

## MODELLI ST ICLEAN



### MOTORIZZAZIONE

Aspiratore industriale motorizzato con turbina a canale laterale monofase o trifase, di nostra produzione e realizzata in alluminio presso fuso. Estremamente robusta, silenziosa, potente e affidabile e adatta a un utilizzo continuativo anche 24 ore su 24.

### PULIZIA DEI FILTRI IN AUTOMATICO ICLEAN

I modelli dotati di sistema di pulizia ICLEAN assicurano una costante prestazione d'aspirazione garantendo autonomamente la pulizia dei filtri senza alcun intervento da parte dell'operatore. Questi modelli sono stati realizzati per rispondere alle richieste di aspirazioni continue e prolungate nel tempo, particolarmente adatti nei casi di collegamenti a macchinari in produzione.

### SISTEMA FILTRANTE

La parte esterna dei filtri è realizzata con materiale conduttivo, proprietà che permette lo scarico della corrente elettrostatica generatasi durante l'aspirazione.

La parte interna, grazie all'utilizzo del filtro HEPA, è in grado di filtrare il 99,995% delle polveri su 0,3µ, rendendo l'ambiente di lavoro più sicuro e privo di polveri.

I filtri sono contenuti in cilindri di acciaio INOX che fungono da protezione contro materiali aspirati aggressivi e abrasivi.

### FUNZIONAMENTO

La fase di pulizia ciclica dei filtri avviene ogni 2 minuti pulendo a fasi alterne ognuno dei filtri montati per 2 secondi, chiudendo su di essi l'aspirazione e facilitando così la pulizia degli stessi mediante la vibrazione e il soffiaggio fornito autonomamente dalla macchina senza l'utilizzo del compressore a bordo. L'aspirazione è sempre presente anche durante la fase di pulizia ciclica dei filtri.

MODELLO	MOTORI	POTENZA	VOLTAGGIO	SCUOTIFILTRO	CLASSE FILTRAZIONE	PORTATA D'ARIA	DEPRESSIONE	DEPRESSIONE	CAPIENZA	DIMENSIONI	PESO	PREZZO
---------	--------	---------	-----------	--------------	--------------------	----------------	-------------	-------------	----------	------------	------	--------

#### VERSIONI CON PULIZIA DEL FILTRO A VIBRAZIONE E MOTORE SOFFIANTE A BORDO

ST 22 ICLEAN	Turbina	2,2 KW	230V/ 50 Hz	Automatico		320 m3/h	VALVOLA 220 mBar	MAX 320 mBar	50 litri	60x80cm h152cm	105 Kg	
ST 3 ICLEAN	Turbina	3 KW	400V 3P+N+E 50 Hz	Automatico		320 m3/h	VALVOLA 260 mBar	MAX 320 mBar	50 litri	60x80cm h152cm	105 Kg	

#### VERSIONI CON VOLTAGGI DIFFERENTI SONO DISPONIBILI SU RICHIESTA

#### VERSIONI CON PULIZIA DEL FILTRO A VIBRAZIONE E ARIA COMPRESSA DI RETE

ST ICLEAN + AIR Viene fornita la macchina con l'attacco per la connessione del compressore di rete. Consigliabile per macchine a postazione fissa e per il collegamento a macchine in produzione

#### VERSIONI IN ACCIAIO INOX

ST ICLEAN + INOX Le versioni INOX comprendono il coperchio, la camera filtrante e il fusto in acciaio INOX AISI 304

OPTIONALS	DESCRIZIONE	PREZZO
-----------	-------------	--------

REMOTE CONTROL Avviamento a distanza dell'aspiratore per l'utilizzo in impianti centralizzati

CODICE	KIT CONSIGLIATI	Ø mm	PREZZO
--------	-----------------	------	--------

K50COA Kit conduttivo per aspirazione polveri

50