



S2-S3: I PRIMI ASPIRATORI  
INDUSTRIALI COMPLETAMENTE  
DIGITALI E MODULARI



INDUSTRIAL  
VACUUM SOLUTIONS

 **Nilfisk**  
trusted since 1906

# S2 E S3, LA NOSTRA TECNOLOGIA PIÙ EVOLUTA

La nuova gamma di aspiratori industriali monofase S2 e S3 nasce da ricerche orientate a individuare le attuali e le futuribili soluzioni di aspirazione industriale applicate al mondo della produzione.

Alcune caratteristiche rendono tali aspiratori unici nel loro genere:

- il pannello comandi consente un facile utilizzo e un monitoraggio costante dell'efficienza dell'aspiratore, è l'interfaccia operatore per alcuni optional fra i quali l'arresto per livello massimo polveri e l'arresto per livello massimo liquidi, è un vero e proprio cruscotto che aumenta notevolmente l'efficacia operativa;
- Modularità: questi aspiratori possono essere modificati, sostituendo ad esempio il sistema di raccolta del materiale aspirato in pochi istanti.
- Ergonomia: sono leggeri, facili da utilizzare e da movimentare, la sicurezza che offrono, rappresentata da versioni certificate L, M, H, è di massimo livello.

Infine, tutte queste caratteristiche sono racchiuse in un design attraente e innovativo.

Disponibili più di 90 varianti incluse le versioni certificate TÜV, L-M-H.

I nuovi S2 e S3 sono il punto di partenza della tecnologia dell'aspirazione industriale del futuro.

” Affidabili e facili da usare, ecco gli aspiratori monofase per la tua azienda “



# DA OGGI È PIÙ FACILE LAVORARE! DAI SISTEMI DI SCARICO A QUELLI PER LA MOVIMENTAZIONE, SCOPRI LE NUOVE SOLUZIONI PER IL TUO LAVORO

**Sistemi di filtrazione:** oltre al filtro stellare, disponibile in classe L o M, è possibile equipaggiare l'aspiratore con filtro assoluto HEPA H14 in grado di trattenere polveri tossiche e pericolose.

**Sistemi di scarico:** il modello S2 è disponibile con contenitore da 40 litri, il modello S3 con contenitori da 50 o 100 litri ed entrambi possono essere equipaggiati col sistema di scarico a gravità, da usare con il sacco di raccolta singolo o con Longopac®. Il sistema Longopac® permette la raccolta di materiale

aspirato in un sacco "senza fine". Il sacco infatti può essere riempito con la quantità di materiale voluta per poi essere tagliato, smaltito a piacere e immediatamente ripristinato per un nuovo utilizzo.

**Sistema di sollevamento:** è disponibile un utilissimo optional composto da staffa, cinghia e maniglie per poter movimentare l'aspiratore con carrello elevatore o carroponete all'interno dello spazio produttivo.



*Pulizia delle linee prouttive.*



*Filtro stellare.*



*Pulizia di un'azienda meccanica.*



*S3 con scarico per gravità con Longopac®.*

# LE CARATTERISTICHE CHE ASPETTAVI QUANDO L'EFFICIENZA NASCE DAL CONTROLLO



Arresto solidi (SC)



Arresto liquidi (L)



Safe bag per materiale tossico



Scuotifiltro manuale



Pannello comandi elettronico



Ventosa fissa

## DATI TECNICI

Descrizione	Unità di misura	S2	S3
Tensione	V	230	230
Frequenza	Hz	50-60	50-60
Classe di Protezione	IP	44	44
Classe di Isolamento	Classe	I	I
Potenza	kW	2	3
Portata d'aria senza tubo	L/min	5.500	8.100
Depressione massima	kPa	21,1	21,1
Rumorosità	dB(A)	70	71
Capacità contenitore	L	40	50-100
Superficie filtro primario	cm <sup>2</sup>	19.500	19.500
Ingresso bocchettone	mm	70	70
Lunghezza x Larghezza x Altezza	cm	80x60x123	80x60x130-158
Peso	kg	62	68-71