERVIZIO FLESSIBILE SUL POSTO



## SERVIZI AGGIUNTIVI SUL POSTO

**Oltre ai nostri pacchetti standard, offriamo anche una vasta gamma di funzionalità di assistenza sul posto**

- Riparazioni
- Ricondizionamento / aggiornamento
- Esame dettagliato
- Test
- Qualsiasi altra richiesta di manutenzione



## ASSISTENZA SU MISURA PERTE

### **Flessibilità di adeguamento ai singoli processi**

Siamo consapevoli che i programmi di manutenzione richiedono spesso la flessibilità necessaria per adeguarsi ai singoli processi. Donaldson ha la capacità di offrire un pacchetto di servizi su misura per soddisfare le vostre esigenze specifiche.

## PACCHETTI DI SERVIZI STANDARD DEL SITO DONALDSON

	INSPECT	PROTECT	PROTECT PLUS*
 <b>INSPECTION</b>			
Ispezione visiva	●	●	●
Valutazione delle funzionalità e dell'adeguatezza	●	●	●
Avvio del sistema e registrazione dei valori	●	●	●
 <b>SERVIZIO COMPLETO SUL POSTO</b>			
Manutenzione preventiva		●	●
Incluso la fornitura di nuovo set elementi filtranti		●	●
Montaggio dei nuovi elementi filtranti		●	●
Kit di assistenza (solo pacchetto PROTECT PLUS)			●
Avvio del sistema e registrazione dei valori		●	●
 <b>DISPONIBILITÀ DEI RICAMBI</b>			
Componenti originali Donaldson disponibili a magazzino	●	●	●
Stock sul van di servizio	●	●	●
 <b>KIT DI ASSISTENZA*</b>			
Componenti di consumo			●
Fornitura e adeguamento			●
 <b>RAPPORTO</b>			
Rapporto di assistenza completo	●	●	●
 <b>CONSULENZA</b>			
Feedback sul servizio svolto	●	●	●
 <b>PERIODO DI COPERTURA</b>			
Opzioni per i mesi di Copertura	12	12 o 24	12 o 24

\* Offerto per alcuni tipi di collettori di polveri selezionati. Consultare Donaldson.

## SERVIZIO FLESSIBILE SUL POSTO DONALDSON

-  **FUNZIONI DI SERVIZIO AGGIUNTIVE**  
Oltre ai nostri pacchetti standard, offriamo anche una vasta gamma di funzionalità di assistenza sul posto
-  **ASSISTENZA SU MISURA PER TE**  
Flessibilità di adeguamento ai particolari processi su misura per i tuoi specifici requisiti

**Per ordinare il pacchetto di servizi standard sul posto o per discutere di eventuali requisiti specifici, contattare Donaldson.**



Donaldson Europe BV  
Interleuvenlaan 1  
B-3001 Leuven · Belgium  
Tel. +32(0)16 38 38 11

Donaldson Italia S.r.l.  
Via Cesare Pavese, 5/7  
IT-20090 Opera (Milan) · Italy  
Tel +39(0)25 30 05 21 Fax +39(0)25 76 05 8621

Scopri la nostra gamma sul sito [www.donaldson.com](http://www.donaldson.com)  
Acquista i tuoi filtri nel modo più semplice su [shop.donaldson.com](http://shop.donaldson.com)  
Contattaci all'indirizzo [iaf-europe@donaldson.com](mailto:iaf-europe@donaldson.com)