

## UNITÀ FILTRANTE PER POLVERI E TRUCIOLI



# Silo MEC

UNITÉ FILTRANTE POUR POUSSIÈRES  
ET COPEAUX

FILTER UNIT FOR DUSTS AND  
SHAVINGS

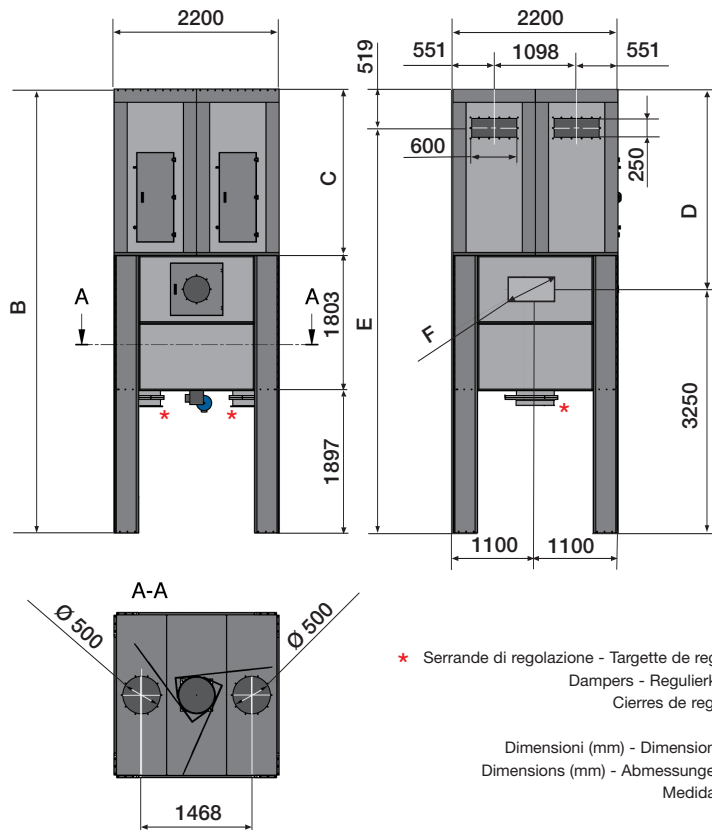
ABSACK-FILTER FÜR STAUB UND  
SPÄNE

UNIDAD FILTRANTE PARA POLVOS Y  
VIRUTAS



ANTIPOLLUTION SYSTEMS

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNICAL FEATURES - TECHNISCHE DATEN - CARACTERISTICAS TÉCNICAS



\* Serrande di regolazione - Targette de regulation  
Dampers - Regulierklappen  
Cierres de regulacion

Dimensioni (mm) - Dimensions (mm)  
Dimensions (mm) - Abmessungen (mm)  
Medidas (mm)

Modello - Modéle  
Model - Typ - Modelo

	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F ∇ (mm)
<b>MEC SILO SP/B</b>	5920	2220	2670	5400	700 x 300
<b>MEC SILO SPH/B</b>	6420	2720	3170	5900	700 x 300
<b>MEC SILO SPH/BH</b>	6920	3220	3670	6400	700 x 300

Modello - Modéle  
Model - Typ - Modelo

Superficie filtrante - Surface filtrante  
Filtering area - Filterfläche - Superficie filtrante

Portata max - Debit max  
Delivery max - Luftmenge max - Caudal max

Capacità di contenimento - Capacité de stockage  
Collection capacity - Speichervolumen - Capacidad de Almacenaje

N° Maniche filtranti- N° Manches filtrant  
N° Filtering sleeves - N° Filterschläue - Nr Mangas filtrantes

H Maniche filtranti- H Manches filtrant  
H Filtering sleeves - H Filterschläue - H Mangas filtrantes

	MEC SILO SP/B	MEC SILO SPH/B	MEC SILO SPH/BH
Superficie filtrante	87 m <sup>2</sup>	109 m <sup>2</sup>	131 m <sup>2</sup>
Portata max	10.300 m <sup>3</sup> /h	13.100 m <sup>3</sup> /h	15.700 m <sup>3</sup> /h
Capacità di contenimento	8,7 m <sup>3</sup>	8,7 m <sup>3</sup>	8,7 m <sup>3</sup>
N° Maniche filtranti	64	64	64
H Maniche filtranti	2000 mm	2500 mm	3000 mm

# MEC Silo

A C C E S S O R I  
A C C E S S O R I E S  
O P T I O N A L S  
O P T I O N A L  
A C C E S O R I O S

Esempio di **MEC Silo** con bricchettatrice  
Exemple de **MEC Silo** avec briquette  
Example of **MEC Silo** with briquetting press  
Beispiel **MEC Silo** mit Brikettierpresse  
Ejemplo de **MEC Silo** con briquetadora

- 1**
- Impianto antincendio e rilevamento scintilla
  - Installation anti-incendie et détecteur d'étincelles
  - Fire extinguishing system and spark detector
  - Trockenlöschleitung und Funken-Melder
  - Instalacion antincendio y detector de chispas

- 2**
- Pannello antiscoppio
  - Panneau antiexplosion
  - Explosion relief panel
  - Druckentlastungspaneel
  - Panel antiexplosion

- 3**
- Diffusore aria con griglia
  - Diffuseur avec grille
  - Air diffuser with grate
  - Ausblas-Diffusor mit Schutzgitter
  - Difusor de aire con reja

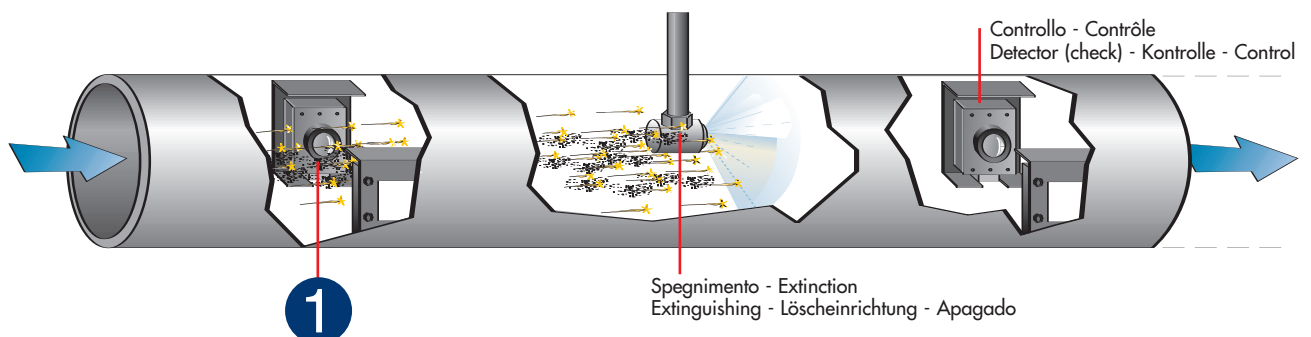
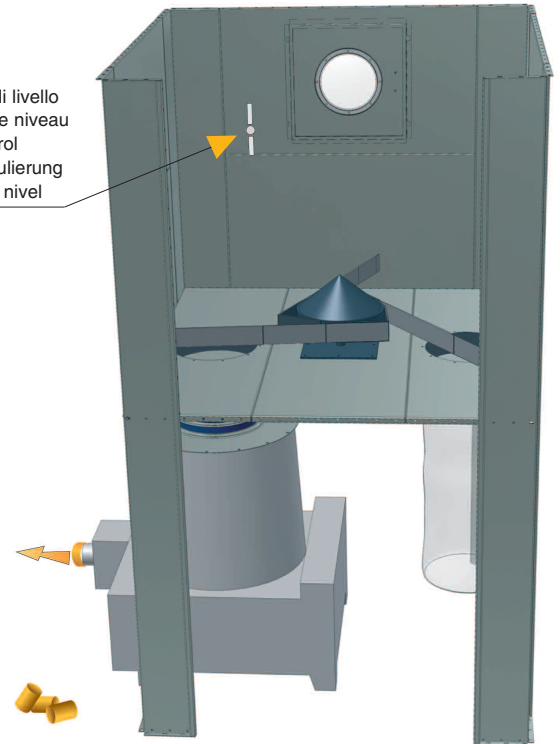
- 4**
- Silenziatore AFON
  - Silencieux
  - AFON Silencer
  - AFON Schalldämpfer
  - Silenciador AFON

- 5**
- Canalizzazione varia
  - Tous type de canalisation
  - Various pipeline
  - Verschiedene Rohrleitung
  - Componentes varios

- 6**
- Box insonorizzante
  - Box d'insonorisation
  - Soundproof box
  - Schalldämmende Boxen
  - Box insonorizado

- 7**
- Elettroventilatori
  - Motoventilateur
  - Fans
  - Elektroventilatoren
  - Electroventilador

Controllo di livello  
Contrôle de niveau  
Level control  
Niveauregulierung  
Control de nivel



#### PROGRAMMA DI PRODUZIONE

Aspiratori e filtri carrellati - Filtri a cartuccia - Silos e caldaie - Gruppi filtro-aspiranti per l'industria metalmeccanica, chimica, elettronica, tessile, alimentare e lavorazione del legno - Filtri per fumi di saldatura - Bracci aspiranti snodati - Cabine di verniciatura - Insonorizzazione - Cabine pressurizzate - Ventilatori - Box insonorizzati per ventilatori - Tubazioni e accessori - Filtri per fumi e vapori - Essiccatoi: convenzionali e a pompa di calore - Arrotolatori con ventilatore per l'industria dell'auto.

#### PROGRAMME DE PRODUCTION

Aspirateurs et groupes filtrants mobiles - Filtres à cartouche - Groupes aspirants pour l'industrie mécanique, chimique, électronique, textile, du bois et alimentaire - Filtres pour l'aspiration de fumées de soudure - Cabines à vernir - Cabines d'insonorisation - Cabines pressurisées - Motoventilateurs - Boxes d'insonorisation pour motoventilateurs - Tuyauterie et accessoires - Filtre pour fumées et vapeurs - Séchoirs conventionnels et à pompe de chaleur - Enrouleurs avec motoventilateur pour l'industrie automobile et garages.

#### PRODUCTION PROGRAM

Portable dust collectors - Cartridge filters - Silo & boilers - Filtering extraction units for metal, chemicals, electronic, textile, food and woodworking industry - Soldering fumes filters - Source fume capture articulated arms - Spray booths - Soundproofed cabins & panels - Pressurized cabins & dust free rooms - Fans - Soundproofed boxes for fans - Ductwork and accessories - Smoke and vapour filters - Dryers: conventional & heat pump - Hose reels with suction fans for automotive industry.

#### LIEFERPROGRAMM

Filter und Absauggeräte - Patronenfilter - Spänesilos, Heizkessel - Filter und Filtergeräte für die Industrie, Holzbearbeitung, Chemie, Elektronik, Textilien, Nahrungsmittel - Filter für Räuche und Dämpfe - Absaugarme - Schallschutz-Kabinen - Schallschutzboxen für Ventilatoren - Druckkabinen - Ventilatoren - Rohrteile - Holzrockner in Konventionellen und Heizpumpensystem - Aufroller zur Abgasabsaugung.

#### PROGRAMA DE PRODUCCIÓN

Aspiradores y filtros móviles - Filtros de cartuchos - Silos y calderas - Grupos aspiradores filtrantes para la industria mecánica, metalúrgica, química, electrónica, textil, alimentaria y elaboraciones de la madera - Filtros para humos de soldadura - Brazos aspirantes articulados - Cabinas presurizadas - Ventiladores - Cabinas insonorizadas para ventiladores - Tuberías y accesorios - Filtros para humos y vapores - Secadores: convencionales y de bomba de calor - Bobinadores con ventilador para la industria automovilística.

Tutti i dati contenuti in questo catalogo sono suscettibili di variazioni e miglioramenti. La CORAL si riserva il diritto di modifiche senza preavviso.

Les données sus-indiquées peuvent être modifiées et améliorées. CORAL a le droit d'effectuer ces changements sans obligation de préavis.

Values on this catalogue are indicative and can be subject to modification and improvements. CORAL reserves the right to change them without previous advice.

Änderungen vorbehalten.

Todos los datos contenidos en este catálogo están sujetos a variaciones. CORAL se reserva el derecho de modificarlos sin aviso previo.

## CORAL ENGINEERING SRL

Via Venezia 4/6

20060 Trezzano Rosa (MI) - ITALY

Tel. +39 0295301003 - Fax +39 0295301004

[http:// www.coral.it](http://www.coral.it)

e-mail : [info@coral.it](mailto:info@coral.it)

---

SOCIETÀ DI ENGINEERING  
SOCIÉTÉS D'INGENIERIE  
ENGINEERING SISTER COMPANIES  
INGENIEURFIRMEN  
SOCIEDADES DE INGENIERIA

---

#### ITALIA

MILANO ☎ +39 02 95301003

TORINO ☎ +39 011 9980141

VICENZA ☎ +39 0444 322251

#### FRANCE

LYON ☎ +33 4 74 944 562

PARIS ☎ +33 1 60 868 069

POITIERS ☎ +33 5 49 379 596

#### ENGLAND U.K.

LITTLEBOROUGH ROCHDALE

☎ +44 1 706 373100

