

TITAN_{4.0}





 DEMACLLENKO®

Piniinfarina

TITAN 4.0

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ NIEZWYKŁA WYDAJNOŚĆ NAJDŁUŻSZY ZASIĘG WYRZUTU

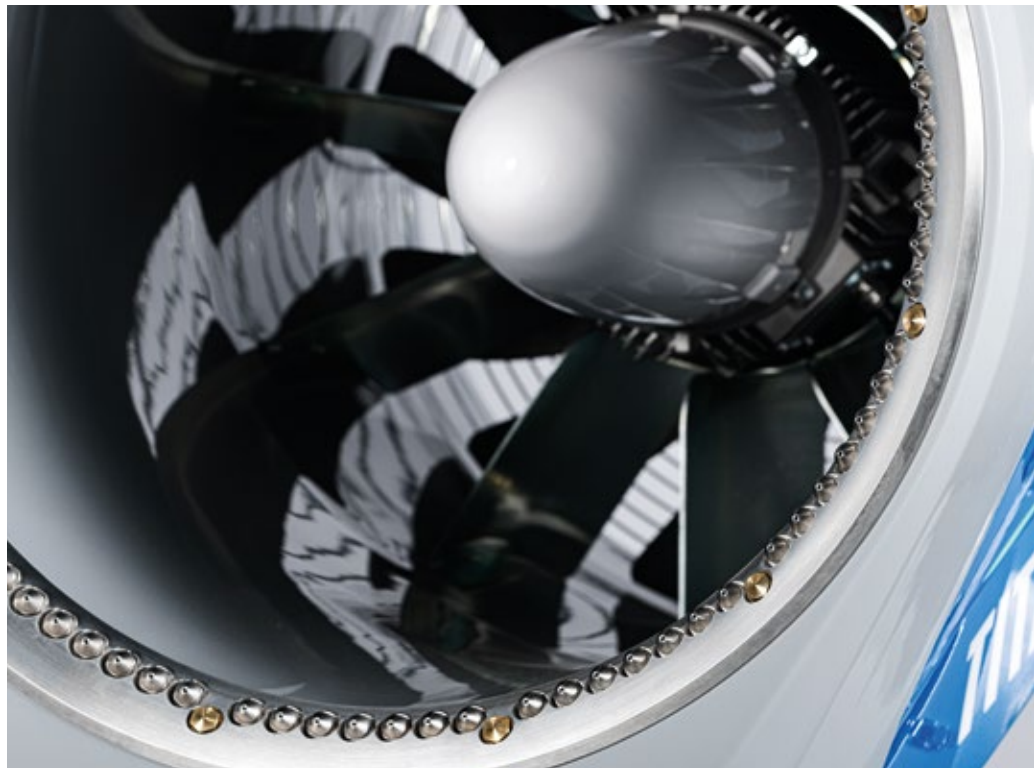
Nowy **TITAN 4.0** łączy bezkompromisową funkcjonalność i łatwość obsługi z najwyższą jakością wzornictwa. Podkreśla pozycję DEMACLENKO jako lidera innowacji i technologii w dziedzinie naśnieżania i wygrywa wyjątkową jakością śniegu, energooszczędnością i minimalnym kosztem utrzymania.

- 1 PRODUKCJA ŚNIEGU DO **120 m³/h** PRZY POBORZE ENERGII **23 kW**
- 2 LIDER PRODUKCJI ŚNIEGU W NAJWYŻSZYCH MOŻLIWYCH TEMPERATURACH MARGINALNYCH
- 3 DOSKONAŁY DESIGN POD WZGLĘDEM FUNKCJONALNOŚCI I WYDAJNOŚCI ENERGETYCZNEJ
- 4 MINIMALNA MASA I KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA DLA PROSTEGO MONTAŻU Z HELIKOPTERA
- 5 NAJNOWSZA ELEKTRONIKA O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI DLC 4.0 WRAZ Z 7-CALOWYM, DOTYKOWYM EKRADEM Z MOŻLIWOŚCIĄ OBSŁUGI W RĘKAWICACH
- 6 UCHWYTY DLA PROSTEGO TRANSPORTU PRZEZ RATRAK



TITAN_{4.0}

NAJWIĘKSZA
MOC ARMATKI
NA RYNKU





TITAN 4.0

SZCZEGÓŁY

- > Podwozie zaprojektowane przez DEMACLENKO z regulowanym ustawieniem łap na każdym poziomie dla łatwego i bezpiecznego pozycjonowania w każdym terenie
- > Uchwyty transportowe dla bezpiecznego i prostego transportu armatki przez ratrak
- > Minimalna masa i kompaktowa konstrukcja dla prostego montażu nawet z helikoptera
- > Nowa geometria łopatek wentylatora i kierownicy wiatru, a także cichy kompresor o obniżonej emisji hałasu
- > Aluminiowy pierścień dysz
- > Zespół wodny zintegrowany z pierścieniem dysz
- > Dysze wodne ze stali nierdzewnej i mosiężne nukleatory
- > Obrót 360° sterowany manualnie lub elektronicznie
- > Automatyczna lub manualna regulacja nachylenia tuby w pionie w zakresie 0° do 45°
- > Kompresor bezolejowy
- > Trójkolorowe światło LED zintegrowane z zewnętrzną obudową
- > Wentylacja stacji pogodowej
- > Łatwy dostęp do filtra wodnego i zespołu wodnego



FUNKCJE AUTOMATYCZNE

- > W pełni automatyczna produkcja śniegu w przypadku pracy w systemie lub samodzielnie
- > Możliwość programowania oscylacji w zakresie 10° do 330° oraz nachylenia tuby w pionie
- > Funkcja Wind-tracking zintegrowana z oprogramowaniem Snowvisual control (dotyczy armat instalowanych na wysięgnikach)
- > 7" kolorowy, dotykowy wyświetlacz wskazujący temperaturę wody, ciśnienie, przepływ wody, jakość śniegu, temperaturę powietrza, wilgotność, zużycie prądu, dane statystyczne
- > Oprogramowanie i system sterowania dostępny w różnych wersjach językowych

DLC 4.0 - NOWY PANEL STEROWNICZY DEMACLENKO CONTROL

- > Wodoodporny ekran dotykowy DEMACLENKO z możliwością obsługi w rękawicach
- > Standardowa obsługa przez Wi-Fi ze smartfonem, tabletem lub laptopem
- > Stałe monitorowanie mocy wyjściowej i falowników
- > Moc elektroniki zaprojektowana dla 380V/400V/480V i 50Hz/60Hz*
- > Zdalna diagnostyka serwisowa
- > Wskazanie aktualnego kierunku oraz pomiaru prądu w czasie rzeczywistym
- > Zintegrowany interfejs do aktualizacji oprogramowania poprzez Ethernet, Wi-Fi lub RS485

* Inne napięcia dostępne na zamówienie





 **DEMACLENKO**

TITAN 4.0

pininfarina



DANE TECHNICZNE



TITAN 4.0	AMK	ATK2 (AT2) ATK3 (AT3)	ASK4 (AS4) ASK6 (AS6)
Wysokość	2.515 mm	3.810 mm 4.560 mm	5.830 mm 7.780 mm
Długość	1.890 – 2.130 mm	1.830 mm	2.170 mm 2.290 mm
Szerokość	1.860 – 2.260 mm	1.250 mm	1.250 mm
Waga armatki	775 kg	603 kg (545 kg)	603 kg (545 kg)
Waga wieży/wieży skośnej		90 kg 105 kg	449 kg 558 kg

WYDAJNOŚĆ

Ciśnienie robocze wody	8 – 50 bar
Maksymalny przepływ wody	12 l/s
Maksymalna produkcja śniegu	120 m ³ /h
Wyrzut	80 m

ELEKTRONIKA

Napięcie	380 / 400 / 480 Volt**
Wentylator	18,5 kW
Kompresor	4 kW
Ogrzewanie, oświetlenie i mała konsumpcja (średnio) *	1 kW*
Całkowita moc wejściowa*	23 kW*
Częstotliwość	50/60 Hz
Złącze	63 A

MECHANIKA

Nukleatory	12
Dysze wodne	84
Zakres oscylacji	360°
Automatyczna oscylacja	10°-330°
Nachylenie tuby	0°-45°
Złącze wodne	2"
Filtr wodny	250 µm

* W punkcie rosy -10 ° C | ** Inne napięcia dostępne na życzenie () Z centralnym źródłem sprężonego powietrza

DEMACLENKO HEADQUARTERS

DEMACLENKO IT SRL

Via Gabriel Leitner 1A
I - 39049 Vipiteno
Tel.: +39 0472 061601
sales.italy@demaclenko.com

DEMACLENKO AUSTRIA & GERMANY

DEMACLENKO GMBH

Michael-Seeber-Straße 1
A - 6410 Telfs
Tel.: +43 5262 621 21 3405
sales.austria@demaclenko.com

DEMACLENKO SWITZERLAND

DEMACLENKO SCHWEIZ GMBH

Im Ehrmerk 11
CH - 8362 Wallenwil
Tel.: +41 (0) 71 9714866
sales.switzerland@demaclenko.com

DEMACLENKO FRANCE

LEITNER FRANCE SAS

Voie Galilée - Zone d'activité d'Alpespace CS 50001
F - 73802 Montmelian Cedex
Tel.: +33 (0) 4 79 84 77 77
sales.france@demaclenko.com

DEMACLENKO CENTRAL & EASTERN EUROPE

DEMACLENKO SP. Z O.O.

Ul. Cieszyńska 444
PL - 43-300 Bielsko-Biała
Tel.: +48 (0) 338 224 062
sales.poland@demaclenko.com

DEMACLENKO AMERICA - EASTERN OFFICE

DEMACLENKO AMERICA INC

264 NH Route 106
US - Gilmanton, NH 03237
Tel.: +1 603 267 7840
sales.usa@demaclenko.com

DEMACLENKO AMERICA - WESTERN OFFICE

DEMACLENKO AMERICA INC

2746 Seeber Drive
US - Grand Junction, CO 81506
Tel.: +1 970 241 4442
sales.usa@demaclenko.com

DEMACLENKO CHINA

POMA BEIJING ROPEWAY CO LTD

Nr. 57 Mang Niu He Road - Huairou District
CN - 101 407 Beijing
Tel.: +86 106 1666966 8618
sales.china@demaclenko.com

DEMACLENKO OCEANIA

LEITNER OCEANIA LTD

14/26 Glenda Drive, Frankton
Queenstown, NZ 9371
Tel.: +64 (0) 21 138 2928
sales.oceania@demaclenko.com