

Aspiratori industriali **SERIE S** con soffiante a canale laterale



SO.TEC

Distributore ufficiale dei prodotti Nederman

30S - Aspiratore industriale trifase portatile, compatto, economico e maneggevole



Potente aspirapolvere industriale portatile con turbina a canale laterale ad alta pressione, motore trifase per impieghi gravosi e con filtro a maniche a lunga durata. È dotato di un'efficace filtrazione a tre stadi: la fase 1 è costituita da un sistema di separazione a ciclone delle particelle più grosse. La fase 2 è rappresentata da un filtro fine. La fase 3 è costituita da un micro filtro HEPA (opzionale) con un grado di separazione di > 99,997%. Il gruppo filtro 30 S può essere usato in diversi tipi di applicazioni, ad esempio per la pulizia della postazione di lavoro, per l'aspirazione di polveri estremamente fini direttamente alla fonte (come farina e zucchero a velo o componenti chimici), per l'aspirazione di polveri. È dotato di un interruttore a due sensi di marcia consente di risparmiare tempo quando si passa da un tipo di lavoro ad un altro con diversa sequenza di fase.

- In base all'utilizzo specifico a cui è destinato, sono disponibili diverse versioni dell'aspiratore 30S con o senza sistemi di pulizia dei pavimenti.

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Nome prodotto | Industrial vacuum cleaner 30S |
| Rumorosità (dB(A)) | 71 |
| Grado di protezione | IP 55 |
| Efficienza del filtro (%) | 99 |
| Installazione | Interna |
| Materiale | Involucro in acciaio |
| Metodo di pulizia del filtro | Getto d'aria inversa |
| Applicazioni | Polveri, granulati, fumi |
| Volume contenitore (l) | 25 |
| Max. portata (m ³ /h) | 240 |
| Diametro tubo (mm) | 38 |
| Lunghezza tubo (m) | 10 |
| Nr. di fasi | 3 |
| Peso (kg) | 74 |

Modelli disponibili aspiratore industriale 30S

| Immagine | Descrizione | Voltaggio (V) | Frequenza (Hz) | Potenza (Kw) | Modello |
|---|--|---------------|----------------|--------------|----------|
|  | 30 S 400V 50Hz - Attrezzatura di pulizia inclusa | 400 | 50 | 3 | 40055800 |
| | 30 S 230V 50Hz - Attrezzatura di pulizia inclusa | 230 | 50 | 3 | 40055810 |
| | 30 S 230V 60Hz - Attrezzatura di pulizia inclusa | 230 | 60 | 3,5 | 40055830 |
| | 30 S 460V 60Hz - Attrezzatura di pulizia inclusa | 460 | 60 | 3,5 | 40055840 |
| | 30 S 575V 60Hz - Attrezzatura di pulizia inclusa | 575 | 60 | 3,5 | 40055850 |
| | 30 S 380V 60Hz - Attrezzatura di pulizia inclusa | 380 | 60 | 3,5 | 40055860 |
| | 30 S 400V, 50Hz, - Attrezzatura di pulizia, filtro antistatico classe Me microfiltro inclusi | 400 | 50 | 3,5 | 40055870 |

| Immagine | Accessori | Codice |
|---|--|------------|
|  | Pacchetto filtro 1,1m2 PP | 40114160 |
|  | Microfiltro di ricambio (D = 140 x 350) | 40114110 |
| | Spazzola allungata, 169 x 54 mm | 40190020 * |
| | Spazzola igienica per l'industria alimentare | 40190030* |
|  | Spazzola rotonda in gomma con parte superiore girevole | 40193080* |
|  | Bocchetta circolare per fessure in plastica. Lunghezza: 360 mm. Larghezza: 45 x 10 mm. | 40193090* |
|  | Bocchetta circolare per fessure in acciaio Lunghezza: 310 mm. Larghezza: 55 x 15 mm | 40193620** |
|  | Ugello in gomma per spazi ristretti. Lunghezza: 230 mm. Larghezza: Ø 32-38 mm. | 40193130* |
|  | Ugello in gomma per spazi ristretti. Lunghezza: 230 mm. Larghezza: Ø 25-32 mm | 40193110* |
|  | Bocchetta in plastica 60x15 D = 40 | 40377194 |

* ATEX: adatto per polveri combustibili (zone 20,21,22). Garantire la messa a terra all'unità di estrazione. Da non utilizzare in atmosfere con gas combustibili o con estrazione di materiali esplosivi.

** ATEX: Adatto per polveri combustibili (zona 20,21,22) e gas (zona 1,2) del gruppo IIA, IIB e IIC. Garantire la messa a terra all'unità di estrazione. Da non utilizzare per l'estrazione di materiali esplosivi

55S - Aspiratore industriale trifase portatile, compatto, economico e maneggevole



Potente aspirapolvere industriale portatile con turbina a canale laterale ad alta pressione, motore trifase per impieghi gravosi e con filtro a maniche a lunga durata. È dotato di un'efficace filtrazione a tre stadi: la fase 1 è costituita da un sistema di separazione a ciclone delle particelle più grosse. La fase 2 è rappresentata da un filtro fine. La fase 3 è costituita da un micro filtro HEPA (opzionale) con un grado di separazione di > 99,997%. Il gruppo filtro 30 S può essere usato in diversi tipi di applicazioni, ad esempio per la pulizia della postazione di lavoro, per l'aspirazione di polveri estremamente fini direttamente alla fonte (come farina e zucchero a velo o componenti chimici), per l'aspirazione di polveri nocive ma anche per l'aspirazione di schegge di metallo prodotte da macchine manuali, quali trinciatrici o rettificatrici, o da lavori di saldatura etc. È dotato di un interruttore a due sensi di marcia consente di risparmiare tempo quando si passa da un tipo di lavoro ad un altro con diversa sequenza di fase.

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Nome prodotto | Industrial vacuum cleaner 55S |
| Rumorosità (dB(A)) | 71 |
| Grado di protezione | IP 55 |
| Efficienza del filtro (%) | 99 |
| Installazione | Interna |
| Materiale | Involucro in acciaio |
| Metodo di pulizia del filtro | Getto d'aria inversa |
| Applicazioni | Polveri, granulati, fumi, trucioli |
| Pressione di esercizio (kPa) | 30 |
| Volume contenitore (l) | 28 |
| Max. portata (m ³ /h) | 360 |
| Diametro tubo (mm) | 51 |
| Lunghezza tubo (m) | 10 |
| Nr. di fasi | 3 |
| Tipo di filtro | Maniche |
| Numero di elementi filtranti | 1 |
| Potenza di aspirazione (kPa) | 30 |
| Peso (kg) | 101 |

Modelli disponibili aspiratore industriale 55S

| Immagine | Descrizione | Voltaggio (V) | Frequenza (Hz) | Potenza (Kw) | Modello |
|---|--|---------------|----------------|--------------|----------|
|  | 55S Con robusta attrezzatura di pulizia inclusa | 400 | 50 | 5,5 | 40056000 |
| | 55S Con robusta attrezzatura di pulizia inclusa | 208 | 60 | 6,3 | 40056020 |
| | 55S Con robusta attrezzatura di pulizia inclusa | 230 | 60 | 6,3 | 40056030 |
| | 55S Con robusta attrezzatura di pulizia inclusa | 460 | 60 | 6,3 | 40056040 |
| | 55S Con robusta attrezzatura di pulizia inclusa | 575 | 60 | 6,3 | 40056050 |
| | 55S Con robusta attrezzatura di pulizia inclusa - Filtro antistatico e microfiltro inclusi | 400 | 50 | 5,5 | 40056060 |

| Immagine | Accessori | Codice |
|---|---|------------|
|  | Microfiltro | 40114120 |
|  | Ugello manuale, spazzola dura Ø90mm, Ø51 | 43860001* |
|  | Ugello manuale, spazzola morbida Ø90 mm | 43860200* |
|  | Ugello dentato larghezza 130 mm, Ø51 | 43861001** |
|  | Ugello a cono Lunghezza 250 mm, Ø51 | 43862001** |
|  | Ugello raschiatore, lunghezza: 1000 mm Ø51 | 43851150** |
|  | Ugello raschiatore, lunghezza: 500 mm Ø51 | 43851050** |
|  | Ugello sfuso Lunghezza 910 mm, Ø51 | 43850001* |
|  | Bocchetta sfusa per pavimento con manico lunghezza 1200 mm, Ø51 m | 43850150** |

* ATEX: adatto per polveri combustibili (zone 20,21,22). Garantire la messa a terra all'unità di estrazione. Da non utilizzare in atmosfere con gas combustibili o per l'estrazione di materiali esplosivi.

** ATEX: Adatto per polveri combustibili (zona 20,21,22) e gas (zona 1,2) del gruppo IIA, IIB e IIC. Garantire la messa a terra all'unità di estrazione. Da non utilizzare per l'estrazione di materiali esplosivi

680S - Aspiratore industriale carrellato per operazioni di pulizia generale



Questo gruppo filtro è un aspiratore industriale elettrico molto potente, adatto per la pulizia in generale, per l'estrazione della polvere dalle smerigliatrici e il per il trasporto di materiale granulare e delle polveri fini. È dotato di cartuccia filtrante categoria M come filtro standard principale e di un filtro di sicurezza. I filtri sono disponibili anche in versione HEPA/Absolute o nella versione in poliestere lavabile. Un efficace sistema di pulizia manuale a getto d'aria inverso prolunga la durata del filtro. La versione standard è fornita con protezione da sovraccarico termico, attacchi per tubi flessibili da 50,8 mm e 76,2 mm senza ulteriori accessori.

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Nome prodotto | Industrial vacuum cleaner 680S |
| Grado di protezione | IP 54 |
| Installazione | Interna / Esterna |
| Applicazioni | Polveri, granulati, fumi, trucioli |
| Volume contenitore (l) | 47 |
| Area filtrante (m ²) | 2,38+2,38 (filtro di sicurezza) |
| Voltaggio (V) | 400 |
| Frequenza (Hz) | 50/60 |
| Tipo di filtro | Cartucce |
| Numero di elementi filtranti | 2 |
| Materiale filtrante | Carta |
| Max. portata (m ³ /h) | 639 |
| Rumorosità (dB(A)) | 78 |
| Potenza di aspirazione (kPa) | -30 |
| Peso (kg) | 135 |
| Diametro tubo (mm) | 51 |
| Potenza (Kw) | 5,5 |
| Note | Fornito senza accessori |

690S - Aspiratore industriale carrellato per operazioni di pulizia generale



Questo gruppo filtro è un aspiratore industriale elettrico molto potente, adatto per la pulizia in generale, per l'estrazione di fumi e polveri dalle smerigliatrici, per il trasporto di materiale granulare e delle polveri fini. Un efficace sistema di pulizia manuale a getto d'aria inverso prolunga la durata del filtro. La versione standard è fornita con protezione da sovraccarico termico e sacco in plastica.

- Aspiratore molto potente
- La pulizia manuale del filtro ne prolunga la durata
- Dotato di filtro HEPA

| | |
|----------------------------------|---|
| Nome prodotto | Industrial vacuum cleaner 690S |
| Grado di protezione | IP 54 |
| Installazione | Interna / Esterna |
| Applicazioni | Polveri, granulati,ghiaia, fumi, trucioli |
| Volume contenitore (l) | 47 |
| Area filtrante (m ²) | 1,1+1,6 (filtro di sicurezza) |
| Voltaggio (V) | 400 /690 |
| Max. portata (m ³ /h) | 639 |
| Pressione di esercizio (kPa) | 0 |
| Rumorosità (dB(A)) | 78 |
| Peso (Kg) | 135 |
| Potenza (Kw) | 5,5 |