

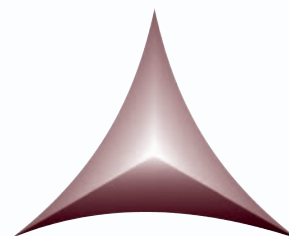
“SIMPLICITY
IS THE ULTIMATE
SOPHISTICATION”

(LEONARDO DA VINCI)

Swan

Industrial vacuums cleaners

Aspiratori industriali



DEPURECO[®]
INDUSTRIAL VACUUMS



Swan

- Sicurezza
- Potenza
- Qualità
- Modularità

La serie SWAN, applicata direttamente sulle linee produttive, con sistemi di filtrazione assoluta (H 99,999%) consente di eliminare le polveri di lavorazione che potrebbero pregiudicare la qualità del prodotto finito. Il recupero delle polveri, farmaceutiche, chimiche o delle lavorazioni laser, sono una delle molteplici e specifiche applicazioni della serie SWAN. Questo modello, disponibile anche nelle versioni in acciaio INOX AISI 304 o 316, ha una gamma modulare ricca di accessori che consentono di personalizzare il gruppo aspirante a seconda delle reali esigenze del cliente.

- Sécurité
- Puissance
- Qualité
- Modularité

La série SWAN, appliquée directement sur les lignes de production, avec systèmes de filtration absolu (H 99,999%) permet d'éliminer les poussières d'usinage qui pourraient nuire à la qualité du produit fini. La récupération des poussières pharmaceutiques, chimiques et des travaux laser ne sont que quelques-unes des nombreuses applications spécifiques de la série SWAN. Ce modèle possède une gamme modulaire riche en accessoires qui permettent de personnaliser le groupe d'aspiration selon les nécessités réelles du client, et à l'occasion la ligne SWAN peut être livrée en acier inox AISI 304 ou 316.



- Safety
- Power
- Quality
- Modularity

SWAN range, directly installed to the production lines, fitted with absolute filter (H 99,999%), is the right form that permits to wipe out dangerous working dust who might compromise the quality of the finished component. The recycling of the pharma, chemical filtered dusts or from laser working, are only some of the many applications where the SWAN range can operate. This modular filter unit has a wide range of accessories that allow you to customize the Vacuums according to the real needs of the customer, furthermore SWAN range can be supplied in Stainless Steel AISI 304 or 316.

- Sicherheit
- Leistung
- Qualität
- Modellbauweise

Die SWAN Serie, die in Produktionslinien direkt eingesetzt wird, beseitigt über Absolutfiltersystem (H 99,999%) Verarbeitungstäube, die die Qualität des Endprodukts beeinträchtigen können. Die Rückgewinnung von Medikamenten- und Chemikalienpulvern oder Stäuben aus Laserprozessen ist nur eine der zahlreichen Spezialanwendungen der SWAN Serie. Dieses Modell, welches ebenfalls aus Edelstahl AISI 304/316 erhältlich ist, verfügt über eine reichhaltige Palette an Zubehör, die eine individuelle Anpassung des Saugaggregats an die realen Bedürfnisse des Kunden ermöglichen.



1 (Opzionale-Optionnel-Optional-Option-Opcional)

a) Cartucce ad alta Efficienza con sistema di pulizia in controcorrente aria.
Système de cartouche avec secoueur à air comprimée.
High efficiency Cartridge Pack with Jet pulse Cleaning.
Filterpatronensystem mit pneumatischer Abreinigung.
Filtracion a cartuchos con sistema de limpieza por aire comprimido.

b) Filtro Assoluto HEPA14 efficienza 99,999%
Filtre absolu HEPA14 avec 99,999% efficacité de filtration
HEPA14 filter with efficiency at 99,999%
Absolutfilter HEPA 14 mit 99,999%
Filtrierungswirksamkeit
Filtro HEPA 14 con eficiencia a 99,999%

2

Sgancio rapido del contenitore.
Décrochement rapide de la cuve.
Quick release of the dust container.
Vorrichtung zur Auslösung des Behälters.
Desenganche rapido del contenedor.

3

Magnetotermico ON/OFF
Magnétothermique ON/OFF
ON/OFF Thermal switch
ON/OFF Schutzschalter
Interuptor maneto termico On/Off

4

Scuoti Filtro Verticale.
Secueur-Vertical du filtre.
Vertical filter shaker.
Vertikalfilteruettler
Batidor de Filtro vertical.

Seguridad Potencia Calidad Versatibilidad

La serie SWAN, aplicada directamente a las líneas productivas, con sistemas de filtración HEPA (H 99,999%) permite eliminar los polvos de elaboración que podrían perjudicar la calidad del producto terminado. La recuperación de polvos farmacéuticos y químicos o de las elaboraciones por láser son solo algunas de las aplicaciones múltiples y específicas de la serie SWAN. Este modelo, que se puede encontrar en la versión en acero inoxidable AISI 305 o 316, cuenta con una gama modular rica en accesorios que permiten personalizar el grupo de aspiración según las exigencias reales del cliente.



		SWAN 085	SWAN 150	SWAN 220
Tensione - Voltage Voltage - Spannung - Voltaje	Volt - Hz	400 - 50 / 60	400 - 50 / 60	400 - 50 / 60
Potenza - Puissance Power - Leistung - Potencia	Kw - Hp	0,85 - 1,2	1,5 - 2	2,2 - 3
Depressione max - Dépression max Max vacuum - Max. Unterdruck Depresión max	mm H ₂ O	1600	2100	2100
Portata aria - Débit d'air - Air flow Luftleistung - Caudal de aire	m ³ /h / l/min	150 / 2500	210 / 3500	320 / 5400
Superficie filtrante - Surface du filtre Filtering surface - Filterfläche - Superficie de filtración	cm ²	9 000	9 000	24 000
Rumorosità - Niveau sonore Noise level - Schalldruckpegel Nivel sonoro	dbA	64	64	69
Contenitore - Capacité de la cuve Dust container - Behälter - Contenedor	lt	35	35	50
Bocca aspirante - Bouche aspirante Intake opening - Sauganschluss Boca de aspiración	Ø mm	50	50	50 / 70
Classe filtro - Classe filtre Filter Class - Filterklasse Clase filtro	BGIA	"M"	"M"	"M"
Peso - Poids - Weight Gewicht - Peso	Kg	75	84	90
Dimensioni - Dimensions Dimensions - Abmessungen Medidas	mm	710 x 440 x 1400	710 x 440 x 1400	710 x 480 x 1640

CARATTERISTICHE
TECNICHE

CARACTERISTIQUES
TECHNIQUES

TECHNICAL FEATURES

TECHNISCHE DATEN

CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS



Farmaceutico
Pharmaceuticals



Agroalimentare
Agrifood



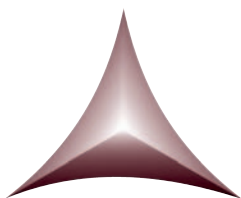
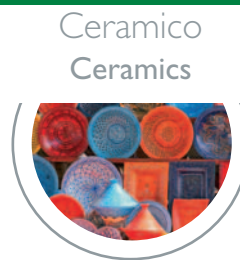
Meccanico
Mechanical



Chimico
Chemical



Tessile
Textile industry



DEPURECO[®]
INDUSTRIAL VACUUMS

Depureco Industrial Vacuums s.r.l.

Via Perosi, 3 - 10040 Volvera (To) Italy
tel. +39 011 985 91 17 - fax +39 011 985 93 26
www.depureco.com Email: depureco@depureco.com



Rev. 002012

M a d e i n I t a l y

