

Aeroxx 750

DEPURATORE D'ARIA PER EDILIZIA

Addio polvere,
benvenuta aria pulita!



PER LAVORARE AL RIPARO
DALLA POLVERE ALL'INTERNO
DEI LOCALI

grazie a un'estrazione e
filtrazione costanti

Filtro HEPA H13 -
Prestazioni filtranti del 99,95%

La migliore
prestazione di
ricircolo nella
sua categoria



CON PRESA
per dispositivi



More
Information

THE AEROXX

Meglio per te, per gli altri e per l'ambiente

Sei sul cantiere, hai con te un aspirapolvere, indossi una maschera respiratoria e ti senti ben equipaggiato. Qualche volta, però, vorresti lavorare senza maschera oppure il lavoro genera ancora più polvere del previsto - e, soprattutto, più polvere di quanta possa fare bene a te e a chi ti circonda. In questi momenti, un depuratore d'aria per cantieri può essere un elemento decisivo.

L'EDILIZIA PULITA INIZIA DA QUI!



Il nostro depuratore d'aria per cantieri filtra in modo efficace la polvere dall'aria aspirata e la restituisce all'ambiente purificata. Di conseguenza, non solo protegge la salute, ma contribuisce anche attivamente alla prevenzione e alla riduzione dei danni causati dalla polvere, in conformità con la TRGS 504. Viene ridotto il faticoso lavoro di pulizia legato al deposito della polvere. Il risparmio di tempo che ne deriva è un valore aggiunto per fornitori e operatori edili.

Ideale anche per materiali da costruzione sfidanti, come polveri inalabili e respirabili, ad es. polveri di cemento, di gesso e di legno duro, il depuratore d'aria per cantieri garantisce un ambiente di lavoro sicuro.

Uso flessibile: Lo si può utilizzare per il ricircolo dell'aria da solo o in combinazione con tubi flessibili per l'aria di mandata/di scarico - per la massima efficienza su ogni cantiere.



Articolo	130224	Accessori inclusi	1 pz filtro principale (HEPA H13), 1 Pre-filtro, 1 pz cavo di alimentazione
8Uj hWuVj			
HrbgcbY	220-240V / 50-60Hz	8ja Ybgcbj	35 x 38 x 41 cm
DchYbrU	170 watts ECO - 250 watts MAX	@ b[\YmUWj c U]ja YbUjcbY	3 m
DchYbrU X] i g]YU dfYgU	3200 watt	7UdUMj[Z]Hfc	99,95 %
5gd]fUjcbY	580 ^{m³h} ECO - 750 ^{m³h} MAX	:]Hfc: df]bVdUjY	HEPA H13
8YdfYggjcbY	1.9 mbar ECO - 2.5 mbar MAX	DYgc: f]g]YbrU UWWggc:f]k	10,5 kg
Fi a cfcg]f	66.1 dB(A) at MAX	7 UggY X] dfchYjcbY -D	IP 44

ACCESSORI			
Tubo flessibile per l'aria di mandata (Ø 250 mm, 6 m L, 5.3 kg) Art. 466125	Tubo flessibile per l'aria di scarico (Ø 150 mm, 6 m L, 3.2 kg) Art. 466163	Filtro principale (HEPA H13) per polveri sottili (area 2.83m ²) Art. 466101	Pre-filtro (conf. da 5) per sporco grossolano (area 0.35m ²) Art. 466118

- Leggero e compatto, veloce da gestire per la tutela della salute ogni giorno
- Potente turbina a lunga durata per una profonda depurazione dell'aria in ambienti interni
- La plastica resistente agli urti resiste agli urti durante l'uso intensivo
- Sportello di accesso per la sostituzione manuale del filtro
- Prese per il collegamento in serie di diversi Aeroxx o per collegare degli elettrotensili



INFORMAZIONI/DISPOSITIVO

Questo dispositivo, frutto di un'attenta riflessione, dotato di un chiaro pannello di controllo, con visualizzazione dell'ora e presa integrata, è progettato per ottenere la massima efficienza. Garantisce un ambiente di lavoro pulito, sicuro e produttivo, che rende il lavoro di ogni giorno sui cantieri molto più semplice.



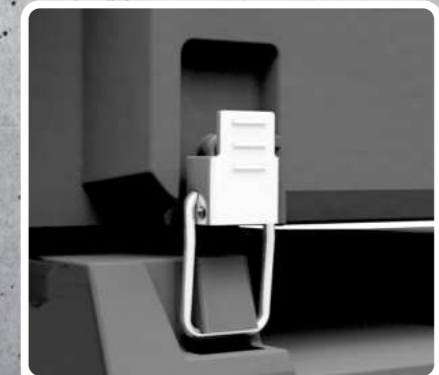
Interruttore di alimentazione con modalità ECO/MAX.



Robusta maniglia per facile trasporto e ricollocamento rapido.



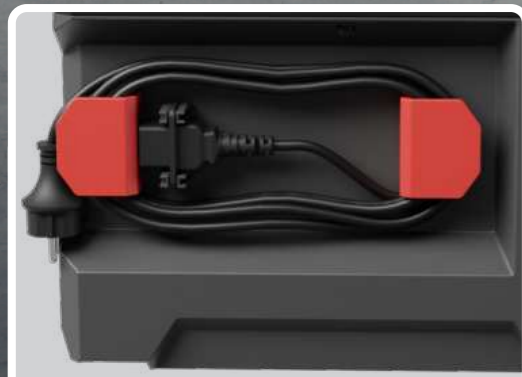
Collegamento per il tubo flessibile per l'aria di scarico.



Fermi per unire più dispositivi.



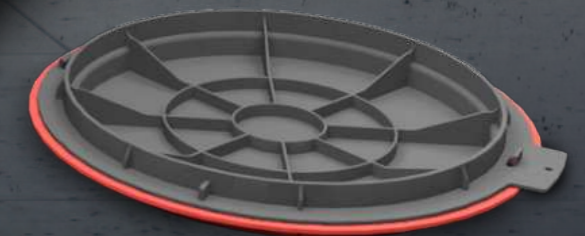
Contatore delle ore di funzionamento. Visualizzazione della riduzione della percentuale di flusso volumetrico.



Avvolgicavo per risparmiare spazio, opportunamente collocato sul dispositivo.

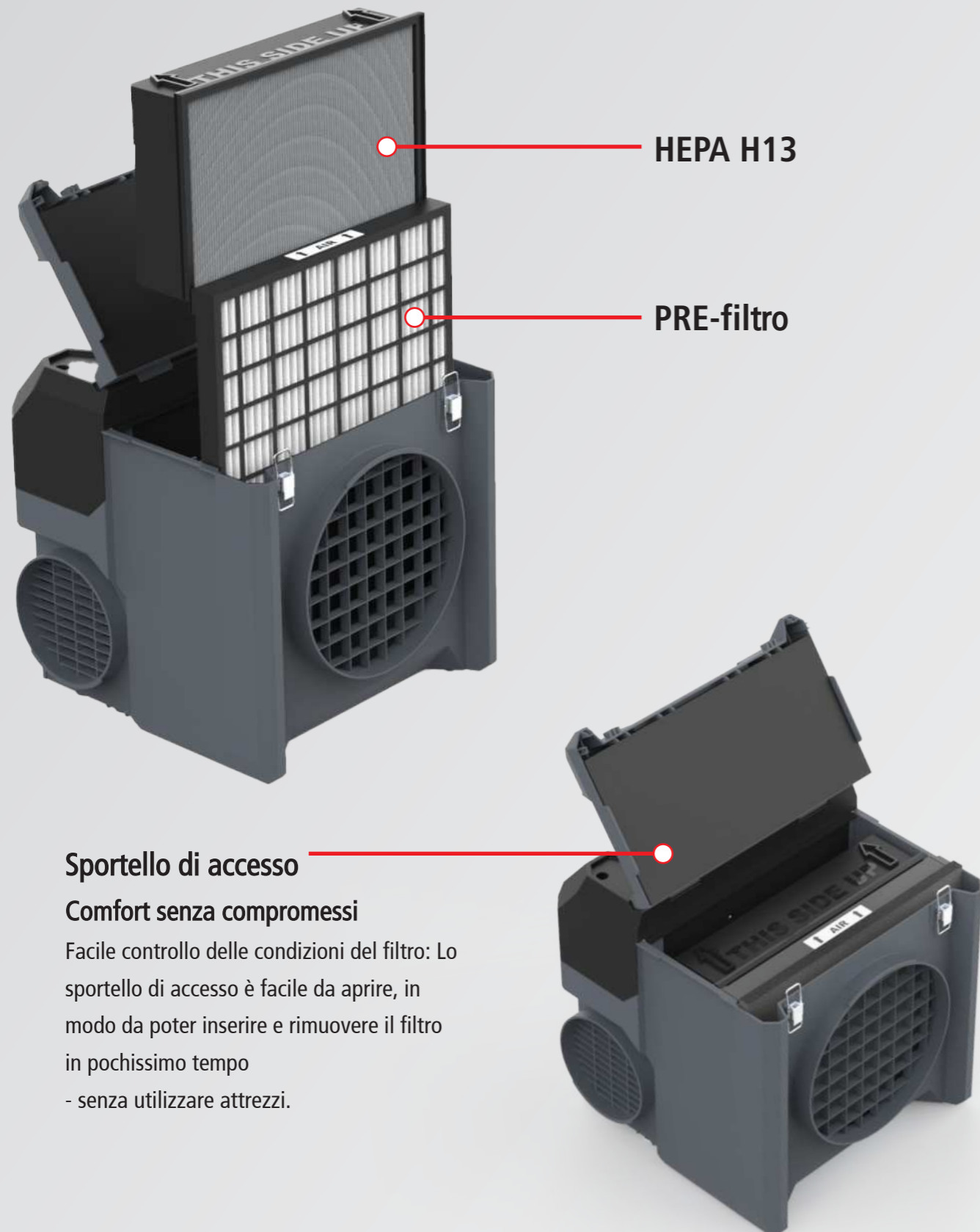


Collegamento per il tubo flessibile dell'aria di mandata, con copertura per un trasporto esente da polveri.



SISTEMA DI FILTRAZIONE IN 2 FASI

L'economico pre-filtro intrappola lo sporco grossolano, come polvere visibile e particolato di maggiori dimensioni. Questo protegge il filtro principale HEPA di alta qualità da eventuali danni ed estende in modo significativo la sua vita di servizio. Questo mantiene le prestazioni di pulizia dell'aria a un livello sempre elevato. Il risultato: meno manutenzione, costi operativi inferiori e qualità dell'aria affidabile sul cantiere.



Sportello di accesso

Comfort senza compromessi

Facile controllo delle condizioni del filtro: Lo sportello di accesso è facile da aprire, in modo da poter inserire e rimuovere il filtro in pochissimo tempo - senza utilizzare attrezzi.

SISTEMA MODULARE

Gli Aeroxx possono essere impilati in modo flessibile uno sull'altro e accoppiati per garantire una depurazione dell'aria estesa e ancora più efficiente. Ciò rende tale dispositivo idoneo anche alla depurazione dell'aria in locali di grandi dimensioni. Più dispositivi possono essere collegati per funzionare in serie attraverso la presa.

Possono essere collegati più di dieci dispositivi!



POSSIBILITÀ DI VARIE APPLICAZIONI

L'Aeroxx può essere utilizzato per il ricircolo di aria pulita o in modalità pressione negativa.

Ricircolo dell'aria tramite dispositivo



Direttamente all'interno del locale. Possono essere impostate una o più unità, anche in serie.



Aspirazione su parete/porta antipolvere. L'aria pulita viene immessa nella stanza adiacente.

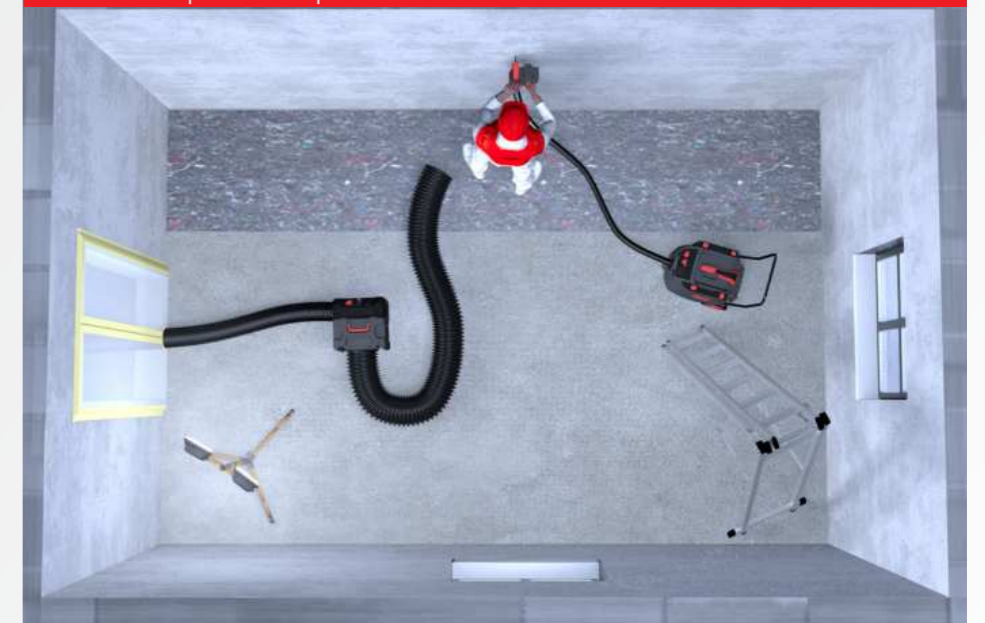
Conduzione dell'aria con flessibili opzionali

Utilizzando dei flessibili, l'aria può essere estratta e scaricata a una maggiore distanza.

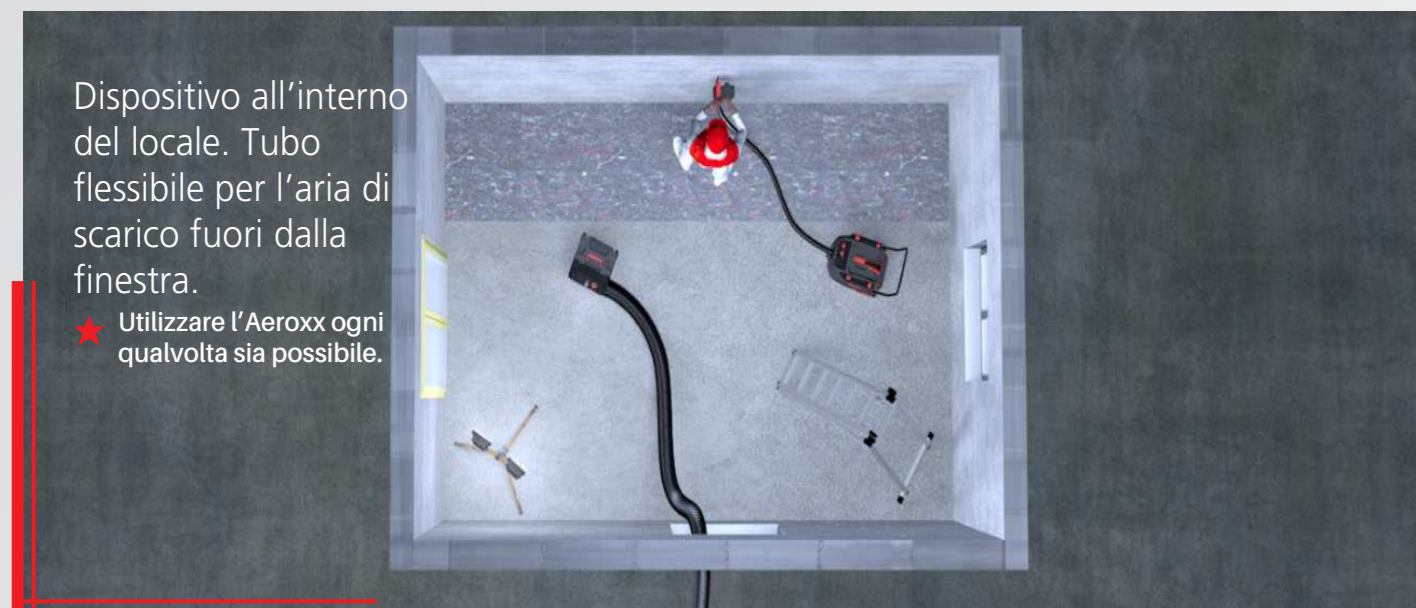
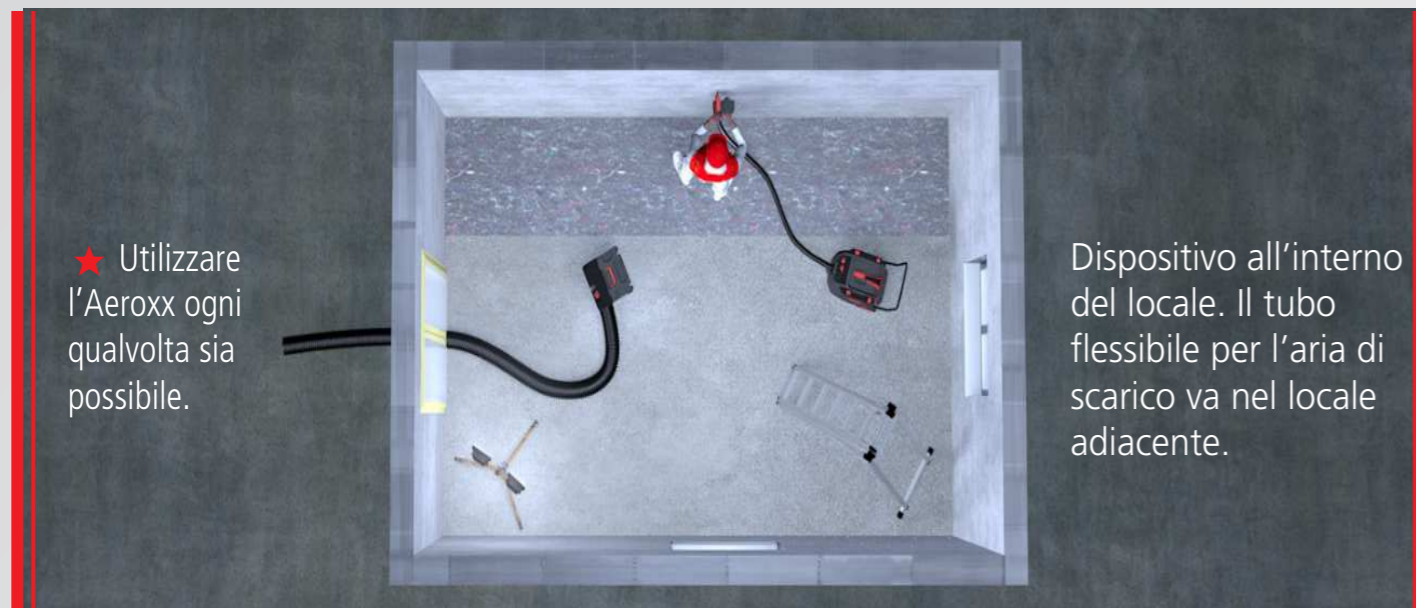
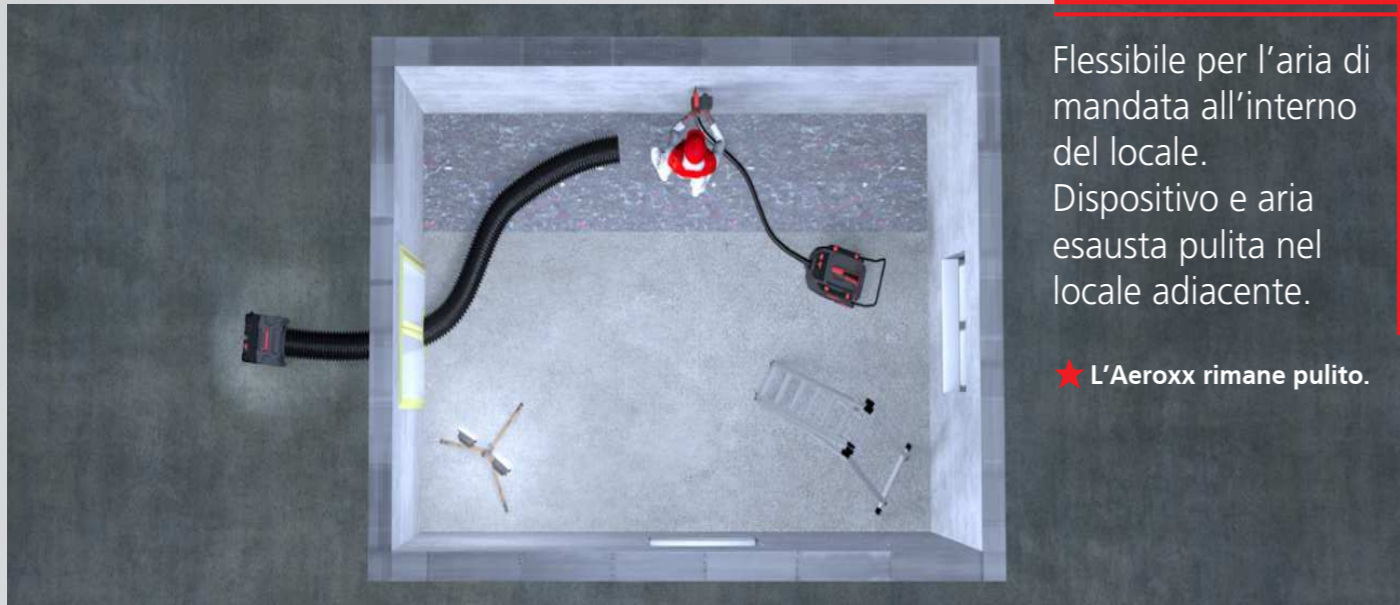
- ★ Il tubo di aspirazione può essere collocato direttamente sulla sorgente della polvere o sulla postazione di lavoro.
- ★ L'aria non viene estratta sul luogo di lavoro tramite il tubo di scarico. La polvere che è già precipitata non ritorna all'altezza di respirazione.



Estrazione tramite flessibile per l'aria di mandata all'interno del locale. L'aria esausta pulita viene condotta tramite un tubo flessibile nel locale adiacente attraverso la parete antipolvere.



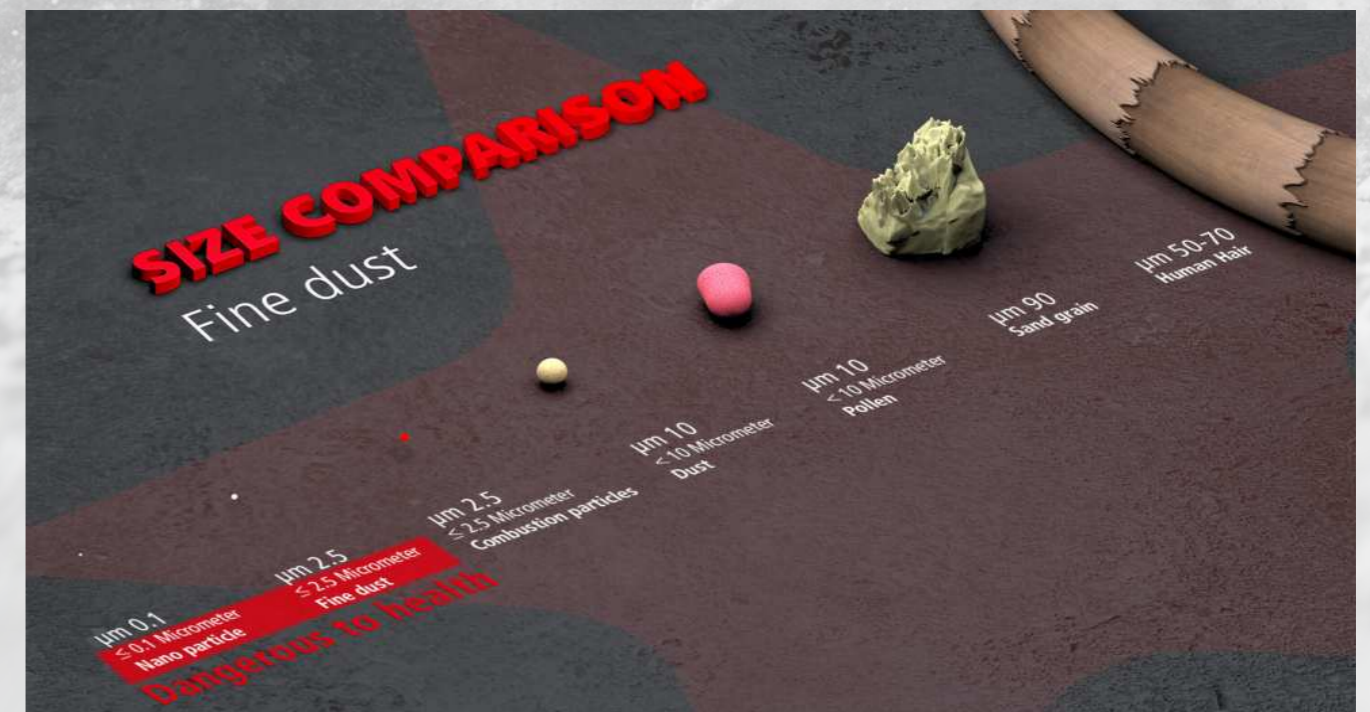
Altre varianti di flessibili



LA POLVERE

Alcune informazioni che ti lasceranno senza fiato:

- La polvere è ovunque, anche nello spazio - non importa con quanta cura pulisci.
- Alcuni tipi di lavori manuali determinano spesso consistenti emissioni di polvere, es. foratura, cesellatura, fresatura, taglio, sabbiatura.
- Senza adeguate misure protettive, le particelle di polvere rilasciate vengono inalate e, a seconda delle dimensioni delle particelle, nel peggiore dei casi possono penetrare negli alveoli, dove possono determinare gravi danni per la salute.
- Le polveri sottili e ultra-sottili respirabili non possono più essere trattenute da nessun filtro.
- Nella sola Germania, più di 6000 disturbi respiratori correlati alla polvere sono riconosciuti come malattia professionale ogni anno.
- Per inciso, anche gli aerosol sono una forma di polvere.



La polvere sottile è suddivisa per diametro delle particelle e differenziata di conseguenza. La polvere ultra-sottile è classificata come particelle di diametro inferiore a 0,1 μm . Mentre la polvere più spessa (di solito visibile) rimane "imprigionata" nel naso, le particelle molto piccole (< 2.5 μm) penetrano negli alveoli e nel flusso sanguigno. Queste piccole particelle pericolose sono prodotte principalmente in cantiere. Più opzioni di filtrazione si usano, meno le polveri sottili penetrano nell'aria e, di conseguenza, nei polmoni dei lavoratori.



5'fY'j6Zcfa Un]cb]

LA TUA SALUTE .
I VOSTRI PROGETTI.
IL TUO SUCCESSO,
~~YOUR SUCCESS.~~
PROTEGGI QUELLO
CHE TI STA A CUORE



Distribuito da:
REIT SPA
Via Palladio, 1
35010 S. GIORGIO IN BOSCO (PD) - IT
Tel. +39 049 9450259 / 9450700
Fax. 049 9450672



www.reit.it



info@reit.it



375 5314891

