

PRZYCZEPY PRZEŁADUNKOWE





PBN-9

PBN-16

PBN-20

PBN-20-2

PBN-30

PBN-40

PBN-50

NOWOŚĆ!
PBN-50 NA GĄSIENICACH

PRZYCZEPY PRZEŁADUNKOWE

POJEMNOŚĆ:

9-50 M³

ZASADA DZIAŁANIA:

Poziomy ślimak podający transportuje ziarno do pionowego ślimaka wyładowczego, który przeładowuje je na inne środki transportu. Ślimaki wykonane ze stali produkcji włoskiej dokładnie są wyśrodkowane przed montażem, dzięki czemu ziarno nie jest narażone na uszkodzenia. Ślimaki napędzane są przez WOM ciągnika przy prędkości 540/1000 obr./min.

ŁADOWNOŚĆ:

7-40 T

ZASTOSOWANIE:

- transport ziarna z kombajnu i przeładunek na samochody oraz inne środki transportu;
- załadunek siewników;
- załadunek rękawów foliowych.

ZALETY:

+30%

zwiększenie wydajności kombajnu – kombajn nie zatrzymuje się i rozładowuje ziarno podczas jazdy



ważenie ziarna na polu z wydrukiem danych lub wysyłanie danych GPS do komputera operatora

-30%

skrócenie czasu przestoju siewnika podczas pracy

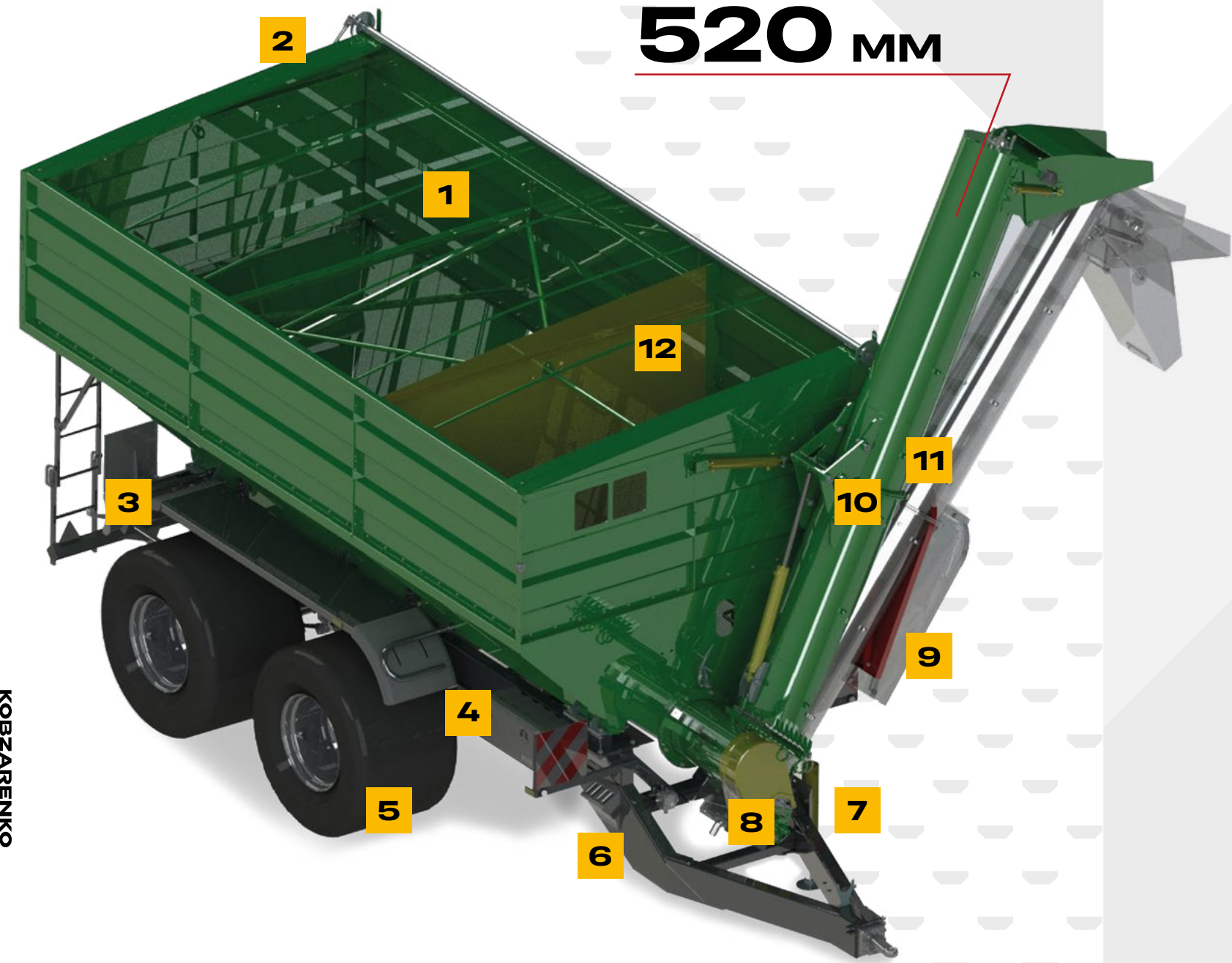


praca na mokrym polu

PRZYCZEPY PRZEŁADUNKOWE

- * WYKONANE Z WYSOKIEJ JAKOŚCI MATERIAŁÓW
- * DOSTOSOWANE DO STANDARDÓW UE
- * MOŻLIWOŚĆ WYBORU KOLORU PRZYCZEPY
- * STWORZONE DO POPRAWY WYDAJNOŚCI I EFEKTYWNOŚCI TRANSPORTU W GOSPODARSTWACH ROLNYCH
- * INDYWIDUALNE DOPOSAŻENIE

ŚREDNICA
520 MM



KOBZARENKO



BOKI KORPUSU WZMOCNIONE PROFILAMI



ŚWIATŁO OSTRZEGAWCZE



OŚWIETLENIE DROGOWE PRZYCZEPY ZGODNIE Z NORMAMI UE



SKRZYNIA NARZĘDZIOWA



MAKSYMALNY ROZMIAR KOŁ 850/40R26.5 -

MINIMALNY NACISK NA PODŁOŻE 1,5 KG/CM²



KLINY POD KOŁA



HYDRAULICZNA PODPORA DYSZLA



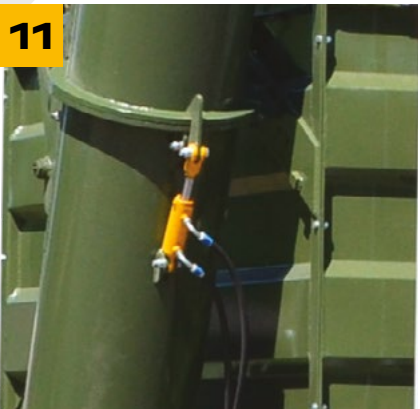
NAPĘD PRZEKŁADNI POPRZEC WAŁEK PRZEKAŹNIKA MOCY



OŚLONA ŚLIMAKA CHRONIĄCA PRZED OPADAMI ATMOSFERYCZNYMI



MECHANIZM POŁĄCZENIA ŚLIMAKÓW



HYDRAULICZNA BŁOKADA DWÓCH CZĘŚCI ŚLIMAKA



PODZIAŁ ZBIORNIKA NA DWIE CZĘŚCI

PRZYCZEPY PRZEŁADUNKOWE NA GĄSIENICACH

- * WYSOKIEJ JAKOŚCI KOMPONENTY
- * ZMNIEJSZONY NACISK NA GLEBĘ
- * SYSTEM PLANDEKOWY
- * UWZGLĘDNIŁA STANDARDY TECHNICZNE UE
- * HYDRAULICZNIE REGULOWANY DYSZEL

ŚREDNICA
625 mm



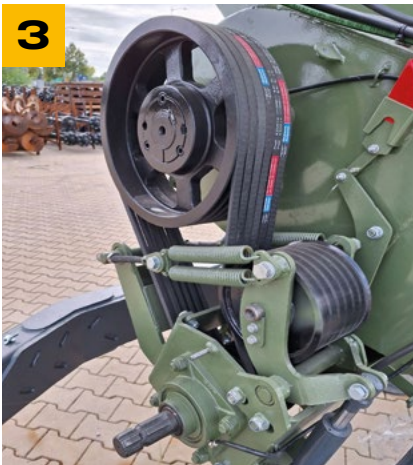
KAMERA COFANIA



MONITOR KAMERY COFANIA



HYDRAULICZNA PODPORA DYSZLA



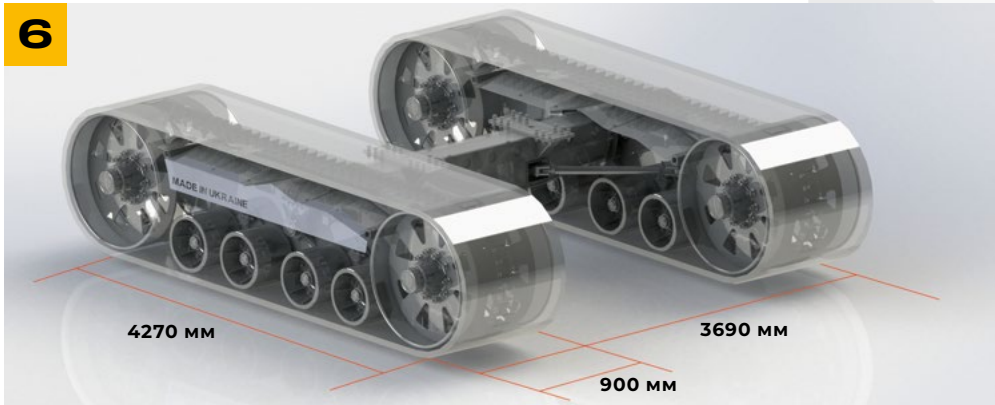
ODDZIELNY NAPĘD Z NAPRZEMIENNYM WŁĄCZANIEM ŚLIMAKÓW



UKŁAD CENTRALNEGO SMAROWANIA



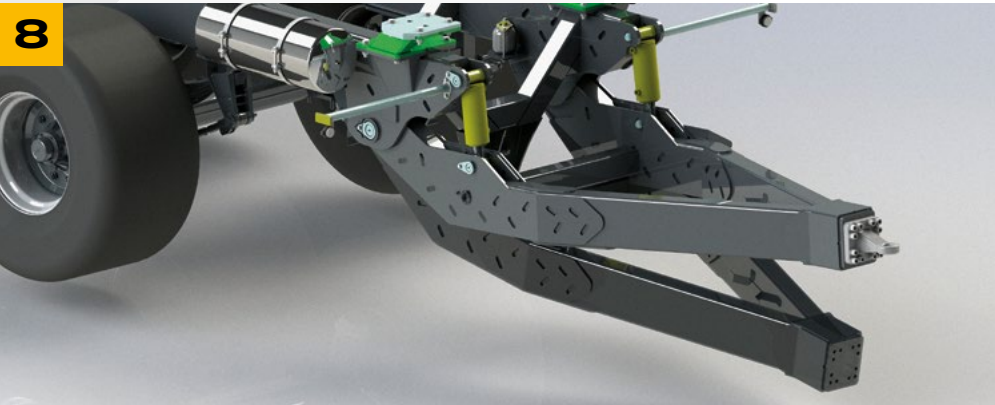
PROGRAMOWALNY KOMPUTER Z PRECYZYJNYM INTERWAŁEM SMAROWANIA ŁOŻYSK



GĄSIENICE. MINIMALNY NACISK NA GLEBĘ JEST MNIEJSZY NIŻ 1 KG/CM²



OŚWIETLENIE ROBOCZE LED



DYSZEL REGULOWANY HYDRAULICZNIE



SENSOR WAGI

SYSTEM WAŻENIA

System ważenia Dinamica Generale (Włochy) składa się z czujników wagowych, komputera i drukarki. Pozwala na szybkie zważenie ziarna i nawozów na polu z wydrukiem ilości lub przesłaniem danych z systemem GPS/GPRS ciągnika.



STANDARDOWY SYSTEM WAŻENIA DINAMICA GENERALE, KOMPUTER DG-400

- drukarka, sensory (z kompensacją temperatury) z mocowaniem;
- zakres pracy w temperaturach -30°C - +65°C;
- całkowity maksymalny dopuszczalny błąd +/- 0,2%;
- możliwy krok pomiaru 1-2-5-10 kg.



SYSTEM WAŻENIA GPRS DINAMICA GENERALE, KOMPUTER FIELDSCALE

- drukarka, sensory (z kompensacją temperatury) z mocowaniem, modem 3G (na kartę SIM), karta pamięci Pendrive ze złączem USB;
- temperatura pracy -30°C-+65°C;
- całkowity maksymalny dopuszczalny błąd +/- 0,2%;
- możliwy krok pomiaru 1-2-5-10 kg;
- przesłanie danych przez modem z karty SIM na konto osobiste Dinamica Generale.



SYSTEM WAŻENIA GPS DINAMICA GENERALE, KOMPUTER FIELDSCALE

- drukarka, sensory (z kompensacją temperatury) z mocowaniem, ze złączem do systemu monitoringu GPS;
- temperatura pracy -30°C-+65°C;
- całkowity maksymalny dopuszczalny błąd +/- 0,2%;
- możliwy krok pomiaru 1-2-5-10 kg;
- przesłanie danych przez lokalizator systemu monitoringu GPS do komputera użytkownika.



SYSTEM WAŻENIA DINAMICA GENERALE Z APLIKACJĄ NA TABLET

- tablet z aplikacją Field Scale. Moduł Kali z modemem 4G, czujnik „logicblock” do podłączenia sensorów;
- drukarka, sensory (z kompensacją temperatury) z mocowaniem;
- wyświetlanie działania systemu wagowego w aplikacji na tablecie;
- możliwość ustawienia wszystkich parametrów (pole, rodzaj uprawy, kombajn, maszyna itp.) podczas pracy systemu;
- przesłanie raportów wydajności zasobnika na konto osobiste Field Trace z Dinamica Generale.



SENSOR WAGI



KOMPUTER Z DRUKARKĄ

PRZEDŁUŻACZ ŚLIMAKA DO ZAŁADUNKU SIEWNIKÓW SHRP-5

WYDAJNOŚĆ:

2 T/MIN

ZASADA DZIAŁANIA:

instalowany na pierwszym stopniu ślimaka; napędzany silnikiem hydraulicznym.

ŚREDNICA:

250 MM 3.9-5 M

SŁUŻY DO:

załadunku szerokich siewników zbożowych.

WYSOKOŚĆ:

WYMIARY:

długość -5 m szerokość 4.2-4.5 m.



ŁADOWANIE SIEWNIKÓW Z WYKORZYSTANIEM RUR PVC



PRZEDŁUŻACZ ŚLIMAKA W POZYCJI TRANSPORTOWEJ

HYDRAULICZNIE STEROWANA ZASUWA ŚLIMAKA POZIOMEGO

Zasuwa otwiera się hydraulicznie za pomocą siłownika hydraulicznego. Zapobiega szczytowemu obciążeniu ślimaka poziomego (najpierw pracują podajniki, a następnie otwiera się zasufa). Hydrauliczna zasufa umożliwia regulację przepływu ziarna lub nawozu podczas załadunku siewników.



ZASUWA OTWIERANA HYDRAULICZNIE



WSKAŹNIK OTWARCIA ZASUWY
ŚLIMAKA



ZAWÓR HYDRAULICZNY BLOKUJĄCY
OTWARCIE ZASUWY PRZY
ZATRZYMANYM WOM CIĄGNIKA



ZAŁADUNEK RÓŻNORODNYCH ŚRODKÓW TRANSPORTU

Wysokość ślimaka wyładowczego może sięgać 5 metrów.
Umożliwia to załadunek różnych środków transportu, nawet wagonów-hopperów.



WYDŁUŻONY ŚLIMAK H-5,5 M DO ZAŁADUNKU
WAGONÓW



ZAŁADUNEK SIEWNIKÓW

SYSTEM CZYSZCZENIA



TRZY KLAPY REWIZYJNE POZIOMEGO ŚLIMAKA



MECHANIZM ŚRUBOWY OTWIERANIA WYCZYSTKI ŚLIMAKA POZIOMEGO



OKIENKO INSPEKCYJNE DO CZYSZCZENIA PIONOWEGO ŚLIMAKA



HYDRAULICZNIE SKRĘTNA PIERWSZA I OSTATNIA OŚ (PBN-40 I PBN-50)



ADAPTER DO REGULACJI WYSOKOŚCI ZACZĘPU DO DOWOLNEGO CIĄGNIKA



HYDRAULICZNIE STEROWANE KLAPY ŚLIMAKA POZIOMEGO

MOŻLIWOŚĆ ZMIANY KOLORU



KOBZARENKO

SYSTEM PLANDEKOWY



MECHANIZM ZASUWANIA PLANDEKI

UNIWERSALNE PODWOZIE



CHARAKTERYSTYKA

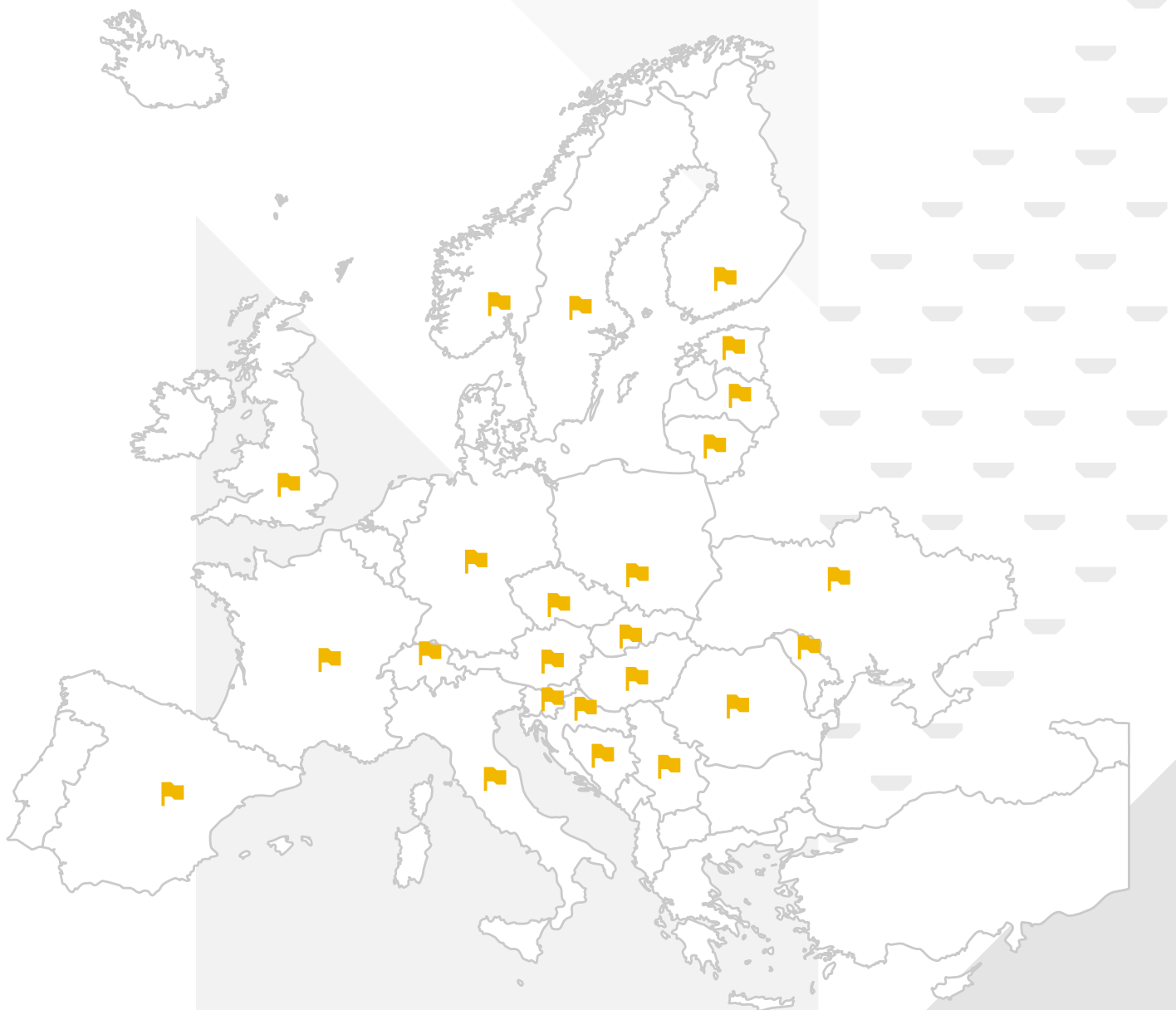
WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE:

- pneumatyczny układ hamulcowy (jednoobwodowy, dwuobwodowy), hydrauliczny – indywidualne doposażenie;
 - osie: ADR (Włochy), BPW (Niemcy);
 - tarcze koła PRONAR (Polska);
 - przekładnia redukcyjna (Bondioli & Pavesi, Włochy);
- wał kardana (Bondioli & Pavesi, Włochy);
 - ślimak Włochy;
 - pierścień zaczepu Ø 40 (Scharmuller, Austria);
 - hydrauliczna regulacja dyszla przyczepy.

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

- system ważenia z drukarką, GPS, GPRS, tablet z GPRS (Dinamica Generale Włochy);
- system plandekowy;
- rękaw PVC Ø 300 mm, 400 mm, długość 1,2m do załadunku siewników;
- hydraulicznie regulowany: szczyt ślimaka / kąt nachylenia ślimaka;
- przedłużacz ślimaka SHRP-5 Ø 250mm, długość 5 m do załadunku siewników;
- możliwość wymiany nadwozia i montażu beczki na wodę oraz nawozy organiczne;
- wymienny pierścień zaczepu Ø 50 mm, zaczep na kulę K80 (Scharmuller, Austria).

	PBN-9	PBN-16	PBN-20	PBN-20-2	PBN-30 Euro	PBN-30	PBN-36	PBN-40	PBN-50	PBN-50 na gąsienicach
OBJĘTOŚĆ, M ³	9	16	20	20	28	30	36	40	50	50
TECHNICZNIE DOPUSZCZALNA MASA CAŁKOWITA, KG	9 830	16 000	19 035	20 500	28 200	29 700	40 000	42 250	50 570	54 500
MASA WŁASNA, KG	2 630	4 750	4 885	5 800	6 900	7 200	9 250	9 700	12 570	16 500
ŁADOWNOŚĆ, KG	7 200	11 250	14 150	14 700	21 300	22 500	30 750	32 550	38 000	38 000
WYMIARY PRZYCZEPY: - DŁUGOŚĆ, MM	5 140	7 070	7 540	7 585	8 600	8 500	10 520	10 450	11 450	11 450
- SZEROKOŚĆ, MM	2 450 2 650	2 480 2 530	2 480 2 950	2 480 2 700	2 500 2 900	2 980 3 000	2 500 3 000	3 000	3 000	3 765
- WYSOKOŚĆ, MM	3 220	3 450	3 800	3 800	3 900	3 900	3 900	3 900	4 000	4 110
OSIE, SZT.	1	2	1	2	2	2	3	3	4	-
KOŁA	550/60-22,5 650/55R26,5	425/70-18 500/60R22,5	650/65-30,5	550/60-22,5 650/55R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 850/40R26,5	560/60R22,5 650/50R22,5	Gąsienice
ŚREDNICA ŚLIMAKA, MM	300	420	420/520	420/520	520	520	520	520	520 / 625	625
SZYBKOŚĆ ROZŁADUNKU, T/MIN: - 540 OBR/MIN - 1000 OBR/MIN	1.8 -	3 6	3/6 12	3/6 12	6 12	6 12	6 12	6 12	6/12 12/25	12 25
ZAPOTRZEBOWANIE MOCY CIĄGNIKA (KM)	80	120	120-150	120-150	180-220	180-220	220-300	220-300	300-350	350-400



OMAN



REPUBLIKA POŁUDNIOWEJ
AFRYKI



EMIRATY ARABSKIE



AUSTRALIA

ZAVOD KOBZARENKO LLC (UKRAINE):



42500 Sumy region., Lypova Dolina,
Rusanovscka street, 17



www.kobzarenko.com.ua

KOBZARENKO SP. Z O.O. (POLAND):



Milenijna 2, 97-410 Żłobnica



www.kobzarenko.eu



+48 780 089 436 +48 503 776 010

RAKUN SP.Z O.O. (POLAND)



Garbno 1A 76-010



irena.dyk@rakun.com.pl



www.rakun.com.pl



+48 791 226 509; +48 601 655 592

ODWIEDŹ NASZE SIECI SPOŁECZNOŚCIOWE



[zavodkobzarenko](#)
[rakun_sp.z_o.o](#)



[zavodkobzarenka](#)



[zavodkobzarenka](#)
[rakunspolka](#)



[ZavodKobzarenka](#)
[RakunKobzarenko](#)