

Seria Aero

Nowy standard w czyszczeniu suchym lodem.



Przyszłość czyszczenia suchym lodem jest tutaj.

Seria maszyn Aero nie posiada sobie równych w swojej branży. Solidna linia maszyn Aero zapewnia wyjątkowe właściwości czyszczące przy jednoczesnych niższych kosztach eksploatacji. Nasze przyjazne dla środowiska urządzenia do czyszczenia suchym lodem są niezawodne, łatwe i opłacalne w użyciu, przez co zadania można wykonać szybciej, mądrzej i bezpieczniej.

Wybierz odpowiednie rozwiązanie dla siebie.

Linia maszyn Aero oferuje wysoką wydajność i wrzechstronność, poprzez urządzenia zasilane prądem elektrycznym jak i w pełni pneumatyczne. Niezależnie od skali projektu, czy też dostępnego budżetu można wybrać urządzenia od kompaktowych Aero 40 do zasilanych pneumatycznie Aero C100. Firma Cold Jet posiada rozwiązania dopasowane do Państwa potrzeb. Skontaktuj się z nami już dziś celem dobrania odpowiedniego rozwiązania dla Twojej aplikacji.



Aero 40/40 HP

Aero 80

Aero 80 HP

Aero C100

RODZAJ MASZINY	ROZMIAR ZASOBNIKA	UCHYLNÝ ZASOBNIK	WYDAJNOŚĆ	SYSTEM SURE-FLOW	SIŁA CZYSZCZENIA	ZASILANIE
Aero 80 HP	36.2 kg	•	0-3.2 kg/min	•	•••••	Elektryczne
Aero 80	36.2 kg		0-3.2 kg/min	•	••••	Elektryczne
Aero 40 HP	18.2 kg		0-2 kg/min	•	••••	Elektryczne
Aero 40	18.2 kg		0-2 kg/min	•	•••	Elektryczne
Aero C100	45.5 kg		0-3.2 kg/min	•	••••	Pneumatyczne
Aero V	13.6 kg		0-1.4 kg/min		•	Elektryczne

Co takiego wyróżnia maszyny AERO

Firma Cold Jet doprowadziła do perfekcji proces czyszczenia suchym lodem dający rezultat nie spotykane w innych urządzeniach. Dostarczamy Państwu wyjątkowy system czyszczenia przy każdym naciśnięciu aplikatora. Tylko jeden operator jest w stanie pracować przy pełnym zasobniku suchego lodu, przy długości węża 100m bez żadnych problemów zatkania czy zamarzania urządzenia i nie tracąc przy tym na jakości czyszczenia.

SYSTEM SureFlow

Uszczelniona pokrywa zasobnika.

Ogranicza wnikanie wilgoci

Izolowany zasobnik

Ograniczenie sublimacji

Niezależne połączenie zasobnika

Efekt roztrząsania

System uderzeń w zasobnik

Przeciwdziała blokowaniu



Podajnik radialny

Płynny przesył suchego lodu

Aerodynamiczne połączenia

Ogranicza zużycie powietrza



System zapobiegający przed pękaniem wężu

Zwiększa bezpieczeństwo

TECHNOLOGIA LOTNICZA

Profesjonalne wykonanie

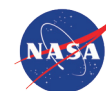
Zapewnia pracę bez przerwy

Ergonomiczny aplikator

Łatwa obsługa

Dysze AeroTech

Maksymalna wydajność



Dysze MERN Cold Jet
Technologia używana przez NASA.

Seria Aero C100

Solidna konstrukcja w pełni pneumatyczne działanie.



Pracuj tam, gdzie nie ma źródła prądu.

Nowe urządzenie Aero C100 to najmocniejsze i najbardziej efektywne urządzenie w pełni pneumatyczne jakie można znaleźć na rynku. Solidne wykonanie zapewnia płynną pracę bez pulsacji przy każdym prowadzeniu lancy. Dzięki unikalnemu systemowi przesyłu granulek jak i możliwości wydłużenia węża do 100m, Aero C100 pozwala czyścić w miejscach do tej pory niedostępnych.

Obudowa wykonana ze stali szlachetnej - izolowany i niezależnie zawieszony zasobnik

Ograniczenie sublimacji i niezawodne zasilanie suchego lodu

Uszczelnienie pokrywy
Eliminuje wnikanie wilgoci i efekt brylenia suchego lodu

Ergonomiczne uchwyty

Wygodne i łatwe manewrowanie

Spawana metalowa rama
Sztwna i trwała

Wieszak na dysze

Łatwy sposób przechowywania dysz

Linka zabezpieczająca
Utrzymuje wąż na miejscu w sytuacji nieoczekiwanego rozłączenia

Duże pełne koła

Ułatwia poruszanie w nierównym terenie

360 obrotowe koła przednie

Łatwe nanawrowanie w ciasnych przestrzeniach

Łatwy demontaż obudowy

Pozwala na szybka inspekcję podzespołów urządzenia

ZALETY MASZYN AERO C100

- Niezawodny system przepływu granulek
- Brak blokowania i zamarzania
- Łatwy w konserwacji
- Bezpieczny w obsłudze
- Minimalna sublimacja suchego lodu
- Minimalne zużycie powietrza i suchego lodu
- Stały przepływ granulek
- Zaawansowane wykonanie dysz
- Mobilność i niezawodność
- Uchwyt na dysze
- ESD system uziemiający



Pneumatyczne Zasilanie

C100 potrzebuje tylko sprężonego powietrza i suchego lodu, aby wykonać swoją pracę.

INTUICYJNY PANEL STERUJĄCY

- Włącznik on/off
- Wyłącznik awaryjny
- Manometr
- Regulator przepływu suchego lodu
- Licznik godzin pracy

ZAAWANSOWANE APLIKATORY

- Szybkiej wymiany dysz
- Lampka LED
- Przełącznik bezpieczeństwa
- Przełącznik sprężonego powietrza
- Niewiarygodna wytrzymałość
- Ergonomiczny kształt minimalizujący efekt zmęczenia operatora.

WYMIARY	WAGA	WYDAJNOŚĆ	ZAKRES CIŚNIENIA PRACY	POJEMNOŚĆ ZASOBNIKA
38 x 79 x 114 cm	114 kg	0-3.2 kg/min	*1.4 - 9.7 bar	45.5 kg

*z opcjonalnym regulatorem ciśnienia, bez regulatora minimalne ciśnienie to 65Psi (4,5bar)