



T22^{PLUS} - T40^{PLUS} - T40W^{PLUS}

SALUTE E SICUREZZA

COME STANDARD



INDUSTRIAL
VACUUM SOLUTIONS

 **Nilfisk**
trusted since 1906

Lavorare in un ambiente sicuro, e pulito, è fondamentale.

Sicurezza intesa come tutela della salute degli operatori e dell'ambiente di lavoro. Seguendo questa filosofia Nilfisk-CFM ha progettato la nuova gamma di aspiratori industriali T^{PLUS} per garantire alle aziende di produzione e ai propri operatori elevati e certificati standard di sicurezza. La nuova serie di aspiratori industriali trifase T^{PLUS} è conforme alla normativa EN 60335-2-69 – AA e alla Direttiva AtEx 94/9/EC. La gamma si compone di 3 modelli principali: T22^{PLUS} da 2,2 kW, T40^{PLUS} con soffiante a canale laterale in serie da 4 kW per una maggior depressione e T40W^{PLUS} con soffiante a canale laterale in parallelo da 4 kW per una maggior portata d'aria. Tutti i modelli possono essere personalizzati ed equipaggiati secondo specifiche esigenze cogliendo l'opportunità di avere al proprio fianco un prodotto letteralmente confezionato "su misura".

T^{PLUS}, un PLUS nel tuo lavoro quotidiano.

” Salubrità e
sicurezza per il tuo
ambiente di lavoro “



Modelli ATEX per Zone 21, 22 e 2 per un ambiente lavorativo più sicuro



Modelli in classe L, M, H per la tutela della salute degli operatori





VANTAGGI E BENEFICI FIN DAL PRIMO UTILIZZO!

Chi possiede un aspiratore della serie T^{PLUS} ha accesso alla fascia alta degli aspiratori industriali e quindi alle più innovative caratteristiche funzionali capaci di assicurare benefici e vantaggi agli operatori fin dai primi momenti di utilizzo:

- **SICUREZZA ATTIVA:** le versioni AtEx, con contenitore in acciaio inox, permettono di operare in totale sicurezza nelle zone a potenziale rischio di esplosione. Le versioni L-M-H sono equipaggiate con filtri idonei per la raccolta di polveri pericolose e tossiche per l'operatore;
- **ADATTABILITA' E MODULARITA':** la serie T^{PLUS} è modulare in modo da poter essere perfettamente adattata alle necessità di ogni azienda di produzione. Ad esempio, tra le varie versioni, troviamo quella con scuotifiltro elettrico oppure con cartucce, con ciclone o griglia e valvola, con filtro assoluto in aspirazione o in soffiaggio, con l'arresto solidi ecc...
- **VANTAGGI CONCRETI:** migliorare la vita lavorativa e la soddisfazione dell'operatore fa parte della mission di Nilfisk, per questo motivo la gamma T^{PLUS} ha tradotto in risparmio di tempo e minor fatica una serie di caratteristiche funzionali:
 - il contenitore è velocemente estraibile e poggia su ruote per rendere semplice e veloce l'operazione di svuotamento;
 - il vuotometro permette di controllare l'efficienza filtrante in tempo reale;
 - lo scuotifiltro permette una facile e veloce pulizia dello filtro;
 - la semplicità d'uso degli aspiratori T^{PLUS} velocizza e rende efficace ogni operazione di pulizia riducendo al minimo l'utilizzo di risorse.



Aspirazione di sementi

” La semplicità d'uso degli aspiratori T^{PLUS} velocizza e rende efficace ogni operazione di pulizia riducendo al minimo l'utilizzo di risorse “



Aspirazione di polvere di vernice epossidica in totale sicurezza



Una gamma completa di aspiratori industriali certificati ATEX e L-M-H.



Aspirazione di farina.



 **Nilfisk**
T40W^{PLUS}

BASSI CONSUMI, ALTA EFFICIENZA, ECCO IL "MOTORE VERDE"

La gamma dei T^{PLUS} si arricchisce del modello T40^{PLUS}HE progettato per produrre alta efficienza a bassi consumi. Questo è possibile grazie all'utilizzo del motore ad induzione che pur consentendo un risparmio di energia produce una depressione di 330 mbar ed una portata d'aria di 270 m³/H: nessuna limitazione di potenza rispetto ai motori tradizionali, un risparmio di energia

elettrica fin dal primo utilizzo.

L'intera flotta dei modelli T40^{PLUS}HE contribuirà a ridurre la richiesta di energia elettrica e quindi l'inquinamento ambientale nel rispetto della filosofia di Nilfisk volta a produrre valore per la persona in termini di sicurezza e per l'ambiente in termini di tutela.



Pulizia generale



Mod. T40^{PLUS}HE (High Efficiency) riduce la richiesta di energia elettrica e quindi l'inquinamento ambientale.

PLUS



Vacuometro



Ruote ampie



Scuotifiltro manuale (disponibile anche versione con scuotifiltro elettrico)



Pratico sistema di sgancio del contenitore

DATI TECNICI

Descrizione	Unità	T22 ^{PLUS}	T40 ^{PLUS}	T40W ^{PLUS}
Tensione	V	400	400	400
Frequenza	Hz	50	50	50
Classe di protezione	IP	55	55	55
Classe di isolamento	Classe	F	F	F
Potenza	kW	2,2	4,3	4
Portata d'aria senza tubo	L/min	5250	5250	8150
Depressione max	kPa	21	36	19
Rumorosità	dB(A)	67	71	71
Capacità contenitore	L	50-100	50-100	50-100
Superficie filtro primario	cm ²	19500	19500	19500
Ingresso bocchettone	mm	70	70	70
Lunghezza x Larghezza x Altezza	cm	129x60x126-154	129x60x126-154	129x60x136-164
Peso	kg	138	162	167