



AIRCLEAN & SERVICE

SRL

***CATALOGO PRODOTTI
2025***



PULIZIA MECCANICA a secco LE NOSTRE SPAZZOLATRICI

Pulizia meccanica a secco consiste nell'eliminazione del particolato visibile accumulato sulle superfici interne delle condotte e dei dispositivi dell'impianto aeraulico, senza l'impiego di sostanze umide.



**Quali elementi
richiedono
particolare
attenzione in
questa fase?**



*PREVENIRE LE CONTAMINAZIONI
INCROCIATE* che si verificano quando agenti contaminanti si spostano da un'area contaminata a zone non contaminate.

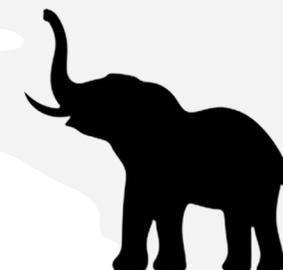
Per maggiori informazioni contattaci info@air-clean.it oppure consulta il Protocollo Operativo AIISA: www.aiisa.it

Spazzolatrice SMARTYNA

- Macchina spazzolatrice elettrica portatile monofase, con inversione automatica della spazzola programmata
- Inversione automatica della spazzola ogni 30 secondi tramite timer
- Possibilità di controllare la rotazione manualmente tramite un interruttore a pedale, disattivando l'inversione automatica della spazzola.
- Velocità regolabile da 0 a 450 RPM
- Sistema di attacco rapido (ECS) per il cavo della spazzola, dotato di coperchio di sicurezza
- Peso della macchina: 18 kg
- Alimentazione: 220 V.



Smartyna



www.air-clean.it

POTENTE E COMPATTA !!!

Spazzolatrice SMARTYNA

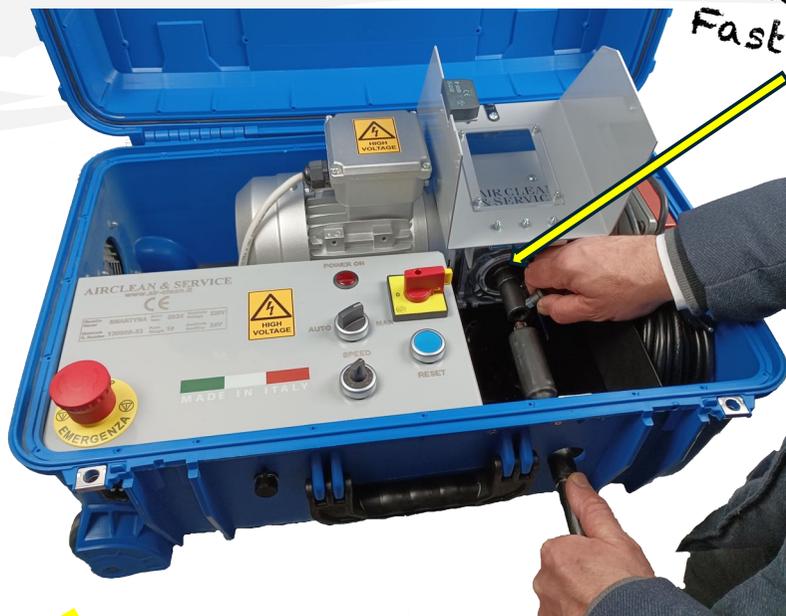
Lavori Gravosi SI
Pulizia Grasso SI

Operatività pulizia condotte aria

- Cavo 8 mm spazzola fino a 400 mm
- Cavo 10 mm spazzola fino a 600 mm
- Cavo 12 mm spazzola fino a 800 mm

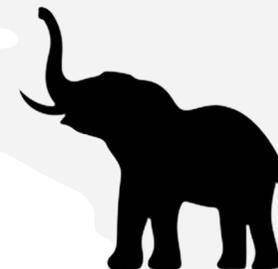
Grasso/Industriali

Cavo rinforzato
12 mm spazzola fino ad 800 mm
Dotato di linea liquidi



Attacco rapido
Fast Connection

Smartyna



www.air-clean.it

Cavo rinforzato 12 mm con linea per liquidi
ideale per pulizia condotte estrazione Cucine

Cavo 8 o 10 mm lunghezza a scelta; covo
flessibile per pulizia piccole condotte



I cavi possono essere commissionati
su richiesta è possibile scegliere la
lunghezza e la rigidità

Spazzolatrice SMARTYNA

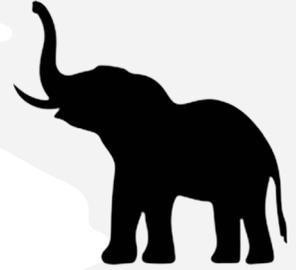


La pulizia delle condotte estrazione delle cucine richiede l'uso di diverse tecniche, inclusa la pulizia manuale con raschietti, la pulizia meccanica utilizzando spazzole aggressive e l'impiego di prodotti chimici schiumogeni.

Schiumogeno e nebulizzatore inox



S m a r t y n a



www.air-clean.it

Spazzolatura + schiumatura



Raschietti ed asta telescopica



Nebulizzatore schiumogeno Emperor

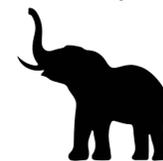


L'erogatore di detergenti e schiumogeno elettrico a BATTERIA Emperor è progettato con una capacità adeguata per affrontare anche i compiti più impegnativi. Questo spruzzatore elettrico è solido e offre sicuramente la potenza necessaria per assicurare che il lavoro venga completato in modo efficace.

Peso 16 Kg – serbatoio 25 Litri – elettrico lavaggi ed erogazione schiuma detergente.

Lavaggi Batterie e scambiatori.

Smartyna



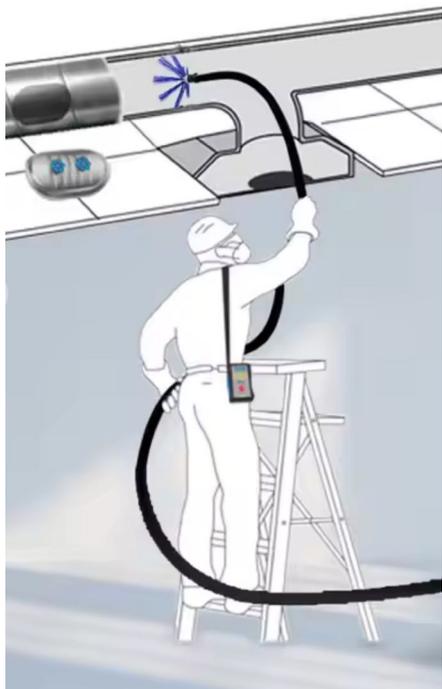
www.air-clean.it



Se dotato di batteria di ricambio consente autonomia infinita

Accessori Spazzolatrice SMARTYNA

AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.



PROLUNGHE ROTANTI PER TRAPANO

Cavo Rotante con porta spazzola per la pulizia, dotato di guaina flessibile in Poliammide all'interno e Poliuretano all'esterno.

La prolunga si attacca a uno strumento che permette la rotazione, come ad esempio un trapano a batteria.

Le prolunghe sono estremamente utili per pulire segmenti di canale dove né la spazzolatrice né il robot possono arrivare.

La lunghezza del cavo è personalizzabile, con lunghezze consigliate che vanno da 3 a 15 metri.

La dimensione della spazzola varia da 400 a 700 mm (solo per cavo da 12 mm), mentre i giunti di rotazione da 10 e 12 mm sono montati su cuscinetti.



**AIR CLEAN
& SERVICE**
s.r.l.

SPAZZOLATRICE SPARTA

SPARTA è una macchina spazzolatrice MANEGGEVOLE e POTENTE, progettata per la pulizia degli impianti professionali:

Il suo campo di applicazione varia da condotte di 100 mm a 600 mm, e le sue caratteristiche la rendono UNICA nel mercato attuale, tra cui:

- Il controllo della rotazione tramite **Touch Screen LCD**, che può essere impostato sia manualmente che in modo temporizzato a seconda delle necessità.
- La possibilità di **cambiare il cavo della spazzola in pochi minuti** e senza l'uso di strumenti, grazie al sistema ECS.
- La scelta tra diversi tipi di cavo e lunghezze, da **17 metri** per il cavo rinforzato di 12 mm a **25 metri** per il cavo più flessibile di 10 mm.
- L'uso di accessori come il **carrello di centraggio**, che riduce lo sforzo per l'operatore e mantiene la spazzola centrata nella condotta, garantendo così un'azione meccanica delle setole più uniforme e una pressione corretta.

Touch Screen LCD



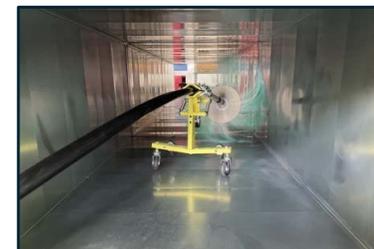
Sistema ECS



Cavi ricambio



Carrello centratore



Peso macchina 42 kg dimensioni mm 600 x 750 x 945 H - peso cavo 21kg - totale 63Kg.

Video Ispezione....e non solo

L'ispezione di un impianto di ventilazione è l'insieme delle azioni svolte per valutarne lo stato igienico e di sicurezza tra queste operazioni è prevista anche la **VIDEOISPEZIONE**

La Videoispezione
è il metodo con cui si
effettua la VERIFICA
INTERNA della rete di
distribuzione aeraulica
In sostanza
LE CONDOTTE DI
VENTILAZIONE



Cosa serve ?



Un Videoispettore
una macchina dotata di
telecamere in grado di
muoversi all'interno della
condotta e **rilevare la
presenza di eventuali
contaminanti oppure che
sia in grado di dimostrarne
l'assenza**

TEST GRAVIMETRICO:Cos'è?
E' la MISURAZIONE del peso delle polveri depositate sulla superficie interna del condotto
NADCA VACUUM TEST

Kit per Test Gravimetrico

Il KIT per la misurazione delle polveri su superficie è composto da :

- 1 Pompa elettrica oppure a batteria
- Filtri a cassetta
- Dima di riferimento

AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.



Pompa elettrica 220 V



Pompa a batteria



Filtri a cassetta



Videoispettore MANUALE

Ispezione video manuale portatile, perfetta per piccole tubazioni come impianti di ventilazione meccanica controllata, imbarcazioni, treni e condotte verticali.

Funzionamento a batteria, fornito di accessori e caricatore per 12/24 V.

La videocamera, dotata di illuminazione, è resistente all'acqua fino a una profondità di 15 metri.

Eccellente qualità video con registrazione su scheda SD.



**AIR CLEAN
& SERVICE**
s.r.l.



Telecamera per
auto con
livellamento
automatico e
illuminazione in
qualità SUPER HD,
l'immagine
rimane sempre in
posizione
orizzontale.

Corpo flessibile
per agevolare
inserimento e
scorrimento in
condotte molto
piccole e nelle
curve



VIDEO
ISPETTORE
SPY BOT



**AIR CLEAN
& SERVICE**
s.r.l.

Videoispettore SPY BOT



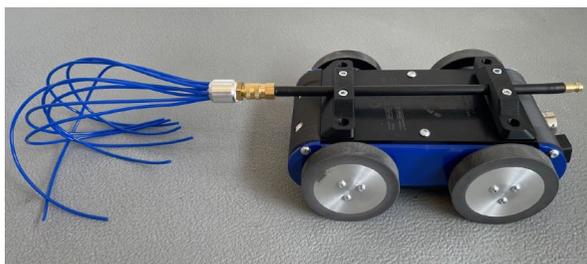
SPY-BOT consente di

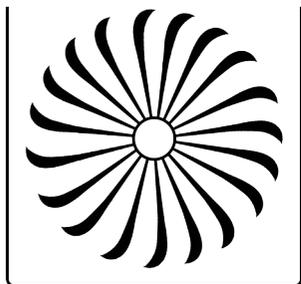
1. ispezionare e pulire le condotte
2. Controllare la fase di pulizia
3. Effettuare la pulizia di rifinitura con speciali accessori ad aria compressa

Dotazione Spy Bot

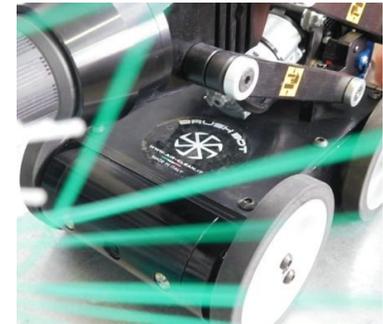
- Telecamera frontale
- Telecamera posteriore
- Telecamera superiore (dettagli condotto parte alta)
- Telecamera inferiore (dettagli fondo del condotto)
- Cavo metri 25
- Joystick con schermo 7 pollici LCD e registratore Mini DVR con scheda SD
- Carrello trasporto in alluminio

Spy Bot con Sistema air jetting





**BRUSH
BOT**
WWW.AIR-CLEAN.IT



I NOSTRI ROBOTS SPAZZOLATORI



ROBOT SPAZZOLATORI INFORMAZIONI GENERALI

I robot spazzolatori hanno rivoluzionato il campo della pulizia professionale. I vantaggi offerti dai robot rispetto alle spazzolatrici tradizionali si basano su alcuni aspetti fondamentali: **Visione in tempo reale** del processo di pulizia, con un **controllo altamente preciso** della spazzola e la capacità di coprire l'intera superficie del condotto, comprese le curve e gli angoli alti. Si richiede **meno sforzo fisico**, poiché è sufficiente un solo operatore, rispetto ai due necessari per una spazzolatrice. Inoltre, questi robot mostrano **maggiore efficacia** nelle condotte molto basse rispetto alla loro larghezza e nelle condotte superiori ai 50 cm di altezza, dove il controllo della spazzolatrice diventa complesso dopo pochi metri. Sono disponibili diverse versioni, poiché le dimensioni e la potenza influiscono sulla RESA DI PULIZIA.

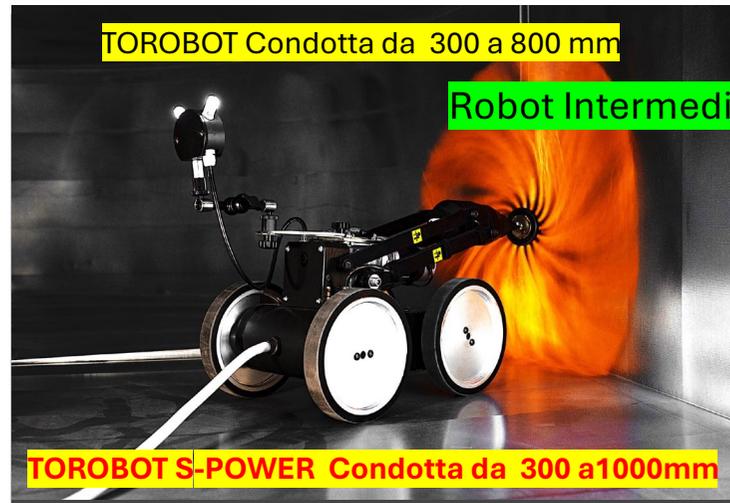
2 versioni di TOROBOT

TOROBOT e TOROBOT S-POWER



Condotta da 200 a 500 mm

Brush-Bot (piccolo)



TOROBOT Condotta da 300 a 800 mm

Robot Intermedi

TOROBOT S-POWER Condotta da 300 a 1000mm



Condotta da 400 a 1300 mm

Torobot X (grande)

Robot spazzolatore BRUSH-BOT

È il più **compatto** della nostra linea di Robot pulitori elettrici MONOFASE.

BRUSH-BOT è potente e facile da manovrare, dotato di tre telecamere.

Una frontale bassa, una posteriore e una terza alta, montata su un braccio amovibile. È equipaggiato con LED potenti, fondamentali per **VEDERE CHIARAMENTE** il processo di pulizia della SPAZZOLA in tempo reale. Questo migliora l'efficienza della pulizia, riduce il numero di operatori necessari e aumenta la sicurezza per chi opera, diminuendo in modo significativo lo sforzo fisico richiesto.

L'operatore controlla la macchina tramite joystick e può registrare video su scheda SD.



**BRUSH
BOT**
WWW.AIR-CLEAN.IT



Dotazione macchina :

- Robusto carrello di contenimento e trasporto
- Joystick + sacca porta joystick
- Cavo Robot metri 21
- Cavo joystick metri 4
- Presa ausiliaria 220 V 16Ah su centralina
- Contatore (spazzolatura)
- Trazione integrale
- Ruote in alluminio + gomma
- Braccetto amovibile
- Accesso minimo richiesto mm 300x200 (portina RD32)
- Peso Robot KG 8
- Prese ad attacco rapido tipo militare

Robot spazzolatore TOROBOT versione base

È il **ROBOT INTERMEDIO** della nostra gamma di Robot pulitori elettrici MONOFASE.

TOROBOT è un dispositivo di potenza media, molto maneggevole e dotato di due telecamere.

Una telecamera è posizionata in basso, mentre l'altra è montata su un braccio amovibile. È equipaggiato con potenti LED, i quali sono fondamentali per **VEDERE CHIARAMENTE** la fase di pulizia della SPAZZOLA in tempo reale. Ciò accelera l'efficacia della pulizia, riduce il numero di operatori necessari e aumenta il livello di sicurezza per chi lavora, diminuendo in modo significativo qualsiasi sforzo fisico.

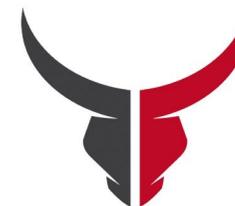
L'operatore controlla il robot tramite un joystick e ha la possibilità di registrare video su una scheda SD.



Dotazione macchina :

- Robusto carrello di contenimento e trasporto
- Joystick + sacca porta joystick
- Cavo Robot metri 21
- Cavo joystick metri 4
- Presa ausiliaria 220 V 16Ah su centralina
- Contatore (spazzolatura)
- Trazione integrale
- Ruote in alluminio + gomma
- Braccetto amovibile
- Accesso minimo richiesto mm 400x300 (portina RD43)
- Peso Robot KG 12
- Prese ad attacco rapido tipo militare

TOROBOT



Robot spazzolatore TOROBOT S-POWER versione potenziata

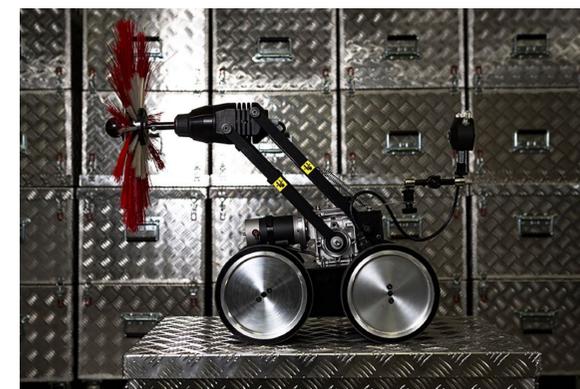
Si tratta di una versione POTENZIATA di TOROBOT della nostra gamma di Robot pulitori elettrici MONOFASE. **TOROBOT S-POWER offre prestazioni adeguate per lavori di tipo più industriale e può montare spazzole fino a 1000 mm, garantendo la potenza necessaria per affrontare lavorazioni impegnative e sporco molto pesante.**

È dotato di una telecamera posteriore e di una telecamera alta montata su un braccio amovibile con potenti LED. Questa caratteristica è fondamentale poiché permette di **VEDERE PERFETTAMENTE** l'operazione di pulizia della SPAZZOLA in tempo reale, aumentando l'efficacia della pulizia, riducendo il numero di operatori richiesti e migliorando il livello di sicurezza, poiché diminuisce in modo significativo qualsiasi sforzo fisico per chi lavora. *L'operatore controlla la macchina tramite un joystick e può registrare video su una scheda SD.*



Equipaggiamento della macchina:

- Robusto carrello per contenimento e trasporto
- Joystick e sacca porta joystick
- Cavo robot lungo 21 metri
- Cavo joystick di 4 metri
- Presa ausiliaria 220 V 16Ah sulla centralina
- Contatore (spazzolatura)
- Trazione integrale
- Ruote in alluminio con gomma
- Braccetto removibile
- Dimensioni minime richieste mm 400x300 (portina RD43)
- Peso del robot 12 kg
- Prese a attacco rapido di tipo militare



Robot spazzolatore TOROBOT X

TOROBOT X rappresenta pura potenza ed è il più **GRANDE** della nostra gamma di Robot pulitori elettrici MONOFASE.

TOROBOT X è progettato per applicazioni industriali e può essere equipaggiato con spazzole fino a 1500 mm, rendendolo ideale per operazioni impegnative e per la pulizia di sporco molto pesante in grandi condotte.

La presenza di una telecamera frontale, posteriore e una telecamera alta su un braccio amovibile, dotata di potenti LED, è fondamentale poiché permette di **VEDERE CHIARAMENTE** il processo di pulizia della SPAZZOLA in tempo reale. Questo migliora l'efficienza della pulizia, riduce il numero di operatori necessari e aumenta la sicurezza per chi lavora, diminuendo significativamente qualsiasi sforzo fisico.

L'operatore può controllare la macchina tramite un joystick e registrare video su una scheda SD.



SUPER POWER

Dotazione macchina :

- Robusto carrello di contenimento e trasporto
- Joystick + sacca porta joystick
- Cavo Robot metri 21
- Cavo joystick metri 4
- Presa ausiliaria 220 V 16Ah su centralina
- Contatore (spazzolatura)
- Trazione integrale
- Ruote in alluminio + gomma
- Braccetto amovibile
- Accesso minimo richiesto mm 500x400 (portina RD54)
- Peso Robot KG 18
- Prese ad attacco rapido tipo militare



- Pulizia UTA
- Ripristino Superfici
- Disinfezione Condotte



AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.

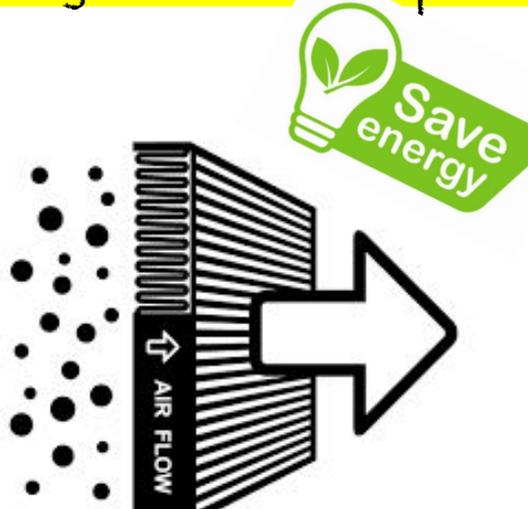
Torovap macchina monofase per la pulizia e la sanificazione

Una sanificatrice efficace che, grazie all'emissione di VAPORE+DETERGENTE, garantisce risultati ottimali. Il vapore agisce come veicolo per il principio attivo disinfettante, mentre il prodotto viene dosato attraverso una pompa incorporata nella macchina e rilasciato senza dover passare attraverso la caldaia.

È essenziale mantenere la batteria UTA pulita per ottimizzare il risparmio energetico durante il processo di scambio termico con batteria in buone condizioni può ridurre il consumo elettrico fino al 40%.



Lunghezza tubo vapore fino a 10 metri



Lavora in continuo basta aggiungere acqua mentre si lavora



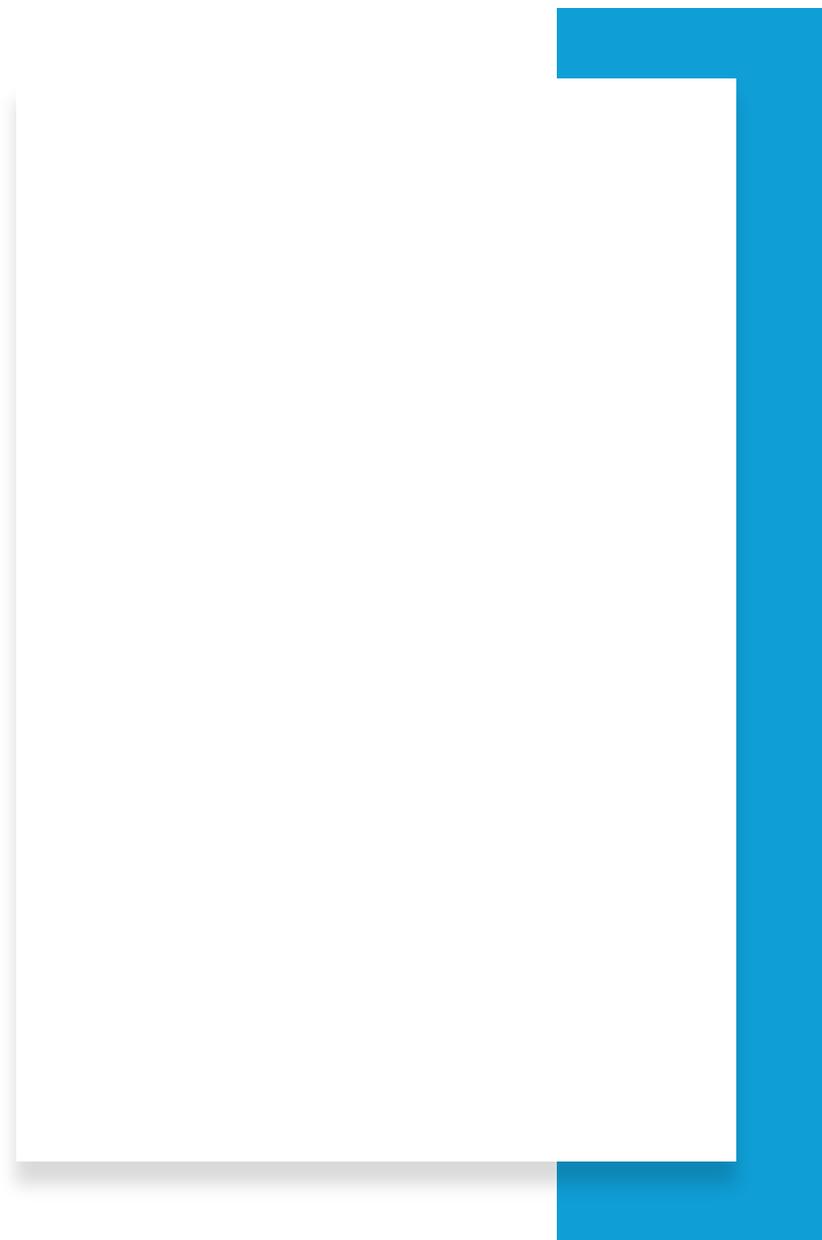
**AIR CLEAN
& SERVICE**
s.r.l.



PRODOTTI CHIMICI



UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA



Detergente Alcalino per scambiatori

UTA ALKA

E' un prodotto specifico per il lavaggio delle batterie UTA, ottimo potere distaccante e sospensivante non corrode le superfici in alluminio, può essere erogato con sistemi schiumogeni, facile risciaquo, molto attivo a basse concentrazioni

**AIR CLEAN
& SERVICE**
s.r.l.



Detergente Acido per scambiatori

UTACID

E' un prodotto specifico per il lavaggio delle batterie UTA, ottimo potere distaccante e sospensivante non corrode le superfici in alluminio, può essere erogato con sistemi schiumogeni, facile risciaquo, molto attivo a basse concentrazioni

**AIR CLEAN
& SERVICE**
s.r.l.



Condotte estrazione
cucine lavorazioni Food
e punti di cottura

Detergente mediamente Alcalino schiumogeno per lavaggio Condotte sporche di grasso

D10

Prodotto specifico per utilizzo
con sistemi di erogazione
schiuma, ottimo potere
distaccante, agisce sullo sporco
senza deteriorare le superfici

**AIR CLEAN
& SERVICE**
S.R.L.





Detergente SUPER Alcalino schiumogeno per lavaggio Condotte sporche di grasso

- BP 300

Questo prodotto è formulato per l'impiego con sistemi di erogazione della schiuma, garantisce un ottimo potere distaccante; è molto concentrato e particolarmente efficace contro i residui difficili da rimuovere.

Pastiglie per controllo Legionella

- **Tabs solubili**
- Quando entrano in contatto con i liquidi, si attivano rilasciando gradualmente il principio attivo sanificante per controllare la proliferazione di patogeni nei serbatoi di raccolta della condensa UTA.





**PRODOTTI
SPECIALISTICI**

MASTERCOAT INCAPSULANTE PER FIBRE MINERALI E CEMENTO

Mastercoat è una RESINA acquosa progettata per un'applicazione sia manuale che tramite Sistema Airless. Mastercoat SIGILLA le condotte in lamiera, contribuendo a ridurre le perdite di carico. Nelle condotte coibentate, previene la dispersione delle fibre minerali, presenta proprietà antimuffa e NON funge da propagatore di fiamma.

Confezione : Secchio Kg. 20

Colore : Bianco

**AIR CLEAN
& SERVICE**
s.r.l.



Metal Pro Protettore per ripristino superfici arrugginite e corrose

- Metal Pro è una vernice all'acqua inodore specificatamente progettata per il trattamento interno delle unità di ventilazione.
- Metal Pro è una formulazione a base acquosa che presenta un ottimo potere coprente. Già miscelata con un convertitore di ruggine, fornisce una protezione durevole contro la corrosione, è resistente a forti variazioni di temperatura e all'acqua, protegge efficacemente la zona UTA i separatori di cocce e la vasca di raccolta condensa , resistendo ai normali lavaggi con detergenti per una manutenzione continua.
- Secchio KG. 5
- Colori disponibili Azzurro e Grigio

AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.



**AIRCLEAN
& SERVICE**
s.r.l.



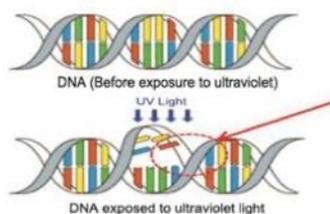
Unico sul Mercato

RAYBOT

È il dispositivo Airclean progettato per ridurre in modo efficace le cariche batteriche nelle condotte di ventilazione senza l'uso di sostanze chimiche. La velocità della macchina è regolabile in base alle dimensioni della condotta da sanificare, e i potenti LED UVC sono collocati su ogni lato del ROBOT per garantire che tutta la superficie della condotta venga irradiata.

DISINFEZIONE UV-C 254-290 NM

La disinfezione UV è efficace a lunghezze d'onda comprese tra 270 e 290 nm con una forte azione battericida. Essa viene assorbita dal DNA, ne distrugge la struttura e neutralizza le cellule viventi. La radiazione UV-C rende innocui in pochi secondi microorganismi come virus, batteri, lieviti e funghi



RAY-BOT
LA DISINFEZIONE 4.0

DISINFEZIONE CONDOTTE VENTILAZIONE ATTRAVERSO L'EMISSIONE DI RAGGI UV-C

VANTAGGI DELLA TECNOLOGIA UV-C

- Efficace contro batteri, virus e lieviti
- Nessuna alterazione di sapore e odore
- Nessuna formazione di prodotti secondari nocivi per la salute
- Nessun utilizzo di prodotti chimici
- Procedimento che richiede una manutenzione minima e garantisce facilità d'uso
- Spese d'esercizio ridotte
- Massima sicurezza d'esercizio

Robot Disinfezione UVC



BOS MI Estrattore – Depuratore aria



Per assicurare un processo di bonifica efficace, è fondamentale avere un punto di raccolta (ESTRATTORE) in grado di mantenere una pressione negativa adeguata all'interno del condotto da pulire durante tutte le operazioni di pulizia meccanica. Questo è cruciale per garantire una «cattura» efficace di tutte le polveri che si spostano dalla condotta verso il filtro di raccolta

Le attrezzature che forniamo sono altamente efficienti, affidabili e sicure.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Idoneo per operazioni con presenza di amianto
- Dimensioni ridotte con ampia capacità
- Facile da trasportare e semplice da utilizzare
- Disponibile in varie combinazioni di filtri: Hepa 13/14 (EN1822)
- Filtro F7 – F8
- Filtro a cassetta ISO Coarse 70% (G4) o pre-filtro G4
- Controllo della velocità e chiusura di sicurezza per il filtro Hepa
- Maniglia per il trasporto
- Indicatore luminoso
- **Portata d'aria senza filtro:** 3.200 m³/h.
- **Flusso d'aria con filtro HEPA:** 1.000 m³/h.
- **Pressione statica:** 630 Pa.
- **Tensione/frequenza operativa:** 200 – 277 V 1~ 50 / 60 Hz.
- **Motore / W / A:** 0,44 kW / 2,2 A.
- **Fusibile:** 10 A.
- **Cavo di alimentazione (3G 31,5 mm²):** 2 m
- **Controllo della velocità:** Sì.
- **Livello sonoro:** < 70 dBA.
- **Materiale:** Alluminio marino.
- **Dispositivo bloccaggio di sicurezza filtro HEPA:** Sì
- **Ingresso/uscita:** Ø 254 / 300 mm
- **Dimensioni (altezza larghezza lunghezza):** 400*350*720 mm.
- **Peso senza filtri:** 14 kg.
- **Grado di protezione:** IP 54.
- **Maniglia/i per il trasporto:** Sì.
- **Contaore :** Sì.

AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.

BOS LI Estrattore – Depuratore aria



CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Idoneo per operazioni con presenza di amianto
- Dimensioni ridotte con ampia capacità
- Facile da trasportare e semplice da utilizzare
- Disponibile in varie combinazioni di filtri: Hepa 13/14 (EN1822)
- Filtro F7 – F8
- Filtro a cassetta ISO Coarse 70% (G4) o pre-filtro G4
- Controllo della velocità e chiusura di sicurezza per il filtro Hepa
- Maniglia per il trasporto
- Indicatore luminoso

Per assicurare un processo di bonifica efficace, è fondamentale avere un punto di raccolta (ESTRATTORE) in grado di mantenere una pressione negativa adeguata all'interno del condotto da pulire durante tutte le operazioni di pulizia meccanica. Questo è cruciale per garantire una «cattura» efficace di tutte le polveri che si spostano dalla condotta verso il filtro di raccolta

Le attrezzature che forniamo sono altamente efficienti, affidabili e sicure.

- **Portata d'aria senza filtro:** 4.400 m³/h.
Flusso d'aria con filtro HEPA: 3.200 m³/h.
- **Pressione statica:** 1.300 Pa.
- **Tensione/frequenza operativa:** 200 – 277 V 1~ 50 / 60 Hz.
- **Motore / W / A:** 1,44 kW / 5,2 A.
- **Fusibile:** 10 A.
- **Cavo di alimentazione (3G 31,5 mm²):** 2 m
- **Controllo della velocità:** Sì.
- **Livello sonoro:** < 70 dBA.
- **Materiale:** Alluminio marino.
- **Dispositivo bloccaggio di sicurezza filtro HEPA:** Sì
- **Ingresso/uscita:** Ø 300 mm
- **Dimensioni (altezza larghezza lunghezza):** 660*550*1050 mm.
- **Peso senza filtri:** 36 kg.
- **Grado di protezione:** IP 54.
- **Maniglia/i per il trasporto:** Sì.
- **Contaore :** Sì.
- **Pressostato differenziale:** Sì

AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.

BOS XLI Estrattore – Depuratore aria



CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Idoneo per operazioni con presenza di amianto
- Dimensioni ridotte con ampia capacità
- Facile da trasportare e semplice da utilizzare
- Disponibile in varie combinazioni di filtri: Hepa 13/14 (EN1822)
- Filtro F7 – F8
- Filtro a cassetta ISO Coarse 70% (G4) o pre-filtro G4
- Controllo della velocità e chiusura di sicurezza per il filtro Hepa
- Maniglia per il trasporto
- Indicatore luminoso

Per assicurare un processo di bonifica efficace, è fondamentale avere un punto di raccolta (ESTRATTORE) in grado di mantenere una pressione negativa adeguata all'interno del condotto da pulire durante tutte le operazioni di pulizia meccanica. Questo è cruciale per garantire una «cattura» efficace di tutte le polveri che si spostano dalla condotta verso il filtro di raccolta

Le attrezzature che forniamo sono altamente efficienti, affidabili e sicure.

- **Portata d'aria senza filtro:** 5.400 m³/h.
- **Flusso d'aria con filtro HEPA:** 4.000 m³/h.
- **Pressione statica:** 1.300 Pa.
- **Tensione/frequenza operativa:** 200 – 277 V 1~ 50 / 60 Hz.
- **Motore / W / A:** 1,44 kW / 5,2 A.
- **Fusibile:** 10 A.
- **Cavo di alimentazione (3G 31,5 mm²):** 2 m
- **Controllo della velocità:** Sì.
- **Livello sonoro:** < 70 dBA.
- **Materiale:** Alluminio marino.
- **Dispositivo bloccaggio di sicurezza filtro HEPA:** Sì
- **Ingresso/uscita:** Ø 300 mm
- **Dimensioni (altezza larghezza lunghezza):** 660*550*1050 mm.
- **Peso senza filtri:** 36 kg.
- **Grado di protezione:** IP 54.
- **Maniglia/i per il trasporto:** Sì.
- **Contaore :** Sì.
- **Pressostato differenziale:** Sì

AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.

BOS XLI Estrattore – Depuratore aria



CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Idoneo per operazioni con presenza di amianto
- Dimensioni ridotte con ampia capacità
- Facile da trasportare e semplice da utilizzare
- Disponibile in varie combinazioni di filtri: Hepa 13/14 (EN1822)
- Filtro F7 – F8
- Filtro a cassetta ISO Coarse 70% (G4) o pre-filtro G4
- Controllo della velocità e chiusura di sicurezza per il filtro Hepa
- Maniglia per il trasporto
- Indicatore luminoso

Per assicurare un processo di bonifica efficace, è fondamentale avere un punto di raccolta (ESTRATTORE) in grado di mantenere una pressione negativa adeguata all'interno del condotto da pulire durante tutte le operazioni di pulizia meccanica. Questo è cruciale per garantire una «cattura» efficace di tutte le polveri che si spostano dalla condotta verso il filtro di raccolta

Le attrezzature che forniamo sono altamente efficienti, affidabili e sicure.

- **Portata d'aria senza filtro:** 5.400 m³/h.
- **Flusso d'aria con filtro HEPA:** 4.000 m³/h.
- **Pressione statica:** 1.300 Pa.
- **Tensione/frequenza operativa:** 200 – 277 V 1~ 50 / 60 Hz.
- **Motore / W / A:** 1,44 kW / 5,2 A.
- **Fusibile:** 10 A.
- **Cavo di alimentazione (3G 31,5 mm²):** 2 m
- **Controllo della velocità:** Sì.
- **Livello sonoro:** < 70 dBA.
- **Materiale:** Alluminio marino.
- **Dispositivo bloccaggio di sicurezza filtro HEPA:** Sì
- **Ingresso/uscita:** Ø 300 mm
- **Dimensioni (altezza larghezza lunghezza):** 660*550*1050 mm.
- **Peso senza filtri:** 36 kg.
- **Grado di protezione:** IP 54.
- **Maniglia/i per il trasporto:** Sì.
- **Contaore :** Sì.
- **Pressostato differenziale:** Sì

AIR CLEAN
& SERVICE
s.r.l.

PLENUM PER ACCOPPIARE PIU' ESTRATTORI



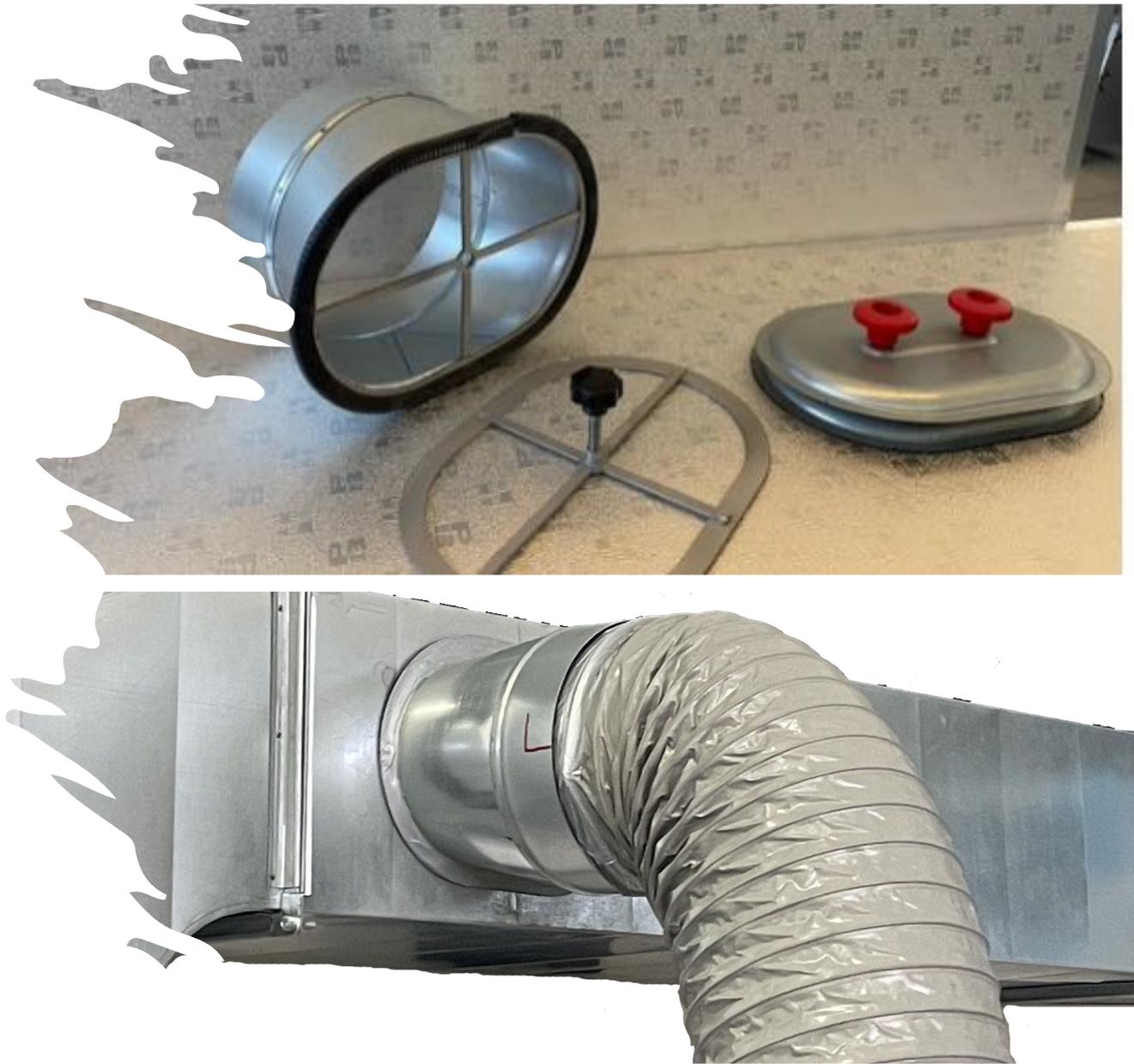
Dove è richiesta una maggiore capacità di CATTURA DELLA POLVERE, possiamo fornire un **PLENUM** per collegare due estrattori. Nei contesti INDUSTRIALI, è frequentemente necessario disporre di un'alta potenza di aspirazione, non solo per garantire una corretta aspirazione, ma anche per migliorare l'efficacia della pulizia.



Raccordi Per fissare il tubo estraattore alla condotta

- Misure standard:
- Raccordo per portina accesso

- 200x100 mm con attacco tubo Diam 250 o 300
- 300x200 mm con attacco tubo Diam 250 o 300
- 400x300 mm con attacco tubo Diam 300



ACCESSORI PER LAVORAZIONI



Dati Tecnici

- Rotolo Blu Tape
- Materiale: Nylon Polietilene Rotolo
- Dimensioni : Altezza rotolo 250 mm
- Spessore : 3 micron
- Lunghezza Rotolo : Metri 50 con pretaglio a 15 cm
- Confezione : Box 18 Rotoli



ACCESSORI PER LAVORAZIONI

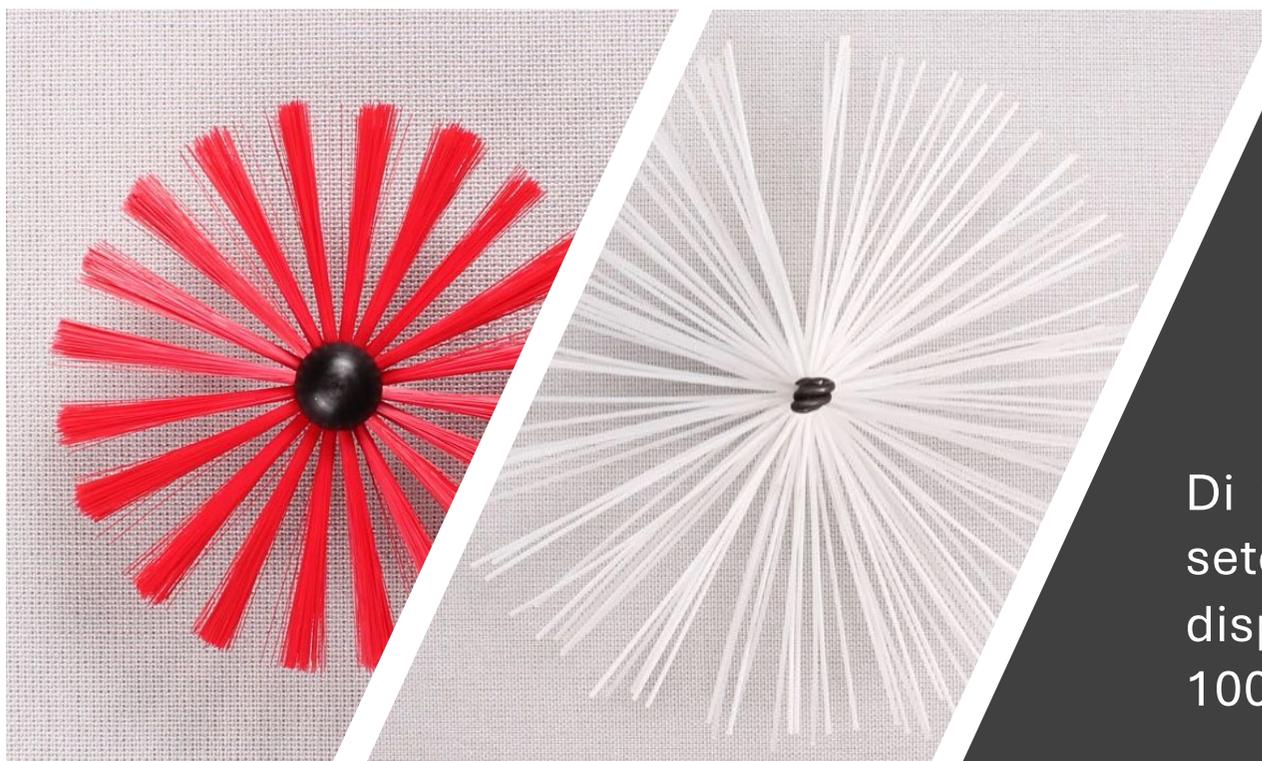
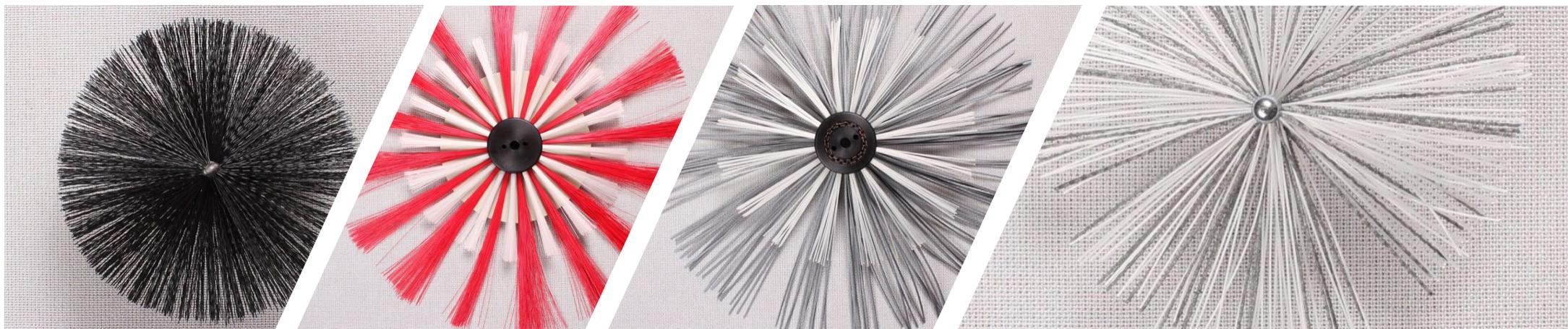
Dati Tecnici

- Cuscino Barriera MAGNETICO
- Materiale: Nylon Rinforzato + gommapiuma HD
- Dimensioni standard : cm 20x30 – 30x50 -40x60
- Spessore : 4 cm
- Chiusura : con Velcro
- Dotati di Magneti ai lati
- Forme disponibili : Circolari o rettangolari
- Possibilità di personalizzazione logo e dimensioni



I magneti sono disposti su tutto il perimetro dei cuscini





Le spazzole per pulizia condotte ventilazione

Possiamo fornire una ampia
gamma di spazzole

Di tipo misto, ad abrasività moderata,
setola rigida o flessibile le dimensioni
disponibili possono pulire condotte da
100 fino a 1300 mm

TOROVAP
Sanificazione post pulizia



SPYBOT
Videoispezione



BRUSHBOT
Pulizia condotte
da 200 a 500 mm



TOROBOT
Pulizia condotte
da 400 a 1200 mm



SPARTA
Pulizia condotte
da 100a 500mm



**PROLUNGA
ROTANTE**
per condotte
da 40 a 300 mm



DA 5400 M³



DA 3500M³



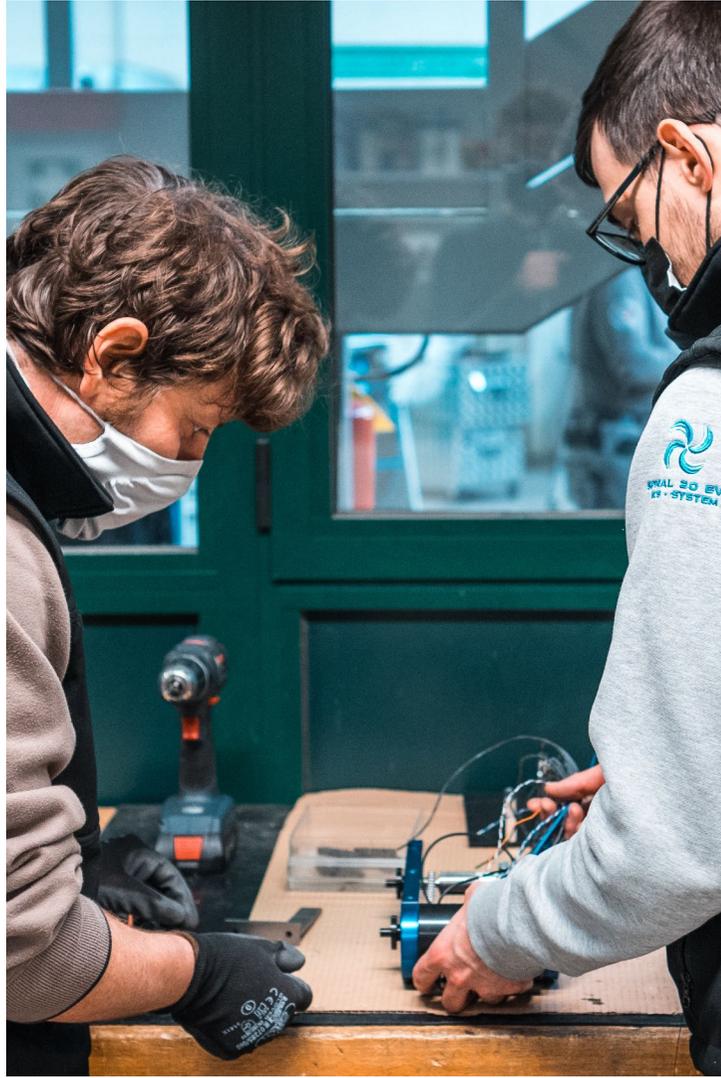
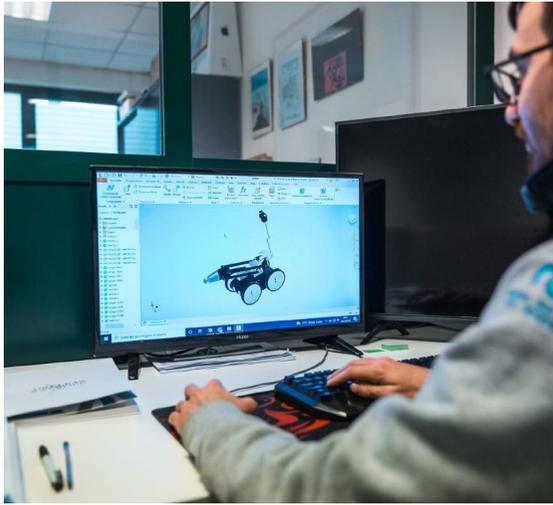
DA 1800M³



SPIRAL20
Pulizia condotte
da 200 a 700 mm



ESTRATTORI



A person wearing a white lab coat is shown from the side, with their arm extended. The sleeve of the lab coat features the company logo 'AIR CLEAN & SERVICE' in blue and black text. The background is a soft, out-of-focus light blue.

AIR CLEAN
& SERVICE

Airclean è stata fondata nel 2003 con l'obiettivo di sviluppare e fornire tecnologie per l'ispezione e la bonifica dei sistemi di ventilazione. Airclean rimane sempre al fianco dei propri clienti, offrendo supporto nella fornitura e nell'assistenza tecnica, oltre a fornire **formazione professionale** tramite i **Corsi Operativi** che si tengono presso la propria sede, In una specifica Training Area, gli operatori hanno l'opportunità di testare le nostre attrezzature e accessori sotto la supervisione di tecnici esperti.