

ПРЕТОВАРВАЩО РЕМАРКЕ



ПРЕТОВАРВАЩО РЕМАРКЕ

ОБЕМ ОТ 9 ДО 50 М³, ТОВАРОПОДЕМНОСТ ОТ 7 ДО 40 ТОНА



Принцип на работа:

Хоризонтален хранващ шнек, транспортиращ зърно до вертикален разтоварващ шнек, който го презарежда.

Спиралите на шнека са изработени от специална стомана. Те са перфектно центрирани преди монтажа, с което се предотвратява увреждане на зърното.

Шнековете се задвижват от ВОМ на трактора при 540/1000 об/мин.

Употреба за:

- транспортиране на зърно от комбайна и претоварване в друга машина;
- зареждане на сеялки;
- пълнене на BigBag.

Предимства:

- комбайнът разтоварва по време на движение, с което се подобрява времето за жътва с до 30%;
- работа на мокър терен;
- подобряване времето на сеитба - по-малко необходимо времето на престой на сеялките при зареждане (времето за зареждане на сеялката се подобрява с до 30%);
- тегляне на зърно на полето и издаване на разписка или изпращане на GPS данни към компютър на оператора.





Страните на тялото са придържани заедно посредством мощни разпънки



Сигнална лампа



Пътни светлини на ремаркетото съгласно ЕС стандарти



Кутия за инструменти



Максимален размер на гумите 850/40R26.5 - Минимален натиск върху почвата 1,5 kg/cm²



Разделяне на бункера на две части

Основно оборудване:

- въздушна спирачна система (еднокръгова, двукръгова), хидравлична, индивидуален подход;
- оси (ADR Италия), BPW (Германия);
- дискове (Полша);
- редуктор (Bondioli & Pavesi, Италия);
- кардан (Bondioli & Pavesi, Италия);
- спирален шнек (Италия);
- подвижно ухо за теглене Ø 40, 50 mm (Scharmuller, Австрия) – индивидуален подход;
- хидравлична опора на теглича.

Допълнително оборудване:

- система за теглене с принтер, GPS, GPRS, Таблет с GPRS (Dinamica Generale Италия);
- покривало;
- PVC маркуч Ø 300 mm, 400 mm, дължина 1,2m за сеялки;
- хидравлично регулируем връх на шнека/наклон на шнека;
- Шнек удължител за сеялки ШРП-5 Ø 250mm, дължина 5m;
- възможност за поставяне на друго тяло върху рамата на ремаркетото: тороразпръскващо, цистерна, самосвално;
- завиващ мост



Хидравлично заключване на две шнекови части



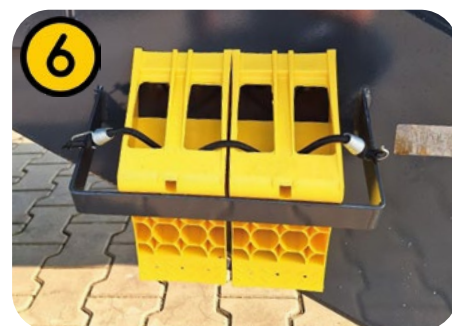
свързващ механизъм



Верижно задвижване



Защитен капак на шнека срещу валежи



Подпорни клинове за колело



Хидравлична опора на теглича



Камера за задно виждане



Монитор с камера за задно виждане



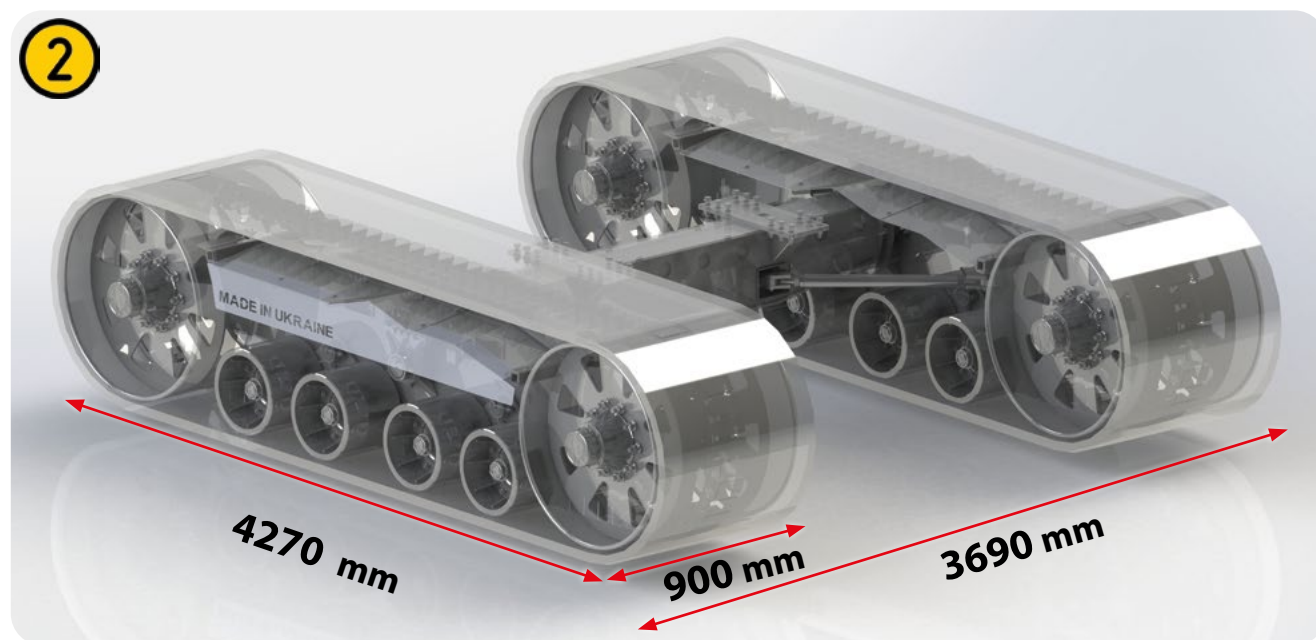
LED лампа



Отделно задвижване с алтернативно включване на шнекове. Задвижването на вертикалния шнек е директно през скоростната кутия, на хоризонталния шнек - чрез ремъчната трансмисия



Хидравлично регулируем теглич



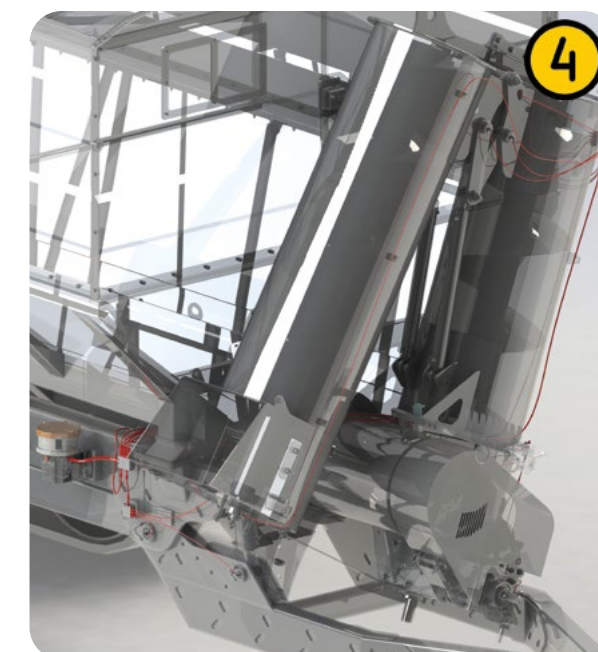
Вериги. Минималното налягане върху почвата е по-малко от 1 kg/cm²



Хидравлична опора



Програмируем компютър с точен интервал на смазване на лагерите

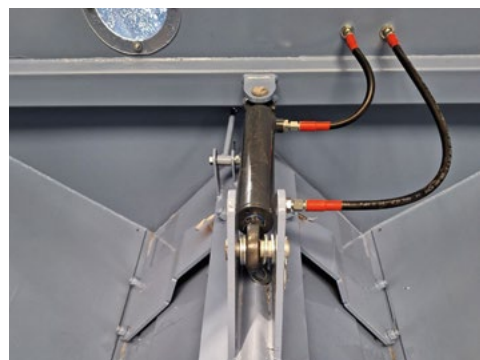


Централна система за смазване

Ø 625 mm



ХИДРАВЛИЧНИЯ ШИБЪРЕН КЛАПАН



Шибърния клапан, който се отваря хидравлично. Подава зърното в шнека.



Индикато за товарен шибърен клапан



Хидравличен вентил за блокиране на отварянето на шибърния клапан при фиксиран BOM

Във всяко ремарке има шибърн клапан. Отваря се хидравлично чрез хидравличен цилиндър. Предотвратява пиковото натоварване на хоризонталния шнек (първо се задвижат шнекове, а след това шибърът се отваря). Хидравличния шибърен клапан позволява да се регулира подаването на зърно или тор, докато се зареждат сеялките.

СИСТЕМА ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ШНЕКОВИЯ ТРАНСПОРТЪОР



Три капака за почистване на хоризонтален шнек



Винтов механизъм за отваряне на капаците за почистване на хоризонталния шнек



Един люк за почистване на вертикален шнек



Хидравлично управление на първата и последната ос (PBN-40 и PBN-50).



Адаптер за регулиране на височината на теглича към всеки трактор

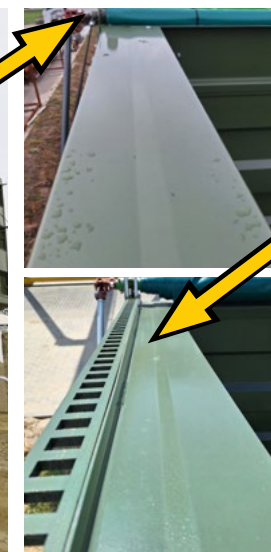


Хидравлично задвижвано почистване

ТЕНТОВА СИСТЕМА



Тентова система (ръчно - с редуктор)



Тентова система (ръчно - ролкова)

ТОВАРЕНЕ НА РАЗЛИЧНО ОБОРУДВАНЕ



Удължен шнек h-5,5м за товарене на вагони



Товарене на сеялки и торачки за минерални торове



ТЕГЛИТЕЛНА СИСТЕМА



Теглителна система Dinamica Generale (Италия) се състои от тензодатчици, компютър и принтер. Позволява ви бързо да претегляте зърно и торове на полето с проверка или изпращане на данни с GPS / GPRS системата на трактора.



Load cells



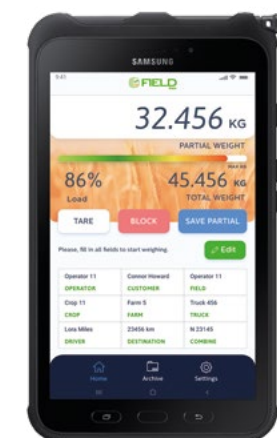
Компютър с принтер



Стандартна теглителна система Dinamica Generale, компютър DG-400, термопринтер, тензодатчици (температурно компенсирани) със закрепване, работна температура -30°C - $+65^{\circ}\text{C}$, обща максимално допустима грешка $\pm 0.2\%$, възможна стъпка на измерване 1- 2-5-10 кг.



GPS теглителна система Dinamica Generale, компютър FieldScale, термопринтер, тензодатчици (температурно компенсирани) със закрепване, специален кабел за свързване към GPS системата за мониторинг. Работна температура -30°C - $+65^{\circ}\text{C}$, обща максимално допустима грешка $\pm 0.2\%$, възможна стъпка на измерване 1-2-5-10 кг. Прехвърляне на данни чрез тракера на системата за GPS наблюдение към компютъра на потребителя.



GPRS теглителна система Dinamica Generale, компютър FieldScale, термопринтер, тензометрични датчици (температурно компенсирани) с монтаж, 3G модем (за SIM карта), флаш памет карта с USB конектор. Работна температура -30°C - $+65^{\circ}\text{C}$, обща максимално допустима грешка $\pm 0.2\%$, възможна стъпка на измерване 1-2-5-10 кг. Прехвърляне на данни чрез модем от SIM карта към вашия личен акаунт в Dinamica Generale. Поддръжката на вашия личен акаунт в сайта на Dinamica Generale не е включена в цената. Допълнителна такса.

Теглителна система Dinamica Generale с таблетно приложение. Таблет с приложение Field Scale. Kali модул с 4G модем вътре. Сензорологичен блок за свързване на тензодатчици. Термопринтер. Тензодатчици (температурно компенсирани) със закрепване. Показване на работата на системата за претегляне в приложението на таблета. Възможност за задаване на всички параметри (поле, вид култура, комбайн, машина и др.), докато системата работи. Преглеждайте отчети за ефективността на бункера във вашия личен акаунт на Field Trace от Dinamica Generale. Поддръжката на вашия личен акаунт в сайта на Dinamica Generale не е включена в цената. Допълнителна такса.

ЗАРЕЖДАНЕ НА СЕЯЛКИ



Шнек удължител ШРП-5. Дължина 5 м, диаметър 250 мм, капацитет 2 т/мин. Монтира се на първото стъпало на шнека. Задвижва се от тракторна хидравлика. Използва се за зареждане на широки сеялки.



Зареждане на сеялки през PVC маркуч



Товарене на бункер за зърно



Опаковане на зърно в SiloBag

УНИВЕРСАЛНО ШАСИ



	PBN-9	PBN-16	PBN-20	PBN-20-2	PBN-30 Euro	PBN-30	PBN-36	PBN-40	PBN-50	PBN-50 on tracks
Обем, м³	9	16	20	20	28	30	36	40	50	50
Технически допустима обща маса, kg	9 830	16 000	19 035	20 500	28 200	29 700	40 000	42 250	50 570	54 500
Собствено тегло, kg	2 630	4 750	4 885	5 800	6 900	7 200	9 250	9 700	12 570	16 500
Ремарке: дължина, mm	5 140	7 070	7 540	7 585	8 600	8 500	10 520	10 450	11 450	11 450
Ширина, 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
Височина, mm	3 220	3 450	3 800	3 800	3 900	3 900	3 900	3 900	4 000	4 110
Оси, бр.	1	2	1	2	2	2	3	3	4	-
Стандартни гуми Максимални гуми	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	вериги
Диаметър на шнека, mm	300	420	420/520	420/520	520	520	520	520	520 / 625	625
Производителност, t/min: - 540 rpm - 1000 rpm	1.8 -	3 6	3/6 12	3/6 12	6 12	6 12	6 12	6 12	6/12 12/25	12 25
Мощност на трактора (hp)	80	120	120-150	120-150	180-220	180-220	220-300	220-300	300-350	350-400

PAINTING IN CUSTOMER'S COLOR



ZAVOD KOBZARENKO (UKRAINE)
42500, Sumy region., Lypova Dolyna, Rusanovska street, 17
www.kobzarenko.com.ua

KOBZARENKO SP.Z O.O. (POLAND)
Milenijna 2, 97-410 Żłobnica
www.kobzarenko.eu
tel. +48 780 089 436, +48 503 776 010



youtube.com/c/ZavodKobzarenka



facebook.com/zavodkobzarenka



instagram.com/zavodkobzarenko



tiktok.com/@zavodkobzarenka