

# SISTEMA AUTOCLEANER

Autocleaner system

art. AP3600.00.00



Caratteristiche:

- 1 - pulisce automaticamente la cartuccia filtro
- 2 - collegabile a Black Separator con predisposizione autopulizia
- 3 - fornisce una riserva di aria compressa
- 4 - si connette alla rete di distribuzione
- 5 - impostato e controllato tramite Plc

Features:

- 1 - automatically cleans the filter cartridge
- 2 - can be connected to Black Separator with self-cleaning arrangement
- 3 - supplies a compressed air reserve
- 4 - connects to the distribution network
- 5 - set and controlled by Plc



## A completamento dell'impianto - To complete the system

Elementi previsti per il funzionamento dell'impianto, a scelta fra quelli disponibili nel presente catalogo.

Parts intended for operation of the plant, chosen among those available in this catalogue.

1



Motore  
Motor

2



Dosaggio  
Dosing

3



Controllo  
Control

4



Separatore  
Separator

Il sistema Autocleaner pulisce automaticamente il filtro di Black Separator con predisposizione autopulizia art. AP3460.50.03. Utilizzando un getto d'aria compressa collegabile a una rete di distribuzione libera le polveri dalla cartuccia filtro presente nel separatore ciclonico.

Autocleaner ha lo scopo di fornire la giusta riserva di aria compressa per la pulizia del filtro mediante controlavaggio a pressione controllata. È collegato attraverso un tubo flessibile al raccordo predisposto sul collettore di aspirazione di Black Separator.

La gestione del sistema Autocleaner è impostata e regolata tramite la centralina Plc art. AP4200.00.02.

The Autocleaner automatically cleans the filter of Black Separator with self-cleaning arrangement art. AP3460.50.03. Using a compressed air jet connected to a distribution network, it frees the dust from the filter cartridge present in the cyclonic separator.

Autocleaner is intended to supply the right compressed air reserve to clean the filter by means of a controlled pressure backwash. It is connected to the fitting on the Black Separator vacuum manifold by a hose.

Autocleaner management is set and adjusted by the Plc control unit art. AP4200.00.02.

Modello sistema Autocleaner Autocleaner system model	Unità Unit	Art. AP3600.00.00
Grado di protezione/Protection degree	IP	40
Uscita aria/Air outlet	G	3/4
Alimentazione/Power supply	V AC	230
Pressione aria massima/Maximum air pressure	bar	3,5
Capacità bombola/Cylinder capacity	l	6

Modello sistema Autocleaner Autocleaner system model	Unità Unit	Art. AP3600.00.00
Peso/Weight	kg	12
Misura/Size A	mm	779
Misura/Size B	mm	314
Misura/Size C	mm	205.5
Misura/Size D	mm	88.5
Misura/Size E	mm	89
Misura/Size F	mm	190
Misura/Size G		G 3/4"
Misura/Size H	mm	47
Misura/Size I	mm	342

## Spaccato e misure sistema Autocleaner/Autocleaner system cross-section and sizes

