



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

BEZPIECZEŃSTWO PRACY
W STANDARDZIE



INDUSTRIAL
VACUUM SOLUTIONS

 **Nilfisk**
trusted since 1906

TPLUS – PRACUJ BEZPIECZNIE!

Zapewnienie bezpiecznego i czystego środowiska pracy jest w przemyśle kluczową sprawą.

Bezpieczeństwo zarówno operatora jak i środowiska pracy leży też u podstaw projektowania naszych urządzeń. Zgodnie z tą filozofią stworzyliśmy nową serię odkurzaczy przemysłowych TPLUS, pozwalającą zakładom produkcyjnym sprostać restrykcyjnym wymaganiom norm dotyczących bezpieczeństwa.

Nowa seria trójfazowych odkurzaczy przemysłowych, zgodna z normami EN 60335-2-69 – Załącznik AA oraz z dyrektywą ATEX 94/9/WE, obejmuje trzy podstawowe modele: T22PLUS o mocy 2,2 kW; T40PLUS z o mocy 4 kW z turbiną bocznokanałową w układzie szeregowym, zapewniającą duże podciśnienie oraz model T40WPLUS z silnikiem o mocy 4 kW z turbiną bocznokanałową w układzie równoległym, zapewniający duży przepływ powietrza.

Wszystkie modele można dostosować do indywidualnych potrzeb użytkownika i różnych warunków pracy, co daje Klientom możliwość pozyskania przemysłowego odkurzacza „szytego na miarę”.

TPLUS - do codziennej pracy.

” Zadbaj o to, aby środowisko pracy było bezpieczne “



Bezpieczna praca w strefie Z21 i Z22



Dostępne wersje w klasie L, M i H





KORZYŚCI OD SAMEGO POCZĄTKU!

Seria odkurzaczy przemysłowych TPLUS oferuje najbardziej innowacyjne funkcje przekładające się na korzyści dla użytkowników:

- **AKTYWNE BEZPIECZEŃSTWO:** Modele AtEx pozwalają na w pełni bezpieczną pracę nawet w miejscach zagrożonych wybuchem. Ponadto pojemnik ze stali nierdzewnej zapobiega powstawaniu iskier. Wersje klasy L-M-H wyposażono w filtry pozwalające zbierać toksyczne pyły.
- **PERSONALIZACJA I MODUŁOWOŚĆ:** seria TPLUS ma budowę modułową, co pozwala dostosować ją do specyficznych wymagań użytkowników. Do wyboru mają oni szeroką gamę opcji: elektryczny otrząsacz filtra, filtry cartridge'owe, zbiorniki o pojemnościach 50 i 100 litrów, wersję ze stali nierdzewnej, wkładkę cyklonową wraz z zaworem, filtry absolutne montowane przed lub za turbiną, czujnik napełnienia zbiornika i wiele innych;
- **RZECZYWISTE KORZYŚCI:** Misją firmy Nilfisk jest poprawa jakości warunków w miejscu pracy jak i satysfakcja użytkownika używającego naszych urządzeń. Filozofią, która przyświecała projektowaniu nowej serii, jest oszczędność czasu i wysiłku poświęconego na sprzątanie. Cel ten został osiągnięty m.in. dzięki następującym właściwościom urządzeń:

Prostota korzystania z TPLUS czyni sprzątanie bardziej wydajnym i szybkim, przy jednoczesnym zmniejszeniu kosztów.



Zbieranie ziaren z taśmy

” Dzięki serii odkurzaczy TPLUS z łatwością uzyskuje się lepsze efekty czyszczenia przy mniejszym zużyciu zasobów “



Zbieranie farby w postaci proszku z zachowaniem najwyższych standardów bezpieczeństwa



Kompletna seria odkurzaczy do bezpiecznej pracy w strefie ATEX



Zbieranie mąki



 **Nilfisk**
T40W^{PLUS}

DUŻA WYDAJNOŚĆ, MNIEJSZE ZUŻYCIE ENERGII. DBAJMY O ŚRODOWISKO NATURALNE!

Serię T^{PLUS} wzbogaca model T40^{PLUSHE} zaprojektowany do zapewnienia maksymalnej wydajności pracy przy mniejszym zużyciu energii. Uzyskaliśmy to dzięki zastosowaniu silnika indukcyjnego pozwalającego uzyskać 330 mbar podciśnienia przy przepływie powietrza 270 m³/h.

Oszczędność energii od pierwszego włączenia!

Cała gama urządzeń T40^{PLUSHE} przyczyni się niewątpliwie do ograniczenia zużycia energii a w konsekwencji do zmniejszenia zanieczyszczenia środowiska, co jest zgodne z filozofią firmy Nilfisk: maksymalne korzyści dla użytkownika w kontekście bezpieczeństwa oraz działania w kierunku ochrony środowiska.



Ogólne czyszczenie



Model T40PLUSHE to jednostka ze zredukowanym poborem prądu.

PLUS



Wskaźnik podciśnienia



Duże koła



Manualny otrząsacz filtra (wersja elektryczna jako opcja)



Wygodny system demontażu zbiornika

DANE TECHNICZNE

Opis		T22 ^{PLUS}	T40 ^{PLUS}	T40W ^{PLUS}
Napięcie zasilania	V	400	400	400
Częstotliwość	Hz	50	50	50
Klasa zabezpieczenia	IP	55	55	55
Klasa izolacji	Class	F	F	F
Moc silnika	kW	2,2	4,3	4
Przepływ powietrza bez węża	l/min	5250	5250	8150
Maksymalne podciśnienie	kPa	21	36	19
Poziomy hałas wg IEC 60704-2-1	dB(A)	67	71	71
Pojemność zbiornika	L	50-100	50-100	50-100
Powierzchnia filtra głównego	cm ²	19500	19500	19500
Średnica wlotu	mm	70	70	70
Długość x wysokość x szerokość	cm	129x60x126-154	129x60x126-154	129x60x136-164
Ciężar	kg	138	162	167



Nilfisk

trusted since 1906