



● Maszyna uniwersalna do wdmuchiwania , przeznaczona do transportu pneumatycznego materiałów celulozowych, weteń szklanych, bazaltowych , drzewnych oraz granulatu styropianu. Maszyna o dużej wydajności, wysokociśnieniowa (materiał dozowany jest do sprężonego powietrza). Dzięki zastosowanemu sterownikowi PLC maszyna ma możliwość pracy razem z płytą nadmuchową. Przy użyciu PLC maszyna ma także możliwość pracy ze sprężarkami czy pompami, które wymagają włączania się i wyłączania w zaprogramowanej kolejności lub zachodzi konieczność programowej zmiany ilość podawanego materiału lub powietrza. Istnieje możliwość programowania pulsacji powietrza, pulsacji podawania materiału oraz umożliwia podłączenie czujnika braku materiału w leju nasypowym (opcja).

● A versatile blowing machine for pneumatic transport of cellulose materials, glass, basalt, wood wool, EPS granulate. A high-performance, high-pressure machine(material is dosed into compressed air). Thanks to the applied PLC the machine has the possibility to work together with a blowing plate. By using a PLC, the machine can also work with compressors or pumps that need to be switched on and off in a programmed sequence, or there is a need to programmatically change the amount of fed material or air. It is possible to program air pulsation, material feeding pulsation and it enables the connection of a sensor for lack of material in the hopper (option).

● Universelle Einblasmaschine für den pneumatischen Transport von Zellulosematerialien, Glas-, Basalt- und Holzwole und Polystyrolgranulat. Hochdruckmaschine mit hoher Leistung (Material wird in Druckluft dosiert). Dank der verwendeten SPS kann die Maschine mit einer Einblasplatte zusammenarbeiten. Durch den Einsatz einer SPS kann die Maschine auch mit Kompressoren oder Pumpen arbeiten, die in einer vorprogrammierten Reihenfolge ein- und ausgeschaltet werden müssen, oder wenn die einstellbare Menge des zugeführten Materials oder der Luft geändert werden muss. Es ist möglich, die Pulsation der Luft, die Pulsation der Materialzufuhr zu programmieren und einen Sensor für den Materialmangel im Einfülltrichter anzuschließen (optional).



Waga około: Weight about: Gewicht: ca.	410 kg
Wymiary / Dimensions / Abmessungen: szerokość / długość / wysokość width / length / height: Breite / Länge / Höhe:	92 cm 172 cm 145 cm
Wymiary: szerokość z rozłożoną półką 132 cm, długość z rozłożoną skrzynką elektryczną 187 cm Dimensions: width with unfolded shelf 132 cm, length with unfolded electric box 187 cm Abmessungen: die Breite mit dem aufgemachten Fach 132 cm, die Länge samt dem aufgemachten elektrischen Kasten 187 cm	
Układ wysokociśnieniowy z uszczelnionym dozownikiem / A high-pressure system with a sealed feeder Hochdruckanordnung mit der abgedichteten Dosiervorrichtung	
Zasilanie / Power supply / Speisespannung:	3×400 V 50 Hz wtyczka siłowa 32 A plug - in socket 32 A Kraftstecker 32 A
Moc pobierana w zależności od obciążenia około: Consumed power dependson the applied load about: Leistungsaufnahme abhängig von der Belastung: ca.	15 kW
Nadciśnienie dmuchawy / Blower positive pressure / Überdruck der Gebläse:	45 kPa
Moc dmuchawy nominalna / Rated blower power / Nennleistung Gebläse:	8 kW
Wydajność: do / Output: up to / Effizienz : bis	2200 kg/h
Posiada znak CE / CE-marked / Die Maschine hat das CE-Zeichen	

UWAGA !

Firma **PAROC Polska Sp. z o.o.**
rekomenduje maszynę

ADW 2017

do wdmuchiwania welen **PAROC BLT**

ATTENTION !

The company **PAROC Polska Sp. z o.o.**
recommends the machine

ADW 2017

for blowing of **PAROC BLT** wool

ACHTUNG !

Die Firma **PAROC Polska Sp. z o.o.**
empfiehlt die Maschine

ADW 2017

zum Einblasen von der Wolle **PAROC BLT**

WYDAJNOŚĆ:

- materiał celulozowy o gęstości nasypowej 30-40 kg/m³ do 2200 kg/h
- wełna szklana granulowana o gęstości nasypowej 15-25 kg/m³ do 1200 kg/h
- wełna bazaltowa o gęstości nasypowej 30-45 kg/m³ do 1800 kg/h

OUTPUT:

- cellulose material having the bulk density of 30-40 kg/m³ up to 2200 kg/h
- granular glass wool having the bulk density of 15-25 kg/m³ up to 1200 kg/h
- basalt wool having the bulk density of 30-45 kg/m³ up to 1800 kg/h

AUSBEUTE:

- Zellstoff mit Schüttdichte 30-40 kg/m³ bis 2200 kg/h
- granuliertes Glaswolle mit Schüttdichte 15-25 kg/m³ bis 1200 kg/h
- Basaltwolle mit Schüttdichte 30-45 kg/m³ bis 1800 kg/h

ZALECANA ŚREDNICA RURY TRANSPORTOWEJ:

80-90 mm

RECOMMENDED DIAMETER OF THE CONVEYING PIPE:

80-90 mm

EMPFOHLENER DURCHMESSER DES TRANSPORTROHRS:

80-90 mm

ZALECANA DŁUGOŚĆ RURY TRANSPORTOWEJ:

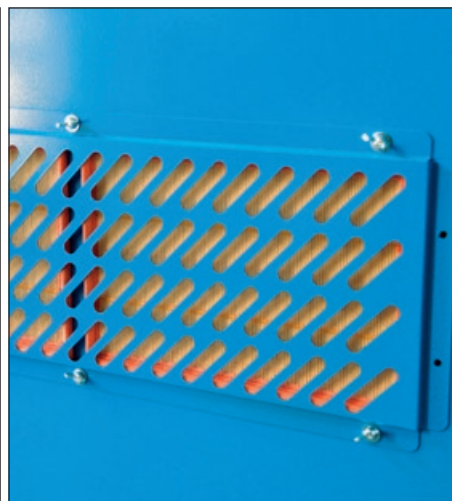
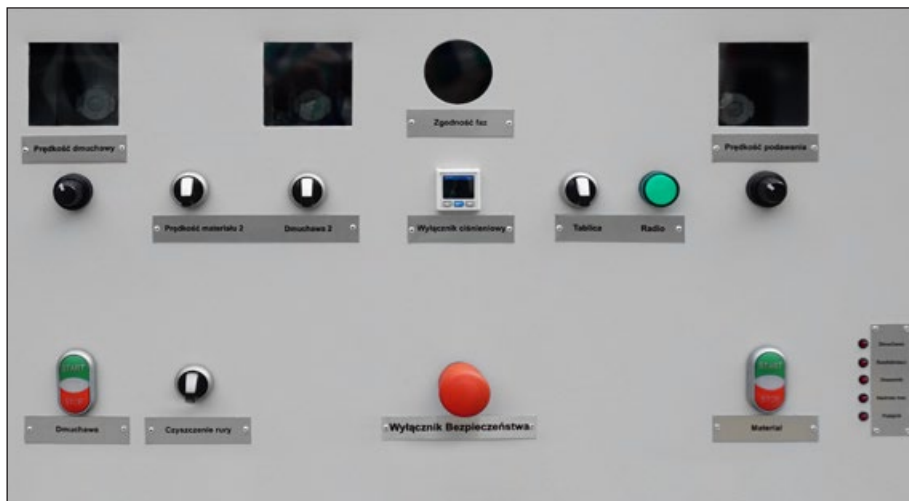
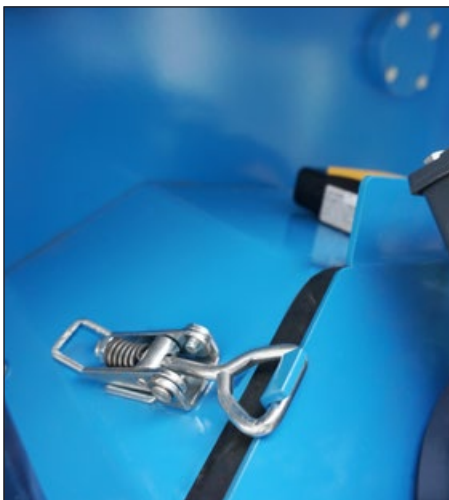
90 m

RECOMMENDED LENGTH OF THE CONVEYING PIPE:

90 m

EMPFOHLENE LÄNGE DES TRANSPORTROHRS:

90 m

**PODSTAWOWE ZALETY:**

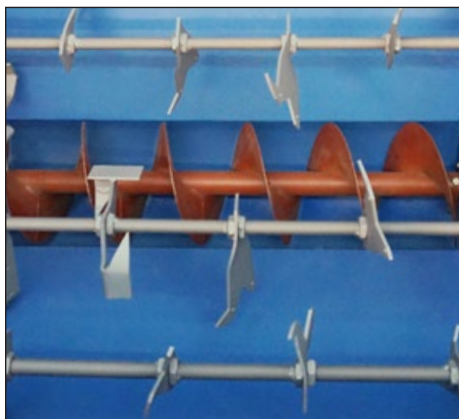
wysoka wydajność, uniwersalność, prosta i łatwa obsługa, mobilność, precyzyjne i płynne sterowanie dmuchawą i podajnikiem ślimakowym (falowniki wektorowe), niezależne załączanie dozownika i rozdrabniacza, bardzo łatwa w czyszczeniu i obsłudze na budowie, głośność 78 dB. Dużą zaletą naszych konstrukcji jest możliwość szybkiej i samodzielnej wymiany uszczelnień dozownika (AIR - LOCK) bez konieczności rozbięcia maszyny. Usytuowanie sterowania maszyn jest ergonomiczne i wygodne do obsługi.

MAIN ADVANTAGES:

high performance, versatility, easy operation, mobility, precise and fluently operating of the blower and screw conveyor (vector power inverters), independent switching of the feeder and the shredder, very easy cleaning and easy operation on work site, volume of 78 dB. Important advantage of our design is the ability to quickly and on your own changes of dispenser seals (AIR - LOCK) without the need to disassemble the machine. Location of machine control is ergonomic and comfortable to use.

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE:

hohe Leistung, universeller Einsatz, einfache und leichte Bedienung, Beweglichkeit, präzise und zügige Steuerung der Gebläse und der Schnecke (Vektorsfrequenzumsetzer), unabhängiges Einschalten der Dosiervorrichtung und des Zerkleinerers, sehr leicht in der Reinigung und der Bedienung auf der Baustelle, das Volumen von 78 dB. Wichtiger Vorteil unseres Designs ist die Möglichkeit die Dichtungen des Spenders schnell und selbstständig auszutauschen (AIR - LOCK), ohne dass die Maschine zu zerlegen. Die Stelle der Maschinensteuerung ist ergonomisch und einfach zu bedienen



WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE:

- Precyzyjna elektroniczna regulacja dozownika ślimakowego i dmuchawy
- Zabezpieczenie przed zapychaniem rury
- Filtry boczne wymienne

BASIC EQUIPMENT:

- Precise electronic control of the dispenser and blower
- Anti-clogging system of pipes
- Filters side interchangeable

GRUNDAUSSTATTUNG:

- Präzise elektronische Steuerung des Schneckenpenders und der Gebläse
- Absicherung gegen Verstopfung des Rohrs
- Austauschbare Seitenfilter

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:

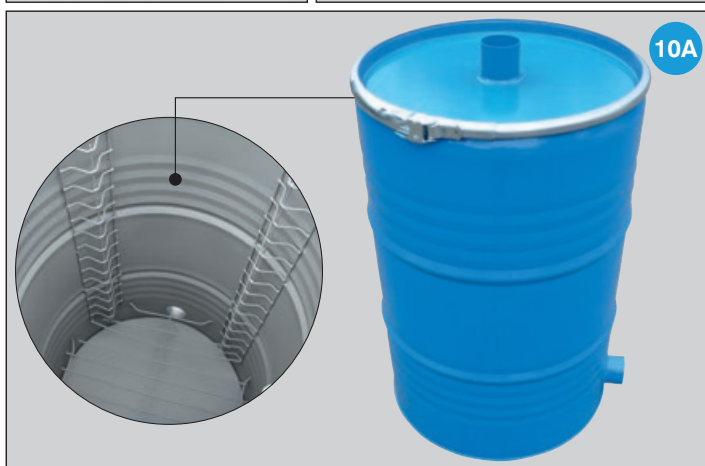
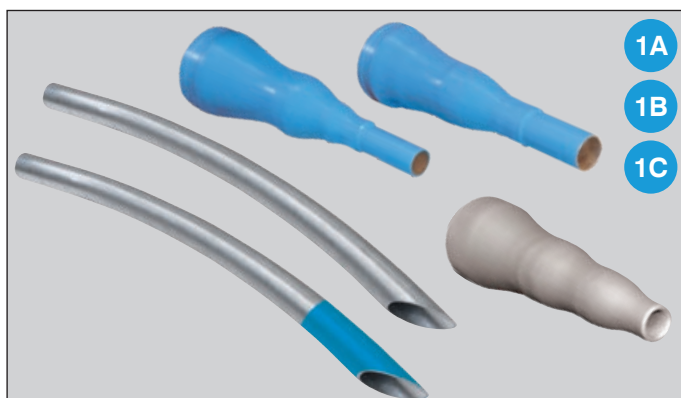
- 1 Dysze do wdmuchiwania o różnych średnicach
- 2 Otwierana półka na podawany materiał
- 3 Wyłącznik ciśnieniowy programowalny – zapewnia równomierną powtarzalność gęstości materiału przy wdmuchiwaniu w przestrzenie zamknięte i możliwość ustawienia drugiej prędkości podawania materiału w funkcji ciśnienia
- 4 Dodatkowe zdalne sterowanie z pilotem w obudowie zamkniętej IP 65 bez wyświetlacza
- 5 Dodatkowe zdalne sterowanie z pilotem w obudowie zamkniętej IP 65 z wyświetlaczem i precyzyjnymi regulacjami ilości podawanego powietrza i materiału
- 7 Podajnik taśmowy
- 8 Zawór wyjściowy rozdzielający
- 13 Dodatkowy rozdrabniacz z pneumatycznym podnoszeniem do mocno prasowanych materiałów
- 17 Nadstawka do odpylania

OPTIONAL EQUIPMENT:

- 1 Nozzles for the injection of different diameters
- 2 Open shelf for transported material
- 3 Pressure switch programmable - ensuring consistent reproducibility of the density of the material by blowing in closed spaces and the possibility of setting a second feed speed as a function of pressure
- 4 Additional remote control with a remote control in a sealed enclosure IP 65 without display
- 5 Additional remote control with a remote control in a sealed enclosure IP 65 with display and precise control of amount of air and material
- 7 Belt conveyor
- 8 The exit separating valve
- 13 Additional shredder with pneumatic lifting for heavily pressed materials
- 17 Dust Collector

OPTIONELLE AUSSTATTUNG:

- 1 Düsen zum Spritzen mit unterschiedlichen Durchmessern
- 2 Offenes Brett für das Material
- 3 Programmierbarer Druckschalter – versichert die kohärente Reproduzierbarkeit der Dichte des Materials beim einblasen in die geschlossenen Räume und eine zweite Zufuhrgeschwindigkeit in Abhängigkeit vom Druck einzustellen
- 4 Zusätzliche Fernbedienung mit einer Fernbedienung in einem geschlossenen Gehäuse IP 65 ohne Anzeige
- 5 Zusätzliche Fernbedienung mit einer Fernbedienung in einem geschlossenen Gehäuse IP 65 mit Anzeige und den präzisen Regulierungen der zugelieferten Luftmenge und Materialmenge
- 7 Förderband
- 8 Das trennende Austrittsventil
- 13 Ein zusätzlicher Zerkleinerer mit einem pneumatischen Erhebung zu stark zusammengesetzten Stoffen
- 17 Staubabscheider





5A



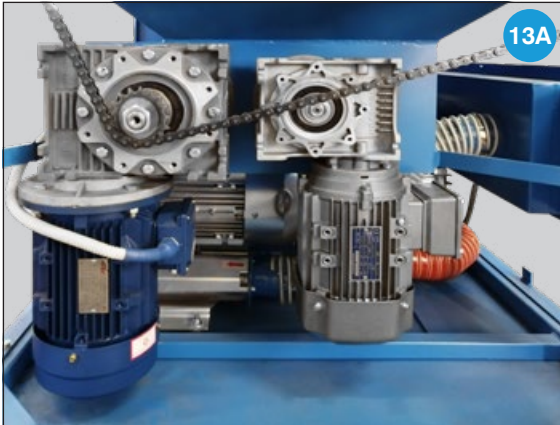
7



5B



13



13A



17

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE:

- Komplet wykładzin dozownika
- Filtr powietrza

CONSUMABLES:

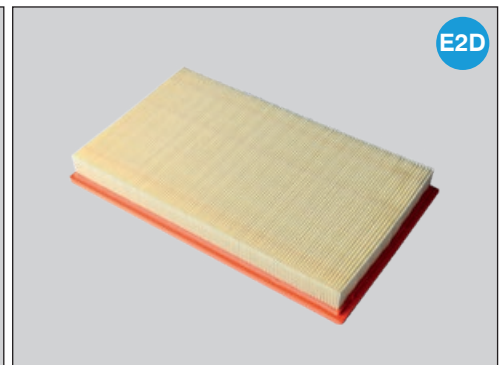
- Gasket set of dispenser
- Air filter

ABBAUELEMENTE:

- Set von Teppichbelägen in dem Spender
- Luftfilter



E1D



E2D

Opisy szczegółowe wyposażenia dodatkowego dostępne są na osobnej karcie katalogowej.

Detailed descriptions of accessories are available on a separate catalogue page.

Detaillierte Beschreibungen von Zubehör befinden sich auf einer separaten Seite des Katalogues.

Firma TEREX zastrzega sobie prawo do zmian konstrukcyjnych oferowanych maszyn.

The company TEREX reserves the right to change the design of offered machines.

Die Firma TEREX behält sich das Recht vor, die Konstruktion von den angebotenen Maschinen zu ändern.