

MEC METODOLOGIE
ECOLOGICHE
CRIOGENICHE

CO₂

CO₂ BLASTING



CIS

cleaning industrial services

www.suchylod.eu

www.meccrios.pl

Made in Italy

Seria MB/AL to w pełni pneumatyczne maszyny z podwójnym wężem, idealne wszędzie tam gdzie jest potrzebna umiarkowana siła z troską o powierzchnie czyszczone.

Skutecznie wyczyści zabrudzenia z delikatnych powierzchni lub maszyn i urządzeń wyposażonych w różnego rodzaju czujniki.

Podwójny system wężowy powoduje, iż granulki suchego lodu są łaczone ze sprężonym powietrzem w aplikatorze i częściowo rozkruszone, co zmniejsza agresję podczas czyszczenia.

SERIA OBEJMUJE:

- MICROBLAST MB /AL
- MICROBLAST MB /AL-PS
- MICROBLAST MB /AL-CRH



Seria maszyn pneumatycznych z podwójnym wężem.

DANE TECHNICZNE:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 10 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 3,1 ÷ 4,2 m³ / min przy 6 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 60 kg / h.
- Wymiary = 300 x 420 x 800 mm.
- Waga = 35 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System podwójnego węża Venturi.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Coax z 3,5 m wężem.
- Wąż zasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

MB/MONO to w pełni pneumatyczne maszyny z pojedynczym wężem, idealne wszędzie tam gdzie jest potrzebna moc, ze względu na uporczywość zabrudzenia.

Pojedynczy system węzowy powoduje, że wydmuchiwane z ponaddwukrotnie większą prędkością całe granulki suchego lodu, wydatnie zwiększają siłę mikroeksplozji.

SERIA OBEJMUJE:

- MICROBLAST MB /MONO
- MICROBLAST MB /MONO-PS
- MICROBLAST MB /MONO-CRH



Seria maszyn pneumatycznych z pojedynczym wężem.

DANE TECHNICZNE:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 12 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 4,5 m³ / min przy 7 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 70 kg / h.
- Wymiary = 300 x 420 x 800 mm.
- Waga = 37 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System podwójnego węża Revolver.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Mono z 5 m wężem.
- Wzrosty do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

MB/AL/ELT i MB/MONO/ELT

to seria maszyn z pojedynczym lub podwójnym wężem pneumatyczno-elektrycznych.

To idealne rozwiązanie wszędzie tam, gdzie instalacja sprężonego powietrza jest niewydajna lub bardzo obciążona.

SERIA OBEJMUJE:

- MICROBLAST MB /AL-PS-ELT
- MICROBLAST MB /AL-CRH-ELT
- MICROBLAST MB /MONO-PS-ELT
- MICROBLAST MB /MONO-CRH-ELT



DANE TECHNICZNE MB/AL/ELT:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 10 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 3,1 ÷ 4,2 m³ / min przy 6 bar.
- Moc elektryczna = 0,37 kW.
- Napięcie = 230 V - 50 Hz.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 60 kg / h.
- Wymiary = 320 x 420 x 800 mm.
- Waga = 39 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System podwójnego węża Venturi.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Coax z 3,5 m wężem.
- Wąż zasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

MICROBLAST MB/BIK

MB/BIK to w pełni pneumatyczne maszyny z pojedynczym lub podwójnym wężem (MB/BIK - pneumatyczno-eletryczne).

To idealne rozwiązanie wszędzie tam, gdzie zabrudzenie jest tak uporczywe, i czyszczenie samym suchym lodem może okazać się nie do skutecznego.

Jest to innowacyjne opatentowane rozwiązanie firmy M.E.C.

System dozowania wody bicarbonate powoduje spotęgowanie mikroeksplozji w procesie czyszczenia.

System z podwójnym wężem to siła i delikatność.

System z pojedynczym wężem to siła i agresja.

SERIA OBEJMUJE:

- MICROBLAST MB /AL-BIK
- MICROBLAST MB /AL-BIK-ELT
- MICROBLAST MB /MONO-BIK



DANE TECHNICZNE - MB/AL-BIK:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 10 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 3,1 ÷ 4,2 m³ / min przy 6 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 60 kg / h.
- Zużycie sody bicarbonate = 3 ÷ 6 kg / h.
- Wymiary = 300 x 420 x 800 mm.
- Waga = 40 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System podwójnego węża Venturi.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Coax z 3,5 m wężem.
- Wąż zasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

MICROBLAST MB/BIK

MB/BIK to w pełni pneumatyczne maszyny z pojedynczym lub podwójnym wężem (MB/BIK - pneumatyczno-eletryczne).

To idealne rozwiązanie wszędzie tam, gdzie zabrudzenie jest tak uporczywe, i czyszczenie samym suchym lodem może okazać się nie do skutecznego.

Jest to innowacyjne opatentowane rozwiązanie firmy M.E.C.

System dozowania wody bicarbonate powoduje spotęgowanie mikroeksplozji w procesie czyszczenia.

System z podwójnym wężem to siła i delikatność.

System z pojedynczym wężem to siła i agresja.

SERIA OBEJMUJE:

- MICROBLAST MB /AL-BIK
- MICROBLAST MB /AL-BIK-ELT
- MICROBLAST MB /MONO-BIK

DANE TECHNICZNE - MB/AL-BIK:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 8,5 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 3,3 ÷ 4,4 m³ / min przy 6 bar.
- Moc elektryczna = 0,37 kW.
- Napięcie = 230 V - 50 Hz.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 60 kg / h.
- Zużycie sody bicarbonate = 3 ÷ 6 kg / h.
- Wymiary = 300 x 470 x 800 mm.
- Waga = 40 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System podwójnego węża Venturi.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Coax z 3,5 m wężem.
- Wąż zasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.



MICROBLAST MB/BIK

MB/BIK to w pełni pneumatyczne maszyny z pojedynczym lub podwójnym wężem (MB/BIK - pneumatyczno-eletryczne).

To idealne rozwiązanie wszędzie tam, gdzie zabrudzenie jest tak uporczywe, i czyszczenie samym suchym lodem może okazać się nie do skutecznego.

Jest to innowacyjne opatentowane rozwiązanie firmy M.E.C.

System dozowania wody bicarbonate powoduje spotęgowanie mikroeksplozji w procesie czyszczenia.

System z podwójnym wężem to siła i delikatność.

System z pojedynczym wężem to siła i agresja.

SERIA OBEJMUJE:

- MICROBLAST MB /AL-BIK
- MICROBLAST MB /AL-BIK-ELT
- MICROBLAST MB /MONO-BIK



DANE TECHNICZNE - MB/MONO-BIK:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 12 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 4,5 m³ / min przy 7 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 70 kg / h.
- Zużycie sody bicarbonate = 3 ÷ 6 kg / h.
- Wymiary = 300 x 480 x 800 mm.
- Waga = 38 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System podwójnego węża Venturi.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Coax z 3,5 m wężem.
- Wąż zasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

MICROBLAST MB/DUPLEX

MB/DUPLEX COMBINED to innowacyjne rozwiązanie firmy M.E.C. polegające na zastosowaniu systemu polegającego na wykorzystaniu jednej maszyny i dwóch aplikatorów.

Rewelacyjne rozwiązanie wszędzie tam gdzie występuje konieczność czyszczenia dużych powierzchni w krótkim czasie bez konieczności zakupu dwóch maszyn.



DANE TECHNICZNE - MB/DUPLEX COMBINED:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 12 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 3,1 ÷ 4,5 m³ / min przy 6 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 70 kg / h.
- Wymiary = 300 x 420 x 800 mm.
- Waga = 48 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System pojedynczego węża Revolver.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Mono z 5 m wężem.
- Aplikator Coax z 3,5 m wężem.
- Wzasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.



DANE TECHNICZNE - MB/DUPLEX COMBINED BICARBONATE:

- Ciężar roboczy = 2,5 ÷ 12 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 3,1 ÷ 4,7 m³ / min przy 6 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 40 kg.
- Zużycie suchego lodu = 30 ÷ 70 kg / h.
- Zużycie sody bicarbonate = 2 ÷ 4 kg / h.
- Wymiary = 300 x 420 x 800 mm.
- Waga = 49 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM OPERACYJNY:

System pojedynczego węża Revolver.

System podwójnego węża Venturi.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Mono z 5 m wężem.
- Aplikator Coax z 3,5 m wężem.
- Wzasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

MICROBLAST ALICE

Seria maszyn precyzyjnych do czyszczenia sproszkowanym suchym lodem, pojedynczym w

MICROBLAST ALICE

To idealne rozwiązanie wszędzie tam, gdzie mamy do czynienia z koniecznością czyszczenia małych gabarytów, to delikatne, precyzyjne i skuteczne czyszczenie trudno dostępnych szczelin, zagłębienia.

Seria Alice to niezbędne wyposażenie każdego warsztatu, laboratorium, pracowni konserwatorskiej.



DANE TECHNICZNE - ALICE/B:

- Ciężar roboczy = 1 ÷ 8,5 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 0,8 m³ / min przy 6 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 5 kg.
- Zużycie suchego lodu = 6 ÷ 36 kg / h.
- Moc elektryczna = 0,37 kW.
- Napięcie = 230 V - 50 Hz.
- Wymiary = 600 x 370 x 530 mm.
- Waga = 49 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.

SYSTEM PRACY:

System pojedynczego węża.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Ice-Mono z 5 m wężem.
- Wózek.
- Wzasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

Maszyna przystosowana do wykorzystania bloków suchego lodu (istnieje możliwość stosowania w innej postaci np. 3 mm, 16 mm).



DANE TECHNICZNE - ALICE NCJ:

- Ciężar roboczy = 2 ÷ 8,5 bar.
- Zużycie sprężonego powietrza = 0,8 m³ / min przy 5 bar.
- Pojemność zbiornika lodu = 12 kg.
- Zużycie suchego lodu = 6 ÷ 36 kg / h.
- Moc elektryczna = 0,37 kW.
- Napięcie = 230 V - 50 Hz.
- Wymiary = 550 x 440 x 980 mm.
- Waga = 74 kg.
- Połączenie powietrza = 1" BSP.
- Normy = CE.

SYSTEM PRACY:

System pojedynczego węża Revolver.

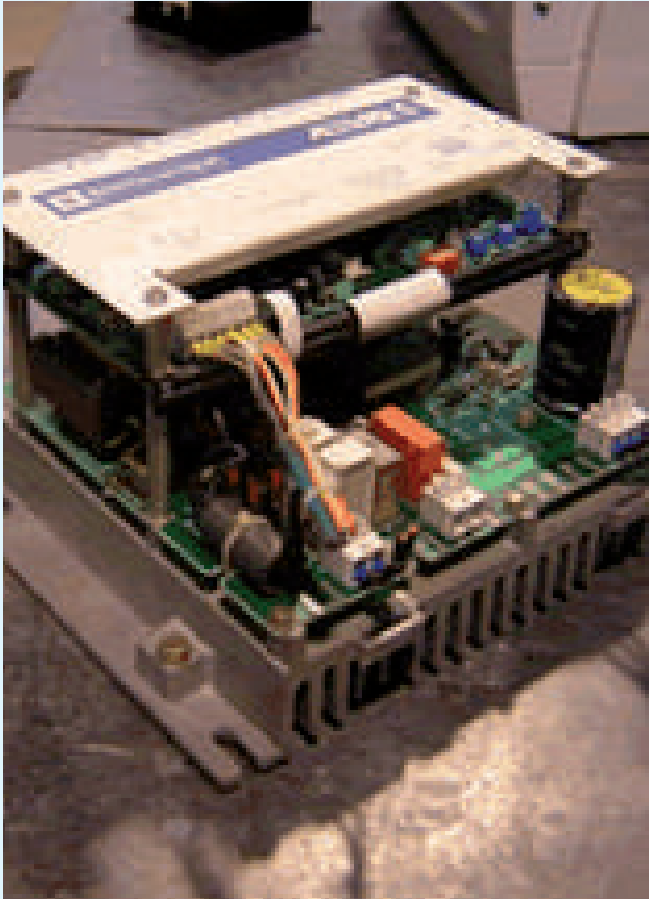
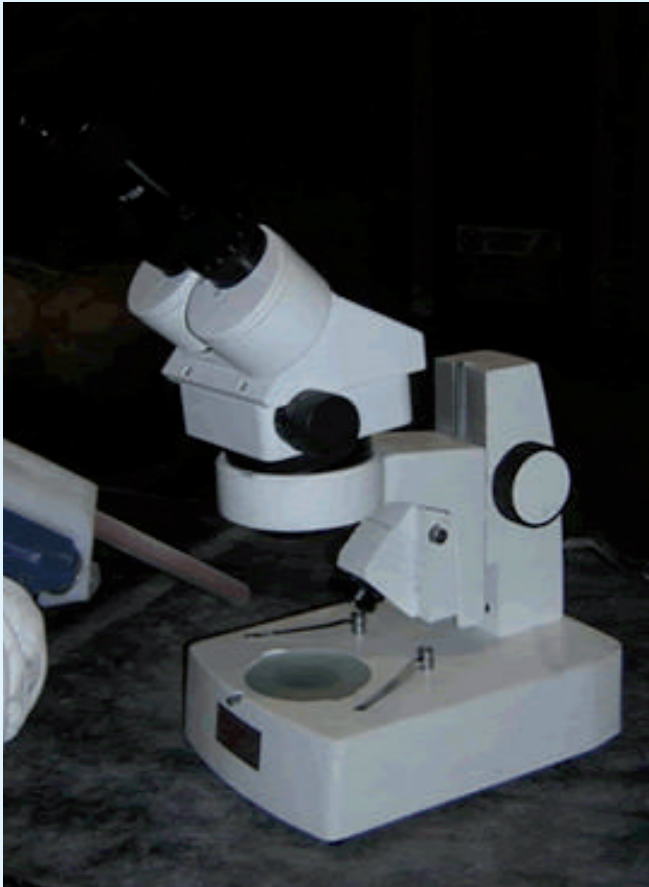
System podwójnego węża Venturi.

W ZESTAWIE:

- Maszyna gotowa do pracy.
- Aplikator Ice-Mono z 5 m wężem.
- Wózek.
- Wzasilający do sprężonego powietrza - 10 m.
- Szkolenie.
- Dokumentacja i instrukcja obsługi.

Maszyna przystosowana do wykorzystywania suchego lodu w każdej postaci.

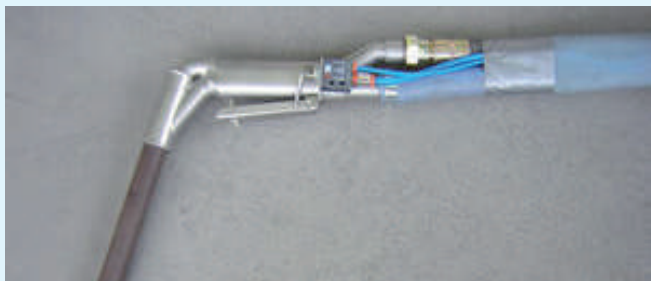
ZASTOSOWANIA MASZYNY ALICE



APLIKATORY MICROBLAST

podwójny w

Model COAX



MB/AL-002
Stal nierdzewna 304
Ergonomia

Model STANDARD



MB/AL-100
Stal nierdzewna 304
Ekonomia

Model COBRA



MB/AL-101
Aluminium
Wysoka wydajno

Model TIX



MB/AL-102
Włókno w głowe
Wytrzymało i lekko

Model STAMPI



Model STAMPI 90°
MB/AL-A013
Model STAMPI 90° AR
MB/AL-A013bis
Stal nierdzewna 304
Skuteczne przedłu enie

Model COAX for Silent Box



MB/AL-103
Stal nierdzewna 304
R czny

Model ANTIABRASIONE S/A



MB/BIK-100
Stal nierdzewna 304
Wysoka cierałno

APLIKATORY MICROBLAST

pojedynczy w

Model MONO OR



MB/AL-002
Stal nierdzewna 304
Ergonomia

Model MONO OR-AL



MB/AL-100
Stal nierdzewna 304
Ekonomia

Model MONO VR



MB/AL-101
Aluminium
Wysoka wydajno

Model STAMPI



MB/AL-102
Włókno w głowe
Wytrzymało i lekko

Model STANDARD



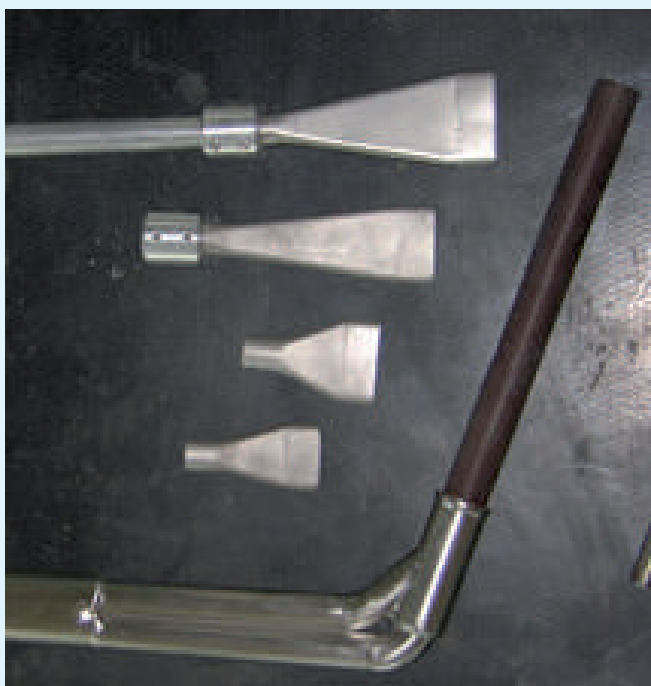
MB/AL-049
100 ÷ 750 mm
rączka fenolowa
Uniwersalno

Model BECCO DI PAPERA



MB/AL-012
350 mm
Aluminium
Dobre powierzchnie

Model MODULARI



MB/AL-A015
Różne rozmiary
Stal nierdzewna 304 / Aluminium
Prace szczególne

Model CURVO 30°



MB/AL-A011
150 ÷ 350 mm
Stal nierdzewna 304 / Aluminium
Trudno dostępne miejsca

Model MONO STANDARD



MB/MO-A001 ALUMINIUM
MB/MO-A002 STAL NIERDZEWNA
250 mm
Uniwersalno

Model BIFIDO



MB/MO-A013
320 mm
Aluminium
Wielofunkcyjno
Niski poziom hałasu 93 dB 6 bar

Model TRISTAR



MB/MO-A014
400 mm
Aluminium
Du e powierzchnie
Niski poziom hałasu 91 dB 6 bar

Model TYPE AB



MB/MO-A011
500 mm
Aluminium
Du e powierzchnie
Bardzo niski poziom hałasu 86 dB 6 bar

Model TYPE AB-II



MB/MO-A020
400 mm
Aluminium
Du e powierzchnie
Niski poziom hałasu 89 dB 6 bar

Model TRIADE



MB/MO-A015
200 mm
ręcznica fenolowa
Uniwersalno
Niski poziom hałasu

Model CURVO 30°



MB/MO-A016
250 mm
Aluminium / Stal nierdzewna 304
Wicej mo liwo ci

Model RADIALE



MB/MO-A005
Zmienna długo
Stal nierdzewna 304
Trudno dost pne miejsca

Model FRANTUMATORE



MB/MO-A017
250 mm
włókna fenolowa
Delikatne powierzchnie

Model FLEX



MB/MO-A006
1 ÷ 3 m
Silikon
Rury i przewody

Model MODELLANTE



MB/MO-A018
100 ÷ 500 mm
Miedź
Dowolnie formowana

Model UNCINO



MB/MO-A004
200 mm
Miedź
Hakowa

Model PET



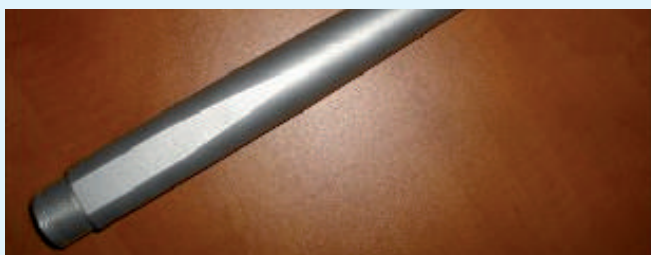
MB/MO-A019
100 ÷ 250 mm
Miedź / Stal nierdzewna
Skomplikowane formy

Model CCC



MB/AL-A027
100 ÷ 250 mm
Włókno w głowie
Wytrzymałe i lekko

Model SUPERSONIC



MB/MO-050
300 mm
Aluminium
Bardzo duża agresja

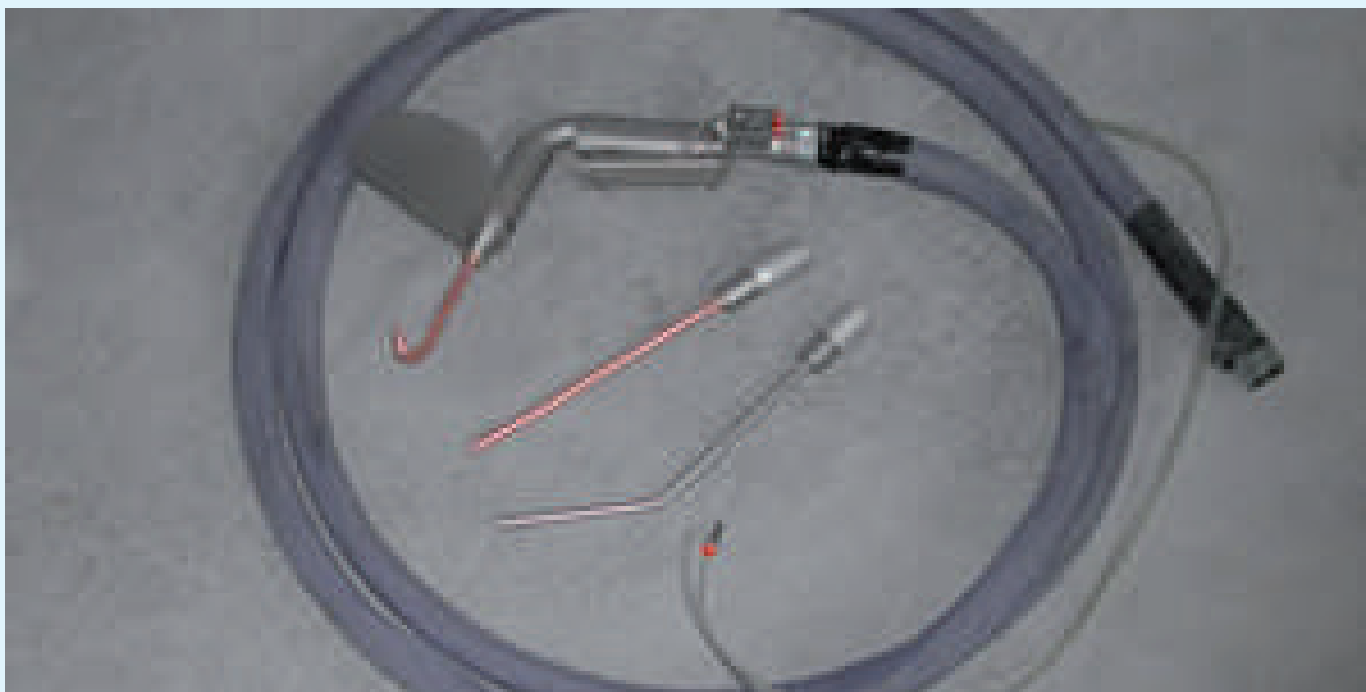
W E W E DLA MICROBLAST

Podwójny w



Przewód silikonowy podwójny, du a elastyczno
Długo 3,5 m i 5 m
MB/AL-A019-35
MB/AL-A019-50

Pojedynczy w



Przewód silikonowy pojedynczy
Długo 5 m
Max 30 m
MB/MO-A021-50

AKCESORIA AKCESORIA DLA MASZYN MICROBLAST

Model SAFETY KIT



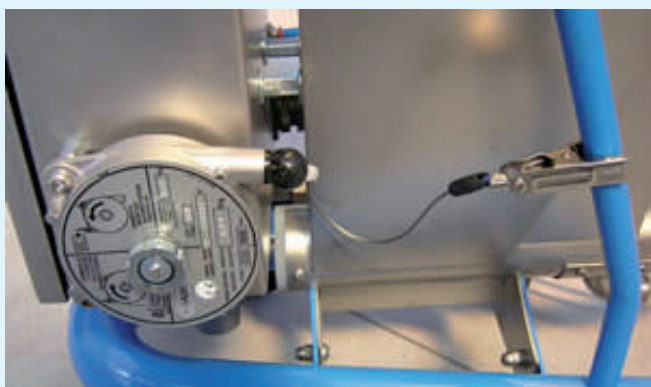
R kawice, ochrona słuchu, ochrona oczu, kombinezon
MB/AL-A005

Model ILLUMINATING LIGHT



Lepsza widoczność 12 V
MB/AL-A008

Model EARTING



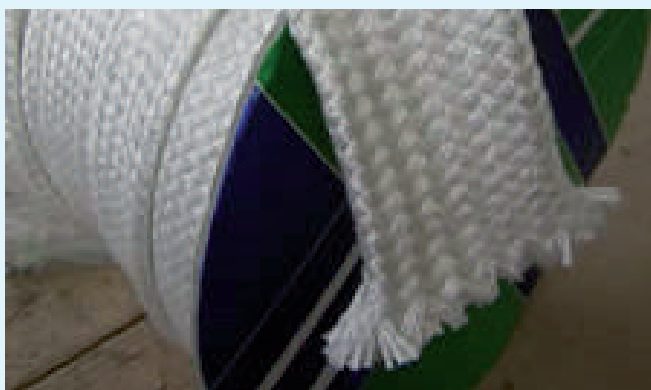
Antystatycznie (wyposażenie standardowe
w większości modeli).
MB/AL-016

Model AIR FILTER



Oczyszcza z wody powietrze.
MB/AL-007

Model BUSH



Zabezpieczenie przed przetopieniem.



Model STANDARD - ICE MONO



ALI-100
Aluminium / Tworzywo sztuczne
Standardowy pojedynczy

Model DOPPIETTA



ALI-101
Aluminium / Tworzywo sztuczne
Innowacyjny podwójny

Model PAPERINO



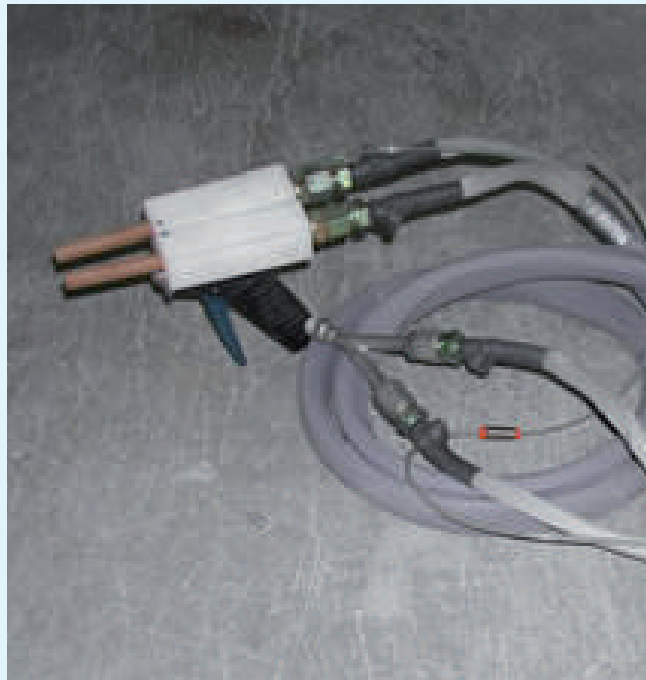
ALI-100
Aluminium / Tworzywo sztuczne
Cylindryczny płaski

Model STANDARD - ICE MONO



ALI-081
o 4 mm
wytwornia fenolowa
Uniwersalna

Model PAPERINO



ALI-OP006
2 x 15 mm
Aluminium
Delikatne powierzchnie płaskie

Model MODELLANTE



ALI-090
o 4 mm
Miedź
Dowolnie formowana



W pojedynczy 3 - 10 mb
ALI-084-3



W podwójny 3 - 10 mb
ALI-092-3