

900A

Wydajność
na najwyższym poziomie



112 m³/h

Maksymalna produkcja śniegu



22 kW

Nominalny pobór mocy



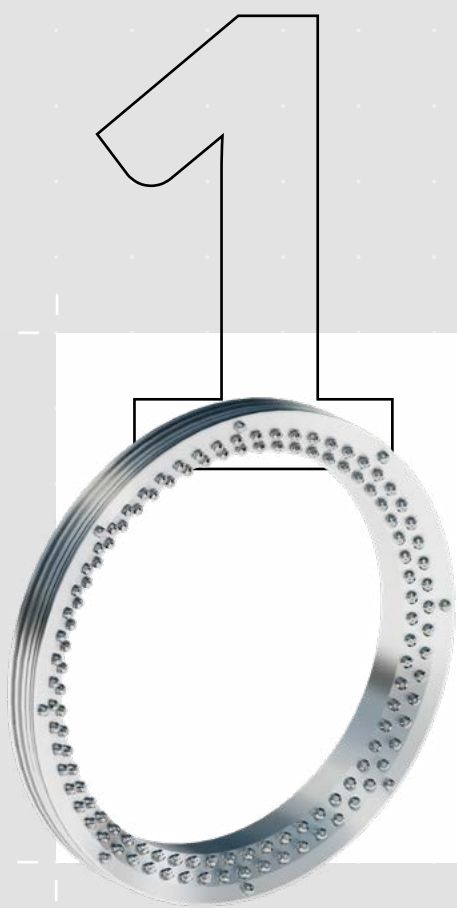
695 kg

Waga armatki

900A

Wydajność na najwyższym poziomie

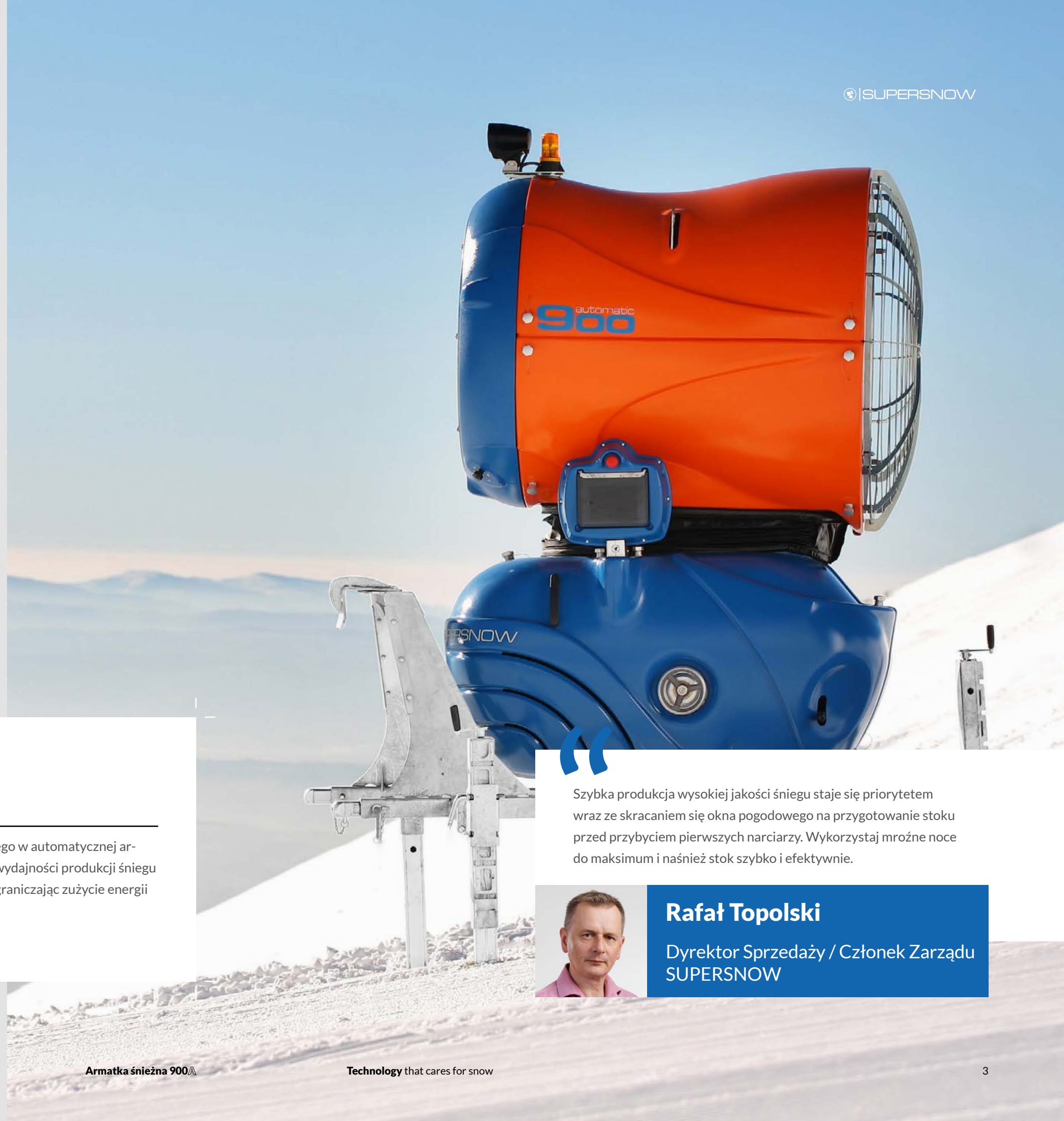
Niezwykła wydajność produkcji śniegu w połączeniu z efektywnym, redukującym hałas wirnikiem wentylatora, inspirowanym kształtem sowych skrzydeł, sprawia że model 900A jest najlepszym wyborem dla ośrodków wymagających szybkiego, ekologicznego naśnieżania.



SUPERwydajna

Pierścień wodny

Konstrukcja pierścienia zamontowanego w automatycznej armatce 900A pozwala na zwiększenie wydajności produkcji śniegu do 112 m³ na godzinę, jednocześnie ograniczając zużycie energii elektrycznej.



Szybka produkcja wysokiej jakości śniegu staje się priorytetem wraz ze skracaniem się okna pogodowego na przygotowanie stoku przed przybyciem pierwszych narciarzy. Wykorzystaj mroźne noce do maksimum i naśnież stok szybko i efektywnie.



Rafał Topolski

Dyrektor Sprzedaży / Członek Zarządu
SUPERSNOW

900A

**Wydajność
na najwyższym
poziomie**

⚙️ | SUPERSNOW

2



Wysoka jakość komponentów

Dysza TwinC®

Innowacyjna wkładka ceramiczna, zaimplementowana w dyszach TwinC® SUPERSNOW, charakteryzuje się wysoką odpornością na ścieranie spowodowane przepływem zanieczyszczonej wody. Zapewnia odpowiednie ukierunkowanie przepływu cieczy, gwarantując zachowanie właściwego kąta rozpylania oraz optymalną wielkość kropli, co znacząco zwiększa wydajność armatki na długie lata.

3



Oszczędność energii

Hydrauliczny zespół wodny

Armatka 900A w swojej klasie wyróżnia się wysoką oszczędnością energii elektrycznej. To zasługa m.in. innowacyjnego hydraulicznego układu sterującego, który zastąpił tradycyjny układ elektryczny. Hydrauliczne sterowanie oscylacją, podnoszeniem tuby oraz hydrozaworami gwarantuje ponadto bezawaryjną pracę armatki w każdych warunkach.

900A

Wydajność
na najwyższym poziomie

SUPERSNOW



4

Wygodna eksploatacja

Filtr szczelinowy

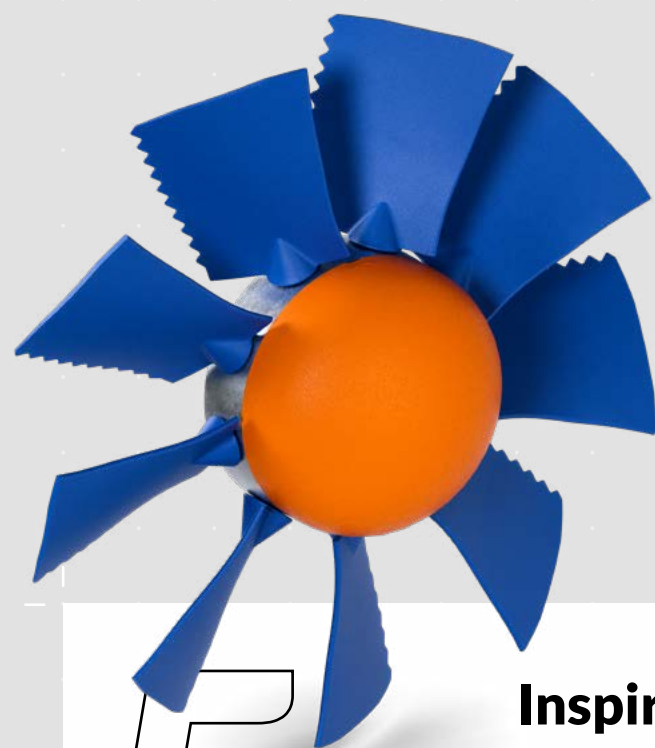
Projektujemy nasze urządzenia tak, by ich obsługa była prosta i intuicyjna. Proces czyszczenia filtra szczelinowego jest niezwykle łatwy – wystarczy opłukać go pod bieżącą wodą.

Równie prosty jest montaż i demontaż dysz ceramicznych.

To przykłady uproszczenia czynności konserwacyjnych, które pozwalają zaoszczędzić czas.

900A

**Wydajność
na najwyższym poziomie**



5

Inspiracja naturą

Wentylator

Model ten wyposażony jest w wentylator z efektywnym wirnikiem o unikalnym kształcie, inspirowanym sowimi skrzydłami. Jego konstrukcja pozwala na znaczne obniżenie poziomu hałasu generowanego przez urządzenie, co pozytywnie wpływa na środowisko naturalne.



 SUPERSNOW

900A

Wydajność na najwyższym poziomie



112 m³/h

Wydajność

Maks. produkcja śniegu



330-870 kg/m³

Wysoka jakość śniegu

Zakres gęstości produkowanego śniegu



7

Precyzja

Liczba stopni jakości śniegu



695 kg

Mobilność

Waga armatki

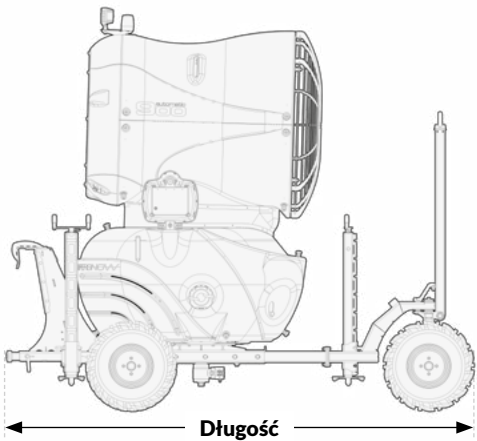
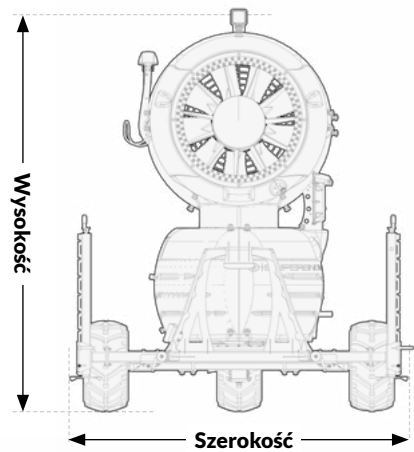


1450 obr./min

Wysoka efektywność

Prędkość obrotowa wentylatora

Wymiary



	transportowa	z łapami	z kołami
Szerokość	1350 mm	2139 mm	2139 mm
Wysokość	2596 mm	2527 mm	2646 mm
Długość	1573 mm	2289 mm	3016 mm

Dane techniczne

Liczba sekcji wodnych	4
Liczba sekcji nukleacyjnych	1
Liczba dysz wodnych	120
Liczba dysz nukleacyjnych	8
Ciśnienie robocze wody	8-40 bar
Pobór wody do	645 l/min
Maks. produkcja śniegu	112 m³/h
Waga	
Armatka bez podwozia	695 kg
Armatka na podstawie technologicznej	715 kg
Podwozie łapowe kompletne	160 kg
Podwozie kołowe	270 kg
Inne	
Prędkość obrotowa wentylatora	1450 obr./min
Zakres gęstości produkowanego śniegu	330-870 g/l
Ilość stopni jakości śniegu	7
Zakres regulacji kąta nachylenia tuby	0°-45°
Zakres obrotu	360°
Oscylacja automatyczna z zakresem regulacji kąta	15°-120°
Elektryka	
Nominalny pobór mocy	22 kW
Ogrzewanie pierścienia wodnego	2,4 kW
Sprężarka bezolejowa	4 kW
Silnik wentylatora	15 kW

Wypożyczenie standardowe

Lampa robocza LED, 12/24 V, 30 W
Lampa ostrzegawcza
Kompresor bezolejowy 4 kW
Złącze obrotowe kątowe z wlotem poziomym z camlockiem 2" żeńskim
Gumowy wąż wody armatki mobilnej, dł. 1,9 m
Demontowalny panel operatorski zintegrowany z armatką
Kabel zasilający 5x10 mm², dł. 22 m
Kabel napędu hydrantu, dł. 22 m
Kabel panelu operatorskiego, dł. 1,8 m

Wypożyczenie dodatkowe

Komunikacja SUPERWIRE lub SUPERWAVE
Napęd hydrantu DV7
Uchwyt napędu DV7 na dedykowany hydrant
Wąż SNOWFLEX z końcówkami camlock 2", 20 m
Podwozie łapowe lub kołowe

Urządzenia naśnieżające

Lance: 1V, 2V, 3V, 3V+

Armatki: 900T, 900H, 900A, 900MN, 700S, 700H, 700ASE, 600M

All Weather Snow

Wysięgniki i słupy

H800

ST170

T400 / T600

Infrastruktura

Zbiorniki retencyjne

Rurociągi

Stacje pomp

Pompownie mobilne MP200 i MP500

Wieże chłodnicze

Układy filtrujące

Nastokowe sieci elektryczne

Układy centralnego powietrza

Usługi i oprogramowanie

Snowline24

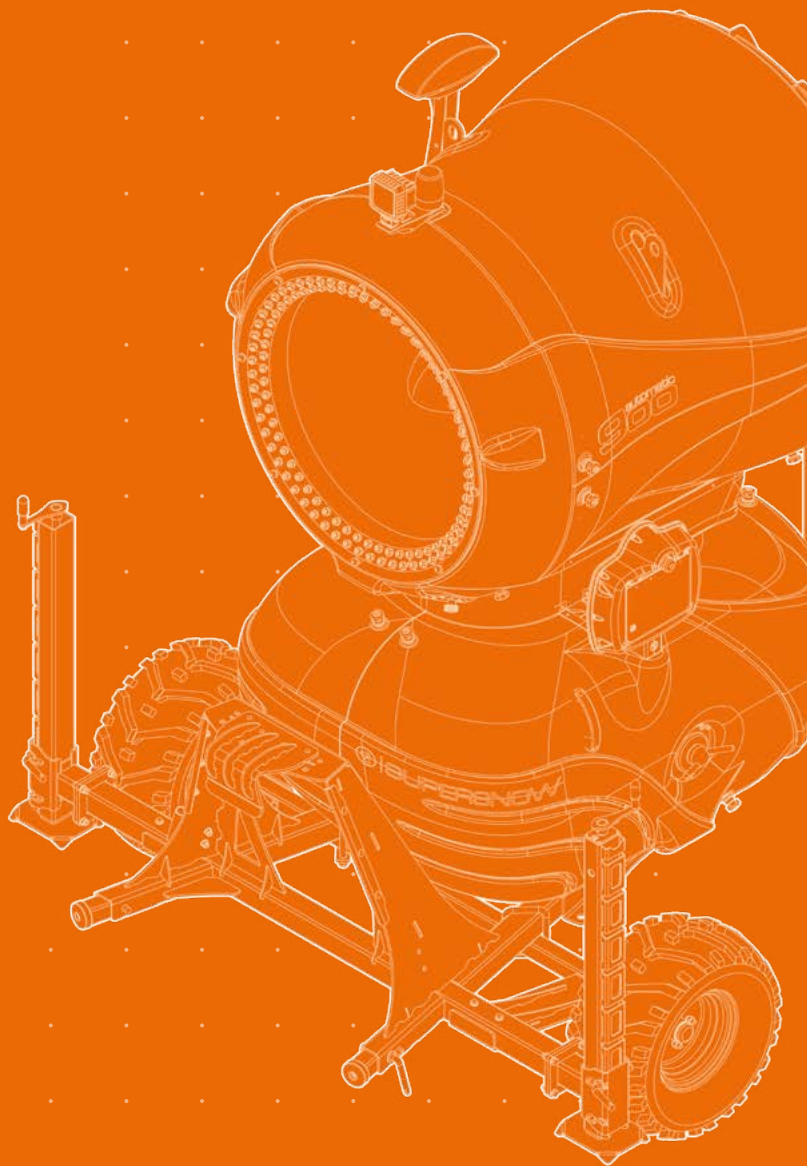
Szybki serwis na miejscu

SNOWMATIC

Aplikacja Mobilna

Projektowanie systemów naśnieżania

Projektowanie profilów stoków



SUPERSNOW SA

📍 Ks. A. Siudy 11, 34-436 Maniowy
POLAND

☎ +48 18 265 35 55

SUPERSNOW GmbH

📍 Gewerbepark 10, 6426 Roppen
ÖSTERREICH

☎ +43 (0) 5417 51010

SUPERSNOW SRL

📍 Sibiu, Alba Iulia street, nr.51.
550052 Sibiu, ROMANIA

☎ +40 721 298 309

✉ biuro@supersnow.com

🌐 supersnow.com

📘 facebook.com/careforsnow