

FILTRI CARTUCCE CE FC Pulse Jet

L'INNOVAZIONE DATELA PER SCONTATA



DA COSÌ

IN UN'ORA DIVENTO

COSÌ

QUALITÀ
ESPERIENZA
ASSISTENZA
VERSATILITÀ
PERFORMANCE

MADE IN ITALY



Dal 1968 "fabbrichiamo" aria pulita per le aziende: dentro e fuori

FILTRI FC3 D15 P15 PULSE JET

Settori di impiego

- ✓ taglio laser – plasma - ossitaglio
- ✓ molatura (manuale - automatizzata)
- ✓ sbavatura metalli
- ✓ spazzolatura
- ✓ levigatura
- ✓ satinatura
- ✓ lucidatura
- ✓ **ovunque sia necessario aspirare polveri secche sia grossolane che molto fini (<1 µm)**

Caratteristiche

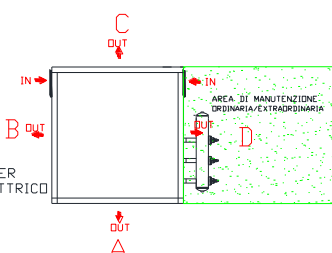
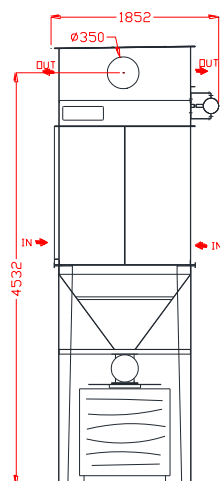
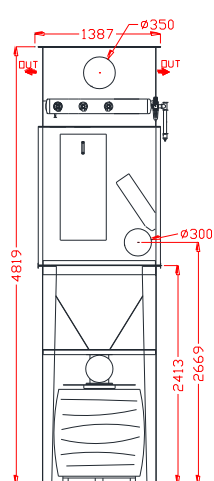
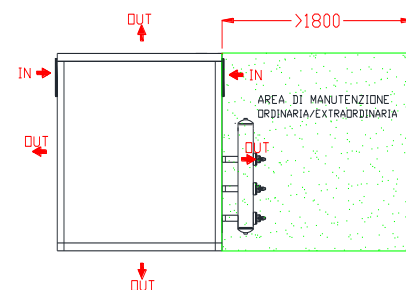
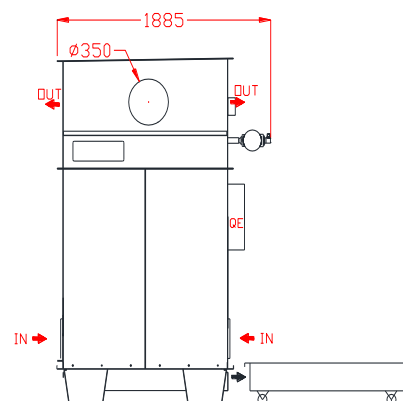
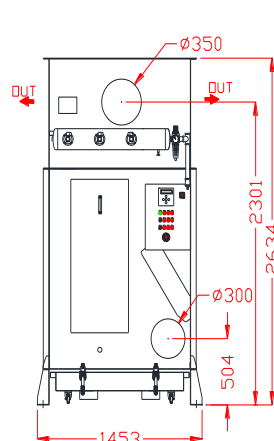
- ✓ Esecuzione per **esterno** senza tettoia
- ✓ Costruito in **robusta lamiera verniciata**
- ✓ **C** = cassetto con ruote ed aggancio rapido
- ✓ **R** = tramoggia, valvola rotativa e big bag.
- ✓ **VHZ** = inverter per controllo portata o pressione
- ✓ **PULSE JET** = centralina con economizzatore e display per gestione automatica della pulizia con aria compressa in contro corrente

Sicurezze – Manutenzioni

- ✓ Parascintille incorporato
- ✓ Rubinetto di sicurezza per sistema antincendio

Opzioni

- ✓ Serranda pneumatica: si apre e si chiude con l'avvio/arresto del motore; si chiude se interviene il micro interruttore o il termostato di sicurezza (blocco aspirazione)
- ✓ Filtri di sicurezza: se le normative locali lo consentono l'aria filtrata può essere mantenuta in ambiente applicando filtri di classe F9 o H14 (HEPA) + kit per il blocco automatico dell'aspirazione in presenza di anomalia di filtrazione
- ✓ Esecuzione ATEX



A,B,C,D = POSSIBILI PUNTI PER POSIZIONARE IL QUADRO ELETTRICO

Dati Tecnici

Modelli:

FC3 D15 P15 C/R

Capienza Cassetto (versione C):

LT. 250

Capienza big bag (versione R):

LT. 1000

Numero Cartucce:

15

Tipo Cartuccia:

Poliestere

Portata-tipo di polvere:

m³/h 2400 (<1µm)
m³/h 4800 (<10µm)
m³/h 5800 (>10µm)

Portata-tipo di lavorazione:

m³/h 3000 (taglio laser)
m³/h 3500 (taglio plasma)
m³/h 3800 (ossitaglio)

Pressione sonora:

dB 70- 77

Motore:

KW 5.5 avviamento diretto
KW 9.2 inverter + mitos

Motore valvola rotativa (versione R):

KW 0.55

Peso versione con cassetto:

Kg 800

Peso versione (R) con big bag:

Kg 1200



FILTRI FC4 D20 P15 PULSE JET

Settori di impiego

- ✓ taglio laser – plasma - ossitaglio
- ✓ molatura (manuale - automatizzata)
- ✓ sbavatura metalli
- ✓ spazzolatura
- ✓ levigatura
- ✓ satinatura
- ✓ lucidatura
- ✓ **ovunque sia necessario aspirare polveri secche sia grossolane che molto fini ($<1 \mu\text{m}$)**

Caratteristiche

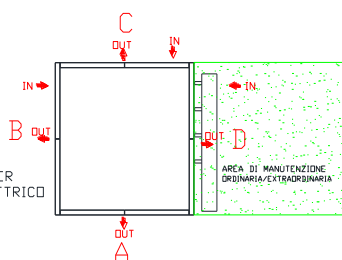
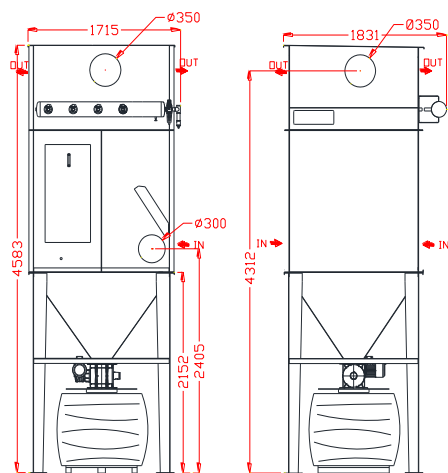
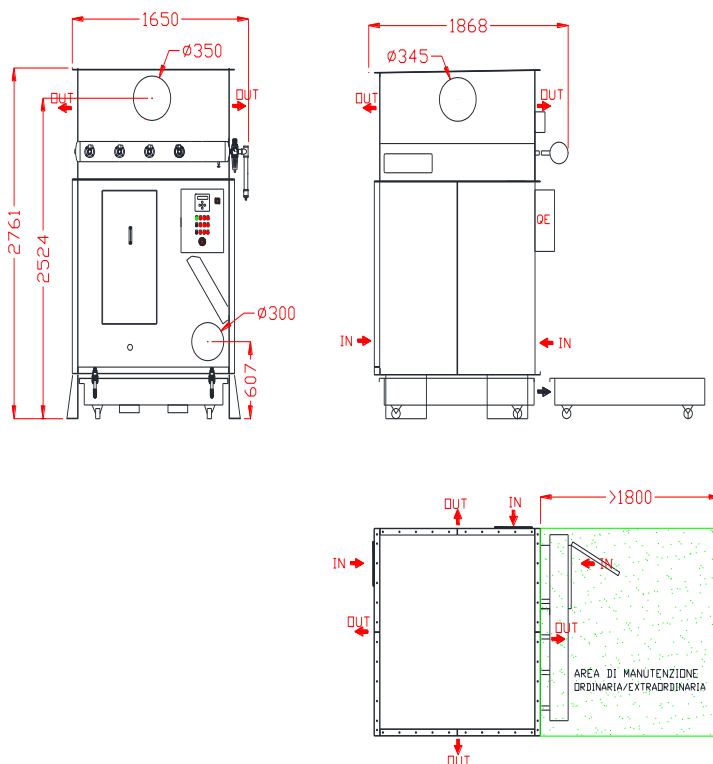
- ✓ Esecuzione per **esterno** senza tettoia
- ✓ Costruito in **robusta lamiera verniciata**
- ✓ **C** = cassetto con ruote ed aggancio rapido
- ✓ **R** = tramoggia, valvola rotativa e big bag.
- ✓ **VHZ** = inverter per controllo portata o pressione
- ✓ **PULSE JET** = centralina con economizzatore e display per gestione automatica della pulizia con aria compressa in contro corrente

Sicurezze – Manutenzioni

- ✓ Parascintille incorporato
- ✓ Rubinetto di sicurezza per sistema antincendio

Opzioni

- ✓ Serranda pneumatica: si apre e si chiude con l'avvio/arresto del motore; si chiude se interviene il micro interruttore o il termostato di sicurezza (blocco aspirazione)
- ✓ Filtri di sicurezza: se le normative locali lo consentono l'aria filtrata può essere mantenuta in ambiente applicando filtri di classe F9 o H14 (HEPA) + kit per il blocco automatico dell'aspirazione in presenza di anomalia di filtrazione
- ✓ Esecuzione ATEX



A,B,C,D = POSSIBILI PUNTI PER POSIZIONARE IL QUADRO ELETTRICO

Dati Tecnici

Modelli:

FC4 D20 P15 C/R

Capienza Cassetto (versione C): LT. 250

Capienza big bag (versione R): LT. 1000

Numero Cartucce: 20

Tipo Cartuccia: Poliestere

Portata-tipo di polvere:
 m^3/h 3300 ($<1\mu\text{m}$)
 m^3/h 6600 ($<10\mu\text{m}$)
 m^3/h 7800 ($>10\mu\text{m}$)

Portata-tipo di lavorazione:
 m^3/h 4000 (taglio laser)
 m^3/h 4500 (taglio plasma)
 m^3/h 5000 (ossitaglio)

Pressione sonora: dB 70- 77

Motore:
 KW 5.5 avviamento diretto
 KW 9.2 inverter + mitos

Motore valvola rotativa (versione R): KW 0.55

Peso versione con cassetto: Kg 1000

Peso versione (R) con big bag: Kg 1400