



Rozwój napędzany pasją
Development driven by passion

MEPROZET
KOŚCIAN®

Katalog Produktów
Product Catalogue

WOZY I ZBIORNIKI ROLNICZO-ASENIZACYJNE

11

SLURRY TANKS AND TANKERS

MINI	12	MINI
ECO MIDI 1	14	ECO MIDI 1
MIDI 1	16	MIDI 1
MIDI 2R	18	MIDI 2R
MAXI 2	20	MAXI 2
MIDI 1 PLUS	22	MIDI 1 PLUS
MIDI 2R PLUS	24	MIDI 2R PLUS
MAXI 2 PLUS	26	MAXI 2 PLUS
MAXI 3 PLUS	28	MAXI 3 PLUS
WCINANE JEDNOOSIOWE	30	SINGLE-AXLE RECESSED TANKERS
WCINANE DWUOSIOWE	32	DOUBLE-AXLES RECESSED TANKERS
DO GĘSTEJ GNOJOWICY	34	FOR DENSE SLURRY
Z POIDŁAMI DLA ZWIERZĄT	36	WITH DRINKING TROUGHS FOR ANIMALS
Z DZIAŁKIEM WODNYM	38	WITH WATER CANNON
HYDROSIEWNIK	40	HYDROSEEDER
DO DOGASZANIA POŻARÓW	42	FOR EXTINGUISHING FIRES
DO TRANSPORTU R.S.M.	44	FOR AGGRESSIVE FERTILIZERS TRANSPORTATION
APLIKATORY MEPROZET	46	MEPROZET INJECTORS
DOZOWNIKI MEPROZET	48	MEPROZET DRIBBLE BARS
DOZOWNIKI VOGELSANG / BOMECH / BETEC	50	VOGELSANG / BOMECH / BETEC DRIBBLE BARS
INNE SYSTEMY ROZLEWU	52	OTHER SPREADING SYSTEMS
WÓZ DO WODY PITNEJ	54	TANKER FOR DRINKING WATER
WÓZ KOMUNALNY WAK	56	WAK MUNICIPAL TANKER
ZBIORNIK NA NACZEPIE SAMOCHODOWEJ	58	TANK ON SEMI-TRAILER
ZBIORNIK POD ZABUDOWĘ SAMOCHODU	60	VEHICLE MOUNTED TANK
ZBIORNIK MULTILIFT	62	MULTILIFT TANK





O FIRMIE	2	ABOUT COMPANY
HOMOLOGACJA	6	COC
PŁYNNNE NAWOZY NATURALNE	8	LIQUID NATURAL FERTILIZERS
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	64	ADDITIONAL EQUIPMENT
RURA UCHYLNA	66	HALF-OPENED PIPE
RURA PRZEGUBOWA	68	ARTICULATED HALF-OPENED PIPE
RURA TELESKOPOWA	70	TELESCOPIC HALF-OPENED SUCTION PIPE
TURBONAPEŁNIACZ	72	TURBOFILLER
WĄŻ HYDRAULICZNIE ZANURZANY	74	HYDRAULICALLY PLUNGED HOSE
ROZDZIELACZ Z TARCZĄ	76	DISTRIBUTOR WITH DISC
HYDRAULICZNE MIESZADŁO ŚLIMAKOWE	78	HYDRAULIC SCREW STIRRER
ZESTAWY KOŁOWE	80	CHASSIS
PODZESPOŁY	82	COMPONENTS

Nasza historia zaczyna się w latach 20-tych minionego stulecia, kiedy to Stanisław Helwig rozpoczął w Czempiniu działalność gospodarczą pod szyldem „Maszyny Rolnicze i Warsztaty Naprawcze”. W połowie lat 30-tych przeniósł firmę na posesję przy ulicy Gostyńskiej 7 w Kościanie. Po drugiej wojnie światowej zatrudniający jedenaście osób zakład przymusowo przejęto pod zarządek państwa.

Upaństwowiona firma rozpoczęła produkcję urządzeń i aparatury dla gorzelni oraz innych zakładów przemysłu rolnego. Zakład zmieniał zarządców i nazwy. W 1966 roku przedsiębiorstwo zajęło się budową i montowaniem suszarni zielonki, a później suszarni do ziemniaków i buraków.

Rozrastający się zakład potrzebował więcej przestrzeni, większych pomieszczeń produkcyjnych dla większej liczby pracowników. Pod koniec lat sześćdziesiątych zdecydowano więc o przeniesieniu przedsiębiorstwa na czterohektarową działkę przy ulicy Gostyńskiej 71, na której zakład funkcjonuje do dziś.

W nowym zakładzie rozpoczęto w latach siedemdziesiątych produkcję wozów asenizacyjnych. Licencję kupiono od niemieckiej firmy HOLZ.

Pierwszy wóz o pojemności 2,8 metrów sześciennych powstał w Kościanie z końcem 1972 roku i był to pierwszy wyprodukowany w Polsce wóz asenizacyjny. Od niego zaczyna się nowoczesna historia kościańskiego Meprozetu, który ostatecznie skupił się na produkcji dobrze sprzedających się wozów asenizacyjnych, zwanych przez rolników „Meprozetkami”.

Our history begins in the 1920s, when Stanisław Helwig started his business in Czempin under the name of "Agriculture Machinery and Repair Workshops". In the mid-1930s, he moved the company to the property at Gostyńska 7 Street in Kościan. After World War II, the plant employing eleven people was forcibly taken over by the state.

The nationalized company began producing equipment and apparatus for distilleries and other agricultural industry plants. The plant changed managers and names. In 1966, the company began building and assembling a green fodder dryer, and later a potato and beet dryer.

The expanding plant needed more space, larger production facilities for a larger number of employees. Therefore, in the late 1960s, it was decided to move the company to a four-hectare plot at 71 Gostyńska Street, where the plant operates to this day.

In the 1970s, the new plant began producing slurry tankers. The license was purchased from the German company HOLZ.

The first tanker with a capacity of 2.8 cubic meters was built in Kościan at the end of 1972 and it was the first slurry tanker produced in Poland. It is from this that the modern history of Meprozet in Kościan begins, which eventually focused on the production of well-selling slurry tankers, called by farmers "Meprozetki".

MEPROZET

O FIRMIE

ABOUT US





O FIRMIE

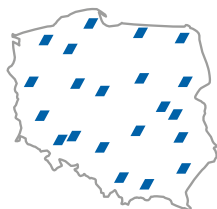
ABOUT US



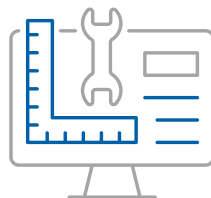
50 lat doświadczenia
50 years of experience



dostępność wozów
w ofercie zagranicznych
dilerów w całej Europie
tankers available in the
offer of foreign dealers
throughout Europe



szeroko rozwinięta sieć
dilerska w kraju
a widely developed dealer
network in Poland



własny dział
konstrukcyjny
our own design
department





Homologacja polska i europejska –
gwarancja bezpieczeństwa i jakości

Polish and European homologation –
a guarantee of safety and quality

Nasze wozy asenizacyjne spełniają najwyższe standardy jakości i bezpieczeństwa, co potwierdzają uzyskane homologacje zarówno w Polsce, jak i na terenie Unii Europejskiej. Oznacza to, że każdy pojazd przeszedł rygorystyczne testy i spełnia wymagania techniczne oraz normy prawne obowiązujące na rynkach europejskich.

Dzięki temu nasi klienci mają pewność, że zakupione u nas wozy asenizacyjne są w pełni zgodne z przepisami i gotowe do eksploatacji w różnych warunkach.

Homologacja to nie tylko formalność – to gwarancja trwałości, niezawodności i bezpieczeństwa w codziennej pracy.

Our slurry tankers meet the highest quality and safety standards, which is confirmed by the obtained homologations both in Poland and in the European Union. This means that each vehicle has passed rigorous tests and meets the technical requirements and legal standards applicable on European markets.

Thanks to this, our customers can be sure that the slurry tankers purchased from us are fully compliant with the regulations and ready for use in various conditions.

Homologation is not just a formality – it is a guarantee of durability, reliability and safety in everyday work.



Meprozet

HOMOLOGACJA

COC





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

NAZWA WEDŁUG HOMOLOGACJI PL/EU

NAME ACCORDING TO PL/EU TYPE-APPROVAL

	PL	EU		PL	EU
MINI	PN-30/2	PN-30	MIDI 2R PLUS	PN-90/4	PN-90
	PN-40/2	PN-40		PN-100	PN-100
	PN-50	PN-50		PN-1/12A	PN-120
ECO MIDI 1	PN-60/3	PN-60	MAXI 2 PLUS	PN-1/14A	PN-140
	PN-70	PN-70		PN-1/14A	PN-160
	PN-70/1	PN-80		N/D N/A	PN-180
MIDI 1	PN-90/6	PN-90	MAXI 3 PLUS	N/D N/A	PN-200
	PN-100/2	PN-100		N/D N/A	PN-180
	PN-60/3	PN-60		N/D N/A	PN-200
MIDI 2R	PN-70	PN-70	WCINANE JEDNOOSIOWE SINGLE-AXLE RECESSED TANKERS	N/D N/A	PN-240
	PN-70/1	PN-80		N/D N/A	PN-260
	PN-90/6	PN-90		N/D N/A	PN-300
MAXI 2	PN-100/2	PN-100	WCINANE DWUOSIOWE DOUBLE-AXLES RECESSED TANKERS	PN-100/2	N/D N/A
	PN-90/4	PN-90		PN-1/12W	N/D N/A
	PN-100	PN-100			
MIDI 1 PLUS	PN-1/12A	PN-120	WÓZ DO WODY PITNEJ TANKER FOR DRINKING WATER	PW-1/3	PW-1/3
	PN-1/14A	PN-140		PW-1/4	PW-1/4
	PN-1/14A	PN-160		PW-1/5	PW-1/5
MIDI 1 PLUS	PN-3/18	PN-180	WÓZ Z POIDŁAMI DLA ZWIERZĄT TANKER WITH DRINKING TROUGHs FOR ANIMALS	PW-1/3	PW-1/3
	PN-3/18	PN-200		PW-1/4	PW-1/4
	PN-60/3	PN-60		PW-1/5	PW-1/5
MIDI 1 PLUS	PN-70	PN-70			
	PN-70/1	PN-80			

Korzyści z zastosowania nawozów naturalnych

Benefits of using natural fertilizers

MEPROZET

PŁYNNNE NAWOZY NATURALNE

LIQUID NATURAL FERTILIZERS

Nawozy naturalne, takie jak obornik, gnojowica i gnojówka, to skuteczny sposób na poprawę żyzności gleby i redukcję kosztów nawożenia.

Dzięki zawartości cennych składników odżywczych – azotu, fosforu, potasu i mikroelementów – wspierają wzrost roślin i utrzymanie równowagi biologicznej gleby.

Natural fertilizers, such as manure, slurry and liquid manure, are an effective way to improve soil fertility and reduce fertilization costs.

Thanks to the content of valuable nutrients - nitrogen, phosphorus, potassium and microelements - they support plant growth and maintain the biological balance of the soil.

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY NAWOZÓW NATURALNYCH:

THE MOST IMPORTANT ADVANTAGES OF NATURAL FERTILIZERS:

- ✓ poprawa struktury gleby – zwiększają zawartość próchnicy i zdolność gleby do magazynowania wody,
- ✓ oszczędność – ograniczają potrzebę stosowania nawozów mineralnych, co redukuje koszty produkcji,
- ✓ ekologiczne rozwiązanie – naturalne nawozy wspierają ochronę środowiska, minimalizując ryzyko zanieczyszczenia wód gruntowych,
- ✓ efektywne wykorzystanie zasobów – pozwalają na zagospodarowanie odchodów zwierzęcych i innych odpadów organicznych,
- ✓ zróżnicowane tempo działania – obornik działa długoterminowo, a gnojowica dostarcza składniki odżywcze natychmiast po aplikacji.

- ✓ improvement of soil structure - they increase the humus content and the soil's ability to store water,
- ✓ savings - they reduce the need to use mineral fertilizers, which reduces production costs,
- ✓ ecological solution - natural fertilizers support environmental protection, minimizing the risk of groundwater pollution,
- ✓ efficient use of resources - they allow for the management of animal excrements and other organic waste,
- ✓ varied pace of action - manure works long-term, and slurry provides nutrients immediately after application.





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.





Wozy i zbiorniki rolniczo-asenizacyjne

Slurry tanks and tankers

Zawarte w katalogu informacje są poglądowe i nie stanowią oferty.
The information contained in the table is illustrative and does not constitute an offer.

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper – oil recuperator
Wzierniki szklane	Sight-glasses
Ręczny hamulec postojowy	Manual parking brake
Uchylna łyżka rozlewowa	Lifted spreading spoon
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne zamknięte	Permanently closed backdoor
Właz tylny ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Zaślepione króćce boczne	Plugged lateral outlets
Zaślepiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki ocynkowane	Galvanized mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 4" typu Perrot	4" couplings PERROT type
Zasuwa hydrauliczna 4"	Hydraulic 4" gate valve
Wąż ssący 4" z koszem, l=6 m	4" suction hose with a suction strainer, 6 m long
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Przystosowanie do montażu wskaźnika rurowego	Adaptation for glass-tube level indicator assemble

MEPROZET

MINI

 3-5 m³
DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-30	PN-40	PN-50	
■			11,5/80-15,3
■	■		385/65 R22,5
		■	385/65 R22,5
■	■		400/60-15,5
	■	■	500/50 R17
	■	■	500/50-17



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL

		PN-30	PN-40	PN-50
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	3000	4300	5000
Długość całkowita Total length	[mm]	4600	5200	5550
Szerokość całkowita Total width	[mm]	1800	2120	2100
Wysokość całkowita Total height	[mm]	2250	2300	2350
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	30	40	50
Ogumienie Tyres		11,5/ 80-15,3	400/ 60-15,5	500/ 50-17
Model pompy Jurop Jurop Pump model		PN45M	PN45M	PN45M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	4500	4500	4500
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 5000	MEC 5000	MEC 5000
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	6150	6150	6150

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

MEPROZET

ECO MIDI 1

6-10 m³

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper – oil recuperator
Falochron	Baffle
Wzierniki szklane	Sight-glasses
Ręczny hamulec postojowy	Manual parking brake
Uchylna łyżka rozlewowa	Lifted spreading spoon
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne zamknięte	Permanently closed backdoor
Właz tylny ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Zaślepione króćce boczne	Plugged lateral outlets
Zaślepiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki ocynkowane	Galvanized mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 4" typu PERROT	4" couplings PERROT type
Zasuwa hydrauliczna 4"	Hydraulic 4" gate valve
Wąż ssący 4" z koszem, l=6 m	4" suction hose with a suction strainer, 6 m long
Właz górny ø600 mm (dla wozów PN-70/1, PN-90/6 i PN-100/2)	Ø 600 mm top hatch (for PN-70/1, PN-90/6 and PN-100/2 tankers)
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Przystosowanie do montażu wskaźnika rurowego	Adaptation for glass-tube level indicator assemble

DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-60/3	PN-70	PN-70/1	PN-90/6	PN-100/2	
■	■				400 R22,5
■	■				550/60-22,5
■	■	■	■	■	560/60 R22,5
■	■	■	■	■	700/50-22,5



SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL

		PN-60/3	PN-70	PN-70/1	PN-90/6	PN-100/2
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	6060	7690	8695	9700	10705
Długość całkowita Total length	[mm]	5810	5690	6155	6670	7170
Szerokość całkowita Total width	[mm]	2565	2620	2760	2760	2760
Wysokość całkowita Total height	[mm]	2630	2820	2850	2850	2890
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	60	70	80	90	100
Ogumienie Tyres		560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN45M	PN58M	PN58M	PN58M	PN58M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	4500	6500	6500	6500	6500
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 5000	MEC 6500	MEC 6500	MEC 6500	MEC 6500
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	6150	7000	7000	7000	7000

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Wzierniki szklane	Sight-glasses
Falochron	Baffle
Ręczny hamulec postojowy	Manual parking brake
Uchylna łyżka rozlewowa	Lifted spreading spoon
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne otwierane	Opened backdoor
Właz górny ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepione króćce: boczny i tylny	Plugged lateral and rear outlets
Zaślepiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki ocynkowane	Galvanized mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 5" typu PERROT	5" couplings PERROT type
Zasuwa ręczna 5"	Manual 5" gate valve
Zasuwa hydrauliczna 5"	Hydraulic 5" gate valve
Wąż ssący 5" z koszem, l=6 m	5" suction hose with a suction strainer, 6 m long
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Przystosowanie do montażu wskaźnika rurowego	Adaptation for glass-tube level indicator

MEPROZET

MIDI 1

6-10 m³DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-60/3	PN-70	PN-70/1	PN-90/6	PN-100/2	
■	■				400 R22,5
■	■				550/60-22,5
■	■	■	■	■	560/60 R22,5
■	■	■	■	■	600/55-26,5
	■	■	■	■	700/50-22,5
				■	23,1-26
				■**	750/45 R26,5

** Tylko dla wozu z osią resorowaną
Only for the tanker with sprung single-axle



SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL

		PN-60/3	PN-70	PN-70/1	PN-90/6	PN-100/2
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	6690	7690	8695	9700	10705
Długość całkowita Total length	[mm]	5800	6160	6560	7160	7660
Szerokość całkowita Total width	[mm]	2570	2570	2570	2710	2565
Wysokość całkowita Total height	[mm]	2870	2760	2830	3100	3100
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	60	70	80	90	100
Ogumienie Tyres		560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN58M	PN58M	PN58M	PN58M	PN58M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	6500	6500	6500	6500	6500
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 6500	MEC 6500	MEC 6500	MEC 6500	MEC 6500
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	7000	7000	7000	7000	7000

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Falochron(y)	Baffle(s)
Wzierniki szklane	Sight-glasses
Uchylna łyżka rozlewowa	Lifted spreading spoon
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne otwierane	Opened backdoor
Właz górny ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepione króćce: boczny i tylny	Plugged lateral and rear outlets
Zaślepiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki aluminiowe	Aluminum mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 5" typu PERROT	5" couplings PERROT type
Zasuwa ręczna 5"	Manual 5" gate valve
Zasuwa hydrauliczna 5"	Hydraulic 5" gate valve
Wąż ssący 5" z koszem, l=6 m (dla wozów PN-90 i PN-100)	5" suction hose with a suction strainer, l=6 m (for PN-90 and PN-100)
Wąż ssący 5" z koszem, w dwóch odcinkach po 3 m (dla wozów PN-1/12 do PN-1/14)	5" suction hose with a suction strainer in two parts 3 m each (for PN-1/12 to PN-1/14 tankers)
Tylna oś skrętna	Rear steering axle
Przystosowanie zbiornika do mieszadła hydraulicznego	Tank adaptation for hydraulic worm stirrer
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Automatyczny hamulec postojowy	Automatic parking brake
Przystosowanie do montażu wskaźnika rurowego	Adaptation for glass-tube level indicator assemble

MEPROZET

MIDI 2R

9-16 m³DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-90/4	PN-100	PN-1/12A	PN-1/14A (14000 l)	PN-1/14A (16000 l)	
■	■				400 R22,5
■	■	■			550/60-22,5
■	■	■	■	■	560/60 R22,5
■	■	■	■	■	700/50-22,5
■	■	■	■	■	700/50-26,5
			■*	■	710/50 R26,5

* Tylko na zestawie
kołowym Bogie
Only on BOGIE
chassis

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

		PN-90/4	PN-100	PN-1/12A	PN-1/14A	PN-1/14A
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	9700	10705	12300	14210	16120
Długość całkowita Total length	[mm]	7160	7660	7070	7820	8570
Szerokość całkowita Total width	[mm]	2570	2575	2565	2560	3010
Wysokość całkowita Total height	[mm]	2840	2900	3265	3250	3420
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	90	100	120	140	160
Ogumienie Tyres		560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	710/50 R26,5	710/50 R26,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN58M	PN58M	PN84M	PN84M	PN84M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	6500	6500	8100	8100	8100
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 6500	MEC 6500	MEC 9000	MEC 9000	MEC 9000
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	7000	7000	9030	9030	9030

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

MEPROZET

MAXI 2

18-20 m³

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Falochrony	Baffles
Manowakuometr	Manometer
Rozdzielacz z tarczą	Distributor with disc
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne zamknięte	Closed backdoor
Właz tylny ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Właz górny ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepione króćce: boczny i tylny	Plugged lateral and back outlets
Zaślepiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Rurowy wskaźnik poziomu + wzniki szklane (2 szt.)	Glass-tube level indicator + sight-glasses (2 pcs)
Błotniki aluminiowe	Aluminum mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Szybkozłącze z zasuwą ręczną 5"	Quick connection with 5" manual gate valve
Złącza 5" typu PERROT	5" couplings PERROT type
Zasuwa hydrauliczna 5"	Hydraulic 5" gate valve
Wąż ssący 5" z koszem, w dwóch odcinkach po 3 m	5" suction hose with a suction strainer in two parts 3 m each
Tylna oś skrętna	Rear steering axle
Przystosowanie zbiornika do mieszadła hydraulicznego	Tank adaptation for hydraulic worm stirrer
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Automatyczny hamulec postojowy	Automatic parking brake

DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZESPN-3/18
(18000 l)PN-3/18
(20000 l)

560/60 R22,5



700/50-22,5



700/50-26,5



710/50 R26,5



750/45 R26,5



750/60 R30,5



23,1-26



28L R26



SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

		PN-3/18	PN-3/18
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	18020	20030
Długość całkowita Total length	[mm]	8600	8580
Szerokość całkowita Total width	[mm]	3020	3030
Wysokość całkowita Total height	[mm]	3780	3760
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	180	200
Ogumienie Tyres		750/60 R30,5	750/60 R30,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN106M	PN106M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	10000	10000
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 11000	MEC 11000
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	11137	11137

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper – oil recuperator
Falochrony	Baffles
Wzierniki szklane	Sight-glasses
Łyżka rozlewowa	Lifted spreading spoon
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne zamknięte	Permanently closed backdoor
Właz tylny ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Właz górny ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepienie króćce: boczny i tylny	Plugged lateral and rear outlets
Zaślepienie króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki ocynkowane	Galvanized mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 5" typu PERROT	5" couplings PERROT type
Zasuwa ręczna 5"	Manual 5" gate valve
Zasuwa hydrauliczna 5"	Hydraulic 5" gate valve
Wąż ssący 5" z koszem, l= 6 m	5" suction hose with a suction strainer, 6 m long
Układ hydrauliczny zasilający aplikator lub dozownik	Hydraulic system for injectors or dribble bars supply
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Ręczny hamulec postojowy	Manual parking brake
Przystosowanie do montażu aplikatora lub dozownika	Adaptation for injector or dribble bars mounting
Przystosowanie do rury uchylnej oraz turbonapełniacza	Adaptation for half-opened pipe and turbo-filler
Przystosowanie do montażu wskaźnika rurowego	Adaptation for glass-tube level indicator

MEPROZET

MIDI 1
PLUS6-8 m³DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-60/3	PN-70 (7000 l)	PN-70/1 (8000 l)	
■	■		400 R22,5
■	■		550/60-22,5
■	■	■	560/60 R22,5
		■	600/55-26,5
		■	700/50-22,5

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

		PN-60/3	PN-70	PN-70/1
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	6690	7690	8695
Długość całkowita Total length	[mm]	5655	6160	6560
Szerokość całkowita Total width	[mm]	2570	2570	2750
Wysokość całkowita Total height	[mm]	2850	3000	3020
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	60	70	80
Ogumienie Tyres		560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN58M	PN58M	PN58M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	6500	6500	6500
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 6500	MEC 6500	MEC 6500
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	7000	7000	7000

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Falochrony	Baffles
Łyżka rozlewowa	Spreading spoon
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne zamknięte	Permanently closed backdoor
Właz tylny ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Właz górny ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepienie króćce: boczny i tylny	Plugged lateral and rear outlets
Zaślepienie króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki aluminiowe	Aluminum mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 5" typu PERROT	5" couplings PERROT type
Zasuwa ręczna 5"	Manual 5" gate valve
Zasuwa hydrauliczna 5"	Hydraulic 5" gate valve
Wąż ssący 5" z koszem, w dwóch odcinkach po 3 m	5" suction hose with a suction strainer in two parts 3 m each
Tylna oś skrętna	Rear steering axle
Układ hydrauliczny zasilający aplikator lub dozownik	Hydraulic system for injectors or dribble bars supply
Tablice ostrzegawcze, biało czerwone (4 szt.) oraz trójkąt odblaskowy	Red-white warning plates (4 pc in set) and warning triangle
Przystosowanie zbiornika do mieszadła hydraulicznego	Tank adaptation for hydraulic worm stirrer
Przystosowanie do rury uchylnej oraz turbonapełniacza	Adaptation for half-opened pipe and turbo-filler ballasting
Przystosowanie do hydraulicznego układu dociążania zaczepu (dla wozów 9000-14000 l)	Adaptation for hydraulic hitch system (for tankers 9000 to 14000 l)
Hydrauliczny układ dociążania zaczepu (tylko dla wozu 16000 l)	Hydraulic hitch ballasting system (only for 16000 l tanker)
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Automatyczny hamulec postojowy	Automatic parking brake
Przystosowanie do montażu wskaźnika rurowego	Adaptation for glass-tube level indicator
Przystosowanie do montażu aplikatora lub dozownika	Hydraulic system for injectors or dribble bars supply

MEPROZET

MIDI 2R
PLUS9-16 m³DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-90/4	PN-100	PN-1/12A	PN-1/14A (14000 l)	PN-1/14A (16000 l)	
■	■	■			550/60-22,5
■	■	■	■	■	560/60 R22,5
■	■	■	■	■	700/50-22,5
		■	■	■	700/50-26,5
			■*	■	710/50 R26,5

* Tylko na zestawie kołowym Bogie Only on BOGIE chassis



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL

		PN-90/4	PN-100	PN-1/12A	PN-1/14A	PN-1/14A
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	9700	10705	12300	14210	16120
Długość całkowita Total length	[mm]	7160	7660	7070	7820	8570
Szerokość całkowita Total width	[mm]	2575	2575	2565	2560	3010
Wysokość całkowita Total height	[mm]	2840	2900	3265	3250	3420
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	90	100	120	140	160
Ogumienie Tyres		560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	710/50 R26,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN58M	PN58M	PN84M	PN84M	PN84M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	6500	6500	9000	9000	9000
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 6500	MEC 6500	MEC 9000	MEC 9000	MEC 9000
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	7000	7000	9030	9030	9030

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Falochrony	Baffles
Stalowa rama nośna, malowana	Steel supporting frame, painted
Dyszel resorowany	Sprung drawbar
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Rozdzielacz z tarczą	Distributor with disc
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne zamknięte	Closed backdoor
Właz tylny Ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Właz górny Ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepiony króciec boczny	Plugged lateral outlet
Zaślepiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Rurowy wskaźnik poziomu + wzierniki szklane 2 szt.	Glass-tube level indicator + sight-glasses 2 pcs
Błotniki aluminiowe	Aluminum mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny Ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Szybkozłącze z zasuwą ręczną 6"	Quick connection with 6" manual gate valve
Złącza 6" typu PERROT	6" couplings PERROT type
Zasuwa hydrauliczna 6"	Hydraulic 6" gate valve
Wąż ssący 6" z koszem, w dwóch odcinkach po 3 m	6" suction hose with a suction strainer in two parts 3 m each
Tylna oś skrętna	Rear steering axle
Lampa ostrzegawcza kogut	Flashing beacon light
Lampa szperacz	Searchlight
Tablice ostrzegawcze, białe czerwone (4 szt. w komplecie)	Red-white warning plates (4 pc in set)
Przystosowanie zbiornika do mieszadła hydraulicznego	Tank adaptation for hydraulic worm stirrer
Przystosowanie do rury uchylnej oraz turbonapełniacza	Adaptation for half-opened pipe and turbo-filler
Skrzynka z elektrozaworami + panel sterujący	Box with solenoid valves + control panel
Hydrauliczny układ dociążania zaczepu	Hydraulic hitch ballasting system
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z automatycznym regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with automatic air brake valve
Automatyczny hamulec postojowy	Automatic parking brake
Przystosowanie do montażu aplikatora lub dozownika	Adaptation for injector or dribble bars mounting
Homologacja UE	EU Homologation
Układ hydrauliczny zasilający aplikator lub dozownik	Hydraulic system for injectors or dribble bars supply

MEPROZET

MAXI 2
PLUS18-20 m³DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-180

PN-200

710/50 R26,5

750/45 R26,5

750/60 R30,5



SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU

TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

		PN-180	PN-200
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	18020	20030
Długość całkowita Total length	[mm]	8600	8580
Szerokość całkowita Total width	[mm]	3020	3030
Wysokość całkowita Total height	[mm]	3780	3760
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	180	200
Ogumienie Tyres		750/60 R30,5	750/60 R30,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN106M	PN106M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	10000	10000
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 11000	MEC 11000
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	11137	11137

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

MEPROZET

MAXI 3
PLUS18-20 m³

Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Stalowa rama nośna, malowana	Steel supporting frame, painted
Przednia i tylna oś skrętna	Front and rear steering axles
Dyszel resorowany	Sprung drawbar
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Juop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Rozdzielacz z tarczą	Distributor with disc
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dno tylne zamknięte	Closed backdoor
Właz tylny ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Właz górny ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepiiony króciec boczny	Plugged lateral outlet
Zaślepiiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Rurowy wskaźnik poziomu + wzierniki szklane (2 szt.)	Glass-tube level indicator + sight-glasses 2 pcs
Błotniki aluminiowe	Aluminum mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Szybkozłącze z zasuwą ręczną 6"	Quick connection with 6" manual gate valve
Złącza 6" typu PERROT	6" couplings PERROT type
Zasuwa hydrauliczna 6"	Hydraulic 6" gate valve
Wąż ssący 6" z koszem, w dwóch odcinkach po 3 m	6" suction hose with a suction strainer in two parts 3 m each
Lampa ostrzegawcza kogut	Flashing beacon light
Lampa szperacz	Searchlight
Tablice ostrzegawcze, białe czerwone (4 szt.)	Red-white warning plates (4 pc)
Przystosowanie zbiornika do mieszadła hydraulicznego	Tank adaptation for hydraulic worm stirrer
Przystosowanie do rury uchylnej oraz turbonapełniacza	Adaptation for half-opened pipe and turbo-filler
Skrzynka z elektrozaworami + panel sterujący	Box with solenoid valves + control panel
Hydrauliczny układ dociążania zaczepu	Hydraulic hitch ballasting system
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z automatycznym regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with automatic air brake valve
Automatyczny hamulec postojowy	Automatic parking brake
Przystosowanie do montażu aplikatora lub dozownika	Adaptation for injector or dribble bars mounting
Homologacja UE	EU Homologation
Układ hydrauliczny zasilający aplikator lub dozownik	Hydraulic system for injectors or dribble bars supply

DOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-180

PN-200

PN-240

PN-260

PN-300

560/60 R22,5

700/50-22,5

700/50-26,5

710/50 R26,5

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU

TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL

		PN-180	PN-200	PN-240	PN-260	PN-300
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	18020	20030	24270	26170	30000
Długość całkowita Total length	[mm]	8560	8550	8550	8550	10070
Szerokość całkowita Total width	[mm]	3000	3020	3130	3130	3130
Wysokość całkowita Total height	[mm]	3780	3580	3740	3740	3740
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	180	200	240	260	300
Ogumienie Tyres		560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	560/60 R22,5	710/50 R26,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		PN106M	PN106M	PN106M	PN106M	PN140M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%		10000	10000	10000	10000	12300
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 11000	MEC 11000	MEC 11000	MEC 11000	-
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%		11137	11137	11137	11137	-

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik o konstrukcji wcinanej	Tank with recessed structure
Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Wzierniki szklane	Sight-glasses
Uchylna łyżka rozlewowa	Lifted spreading spoon
Dno tylne otwierane	Opened backdoor
Właz górny Ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Zaślepiiony króciec boczny	Plugged lateral outlet
Zaślepiiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki malowane	Painted mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny Ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 5" typu PERROT	5" couplings PERROT type
Zasuwa ręczna 5"	Manual 5" gate valve
Zasuwa hydrauliczna 5"	Hydraulic 5" gate valve
Wąż ssący 5" z koszem, l=6 m	5" suction hose with a suction strainer, 6 m long
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Ręczny hamulec postojowy	Manual parking brake
Przystosowanie zbiornika do mieszadła hydraulicznego	Tank adaptation for hydraulic worm stirrer
Przystosowanie do rury uchylnej oraz turbonapełniacza	Adaptation for half-opened pipe and turbo-filler
Przystosowanie do montażu wskaźnika rurowego	Adaptation for glass-tube level indicator

MEPROZET

WCINANE JEDNOOSIOWE

SINGLE-AXLE
RECESSED TANKERSDOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZES

PN-100/2

PN-1/12W

750/60 R30,5

28L R26



SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL

		PN-100/2	PN-1/12W
Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	10275	11600
Długość całkowita Total length	[mm]	7250	7050
Szerokość całkowita Total width	[mm]	2650	2700
Wysokość całkowita Total height	[mm]	2850	3030
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	100	120
Ogumienie Tyres		750/60 R30,5	750/60 R30,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		JUROP PN58M	JUROP PN84M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	6 500	9 000
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 6500	MEC 9000
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	7 000	9 030

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Zbiornik o konstrukcji wcinanej	Tank with recessed structure
Zbiornik stalowy cynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Wewnętrzne pierścienie wzmacniające	Internal strengthening rings
Pompa Jurop/Battioni Pagani	Jurop/Battioni Pagani pump
Zawór pływakowy	Float valve
Zbiornik przelewowy	Overflow tank
Bezpiecznik nadmiarowy	Overflow safety device
Zawór bezpieczeństwa	Safety valve
Manowakuometr	Manometer
Tłumik - odzyskiwacz oleju	Damper - oil recuperator
Wzierniki szklane	Sight-glasses
Rurowy wskaźnik poziomu	Glass-tube level indicator
Dno tylne zamknięte	Closed backdoor
Właz górny Ø600 mm	Ø 600 mm top hatch
Właz tylny Ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Zaślepiiony króciec boczny	Plugged lateral outlet
Zaślepiiony króciec spustowy 2"	Plugged 2" discharge pipe
Błotniki malowane	Painted mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny Ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Złącza 6" typu PERROT	6" couplings PERROT type
Zasuwa hydrauliczna 6"	Hydraulic 6" gate valve
Szybkozłącze z zasuwą ręczną 6"	Quick connection with 6" manual gate valve
Wąż ssący 6" z koszem, w dwóch odcinkach po 3m	6" suction hose with a suction strainer, in two parts 3 m each
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania	Double-line pneumatic braking system with air brake valve
Automatyczny hamulec postojowy	Automatic parking brake
Przystosowanie zbiornika do mieszadła hydraulicznego	Tank adaptation for hydraulic worm stirrer
Przystosowanie do rury uchylnej oraz turbonapełniacza	Adaptation for half-opened pipe and turbo-filler
Przystosowanie do montażu aplikatora	Adaptation for injector
Dyszel regulowany hydraulicznie	Hydraulically adjusted drawbar
Rozdzielacz z tarczą	Distributor with disc
Lampa ostrzegawcza kogut	Flashing beacon light
Lampa - szperacz	Searchlight
Tablice ostrzegawcze, biało czerwone (4 szt. w komplecie) oraz trójkąt odbłaskowy	Red-white warning plates (4 pcs in set) and warning triangle
Skrzynka z elektrozaworami + panel sterujący	Box with solenoid valves + control panel

MEPROZET

WCINANE DWUOSIOWE

DOUBLE-AXLES
RECESSED TANKERSDOSTĘPNE ROZMIARY OGUMIENIA
AVAILABLE TYRE SIZESPN-3/18
(18000 l)PN-3/18
(20000 l)

750/60 R30,5

800/50R34

SPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

PN-3/18

Pojemność rzeczywista Real capacity	[l]	17800
Długość całkowita Total length	[mm]	9450
Szerokość całkowita Total width	[mm]	3000
Wysokość całkowita Total height	[mm]	3600
Minimalna moc ciągnika Minimum tractor power	[KM] [HP]	180
Ogumienie Tyres		750/60 R30,5
Model pompy Jurop Pump model Jurop		JUROP PN106M
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	10 000
Model pompy Battioni Pagani Battioni Pagani Pump model		MEC 11000
Wydajność pompy. Przepływ powietrza przy poziomie podciśnienia 60% Pump efficiency. Air flow at vacuum level 60%	[l/min]	11 137

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Pompa przepływowa Vogelsang	Vogelsang rotary lobe pump
Hydrauliczny zawór trójdrożny 6"	6" hydraulic three-way valve
Manualny zawór trójdrożny 6"	6" manual three-way valve
Wąż przelewowy	Overflow hose
Rurociąg tłoczny	Delivery pipeline
Rurociąg ssawny	Suction pipeline
Zawór bezpieczeństwa na linii tłocznej	Safety valve on delivery pipeline
Pozostałe wyposażenie zgodne ze standardem danej wersji wykonania	Rest of the equipment consistent with the standard for given capacity

MEPROZET

DO GĘSTEJ
GNOJOWICY6-30 m³FOR DENSE
SLURRYSPECYFIKACJA TECHNICZNA MODELU
TECHNICAL SPECIFICATION OF THE MODEL

Rodzaj pompy Type of pump		Vogelsang R136/210	Vogelsang R136/350	Vogelsang R136/420	Vogelsang VX186/260Q
Wydajność pompy - przepływ cieczy Pump efficiency - liquid flow	[l/min]	2470	4115	4935	6000

Podane parametry odnoszą się do wyposażenia standardowego. Parametry mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanych kół oraz wyposażenia dodatkowego.
The parameters listed above refer to the standard equipment. The parameters will change depending on the wheels used and additional equipment.





WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Poidła z trzech stron wozu (2 na boku, 1 z tyłu)	3 drinking troughs (2 on sides, 1 at the back)
Zbiornik stalowy, ocynkowany ogniowo	Steel tank, hot galvanized
Właz górny Ø400 mm	Ø 400 mm upper hatch
Właz tylny Ø600 mm	Ø 600 mm rear hatch
Pokrywa z króćcem 2"	Cover with 2" outlet
Zawór kulowy 2"	Ball valve 2"
Błotniki plastikowe	Plastic mudguards
Regulowana mechanicznie stopa podporowa	Mechanically adjustable jack
Zaczep wymienny Ø50 mm	Replaceable tow eye Ø 50 mm
Instalacja elektryczno-oświetleniowa LED	Electro-lighting (LED) system
Ręczny hamulec postojowy	Manual parking brake
Pozostałe wyposażenie zgodne ze standardem danej wersji wozu	Rest of the equipment consistent with the standard for given tanker

MEPROZET

Z POIDŁAMI
DLA ZWIERZĄT
 3-5 m³
WITH DRINKING
TROUGHS FOR ANIMALS



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Agregat JULIA
(kompresor + pompa odśrodkowa)

JULIA unit (vacuum pump
+ centrifugal pump)

Obrotowe działko wodne
hydraulicznie sterowane

Hydraulically controlled rotary
water cannon

Rurociąg tłoczny

Delivery pipeline

Zawór trójdrożny 4"

Three-way 4" valve

Przyłącze tłoczne pod wąż
strażacki 2" z zaworem kulowym

Pumping connector with
ball valve for 2" fire hose

Pozostałe wyposażenie zgodne ze
standardem danej wersji wozu

Rest of the equipment consistent
with the standard for given tanker

*Nazwa odnosi się do funkcji,
którą spełnia wóz

*The name refers to the
function that the tanker performs

MEPROZET

**Z DZIAŁKIEM
WODNYM***

 **3-30m³**

**WITH WATER
CANNON***





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Agregat JULIA
(kompresor + pompa odśrodkowa)

JULIA unit
(vacuum pump + centrifugal pump)

Pomost z drabiną

Platform with a ladder

Mieszadło łopatkowe

Paddle stirrer

Działko wodne sterowane ręcznie

Manually controlled water cannon

Rurociąg tłoczny

Delivery pipeline

Zawór trójdrożny 4"

Three-way 4" valve

Przyłącze tłoczne pod wąż strażacki 2"
z zaworem kulowym

Pumping connector with
ball valve for 2" fire hose

Pozostałe wyposażenie zgodne ze
standardem danej wersji wozu

Rest of the equipment consistent
with the standard for given tanker

*Nazwa odnosi się do funkcji,
którą spełnia wóz

*The name refers to the
function that the tanker performs

MEPROZET

HYDROSIEWNIK*

4-10m³

HYDROSEEDER*





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Agregat JULIA (kompresor + pompa odśrodkowa)	JULIA unit (vacuum pump + centrifugal pump)
Obrotowe działko wodne hydraulicznie sterowane	Hydraulically controlled rotary water cannon
Rurociąg tłoczny	Delivery pipeline
Zawór trójdrożny 4"	Three-way 4" valve
Przyłącze tłoczne pod wąż strażacki 2" z zaworem kulowym	Pumping connector with ball valve for 2" fire hose
Skrzynka z pompą PS-50, orurowanie oraz wąż strażacki Ø52 mm (20 m) z prądownicą	Box with PS-50 pump, pipeline and fire-hose Ø52 (20m) with fire-hose nozzle
Pozostałe wyposażenie zgodne ze standardem danej wersji wozu	Rest of the equipment consistent with the standard for given tanker

*Nazwa odnosi się do funkcji, którą spełnia wóz

The name refers to the function that the tanker performs

MEPROZET

DO DOGĄSZANIA POŻARÓW*

4-16m³

FOR EXTINGUISHING FIRES*





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

STANDARD EQUIPMENT

Malowanie zbiornika wewnątrz i na zewnątrz farbami przystosowanymi do R.S.M.

Tank painted inside and outside with paints adapted for aggressive fertilizers

Mocniejszy zestaw kołowy

Stronger chassis

Przepustnica 4" nierdzewna, sterowana manualnie, ze złączem strażackim

Manually controlled 4" (Ø110 mm) stainless valve with fire coupling

Przepustnica 4" nierdzewna, sterowana hydraulicznie, ze złączem strażackim

Hydraulically controlled 4" (Ø110 mm) stainless valve with fire coupling

Wąż ssawny 4" o długości 6 m ze złączami strażackimi

4" (Ø110 mm) suction hose (6m) with fire couplings

Malowana rura spustowa 2" z zaworem kulowym

Painted 2" drainage pipe with ball valve

Wąż 2" o długości 6 m z kolanem spustowym i zaworem kulowym

2" hose (6m) with drainage knee and ball valve

Pozostałe wyposażenie zgodne ze standardem danej wersji wozu

Rest of the equipment consistent with the standard for given tanker

MEPROZET

DO TRANSPORTU  **6-26 m³**

R.S.M.

**FOR AGGRESSIVE
FERTILIZERS
TRANSPORTATION**





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

APLIKATORY MEPROZET

MEPROZET INJECTORS

RODZAJ TYPE	TYP MODEL	WYMAGANA MOC DLA CAŁEGO APLIKATORA [KM] REQUIRED POWER FOR ENTIRE INJECTOR [HP]
Redlicowe Coulters	4-redlicowe 4-coulters	30
	2	20
Talerzowe Discs	3U	30
	3	65
	6	130

Istnieje możliwość dostosowania ich do wozu pod względem wyposażenia dodatkowego

It is possible to adapt them to the slurry tanker in terms of additional equipment.

Aplikator talerzowy 3U
Disc injector 3U





Aplikator 4-redlicowy
Four-coulter injector

DOZOWNIKI MEPROZET

MEPROZET DRIBBLE BARS

DOZOWNIK MEPROZET
MEPROZET DRIBBLE BAR

SZEROKOŚĆ ROBOCZA [M]
WORKING WIDTH [M]

Doglebowy
With skids

3

Naglebowy
With simple hoses

3

Istnieje możliwość dostosowania ich do wozu pod względem wyposażenia dodatkowego

It is possible to adapt them to the slurry tanker in terms of additional equipment.

Dozownik doglebowy
Dribble bar with skids





Dozownik naglebowy
Dribble bar with simple hoses

DOZOWNIKI

VOGELSANG BOMECH BETEC

DRIBBLE BARS



Dozownik Betec 7,5 m
Betec dribble bars 7.5 m

Dozownik Vogelsang 6 m
Vogelsang dribble bars 6 m



Istnieje możliwość dostosowania ich do wozu pod względem wyposażenia dodatkowego
It is possible to adapt them to the slurry tanker in terms of additional equipment

Fotografie mają charakter poglądowy
The photos are for illustration purposes only

Doglebowe / with simple hoses

Dozownik / Dribble bar: **BOMECH**

Typ i dostępna szerokość robocza [m] / Type and available working width [m]

Up	6	7,5	9	10,5
Flex	5,3	6,2	7,5	
Speedy One	7,5	9	10,5	
Speedy Small	12	15		
Speedy	12	15		
Farmer	12	15		
Multi	12	15		
Multi Profi	MP21	MP21/15	MP24	MP2/18

Naglebowe i doglebowe / with simple hoses and with skids

Dozownik / Dribble bar: **BETEC**

Typ i dostępna szerokość robocza [m] / Type and available working width [m]

S-Line	7,5	9	10,5	12			
M-Line	9	10,5	12				
L-Line	12,2	15,2	18,2				
V-Trail	9,1	10,5	12,1				
X-Trail	9,1	10,5	12,1	12,2	15,2	18,2	21,2
Hilly	6	7,5	9	10,5	12		
Stylo	6	7,5	9				
Mounty	4	5	6				
Mounty Pro	4	5	6				

Dozownik / Dribble bar: **VOGELSANG**

Typ i dostępna szerokość robocza [m] / Type and available working width [m]

UniSpread	6	7,5	9	10,5	
SwingUp 3	7,5	9	12	15	
SwingUp 4	12	15	18		
SwingMax 3	21	24	27	28	30
SwingMax 4	36				
Blackbird	12	15	18	21	24

INNE SYSTEMY ROZLEWU

OTHER SPREADING SYSTEMS

INNE SYSTEMY ROZLEWU
OTHER SPREADING SYSTEMS

SZEROKOŚĆ ROBOCZA [M]
WORKING WIDTH [M]

Belka myjąca
Washing beam

2,5

Zraszacz
Sprinkler

3

Istnieje możliwość dostosowania ich do wozu pod względem wyposażenia dodatkowego.

It is possible to adapt them to the slurry tanker in terms of additional equipment.

Istnieje możliwość wyposażenia wozu w system deszczujący tyłkowy 24 m.

It is possible to equip the the slurry tanker with spoon sprinkling system 24 m.



Belka myjąca
Washing beam



Zraszacz
Sprinkler

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Wóz do transportu wody pitnej to niezawodne wsparcie w sytuacjach awaryjnych, a w nieco zmodyfikowanej wersji też narzędzie do podlewania zieleni miejskiej czy pojenia zwierząt.

A tanker for drinking water transportation is a reliable support in emergency situations, and in a slightly modified version, also a tool for watering urban greenery or watering animals.

WÓZ DO WODY PITNEJ

TANKER FOR DRINKING WATER

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE: STANDARD EQUIPMENT:

- | | |
|---|---|
| ✓ Atest PZH | ✓ Certificate of National Institute of Public Health (PZH) |
| ✓ Zbiornik stalowy, ocynkowany ogniowo | ✓ Steel tank, hot galvanized |
| ✓ Zbiornik malowany na zewnątrz | ✓ Tank painted outside |
| ✓ Właz górny ø400 mm oraz tylny ø600 mm | ✓ Ø 400 mm upper hatch and ø 600 mm rear hatch |
| ✓ Zawór kulowy 2" | ✓ Ball valve 2" |
| ✓ Błotniki plastikowe | ✓ Plastic mudguards |
| ✓ Regulowana mechanicznie stopa podporowa | ✓ Mechanically adjustable jack |
| ✓ Zaczep wymienny ø50 mm instalacja elektryczno-oświetleniowa LED | ✓ Replaceable tow eye ø 50 mm |
| ✓ Ręczny hamulec awaryjny | ✓ Electro-lighting (LED) system |
| ✓ Przepustnica 2,5" nierdzewna, sterowana manualnie | ✓ Manual parking brake |
| ✓ Tylne belka z 4 zaworami do czerpania wody | ✓ Manually controlled 2.5" stainless valve |
| ✓ Dwuprzewodowy, pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania lub układ hydrauliczny | ✓ Rear beam with 4 taps for water supply |
| ✓ Drabina prosta | ✓ Double-line pneumatic braking system with air brake valve or hydraulic braking system |
| | ✓ Simple ladder |





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Pozostałe wyposażenie zgodne ze standardem dla danej pojemności.

Other equipment in accordance with the standard for a given capacity.

Poniższe wyposażenie komunalne możliwe do zastosowania przy wozach asenizacyjnych jak i zbiornikach na zabudowę i multiliftach.

The below municipal equipment can be used with slurry tankers as well as with vehicle mounted tanks and multilift tanks.

Możliwa konfiguracja na życzenie.

Configuration possible on request.

WÓZ KOMUNALNY WAK

WAK MUNICIPAL TANKER

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:

STANDARD EQUIPMENT:

- ✓ Zbiornik dwukomorowy (na wodę i nieczystości), cynkowany ogniowo
- ✓ Dno tylne zamknięte z włazem $\varnothing$ 600 mm + zasuw hydrauliczna 4" ze złączem strażackim
- ✓ Właz górny $\varnothing$ 400 mm ręcznie otwierany, z dwoma odpowietrznikami
- ✓ Wzierniki szklane (z przodu) do kontroli poziomu wody czystej
- ✓ Rurowy wskaźnik poziomu (z przodu) do kontroli poziomu nieczystości
- ✓ Przyłącze z zaworem kulowym 2" do czystej wody
- ✓ Króciec spustowy w komorze wody
- ✓ Kompresor jurop
- ✓ Walek WOM
- ✓ Wąż ssawny 4" ze złączami strażackimi
- ✓ Hydrauliczna pompa wysokiego ciśnienia o wydajności 60 l/min i max ciśnieniu 140 bar
- ✓ Zwijadło ręczne z węzłem 1/2" (60 m) + dysza kanałowa + lanca
- ✓ Zawór regulacji ciśnienia z bajpasem, filtr wody, czujnik poziomu czystej wody
- ✓ Układ przedmuchiwania układu wodnego
- ✓ Lampa błyskowa + robocza

- ✓ Two-chamber tank (for clean water and waste), hot galvanized
- ✓ Closed backdoor with a $\varnothing$ 600 mm hatch + gate valve 4" hydraulic with a fire connectors
- ✓ Upper $\varnothing$ 400 mm hatch manually opened, with two vents
- ✓ Sight-glasses (at the front) for checking the clean water level
- ✓ Glass-tube level indicator (at the front) for checking the waste level
- ✓ Connection with a 2" ball valve for clean water
- ✓ Discharge pipe in the water chamber
- ✓ Jurop vacuum pump
- ✓ Pto shaft
- ✓ 4" Suction hose with fire connectors
- ✓ Hydraulic high-pressure pump with a capacity of 60 l/min and a maximum pressure of 140 bar
- ✓ Manual reel with a 1/2" hose (60 m) + sewer nozzle + lance
- ✓ Pressure regulating valve with bypass, water filter, clean water level sensor
- ✓ Water system blow-out system
- ✓ Flash lamp + working lamp



3-30 m³



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

W sytuacjach, kiedy istnieje potrzeba dalekiego transportu substancji płynnych po drogach publicznych, oferujemy zbiorniki-cysterny, montowane na naczepach do ciągników siodłowych.

Naczepy do zabudowy mogą być również dostarczone przez klientów.

In situations where there is a need for long transport of liquid substances on public roads, we offer tanks mounted on semi-trailers for trucks.

Semi-trailers can also be supplied by customers.

ZBIORNIK NA NACZEPIE SAMOCHODOWEJ

TANK ON SEMI-TRAILER

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE: STANDARD EQUIPMENT:

- ✓ Zbiornik malowany wewnątrz i na zewnątrz
- ✓ Zasuwa ręczna 6" z tyłu i na boku
- ✓ Właz tylny → właz tylny Ø600
- ✓ Dwa włazy górne Ø600 mm
- ✓ Manowakuometr
- ✓ Zawór pływakowy
- ✓ Zbiornik przelewowy
- ✓ Hydrauliczny kompresor JUROP RV 520 HDR o wydajności 14,7 tys. L/min.
- ✓ Rurowy wskaźnik poziomu + 2 wzierniki szklane
- ✓ Boczne skrzynki aluminiowe na węże
- ✓ Tylny stożek dokujący 6" do przepompowywania + zasuw hydrauliczna
- ✓ Podwozie dostarczone przez klienta albo zgodne z ustaleniami dokonanymi z klientem

- ✓ Tank painted inside and outside
- ✓ Manual 6" gate valves at the back and on the side
- ✓ Ø 600 mm rear hatch
- ✓ 2 pc of Ø 600 mm upper hatches
- ✓ Manometer
- ✓ Float valve
- ✓ Overflow tank
- ✓ Hydraulic compressor JUROP RV 520 HDR (capacity 14 700 l/min)
- ✓ Glass-tube level indicator + 2 sight-glasses
- ✓ Aluminium side boxes for hoses
- ✓ Rear rubber 6" cone for pumping + hydraulic gate valve
- ✓ Chassis provided by the customer or in accordance with arrangements made with the customer





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Wykonujemy projekty dla posiadanego przez klienta podwozia. Wyposażenie i wymiary są zatem zawsze skrojone na indywidualne potrzeby klienta.

We create project for the customer's chassis. Equipment and dimensions are always tailored to the customer's individual needs.

ZBIORNIK POD ZABUDOWĘ SAMOCHODU

VEHICLE MOUNTED TANK

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE: STANDARD EQUIPMENT:

- | | |
|--|---|
| ✓ Zbiornik stalowy, cynkowany ogniowo lub malowany | ✓ Steel tank, hot galvanized or painted |
| ✓ Zbiornik na ramie | ✓ Tank on a frame |
| ✓ Dno tylne otwierane lub dno tylne zamknięte | ✓ Opened backdoor / Permanently closed backdoor (optional) |
| ✓ Kompresor JUROP z napędem hydraulicznym | ✓ JUROP vacuum pump with a hydraulic drive |
| ✓ Zbiornik przelewowy | ✓ Overflow tank |
| ✓ Zawór pływakowy | ✓ Float valve |
| ✓ Bezpiecznik nadmiarowy | ✓ Overflow safety device |
| ✓ Zasuwa ręczna 4" ze złączem strażackim | ✓ Manual 4" gate valve with fire connector |
| ✓ Wąż ssący 4" ze złączami strażackimi | ✓ 4" (Ø 110 mm) suction hose with fire connectors, 6 m long |
| ✓ Haki na wąż ssawny | ✓ Hooks for suction hose |





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

CHARAKTERYSTYKA

CHARACTERISTIC

Systemy Multilift są wykorzystywane do transportu i mieszania cieczy, a zastosowanie systemu hakowego pozwala na wymiennność zbiorników, wywrotek czy innych modułów.

Mogą one także pełnić funkcję wozu asenizacyjnego.

Zbiorniki realizowane są zgodnie z indywidualną specyfikacją klienta.

Multilift systems are used for transporting and mixing liquids, and the use of a hook system allows for the interchangeability of tanks, tippers or other modules.

They can also function as a slurry tanker.

The tanks are manufactured according to the customer's individual specifications.

MEPROZET

ZBIORNIK MULTILIFT

MULTILIFT TANKS

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE: STANDARD EQUIPMENT:

- | | |
|---|---|
| ✓ Zbiornik stalowy, cynkowany ogniowo | ✓ Steel tank, hot galvanized |
| ✓ Zbiornik na ramie hakowej multilift | ✓ Tank on multilift frame |
| ✓ Dno tylne otwierane lub dno tylne zamknięte | ✓ Opened backdoor / Permanently closed backdoor (optional) |
| ✓ Kompresor JUROP z napędem hydraulicznym | ✓ JUROP vacuum pump with a hydraulic drive |
| ✓ Zbiornik przelewowy | ✓ Overflow tank |
| ✓ Zawór pływakowy | ✓ Float valve |
| ✓ Bezpiecznik nadmiarowy | ✓ Overflow safety device |
| ✓ Zasuwa ręczna 4" ze złączem strażackim | ✓ Manual 4" gate valve with fire connector |
| ✓ Wąż ssący 4" ze złączami strażackimi | ✓ 4" (Ø 110 mm) suction hose with fire connectors, 6 m long |
| ✓ Haki na wąż ssawny | ✓ Hooks for suction hose |





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.





Wyposażenie dodatkowe

Additional equipment

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Rozwiązanie to przyspiesza proces napełniania i eliminuje potrzebę wysiadania z ciągnika w celu podpięcia węża.

This solution speeds up the filling process and eliminates the need to get out of the tractor to connect the hose.

MEPROZET

RURA UCHYLNA

HALF-OPENED PIPE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE: STANDARD EQUIPMENT:

- ✓ Hydraulicznie wychylana w bok rura, umieszczona jest w przedniej części zbiornika
- ✓ Rura z kolanem zakończonym końcówką kulistą współpracuje ze stożkiem dokującym, umieszczonym na stojaku połączonym ze zbiornikiem na gnojowicę
- ✓ Dostępna w wersjach 6" (DN150) oraz 8" (DN200)
- ✓ Stojak ze stożkiem dokującym w zestawie
- ✓ Może współpracować z turbonapełniaczem
- ✓ Hydrauliczne sterowanie kompresorem w standardzie
- ✓ Sterowanie rurą z panelu
- ✓ Hydraulicznie wychylana w bok rura, umieszczona jest w przedniej części zbiornika
- ✓ The pipe with a ball-shaped elbow works with a docking cone placed on a stand connected to the slurry tank
- ✓ Available in 6" (DN150) and 8" (DN200) versions
- ✓ Stand with a docking cone included
- ✓ Can work with a turbofiller
- ✓ Hydraulic compressor control as standard
- ✓ Pipe control from the panel





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

CHARAKTERYSTYKA

Rozwiązanie to pozwala tankować zbiornik z kontenera retencyjnego, naczepy lub innego wozu asenizacyjnego, wyposażonego w stożek dokujący.

CHARACTERISTIC

This solution allows you to fill the tank from a retention container, semi-trailer or other slurry tanker equipped with a docking cone.



RURA PRZEGUBOWA

ARTICULATED HALF-OPENED PIPE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE: STANDARD EQUIPMENT:

- | | |
|---|---|
| ✓ Rura umieszczona jest w przedniej części zbiornika | ✓ The pipe is placed in the front part of the tank |
| ✓ Wyposażona w przegub obrotowy i zakończona kolanem z końcówką kulistą | ✓ Equipped with a swivel joint and finished with an elbow with a ball tip |
| ✓ Dostępna w wersjach 6" (DN150) oraz 8" (DN200) | ✓ Available in 6" (DN150) and 8" (DN200) versions |
| ✓ Może współpracować z turbonapełniaczem | ✓ Can work with a turbofiller |
| ✓ Hydrauliczne sterowanie kompresorem w standardzie | ✓ Hydraulic compressor control as standard |
| ✓ Sterowanie rurą z panelu | ✓ Pipe control from the panel |





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Rozwiązanie to pozwala tankować zbiornik bez wysiadania z ciągnika. Przeznaczone jest do zbiorników otwartych lub kontenerów retencyjnych.

This solution allows you to fill the tank without getting off the tractor. It is designed for open tanks or retention containers.

RURA TELESKOPOWA

TELESCOPIC HALF-OPENED SUCTION PIPE

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE: STANDARD EQUIPMENT:

- ✓ Rura wychylna umieszczona jest w przedniej części zbiornika
- ✓ Wyposażona została w przegub obrotowy, zakończona jest wysuwą końcówką o średnicy 8"
- ✓ Dostępne w wersji 8" (DN200)
- ✓ Może współpracować z turbonapełniaczem
- ✓ Hydrauliczne sterowanie kompresorem w standardzie
- ✓ Sterowanie rurą z panelu

- ✓ The pipe is placed in the front part of the tank
- ✓ It is equipped with a rotary joint, it ends with a sliding pipe with a diameter of 8"
- ✓ Available in an 8" version (DN200)
- ✓ Can work with a turbofiller
- ✓ Hydraulic compressor control as standard
- ✓ Pipe control from the panel





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

TURBONAPEŁNIACZ

TURBOFILLER

Turbonapełniacz 6" lub 8", który jest montowany do bocznego króćca zbiornika wozu asenizacyjnego, jest urządzeniem wspomagającym napełnianie metodą próżniową.

Napędzana silnikiem hydraulicznym pompa tłoczy ciecz do zbiornika po uprzednim zassaniu przez kompresor.

W efekcie czas napełniania skraca się o około 30%. Dodatkowo zmniejsza się efekt pienienia gnojowicy. Zastosowanie turbonapełniacza powoduje jej homogenizację już na etapie tankowania, co umożliwia łatwe i równomierne rozprowadzanie na polu.

The 6" or 8" turbofiller, which is mounted to the side connection pipe of the tank of the slurry tanker, is a device supporting filling using the vacuum method.

The pump, driven by a hydraulic motor, sucks the liquid into the tank after prior suction by the compressor.

As a result, the filling time is shortened by approx. 30 %. Additionally, the foaming effect of the slurry is reduced. Using a turbofiller homogenizes the slurry during the filling stage, allowing for easy and even spreading across the field.

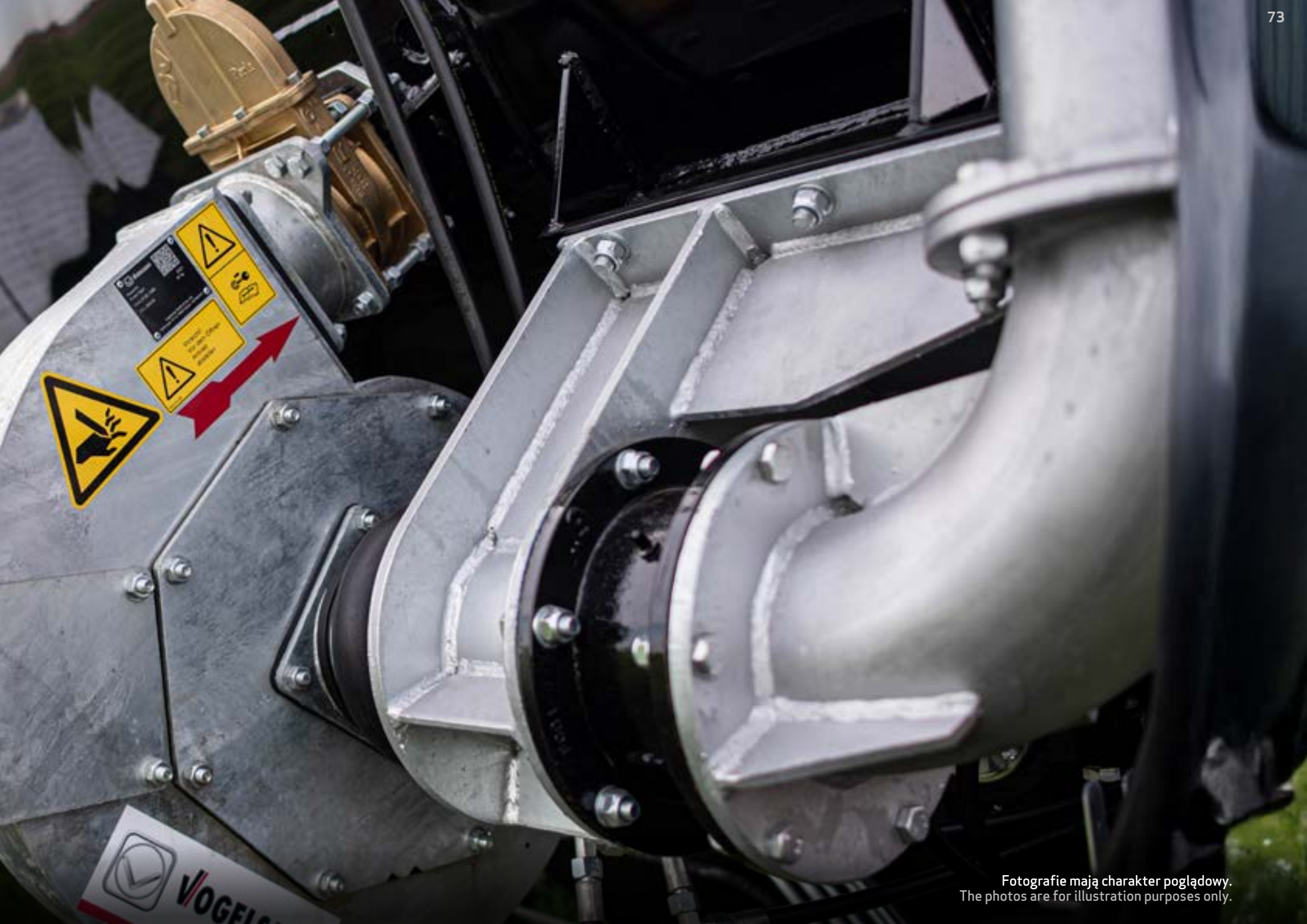
Dane techniczne:

- ✓ Prędkość obrotowa 600 obr./min
- ✓ Ciśnienie oleju 140-160 bar
- ✓ Ilość oleju 60 l/min

Technical data:

- ✓ Rotational speed 600 rpm
- ✓ Oil pressure 140-160 bar
- ✓ Oil quantity 60 l/min





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Wszystkie uciążliwe czynności związane z obsługą i transportem klasycznego węża ssącego można w prosty sposób wyeliminować, wyposażając wóz asenizacyjny w wąż ssący zanurzany.

Jest to dodatkowe ramię hydrauliczne zamontowane z boku, na tylnej części zbiornika do którego podwieszono wąż ssący o średnicy 5" lub 6", przesuwany pod wpływem opuszczania i podnoszenia ramienia.

Sterowanie ramieniem może być prowadzone z kabiny ciągnika lub za pośrednictwem rozdzielacza umieszczonego na dyszlu wozu.

Obrót ramienia o kąt 90 stopni umożliwia precyzyjne wprowadzenie końcówki ssącej węża do otworu zbiornika z cieczą.

Wąż ssący może być wykorzystywany między innymi do opróżniania zbiorników i szamb podziemnych, jak i do tankowania zbiorników opryskiwaczy.

Wąż ssący można zastosować do wozów w wersji MIDI i MAXI.

All the troublesome activities related to the handling and transport of a classic suction hose can be easily eliminated by equipping the slurry tanker with a submersible suction hose.

This is an additional hydraulic arm mounted on the side, on the rear part of the tank, to which a suction hose with a diameter of 5" or 6" is suspended, moved by lowering and raising the arm.

The arm can be controlled from the tractor cabin or via a distributor placed on the tanker's drawbar. Rotating the arm by 90 degrees allows for precise insertion of the hose's suction end into the opening of the liquid tank.

The suction hose can be used, among others, for emptying tanks and underground septic tanks, as well as for refueling sprayer tanks. The suction hose can be used for tankers in the MIDI and MAXI versions.

WĄŻ HYDRAULICZNIE ZANURZANY

HYDRAULICALLY PLUNGED HOSE





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

To element służący do równomiernego rozprowadzania gnojowicy na powierzchni pól.

Jego konstrukcja opiera się na tarczy, która pod wpływem ciśnienia rozprasza ciecz na boki, umożliwiając efektywne nawożenie. Zaletą tego rozwiązania jest prosta konstrukcja, która przekłada się na niższą awaryjność i łatwiejszą konserwację.

Dodatkową korzyścią są niskie koszty zakupu oraz utrzymania w porównaniu do aplikatorów lub dozowników.

This is a component used to evenly distribute slurry on the surface of fields.

Its design is based on a disc, which, under the influence of pressure, disperses the liquid to the sides, enabling effective fertilization. The advantage of this solution is a simple design, which translates into lower failure rates and easier maintenance.

An additional benefit is the low cost of purchase and maintenance compared to injectors or dribble bars.

MEPROZET

ROZDZIELACZ Z TARCZĄ

DISTRIBUTOR WITH DISC





To urządzenie napędzane jest hydraulicznie i wyposażone w ślimakowy mechanizm mieszający. Zapewnia efektywne mieszanie i ujednolicanie gnojowicy w zbiornikach.

Jego głównym celem jest zapobieganie osadzaniu się frakcji stałych na dnie zbiornika oraz ułatwienie równomiernego rozprowadzania nawozu na polach.

Stosowanie mieszadła powoduje zwiększenie efektywności nawożenia poprzez równomierne rozprowadzenie składników odżywczych.

This device is hydraulically driven and equipped with a screw mixing mechanism. It provides effective mixing and homogenization of slurry in tanks.

The main purpose is to prevent solid fractions from settling at the bottom of the tank and to facilitate even distribution of fertilizer on the fields.

The use of a stirrer increases the efficiency of fertilization by evenly distributing nutrients.

MEPROZET

HYDRAULICZNE MIESZADŁO ŚLIMAKOWE

HYDRAULIC SCREW STIRRER



Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

CHARAKTERYSTYKA

CHARACTERISTIC

MEPROZET**ZESTAWY KOŁOWE****CHASSIS****Bogie**
Bi-axial bogie**Jednoosiowy**
Single-axle**Jednoosiowy**stosowany dla pojemności
3000 - 12000 l**Single-axle**used for capacities
3000 - 12000 l**Dwuosiowy resorowany**stosowany dla pojemności
9000 - 14000 ldwie osie połączone
resorami piórowymi

tylna oś skrętna

Sprung double-axleused for capacities
9 000 - 14 000 ltwo axles connected by leaf
springs

rear steering axle

Bogiestosowany dla pojemności
16000 - 20000 ldwie osie połączone resorami
piórowymi

tylna oś skrętna

Bogieused for capacities
16 000 - 20 000 ltwo axles connected by
leaf springs

rear steering axle

Tridemstosowany dla pojemności
18000 - 30000 ltrzy osie połączone
resorami piórowymi

pierwsza i trzecia oś skrętna

Tridemused for capacities
18 000 - 30 000 lthree axles connected
by leaf springs

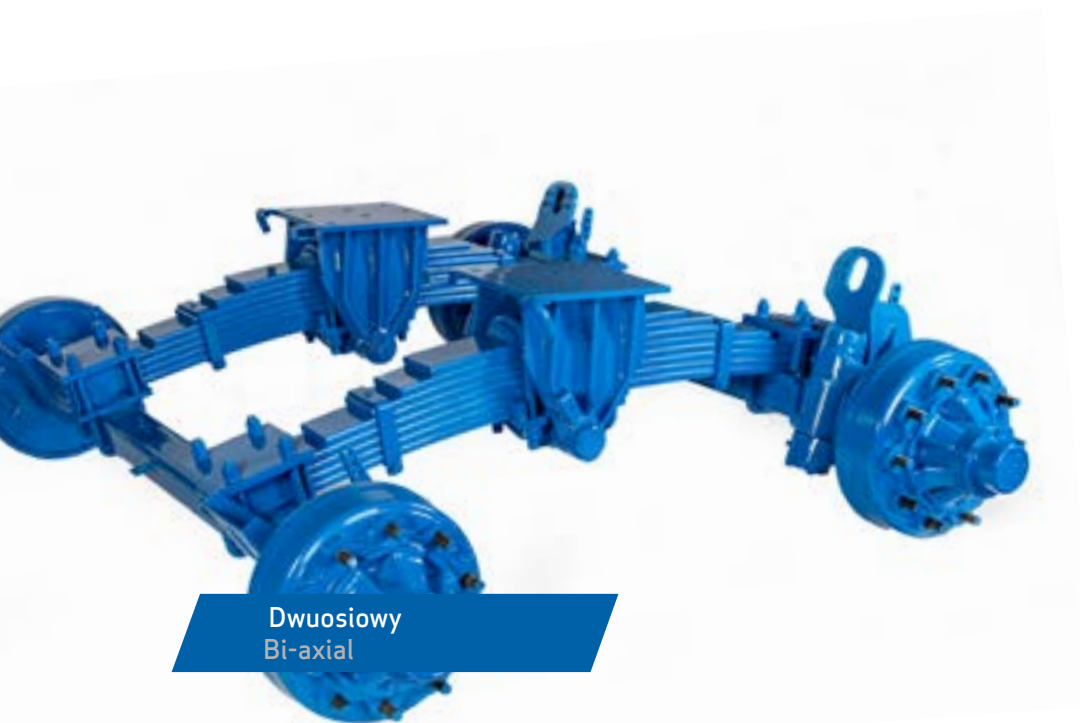
first and third steering axles

Sidrastosowany dla wozu o konstrukcji
wcinanej i pojemności 18 000 l oraz 20
000 ldwie osie dzielone, hydraulicznie
amortyzowane

tylna oś skrętna

Sidraused in tankers with recessed
structure with a capacities of
18 000 l and 20 000 ltwo split axles, hydraulically
suspended

rear steering axle



Dwuosiowy
Bi-axial



Sidra
Sidra



Tridem
Tridem axle

Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.

Solidne i sprawdzone podzespoły
to gwarancja jakości

Solid and proven components
are a guarantee of quality

Dzięki zastosowaniu najlepszych komponentów, wozy asenizacyjne Meprozet gwarantują efektywne i komfortowe użytkowanie przez lata. Wybierając nasze maszyny, inwestujesz w jakość, która przekłada się na wydajność Twojego gospodarstwa.

Thanks to the use of the best components, Meprozet slurry tankers guarantee effective and comfortable use for years. By choosing our machines, you are investing in quality that translates into the efficiency of your farm.

MEPROZET

PODZESPOŁY

COMPONENTS

Pompy Jurop / Battioni Pagani

Nasze wozy wyposażone są w próżniowe pompy Jurop i Battioni Pagani, uznawane za jedne z najlepszych na rynku.

Charakteryzują się one:

- ✓ wysoką wydajnością ssania i tłoczenia, co umożliwia szybkie i efektywne napełnianie oraz opróżnianie zbiornika,
- ✓ solidną konstrukcją i trwałością, dzięki czemu doskonale sprawdzają się w intensywnej pracy rolniczej,
- ✓ cichą i płynną pracę, co zwiększa komfort użytkowania,
- ✓ odpornością na trudne warunki, co gwarantuje niezawodność w każdych okolicznościach.

Jurop / Battioni Pagani Pumps

Our tankers are equipped with Jurop and Battioni Pagani vacuum pumps, considered to be among the best on the market.

They are characterized by:

- ✓ high suction and discharge capacity, which allows for quick and efficient filling and emptying of the tank,
- ✓ solid construction and durability, making them perfect for intensive agricultural work,
- ✓ quiet and smooth operation, which increases the comfort of use,
- ✓ resistance to difficult conditions, which guarantees reliability in all circumstances

Złącza Perrot

Dokładne i efektywne rozlewanie gnojowicy możliwe jest dzięki zasuwom Perrot, które zapewniają:

- ✓ precyzyjną kontrolę przepływu, co pozwala na równomierne dozowanie nawozu,
- ✓ szczelność i trwałość, eliminując ryzyko wycieków i strat cennego nawozu,
- ✓ odporność na korozję i długą żywotność, nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Perrot connectors

Accurate and effective spreading of slurry is possible thanks to Perrot valves, which ensure:

- ✓ precise flow control, which allows for even dosing of fertilizer,
- ✓ tightness and durability, eliminating the risk of leaks and losses of valuable fertilizer,
- ✓ corrosion resistance and long service life, even with intensive use.





Fotografie mają charakter poglądowy.
The photos are for illustration purposes only.







MEPROZET KOŚCIAN S.A.
64 - 000 Kościan
ul. Gostyńska 71
Poland

Sekretariat
Secretariat

+48 65 512 25 79
meprozet@meprozet.pl

Handel krajowy
Domestic trade

+48 65 512 53 25
sprzedaz@meprozet.pl

Handel zagraniczny
Foreign trade

+48 65 512 02 57
export@meprozet.pl

Serwis i reklamacje
Service and complaints

serwis@meprozet.pl

Czas pracy biura
- od poniedziałku
do piątku 7-15

Office hours
Monday to Friday
7 am - 3 pm

Godziny
załadunku towarów
- od poniedziałku
do piątku 7-14

Goods loading time
- Monday to Friday
7 am - 2 pm



www.meprozet.pl

 / MeprozetKoscian

 /meprozet_koscian_sa

 /@meprozetkosciansa

DYSTRYBUTOR
DISTRIBUTOR