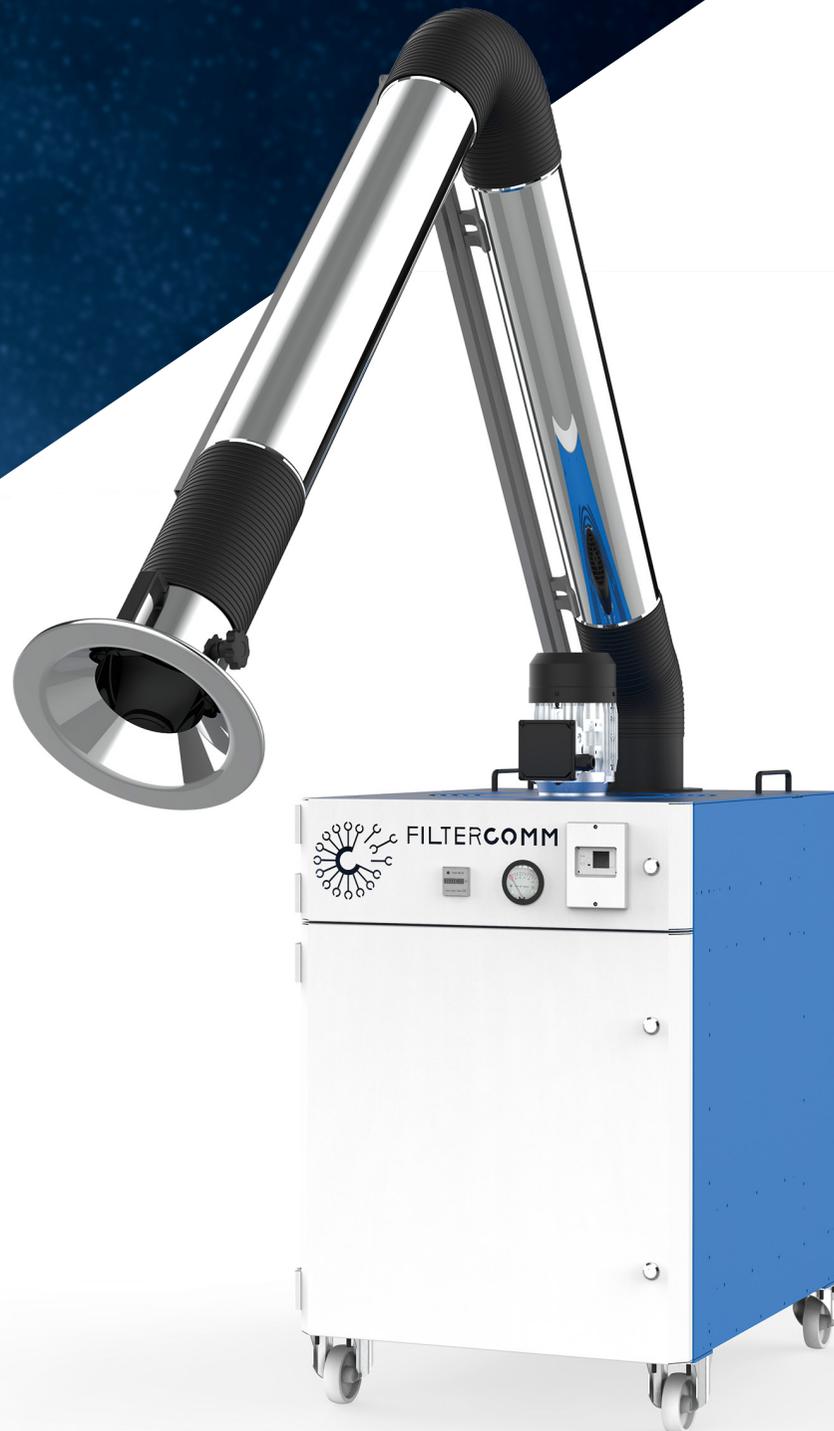




FILTERCOMM



**ASPIRATORI**  
**PER FUMI E**  
**POLVERI**

**SMCKY**



FILTERCOMM  
**SMOKY**

# Aspiratori mobili e compatti adatti a molteplici usi

Aspiratori adatti alla filtrazione di fumi e polveri sospese derivanti da diverse lavorazioni meccaniche.  
La linea è composta da **tre diversi modelli**.

**SMOKY**



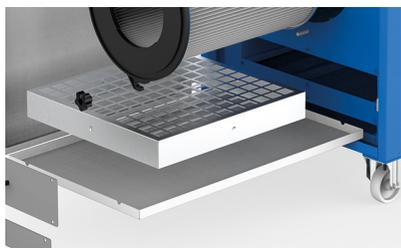


1

**Ingresso:**

La zona di ingresso dell'aria è costituita da **un'ampia camera di calma** che rallenta la velocità dell'aria e facilita la riagggregazione e precipitazione delle particelle inquinanti.

2

**Pre-filtro:**

Smoky è dotato di una speciale sezione di pre-filtrazione che può ospitare diversi **media filtranti** (rigenerabili e non) in funzione della tipologia di inquinante da trattare.

3

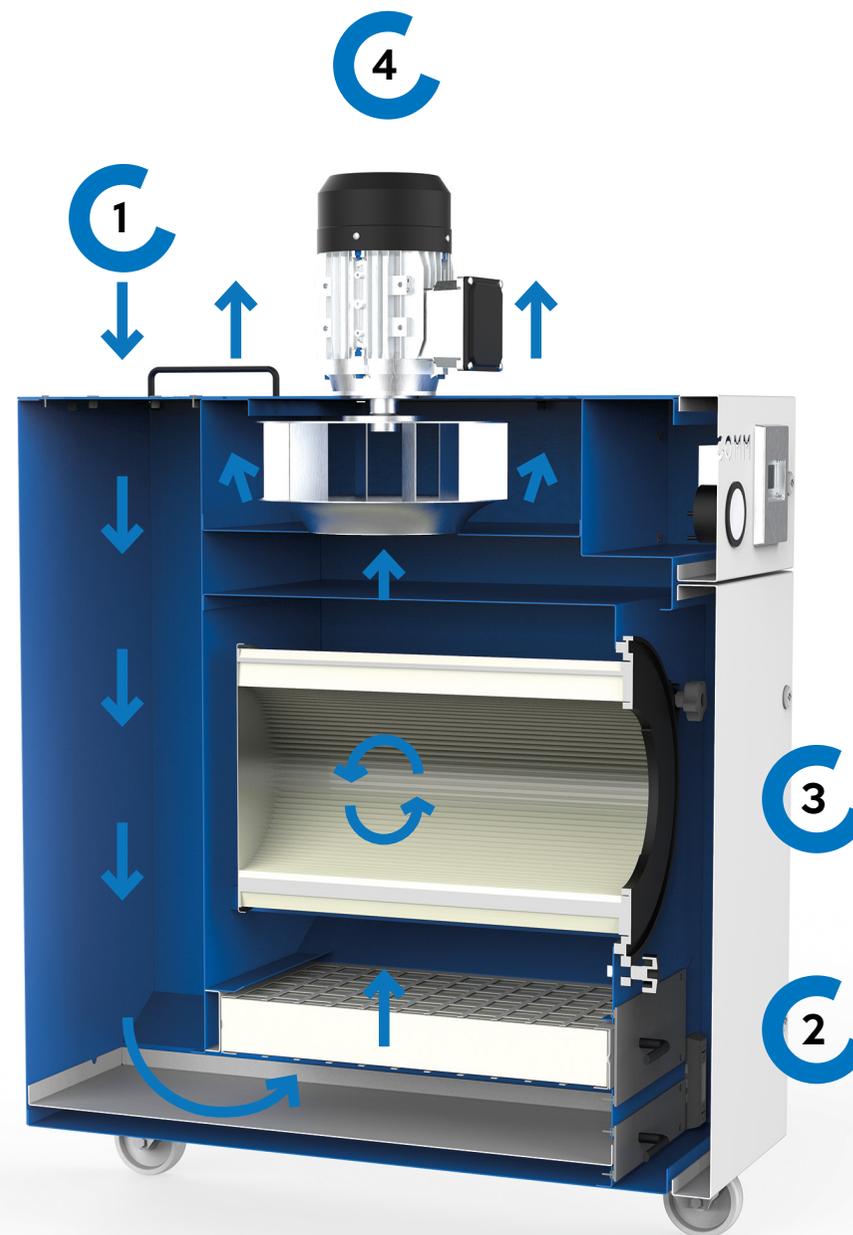
**Filtro principale:**

Sezione costituita da **cartucce pieghettate** ad ampia superficie filtrante e alta efficienza, in grado di trattenere le impurità più fini. Le cartucce sono rivestite da uno speciale filtro coalescente che preserva ed allunga la durata della cartuccia.

4

**Uscita:**

L'aria completamente depurata (su richiesta anche con **Filtro assoluto HEPA**, classificazione H13) viene reimpressa nell'ambiente di lavoro.





SMOKY  
**VANTAGGI**

**Filtrazione monitorata:**

Smoky utilizza fino a 5 filtri progressivi che possono essere monitorati da un manometro per mantenere l'aspiratore sempre alla massima efficienza.

**Versatilità:**

Possibilità di combinare diversi elementi filtranti per trattare fumi e polveri senza necessità di effettuare modifiche all'aspiratore.



**Luce blu**  
indica  
che i filtri  
sono puliti

**Luce rossa**  
indica che i filtri  
devono essere  
sostituiti

**SMART LED:**

Smoky dispone di un sistema visivo intelligente che comunica lo stato di intasamento degli elementi filtranti.

**LED ON:**

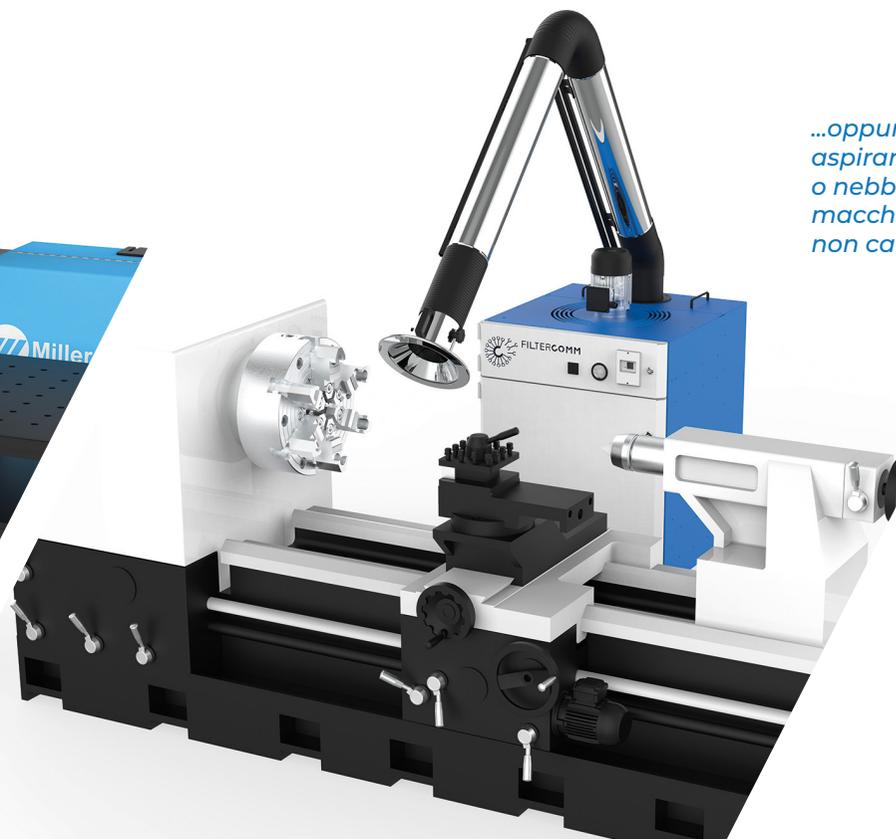
Il logo FILTERCOMM retroilluminato blu indica che l'aspiratore è in funzione.



*Smoky può essere utilizzato per fumi e polveri per lavorazioni di saldatura e molatura...*



*...oppure per aspirare fumi o nebbie da macchine non carenate.*



### **Praticità di utilizzo:**

Dotato di ruote girevoli che permettono lo spostamento fra le diverse postazioni di lavoro e un braccio aspirante articolato che cattura l'inquinante in modo efficace direttamente alla fonte.

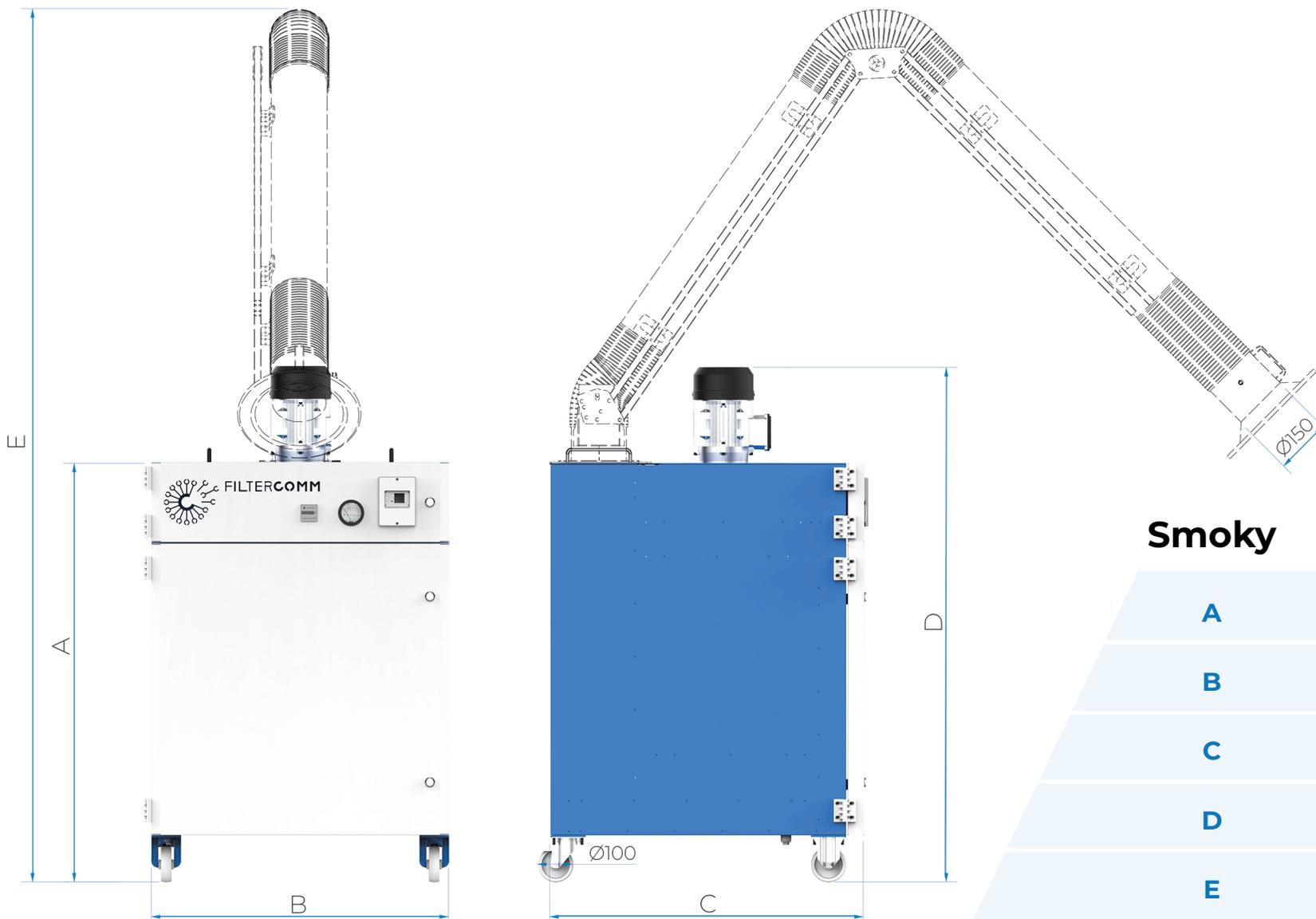
### **Modularità:**

Tre diversi modelli con potenze e portate d'aria differenti per poter abbinare l'aspiratore più adeguato all'applicazione richiesta.



SMOKY

# DIMENSIONI E DATI TECNICI

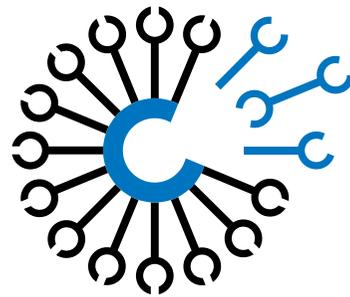


## Smoky 1 2/3

<b>A</b>	1040	1190
<b>B</b>	700	850
<b>C</b>	900	900
<b>D</b>	1290	1460
<b>E</b>	2500	2700



<b>Smoky</b>	<b>Portata (m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>Pressione (mm H<sub>2</sub>O)</b>	<b>Cartucce (N°)</b>	<b>Superficie filtrante</b>	<b>Potenza (kW)</b>	<b>Peso (Kg)</b>	<b>Rumorosità senza HEPA (dB)</b>
<b>1</b>	1.350	110	1	8	0,75	116	72
<b>2</b>	1.850	130	2	16	1,1	152	74
<b>3</b>	2.400	115	2	16	1,5	156	76



**all in one.**