КАТАЛОГ МАШИН ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ

МОБИЛЬНЫЕ БАРАБАННЫЕ ПРОСЕИВАТЕЛИ

MPB 14.44, MPB 18.47, MPB 20.55, MPB 20.72, MPB 18.47g, MPB 20.55g, MPB 20.55gh, MPB 20.72g

МОБИЛЬНЫЕ НИЗКОСКОРОСТНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ

MRW 2.85, MRW 2.85g, MRW 2.85h, MRW 2.1010

ВОРОШИТЕЛЬ КОМПОСТА

MBA 4512g

МОБИЛЬНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ КОНВЕЙЕРЫ

MPT 18g, MPT 24g

PRONAR

КАТАЛОГ МАШИН ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ

МОБИЛЬНЫЕ БАРАБАННЫЕ ПРОСЕИВАТЕЛИ — 4
MPB 14.44, MPB 18.47, MPB 20.55, MPB 20.72
MPB 18.47g, MPB 20.55g, MPB 20.55gh, MPB 20.72g
БАРАБАННЫЕ СИТА — 20
ПРОСЕИВАЮЩИЙ ДЕК — 21
МОБИЛЬНЫЕ НИЗКОСКОРОСТНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ — 22
MRW 2.85, MRW 2.85g, MRW 2.85h, MRW 2.1010
ВОРОШИТЕЛЬ КОМПОСТА MBA 4512g — 32
МОБИЛЬНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ КОНВЕЙЕРЫ — 38
MPT 18g, MPT 24g

18a

Золотая Медаль MTP 2014
Мобильный Барабанный Просеиватель MPB 18.47

Золотая Медаль MTP 2016
Мобильный Низкоскоростный Измельчитель MRW 2.1010

Золотая Медаль MTP 2017
Мобильный Ленточный Конвейер MPT 18g

Золотая Медаль MTP 2018
Выбор потребителей
Мобильный Ленточный Конвейер MPT 18g

МОБИЛЬНЫЙ БАРАБАННЫЙ ПРОСЕИВАТЕЛЬ

MPB 14.44 / 18.47 / 20.55 / 20.72

Мобильные Барабаные Просеиватели Pronar используются для эффективного разделения входного материала на несколько фракции различного размера.

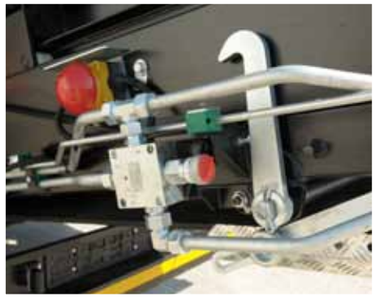
Благодаря солидной конструкции и простому принципу действия мобильные барабанные просеиватели идеально подходят для работы с разными материалами - землей, компостом, коммунальными отходами, углем, щебнем и биомассой. По желанию клиента просеивающий барабан может изготавливаться с круглой или квадратной перфорацией, с любым размером ячейки. Габариты машин и возможность агрегирования, например, с грузовым автомобилем, дают возможность для передвижения по общественным дорогам без необходимости получения специального разрешения. Широко открывающиеся щитки дают быстрый и удобный доступ к двигателю, размещенному на поворотной раме, обеспечивающей превосходный доступ к приводному узлу, засыпному бункеру и элементам гидравлики.

Щетка для очистки барабана опускается и поднимается с помощью гидравлики.

Уплотнения в бункере защищают от проникновения исходного материала в машину.

Сменные просеивающие барабаны с круглой или квадратной перфорацией с различными размерами ячейки по желанию клиента.

Функциональный и простой в обслуживании пульт управления.



Регулирование скорости передвижения ленты подающих механизмов позволяет подобрать скорость в зависимости от типа просеиваемого материала таким образом, чтобы максимально использовать производительность мобильного барабанного просеивателя. Также позволяет насыпать большое количество материала каждой фракции без необходимости перемещения машины

Быстрая и простая замена просеивающего барабана.

Съёмный задний бампер

Гидравлические задние опорные ноги повышают комфорт работы оператора и устойчивость машины во время работы.

Центральная система смазки обеспечивает хорошее состояние наиболее важных элементов машины. Имеется в двух размерах.

Гомологация просеивателя позволяет на передвижение по общественным дорогам со скоростью до 100 км/час.

Двигатель и гидравлическая система размещаются на поворотной раме, что обеспечивает удобный доступ при проведении сервисных работ

МОБИЛЬНЫЙ БАРАБАННЫЙ ПРОСЕИВАТЕЛЬ

MPB 18.47g / 20.55g / 20.55gh

Предложение Мобильных Барабанных Просеивателей Pronar дополняют модели на гусеничном ходу.

Автономная система привода гусениц освобождает машину от тягача. Машина может двигаться по неровной, пересеченной местности, и быть перемещена в любое время. Конструкция машины позволяет транспортировать ее по дорогам общего пользования на низкорамных прицепах.

Дистанционное управление.

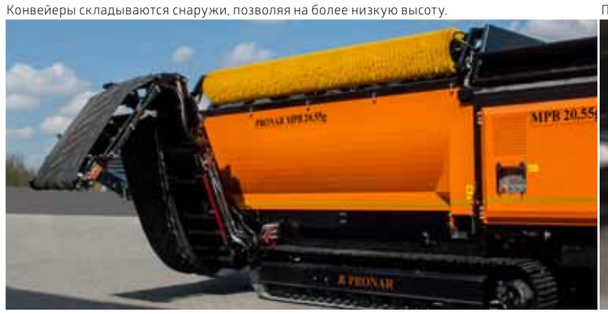
Башмак гусеницы защищает поверхность от царапин.

Гидравлически подъемная рамка позволяет MPB 20.55gh выровнять машину для работы на склонах и увеличивает дорожный просвет для облегчения преодоления пересеченной местности.

Задний конвейер складной с помощью четырех гидравлических приводов.

Многофункциональный проблесковый маячок указывает на режим работы (просеивание/езда).

Конвейеры складываются снаружи, позволяя на более низкую высоту.



Привод позволяет перемещать машину без дополнительных тягачей.

MPB 20.55 - Почва

MPB 20.55g – Почва

MPB 18.47 – Уголь

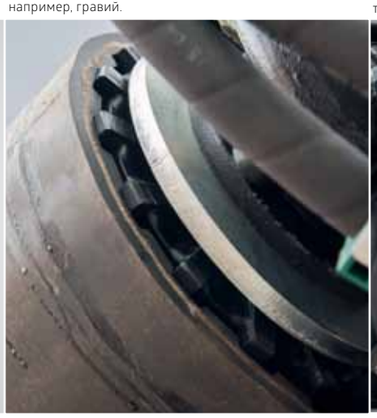
Воздушный сепаратор превосходно отделяет легкие фракции от просеиваемого материала, обеспечивая дополнительный возврат вторичного сырья, такого как пленка или бумага.

Магнитный сепаратор позволяет отделять ферромагнитные материалы от просеиваемого материала. Сепаратор может устанавливаться как на подсеточном, так и надсеточном транспортере.

Сепаратор больших частей эффективно предотвращает попадание тяжелых материалов с большим объемом, первично разделяя самые большие элементы просеиванного материала. Идеально подходит для просеивания мусора, гравия и камней.

Пульт дистанционного управления позволяет управлять функциями машины. Особенно хорошо подходит для правления Сепаратором больших частей. Оператор погрузчика, от его собственной позиции, может удалить накопленный материал. Пульт дистанционного управления оснащен кнопкой аварийной остановки. Доступны версии с 6 и 10 кнопками.

Зубчатый ремень - специальная конструкция предотвращает скольжение ленты бункера во время просеивания материалов с высокой плотностью, например, гравий.



Электрический насос для легкого наполнения топлива в просеиватель.

MPB 18.47 - Биологически стабилизированные отходы

MPB 18.47 – Биологически стабилизированные отходы

MPB 18.47 – Гравий

Надежные двигатели Caterpillar и Deutz - с использованием новейших экологически чистых технологий соответствуют стандартам ЕС.

Электродвигатель - встроенный в линии сортировки или при работе в зале снижает эксплуатационные расходы и уменьшает шум.

Система Cleanfix автоматически очищает радиатор двигателя и радиатор гидравлического масла.

Гидравлические передние опорные ноги могут быть сложены пользуясь основной панелью управления, или ручным насосом.

MPB 18.47e -Уголь

MPB 20.55 - Муниципальные отходы

MPB 20.72 -Серебрит

Освещение рабочих зон повышает комфорт и безопасность вокруг просеивателя

Стальные защиты от опустошения долговечны и устойчивы на повреждения.

Резервуар для воды и мыла являются дополнительным оборудованием машины.

Защита боковых охранников повышает безопасность в непосредственной близости от машины для защиты от несанкционированного доступа к барабану

Тележка «Долли» на MPB 20.72 позволяет перемещать просеиватель без использования седельного тягача

Шаровая приставка позволяет перемещать просеиватель с помощью строительной техники

МОБИЛЬНЫЙ БАРАБАННЫЙ ПРОСЕИВАТЕЛЬ

MPB 14.44 / 18.47 / 20.55 / 20.72 / 18.47g / 20.55g / 20.55gh / 20.72g

ШАССИ	MPB 14.44	MPB 18.47	MPB 20.55	MPB 20.72
Общая масса, кг	11000	12800	16000	25000
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	10690/2300/3800	10990/2550/3900	12000/2550/4000	12350/2550/4000
Максимальная транспортировочная скорость, км/час	100	100	100	100
Тормозная система	пневматическая с EBS	пневматическая с EBS	пневматическая с EBS	пневматическая с EBS
Конфигурация ABS	4S/2M	4S/2M	4S/2M	4S/2M
Тип тормозов	барабанные	барабанные	барабанные	барабанные
Дополнительное питание модуля EBS	+	+	+	+
Тип подвески	механическая	механическая	механическая	механическая
Количество колес	4	4	4	4
Шины	435/50 R19,5 (160J)	435/50 R19,5 (160J)	435/50 R19,5 (160J)	435/50 R19,5 (160J)
Изготовитель осей	ATW/ADR	ATW/ADR	ATW/ADR	ATW/ADR
Количество осей	2	2	2	2
Максимальная нагрузка на ось, кг	9000	9000	9000	9000
Передние опоры	2 механические	2 механические	2 механические	2 механические
Задние опоры	1 гидравлическая	1 гидравлическая	1 гидравлическая	1 гидравлическая
Электропитание для дорожного освещения, В	24 (12)	24 (12)	24 (12)	24 (12)
Тип дорожного освещения	LED	LED	LED	LED
Диаметр петли дышла, мм	50	50	50	–
Высота положения петли дышла, мм	950 (±110)	950 (±110)	950 (±110)	–
Диаметр прицепного шкворня (king pin)	–	–	–	2"
Высота седла	–	–	–	1150
Противонаездные ограждения	+	+	+	+
Крылья	стальные	стальные	стальные	стальные
Фартуки грязезащитные	+	+	+	+
Опознавательные таблицы	+	+	+	+
Стояночные клинья под колеса	+	+	+	+
Габаритные опознавательные знаки	+	+	+	+
Проблесковый маячок	+	+	+	+
Ящик для инструментов (1 шт. ескостью 50 литров)	+	+	+	+
Бак для воды (30 л) с дозатором жидкого мыла	–	–	–	+
Демонтированный задний бампер	+	+	+	+

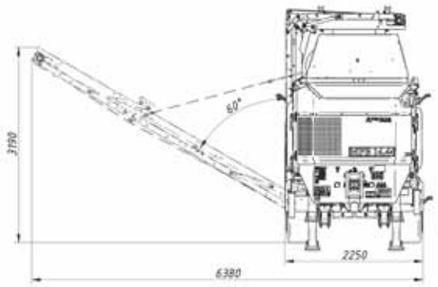
ШАССИ	MPB 18.47g	MPB 20.55g	MPB 20.55gh	MPB 20.72g
Общая масса [кг]	140000	18500	20840	20300
Габаритные размеры (длина/ширина/высота) [мм]	9530/2900/3420	10610/2910/3450	11620/3100/3500	12400/2900/3650
Максимальная транспортировочная скорость [км/час]	1	1	1	1
Дистанционное управление	радиоуправление	радиоуправление	радиоуправление	радиоуправление

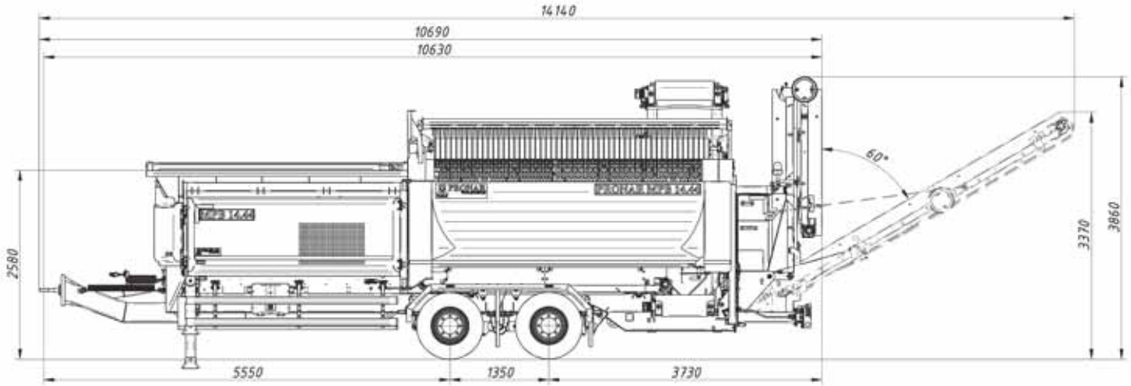
MPB 14.44	MPB 18.47	MPB 20.55	MPB 20.72	MPB 18.47g	MPB 20.55g	MPB 20.55gh	MPB 20.72g
Caterpillar, 2,2 L, Stage 3A, 32 (44) / 2200 # 36,4 (49) / 2800	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage 3B, 55,4 (75) / 2200 # 55,4 (75) / 2200	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage 3B, 72 (98) / 1600 # 74,5 (101) / 2200	-	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage 3B, 55,4 (75) / 2200 # 55,4 (75) / 2200	Caterpillar, 4,4 L, EU Stage 3B, 72 (98) / 1600 # 74,5 (101) / 2200	Caterpillar, 4,4 L, EU Stage 3B, 72 (98) / 1600 # 74,5 (101) / 2200	-
Deutz, 2,9 L, EU Stage 3A, 32 (44) / 2200 # 36,4 (49) / 2600)	Deutz, 2,9 L, EU Stage 3B, 55,4 (75) / 2200 # 55,4 (75) / 2600	Deutz, 3,6 L, EU Stage 3B, 68 (92) / 1600 # 74,4 (101) / 2300	Deutz, 3,6 L, EU Stage 3B, 82 (111) / 2000 # 90 (122) / 2300	Deutz, 2,9 L, EU Stage 3B, 55,4 (75) / 2200 # 55,4 (75) / 2600	Deutz, 3,6 L, EU Stage 3B, 68 (92) / 1600 # 74,4 (101) / 2300	Deutz, 3,6 L, EU Stage 3B, 68 (92) / 1600 # 74,4 (101) / 2300	Deutz, 3,6 L, EU Stage 3B, 82 (111) / 2000 # 90 (122) / 2300
-	-	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage IV, 81,1 (110) / 1600 # 90 (122) / 2200	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage IV, 90 (122) / 2000 # 90 (122) / 2200	-	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage IV, 81,1 (110) / 1600 # 90 (122) / 2200	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage IV, 81,1 (110) / 1600 # 90 (122) / 2200	Caterpillar, 3,4 L, EU Stage IV, 90 (122) / 2000 # 90 (122) / 2200
-	-	Deutz, 3,6 L, EU Stage IV, 80,4 (109) / 1600 # 90 (122) / 2200	Deutz, 3,6 L, EU Stage IV, 90 (122) / 2000 # 90 (122) / 2200	-	Deutz, 3,6 L, EU Stage IV, 80,4 (109) / 1600 # 90 (122) / 2200	Deutz, 3,6 L, EU Stage IV, 80,4 (109) / 1600 # 90 (122) / 2200	Deutz, 3,6 L, EU Stage IV, 90 (122) / 2000 # 90 (122) / 2200
-	Silnik elektryczny ABB 30 (41) / 1450	Silnik elektryczny ABB 55 (75) / 1450	Silnik elektryczny ABB 55 (75) / 1450	-	-	-	-
-	Silnik elektryczny ABB 45 (61) / 1450	-	-	-	-	-	-

ТРАНСПОРТИРОВКА МАТЕРИАЛА	MPB 14.44	MPB 18.47	MPB 20.55	MPB 20.72	MPB 18.47g	MPB 20.55g	MPB 20.55gh	MPB 20.72g
Размеры просеивающего барабана (длина/диаметр), мм	4400/1400	4700/1800	5500/2000	7200 / 2000	4700/1800	5500/2000	5500/2000	7200 / 2000
Скорость вращения барабана - макс об/мин	23	23	234	23	23	20	20	19
Эффективная площадь барабана, м²	16	22,1	29,8	40,6	22,1	29,8	29,8	40,6
Размеры засыпного бункера (длина/ширина), мм	3560/ 1850	3560 / 2120	3900 /2230	3900/ 2230	3560 / 2120	3900 / 2230	3900 / 2230	3900/ 2230
Высота загрузки, мм	2600	2800	2850	2730	2660	2700	2700	2830
Вместимость засыпного бункера, м³	3 ,3	5	6	6	5	6	6	6
Размеры внешнего бокового транспортера (длина/ширина), мм	5200/800	5200/800	4900/1000	4900 / 1000	5200/800	4900/1000	6000/1000	4900 / 1000
Размеры внешнего заднего транспортера (длина/ширина), мм	5200/800	5200/800	4900/1000	4900 / 1000	5200/800	4900/1000	6000/1000	4900 / 1000
Ширина внутреннего продольного транспортера, мм	1000	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Ширина внутреннего поперечного транспортера, мм	600	600	800	800	600	800	800	800
Электропитание управления, В	12	12	12	12	12	12	12	12
Система централизованной смазки	+	+	+	+	+	+	+	+
Регулятор скорости передвижения лент заднего транспортера	+	+	+	+	+	+	+	+
Регулятор скорости передвижения лент бокового транспортера	+	+	+	+	+	+	+	+

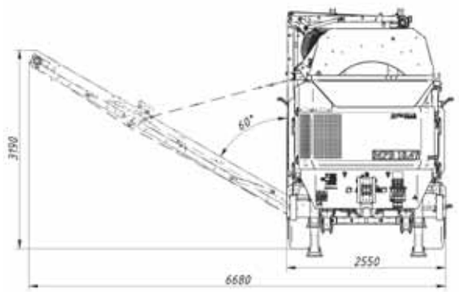
АКСЕСУАРЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ	MPB 14.44	MPB 18.47	MPB 20.55	MPB 20.72	MPB 18.47g	MPB 20.55g	MPB 20.55gh	MPB 20.72g
Магнитный сепаратор – задний транспортер	+	+	+	+	+	+	+	+
Магнитный сепаратор – боковой транспортер	+	+	+	+	+	+	+	+
Воздушный сепаратор	–	+	+	+	+	+	-	+
Решётка над засыпным бункером	+	+	+	+	+	+	+	+
Ссыпной лоток засыпного бункера	+	+	+	+	+	+	+	+
Щетка для очистки боковой ремени	+	+	+	+	-	-	-	+
Высокие защиты заднего конвейера	+	+	+	+	-	-	-	+
Задний конвейер 3 m	+	+	+	+	+	+	-	-
Боковой конвейер 3 m - левая сторона	–	–	+	+	-	+	-	+
Боковой конвейер 3 m	–	–	+	+	+	+	-	+
Шаровая приставка	+	+	+	–	НК	НК	НК	НК
Передние опорные ноги с гидравлическим приводом	+	+	+	–	НК	НК	НК	НК
Размер перфорации сита для просеивания	в соответствии с требованиями клиента							
Толщина металла стенки сита	в соответствии с требованиями клиента							
Диаметр петли дышла Ø 40 мм	+	+	–	–	НК	НК	НК	НК
Диаметр петли дышла Ø 57 (шведский стандарт)	+	+	+	–	НК	НК	НК	НК
Блокировка боковых щитков	+	+	+	+	+	+	+	+
Реверс радиатора двидателя (Clenfix)	+	+	+	+	+	+	+	+
Реверс масляного радиатора (Cleanfix)	+	+	+	+	+	+	+	+
Датчик нагрузки груза в засыпном бункере	+	+	+	+	+	+	+	+
Бак для воды (30 л) с дозатором жидкого мыла	+	+	+	–	+	+	+	+
Освещение рабочих сфер – 3 пункта	+	+	+	+	+	+	+	+
Стальные противонаездные защиты	+	+	+	–	НК	НК	НК	НК
Дополнительный гидравлический насос (20 л/мин., 40 л/мин)	–	–	+	+	+	+	+	+

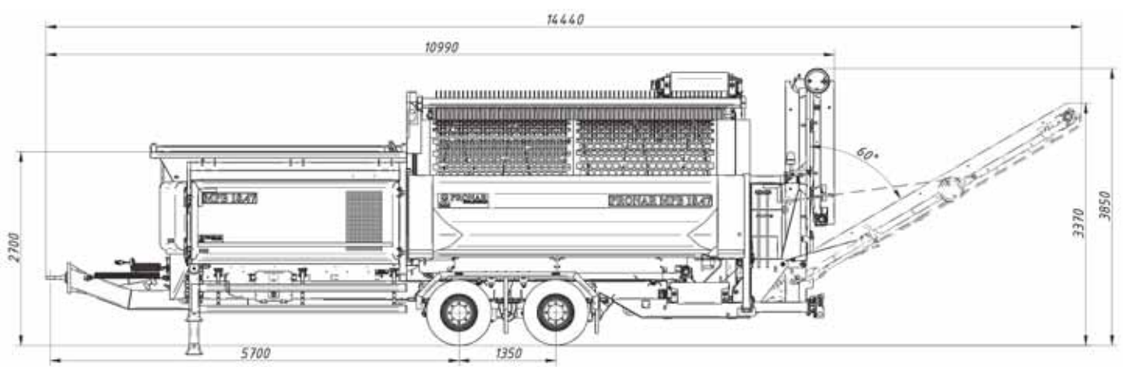
Мобильный Барабанный Просеиватель MPB 14.44



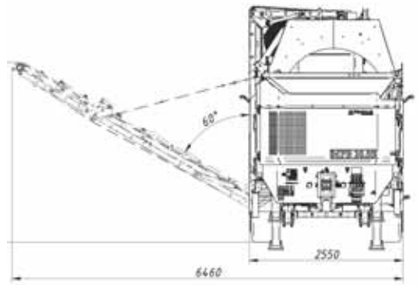


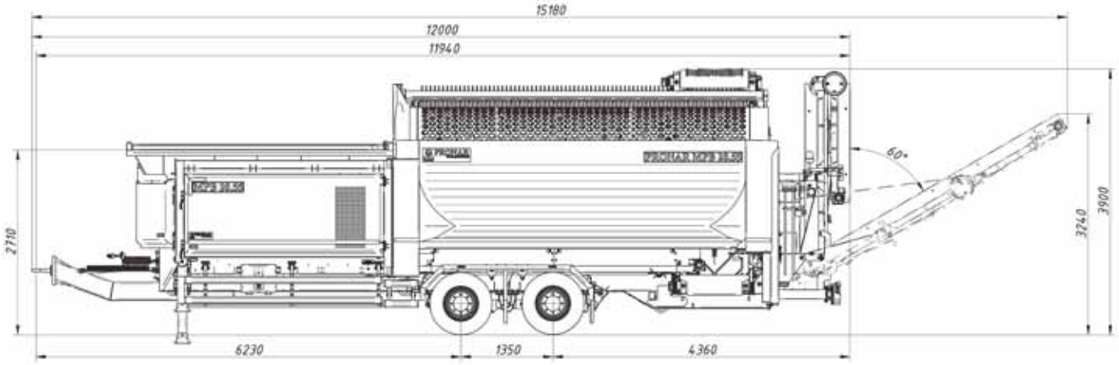
Мобильный Барабанный Просеиватель MPB 18.47



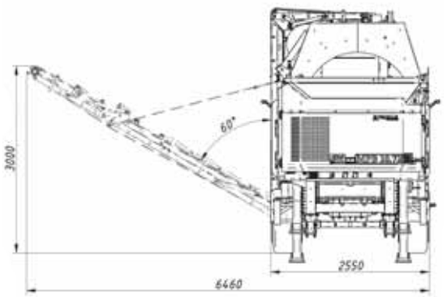


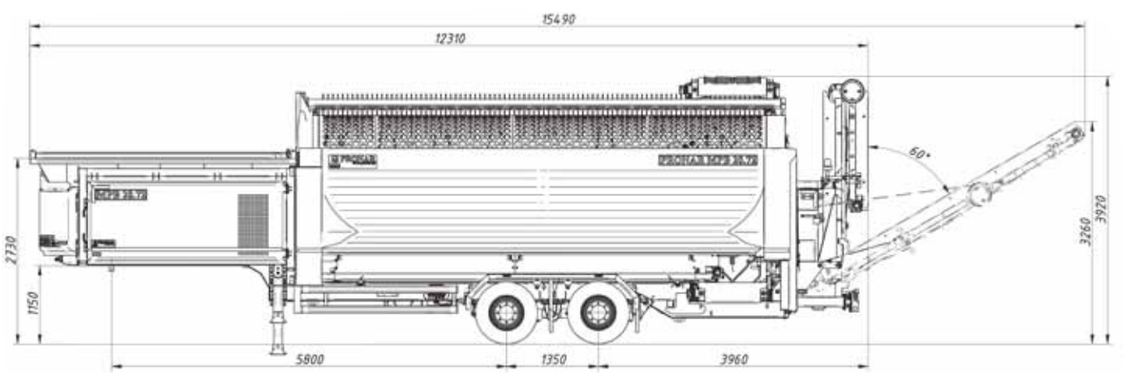
Мобильный Барабанный Просеиватель MPB 20.55



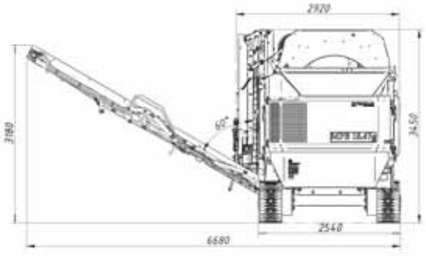


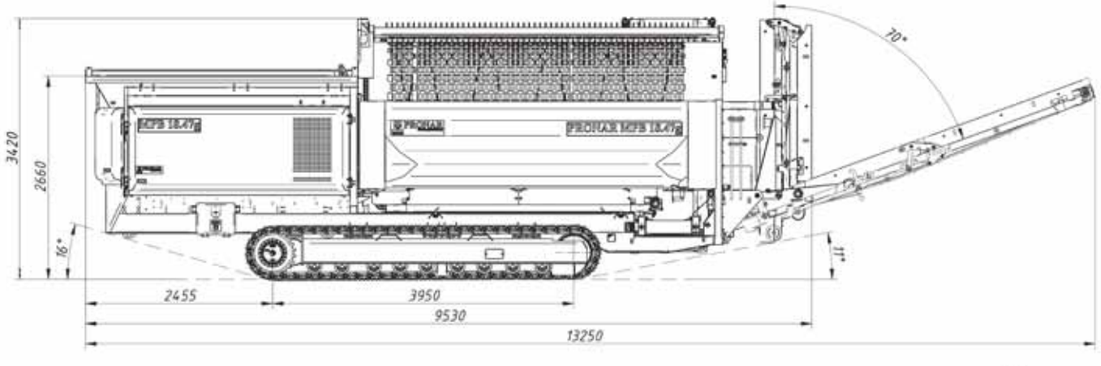
Мобильный Барабанный Просеиватель MPB 20.72



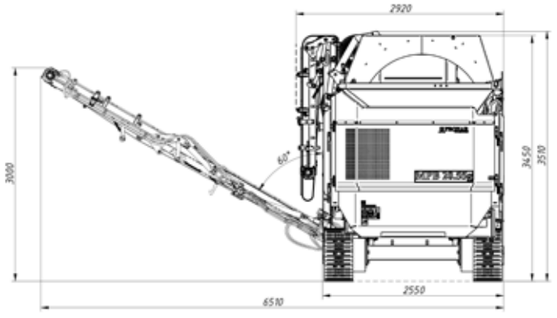


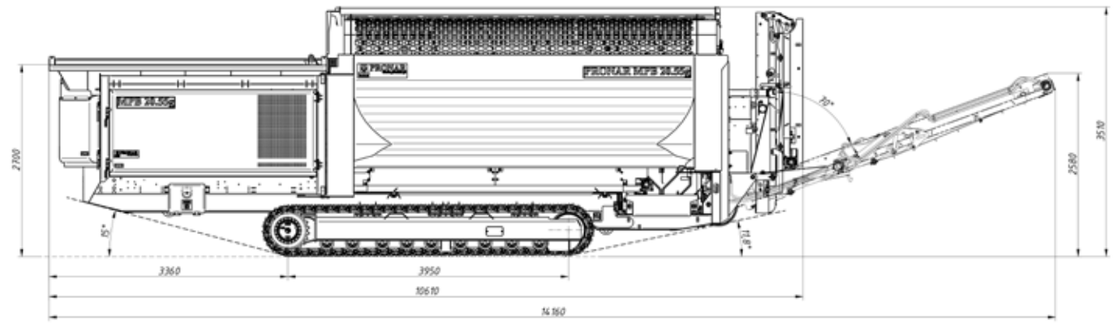
Мобильный Барабанный Просеиватель на гусеничном ходу MPB 18.47g



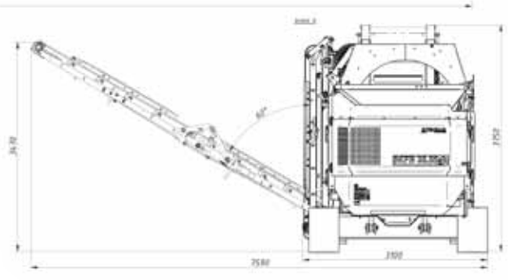


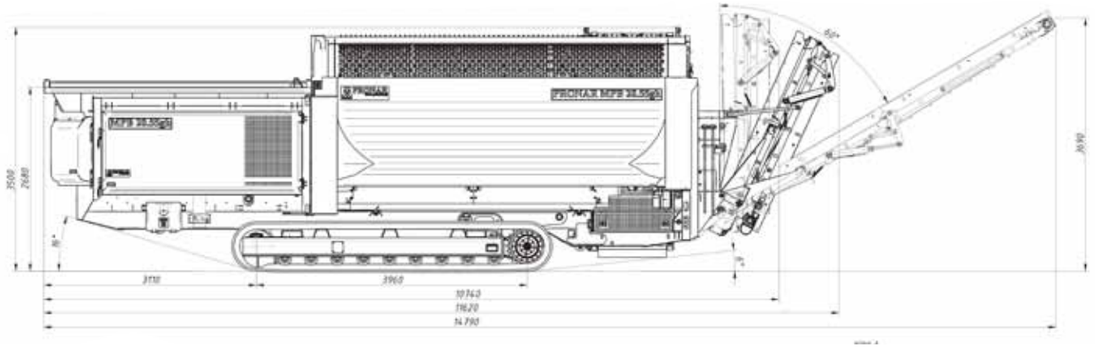
Мобильный Барабанный Просеиватель на гусеничном ходу MPB 20.55g



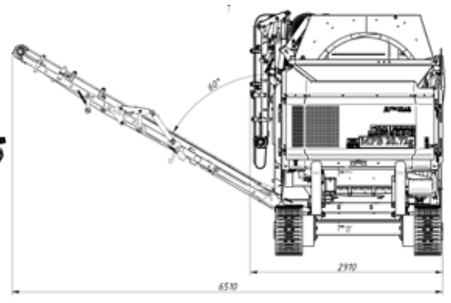


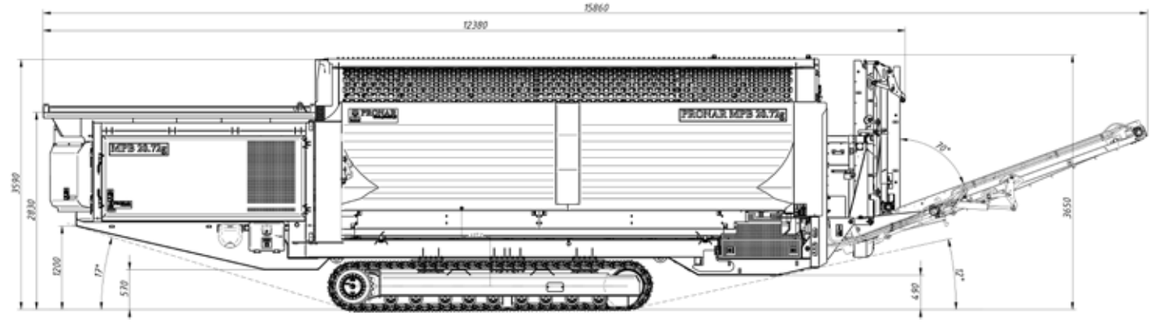
Мобильный Барабанный Просеиватель на гусеничном ходу и гидравлически регулируемой высотой рамки MPB 20.55gh





Мобильный Барабанный Просеиватель на гусеничном ходу MPB 20.72g





БАРАБАНЫ

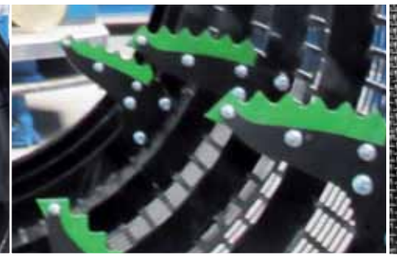
Барабаны, которые используются в машинах Pronar MPB являются сменным элементом, пригодятся для техники других производителей и могут быть использованы в соответствии с вашими потребностями и особенностями материала.

В зависимости от просеиванного материала :

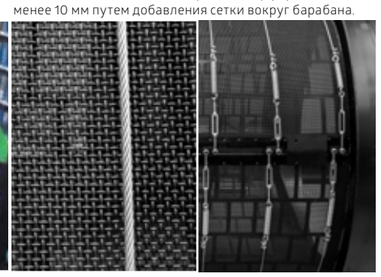
- земля
- компост
- коммунальные отходы
- уголь
- щебнь
- биомасса

можно использовать разные варианты перфорации. В основном используются круглые или квадратные любого размера петли. Диапазон размеров и толщины стенок наших барабанов позволит каждому потребителю найти нужный ему продукт.

Доступны также ножи для разрезания пакетов для любого барабана *



Есть возможность сделать барабан с перфорацией менее 10 мм путем добавления сетки вокруг барабана.



Длина барабана (мм)	Диаметр барабана (мм)	Доступная толщина (мм)	Перфорация
4400	1400	6/8/10/	квадратная/круглая
4700	1800	6/8/10/	квадратная/круглая
5500	2000	6/8/10/	квадратная/круглая
7200	2000	6/8/10/	квадратная/круглая

Разные формы перфорации "K" квадратной

Разные формы перфорации "O" круглой

ПРОСЕИВАЮЩИЙ ДЕК К MPB 20.55

Вал распределяющий материал на деку

Просеивающий дек может использоваться взаимозаменяемо вместо барабанного сита. Использование просеивающего дека для просеивания влажного материала повышает эффективность машины. Скорость работы звезд транспортирующих материал регулируется бесступенчато, так что разделенная фракция может быть точно определена.

Материалы для просеивания с помощью деку

- Муниципальные и промышленные отходы, компост
- Измельченные корни, древесина, кора
- Загрязненный состав: песок, гравий, глина, камни, почва, торф, уголь
- Сырье для дорожных работ или садоводства

Доступны просеивающие деки

Модель	Площадь просеивания
MPB 20.55	1,2 x 4,9 (5,72 M^2)

МОБИЛЬНЫЙ НИЗКОСКОРОСТНОЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ

MRW 2.85 / 2.85g / 2.85h / 2.1010

Мобильные Низкоскоростные Измельчители Pronar предназначены для предварительного измельчения различных материалов.

Машина используется для измельчения муниципальных, зеленых, промышленных, строительных отходов, поддонов, остатков после вырубки деревьев, корней, габаритных материалов, легкого металлома.
Измельчающими элементами являются расположенные синхронно валы, измельчающие материалы находящиеся в рабочей камере. Стальные рабочие элементы изготовлены из износостойкого, высокопрочного материала, обеспечивающего длительную и безупречную работу машины.

Рабочая камера изготовлена из высокопрочных, износостойких материалов, что значительно продлевает срок службы машины.

Регулировка скорости конвейера.

Проблесковый маячок для сигнализации режима работы.

Сенсорная панель управления всеми функциями машины.

Пульт дистанционного управления позволяет оператору регулировать рабочие параметры машины, не выходя из кабины погрузчика.

Гидравлические задние опорные ноги улучшают устойчивость машины во время работы.

Гидравлически поднимаемый скат облегчает введение негабаритных материалов в рабочую камеру.

Европейское утверждение позволяет перемещаться по дорогам общего пользования со скоростью до 100 км / ч.

Центральная система смазки обеспечивает хорошее состояние наиболее важных элементов машины. Имеется в двух размерах.

Система Cleanfix автоматически очищает радиатор двигателя и радиатор гидравлического масла.

MRW 2.1010 - корни деревьев

MRW 2.85 – Зеленые отходы

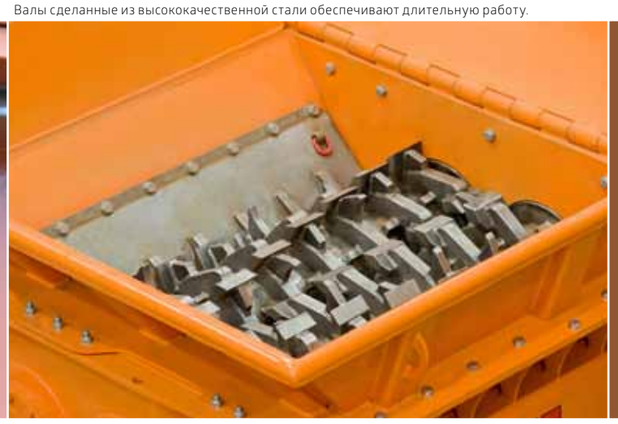
MRW 2.1010 – Муниципальные отходы

Гидравлически регулируемый магнитный сепаратор для отделения ферромагнетиков.

Шаровая приставка позволяет перемещать просеиватель с помощью строительной техники.

Освещение повышает комфорт и безопасность в районе измельчителя.

Валы сделанные из высококачественной стали обеспечивают длительную работу.



MRW 2.85h- муниципальные отходы

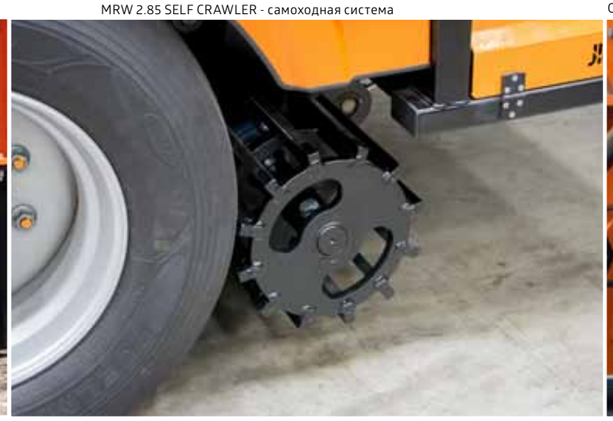
MRW 2.85g – муниципальные отходы

MRW 2.85 – компост

MRW 2.85h - транспорт на перевозчиках с крюковой рамкой

MRW 2.85h - колесо для перетаскивания на рабочем месте

MRW 2.85 SELF CRAWLER - самоходная система



Смотровые окна рабочей камеры

Мобильный Низкоскоростной Измельчитель

MRW 2.85 / 2.85g / 2.85h / 2.1010

ШАССИ	MRW 2.85
Общая масса, [кг]	~ 24000
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), [мм]	8850x2550x4000
Максимальная транспортировочная скорость, [км/час]	100
Тормозная система	пневматическая с EBS
Конфигурация ABS	4S/2M
Тип тормозов	барабанные
Дополнительное питание модуля EBS	+
Тип подвески	механическая
Количество колес	6
Шины	435/50 R19,5 (160J)
Изготовитель осей	ATW / ADR
Количество осей	3
Максимальная нагрузка на ось, [кг]	9000
Передние опоры - механические	1
Задние опоры - гидравлические	2
Электропитание для дорожного освещения	24 (12)
Тип дорожного освещения	LED
Диаметр петли дышла, [mm]	50
Высота положения петли дышла, [мм]	950 (± 110)
Брызговики	+
Опознавательные таблицы	+
Стояночные клинья под колеса	+
Габаритные опознавательные знаки	+
Проблесковый маячок	+
Ящик для инструментов (2 шт. ескостью 50 литров)	стальная
Демонтированный задний бампер	+

ГУСЕНИЧНОЕ ШАССИ	MRW 2.85g	MRW 2.1010
Общая масса, [кг]	26380	~40000
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), [мм]	7800/2550/3200	9500/3000/3200
Количество передач	2	2
Дистанционное управление	Радиоуправление	Радиоуправление
Угол атаки (в перед/назад)	20 / 15	21 / 14

КРЮКОВОЕ ШАССИ	MRW 2.85h
Общая масса, [кг]	~18000
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), [мм]	7370/2550/2700
Количество колес	2
Стандарт рамки	DIN 30722-1
Дистанционное управление	Радиоуправление

ТРАНСПОРТИРОВКА МАТЕРИАЛА	MRW 2.85	MRW 2.85g	MRW 2.85h	MRW 2.1010
Размеры рабочего вала (длина / диаметр) [мм]	1700 / 685	1700 / 685	1700 / 685	2440 / 850
Скорость вращения валов макс. [обр/мин]	44	44	37	34
Количество валов, [шт]	2	2	2	2
Размеры рабочей камеры (длина/ширина) [мм]	1720 / 2340	1720 / 2340	1720 / 2340	2440 / 2880
Высота загрузки, [мм]	3150	3200	2450	3200
Емкость ската [м³]	~ 3,0	~ 3,0	~ 3,0	~ 4,5
Ширина конвейера [мм]	1400	1400	1400	1400
Электропитание контроля, V	24	24	24	24
Центральная система смазки	+	+	+	+
Регулировка хода заднего конвейера	+	+	+	+
Светофоры во время работы	+	+	+	+
Гидравлически поднимаемый скат	+	+	+	+
Рабочая камера, валы и скат изготовлены из высокопрочных, износостойких материалов	+	+	+	+

АКСЕССУАРЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:	MRW 2.85	MRW 2.85g	MRW 2.85h	MRW 2.1010
Балка между валами	+	+	+	+
Магнитный сепаратор (над конвейером)	+	+	+	+
Шаровая приставка	+	нк	+	нк
Диаметр дышла (шведский стандарт)	+	нк	нк	нк
Освещение рабочих зон	+	+	+	+
Кабель для подключения дорожного освещения	+	нк	нк	нк
Конфигурации ножей, в зависимости от потребностей клиента	+	+	+	+

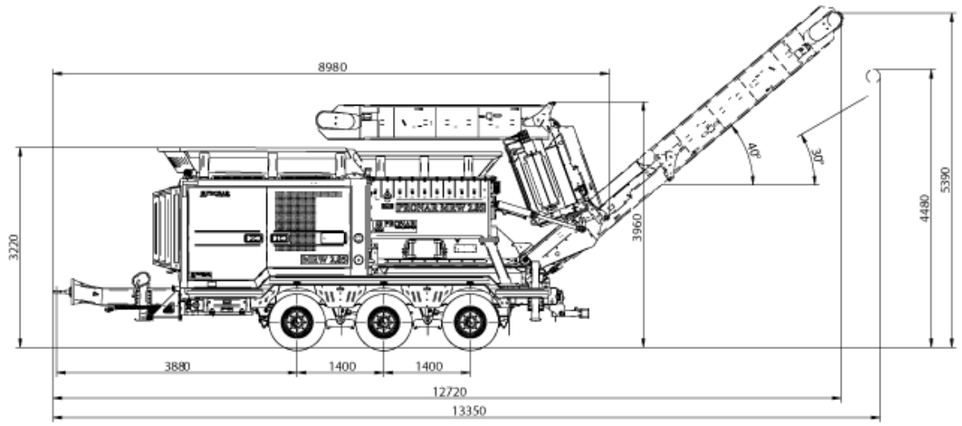
ДОСТУПНЫ ВЕРСИИ ДВИГАТЕЛЕЙ:	MRW 2.85	MRW 2.85g	MRW 2.85h	MRW 2.1010
Двигатель внутреннего сгорания	Caterpillar (EU Stage 4, 9.3 l – 298 kW (405 л.с.) / 2200 об/мин)	Caterpillar (EU Stage 4, 9.3 l – 298 kW (405 л.с.) / 2200 об/мин)	Caterpillar (EU Stage 4, 9.3 l – 298 kW405 л.с. (405 л.с.) / 2200 об/мин)	Volvo Penta (EU Stage 2, 16.1 l – 565 kW (768 л.с.) / 1850 об/мин)
	Volvo Penta (EU Stage 4, 13 l – 315 kW (428 л.с.) / 1900 об/мин)	Volvo Penta (EU Stage 4, 13 l – 315 kW (428 л.с.) / 1900 об/мин)	_	_
Электрический двигатель (привод валов + гидравлики)	250 kW (340 л.с.) + 15 kW(20 л.с.)	_	250 kW (340 л.с.) + 15 kW(20 л.с.)	_
Емкость топливного бака, [л]	700	700	700	1200
Система очистки радиаторов (Clinfix)	+	+	+	+
Система очистки масляного радиатора (Clinfix)	+	+	+	+
Освещение камеры двигателя	+	+	+	+

Преимущества:
- обработка широкого спектра отходов
- удобное обслуживание благодаря доступу к камере двигателя освещенной с двух сторон
-дистанционное радиоуправление в качестве стандарта
- дефлекторы для контроля режущей камеры с двух сторон
- современная и функциональная, сенсорная панель управления
- автоматическая очистка режущих валов
- автоматическая очистка радиаторов (Cleanfix)
- высокая производительность машины
- рабочая камера, валы и скат изготовлены из высокопрочных, износостойких материалов

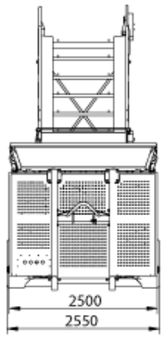
МОБИЛЬНЫЙ НИЗКОСКОРОСТНОЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ

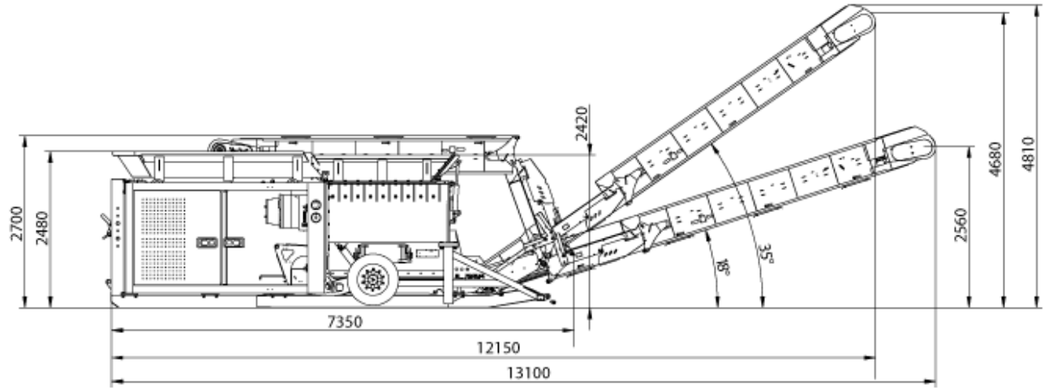
MRW 2.85 / 2.85g / 2.85h / 2.1010

Мобильный Низкоскоростной Измельчитель MRW 2.85

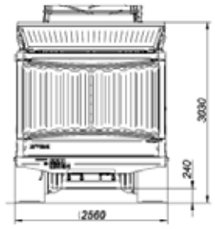


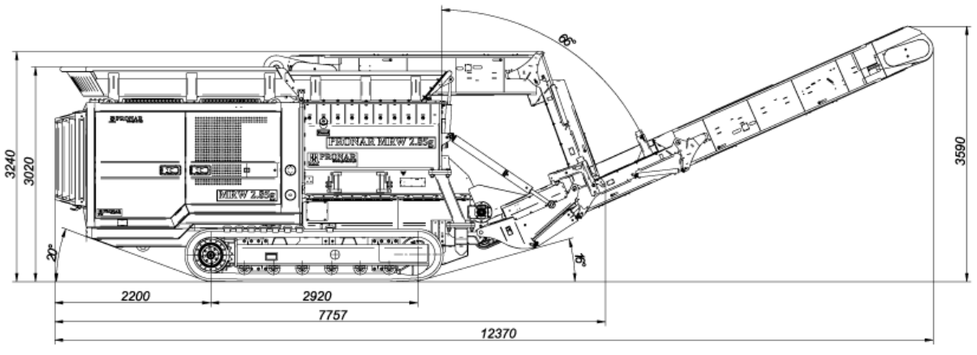
Мобильный Низкоскоростной Измельчитель на крюковой рамке MRW 2.85h



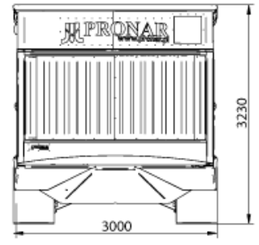


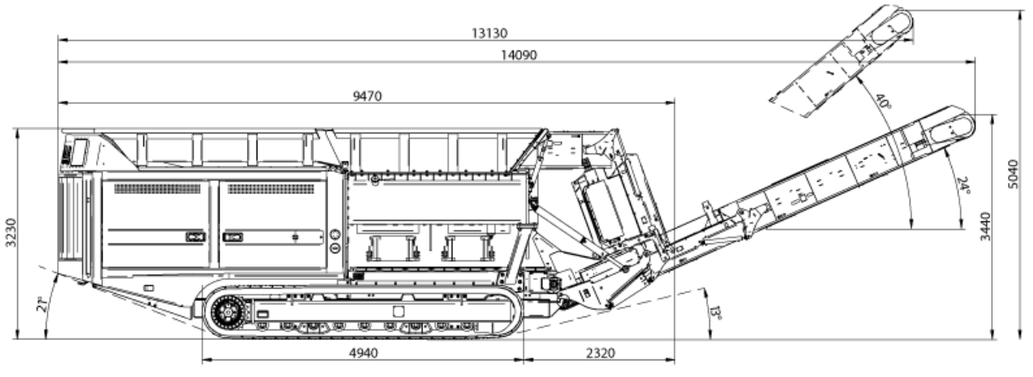
Мобильный Низкоскоростной Измельчитель на гусеничном ходу MRW2.85g





Мобильный Низкоскоростной Измельчитель на гусеничном ходу MRW 2.1010





ВОРОШИТЕЛЬ КОМПОСТА

MBA 4512g

Ворошитель компоста MBA 4512g используется для оптимизации параметров распределения биологического компоста на призмы, чтобы ускорить этот процесс, высвободив избыток тепла, позволяя воде испаряться или дополнительно смачивать материал, аэрации и смягчении передаваемых отходов.

Вал диаметром 1,2 м позволяет достичь производительности около 3 тысяч м^3 компоста в 1 час, на призмах шириной до 4,5 м и высотой 2,2 м. Вал может вращаться со скоростью до 220 об / мин. Выбор направления может быть изменен в любое время пользователем, также во время работы. Ножи рабочего вала, передовые ножи, слайды скребковых крыльев и ножи тыльной полосы для снятия изоляции сделаны из износостойкой стали, что увеличивает их срок службы.

Система кондиционирования и отопления обеспечивает комфорт при любой температуре окружающей среды, а система очистки воздуха в кабине (соответствует стандарту EN-15695 категории 4) гарантирует чистый воздух без пыли и запахов снаружи.

Четыре независимо регулируемые рабочие лампы как спереди, так и сзади, позволяют работать после темноты и в сложных условиях освещения

Высокорасположенная кабина обеспечивает видимость во всех направлениях. Стеклоочистители с четырех сторон кабины.

Центральная система смазки улучшает комфорт работы и обеспечивает непрерывность смазки наиболее важных деталей машины, продлевая ее срок службы.

Удобный и эргономичный вход через гидравлически складываемую лестницу.

При работе в сложных условиях и высокой запыленности, для обеспечения надежности системы охлаждения двигателя и гидравлического масла, радиаторы оснащены автоматической системой очистки (Cleanfix).

Центральная система для обмена рабочими жидкостями, выведенная за пределы машины на левой и правой стороне машины

Камера обеспечивает видимость на задней панели ворошителя, что упрощает работу и повышает уровень безопасности.

Дополнительные боковые зеркала - улучшают видимость и безопасность вокруг ворошителя.

Машина с рабочим валом имеет возможность подъема 35 см.

MBA 4512g – компост

MBA 4512g – компост

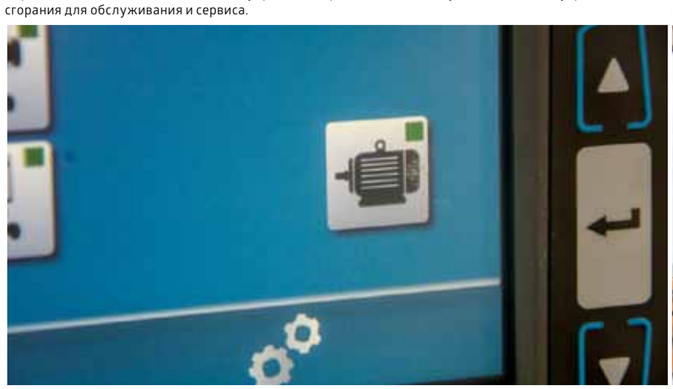
MBA 4512g – kompost

Подвижная задняя дверь ограничивает выброс компоста

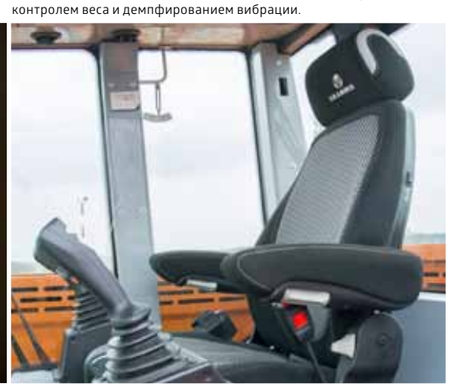
Гусеничной привод обеспечивает удобное маневрирование машины и движение со скоростью до 4 км/ч.

Спринклерная система, смонтированная на машине, увлажняет материал, подлежащий передаче, чтобы обеспечить оптимальные условия распределения.

Парковочная мощность позволяет вам управлять ворошителем без запуска двигателя внутреннего сгорания для обслуживания и сервиса.



Для удобства оператора в кабине установлено кресло на пневматическай подвеске с автоматическим позиционированием, контролем веса и демпфированием вибрации.



ВОРОШИТЕЛЬ КОМПОСТА

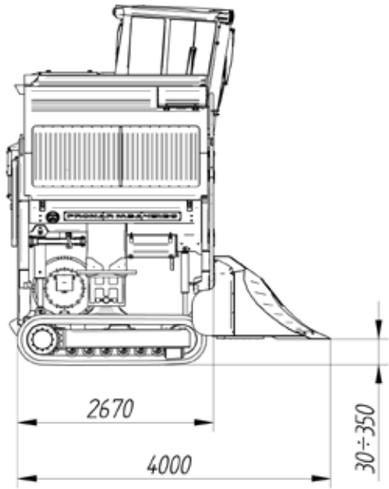
MBA 4512g

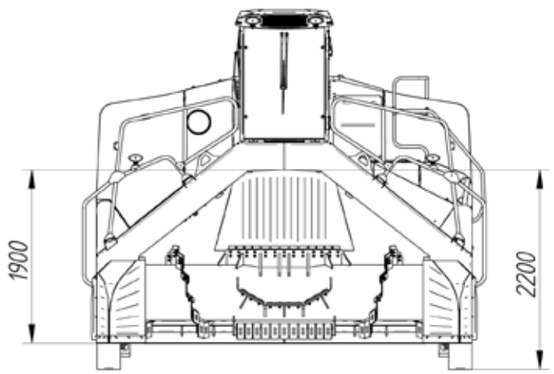
ВОРОШИТЕЛЬ КОМПОСТА	MPA 4512g
Вес [t]	14
Размеры (длина/ширина/высота)	4,00 / 5,17 / 4,6

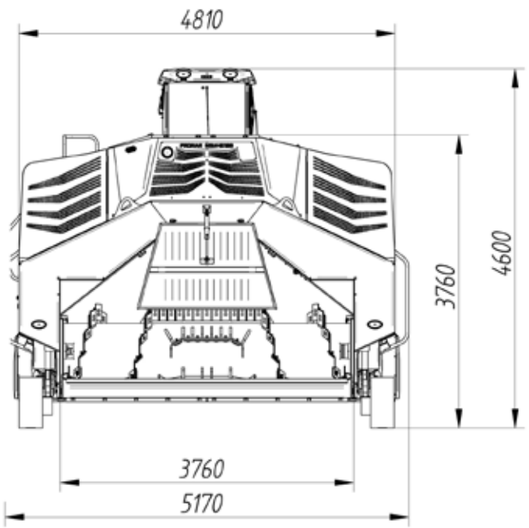
РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ	MPA 4512g
Диаметр вала [м]	1,2
Максимальная ширина сваи [м]	4,5
Максимальная высота сваи [м]	2,2
Скорость вращения вала [об/мин]	0-220
Производительность [м³/ч]	3000

ДВИГАТЕЛЬ	MPA 4512g
	Volvo (EU Stage IV, 160 kW (218 KM)

Ворошитель компоста MBA 4512g







Мобильный Ленточный Конвейер

MPT 18g / 24g

Мобильные Ленточные Конвейеры PRONAR серии MPT являются идеальным решением для мобильного хранения сыпучих материалов, щебня или компоста. Машина легко интегрируется с измельчителями и просеивателями для повышения их эффективности.

Использование конвейера обеспечивает экономию до 75% по сравнению с обычным погрузчиком. Гибкость машины обеспечивается за счет использования всех функций двигателем внутреннего сгорания. Конвейеры PRONAR передвигаются по площади с помощью гусеничного шасси, а его гидравлически складываемые сегменты обеспечивают компактные размеры, что позволяет транспортировать машину по дорогам общего пользования, а также в морских контейнерах. Длительный срок службы конвейера обеспечивается рабочими элементами производимыми из высококачественной, износостойкой стали.

Прямой зарядный бункер для работы с загрузчиком

Функциональная панель управления позволяет контролировать и устанавливать параметры конвейера

Возможность изменения угла наклона рулонов, поддерживающих ленту, для формирования потока передаваемого материала (изменение профиля ленты)

Надежный приводный барабан ленты

Механизм раскладывания конвейера

Засов хоппера предотвращает слишком быстрому сливанию материала из бункера

Беспроводное управление позволяет перемещать и позиционировать машину в рабочем положении

Бесступенчатая регулировка скорости ленты

MPT 24g -песок

MPT 24g - песок

MPB 20.72 и MPT 24g в просеивающей линии песка

Механические опоры в задней части конвейера

Наклонные стенки бункера

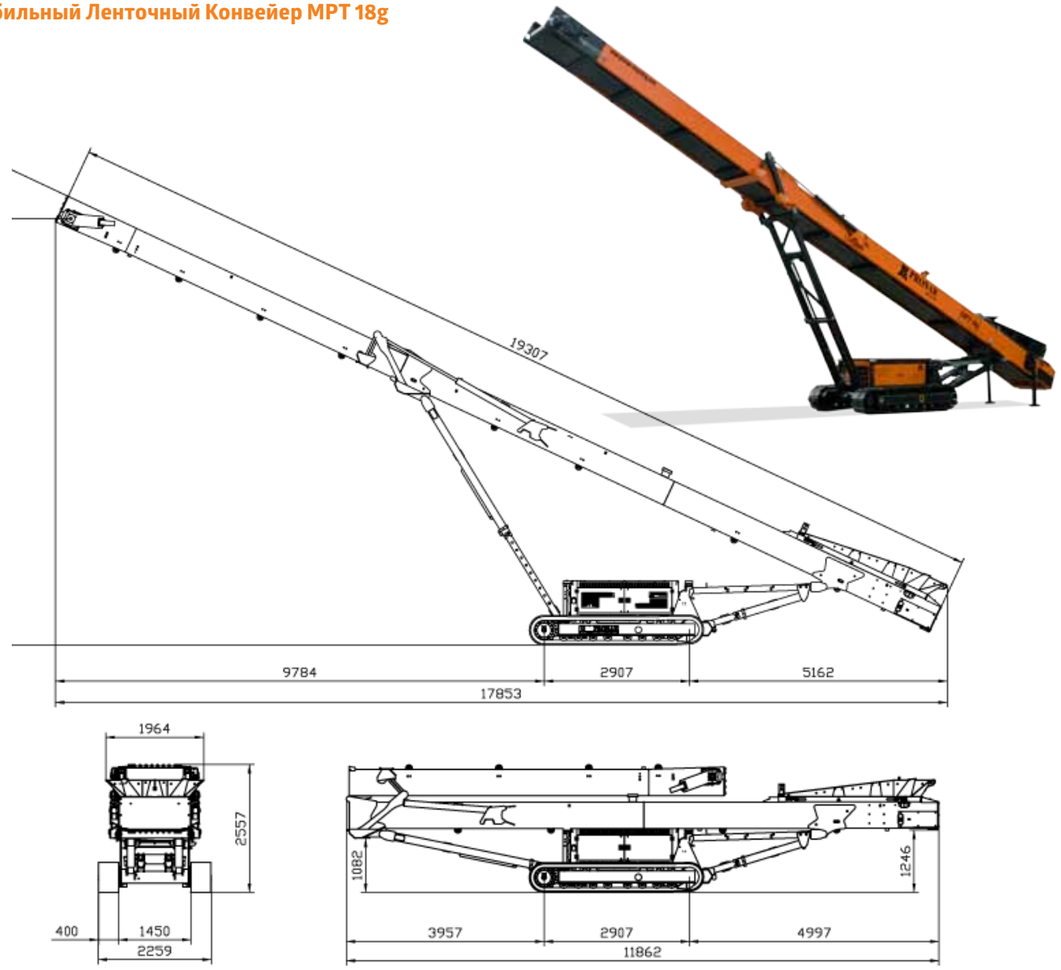
MPT 18g / 24g

ШАССИ	MPT 18g	MPT 24g
Общий вес [т]	14,1	15,6
Габаритные размеры (дл./ш./вс.) [мм]	11,9 / 1,9 / 2,5	11,9 / 1,9 / 2,5

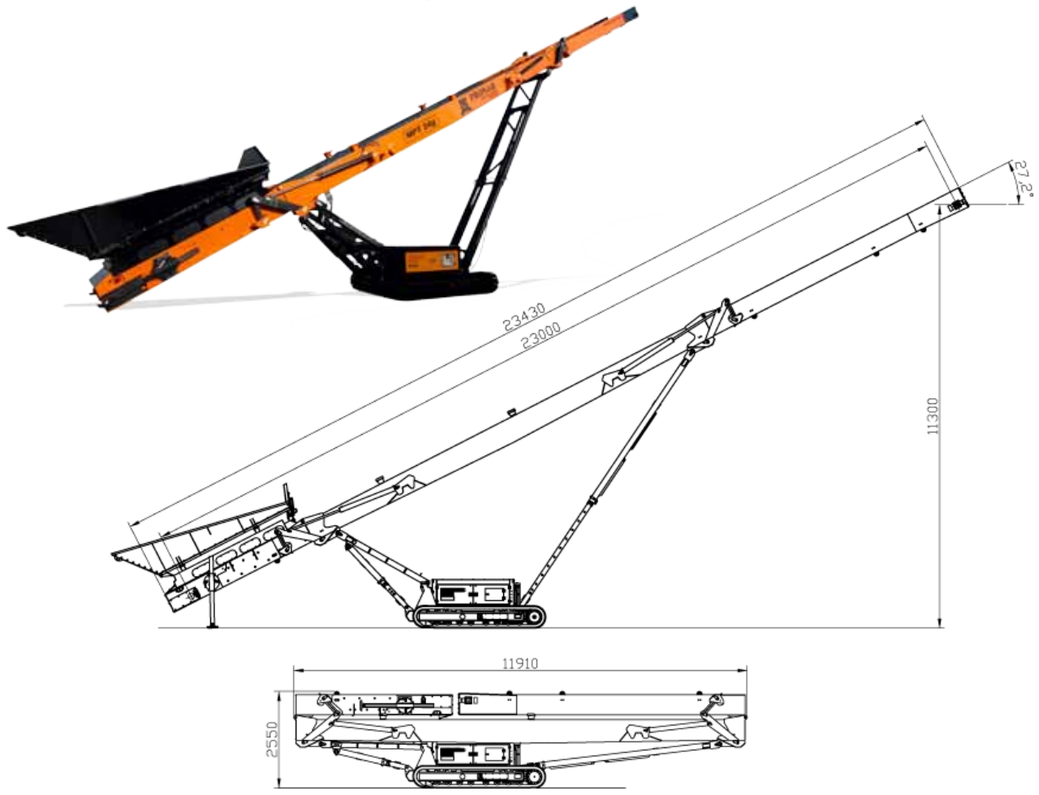
ТРАНСПОРТИРОВКА МАТЕРИАЛОВ	MPT 18g	MPT 24g
Макс. производительность [т/ч]	600	600
Высота загрузки мин. [мм]	1,9	1,9
Высота разгрузки макс. [мм]	8,53	11,3
Ширина ленты [мм]	1	1
Длина ленты [мм]	18,4	23

ДВИГАТЕЛЬ	MPT 18g	MPT 24g
Двигатель внутреннего сгорания	Caterpillar (EU Stage 3B, 3.4 l – 55,4 kW (75 л.с.) / 2200 об/мин)	Caterpillar (EU Stage 3B, 3.4 l – 55,4 kW (75 л.с.) / 2200 об/мин)

Мобильный Ленточный Конвейер MPT 18g



Мобильный Ленточный Конвейер MPT 24g



МОБИЛЬНЫЕ БАРАБАННЫЕ ПРОСЕИВАТЕЛИ
МОБИЛЬНЫЕ НИЗКОСКОРОСТНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ
МОБИЛЬНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ КОНВЕЙЕРЫ
ВОРОШИТЕЛЬ КОМПОСТА

Pronar sp. z o.o. provides its clients with direct access to technical sales consultants.

Adam Banasiuk
Mob: + 48 506 049 403
e-mail: adam.banasiuk@pronar.pl

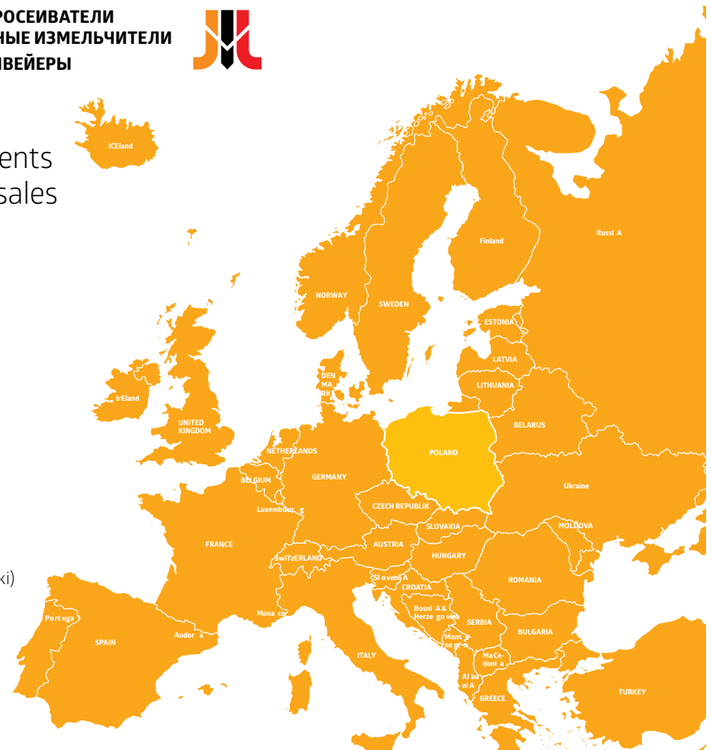
Jakub Chwalewski
Mob: +48 506 687 967
e-mail: jakub.chwalewski@pronar.pl

Mateusz Daniluk
Mob: +48 506 142 358
e-mail: mateusz.daniluk@pronar.pl

Krzysztof Januć
Mob: +48 519 625 828
e-mail: krzysztof.januc@pronar.pl

Rui Ferreira (angielski, portugalski, hiszpański)
Mob: +48 502 859 646
e-mail: rui.ferreira@pronar.pl

www.pronar-recycling.com



Завод в Семятичах - установка Мобильных Барабанных Просеивателей и Мобильных Низкоскоростных Измельчителей Pronar

Обжиг лазером

Монтаж двигателя

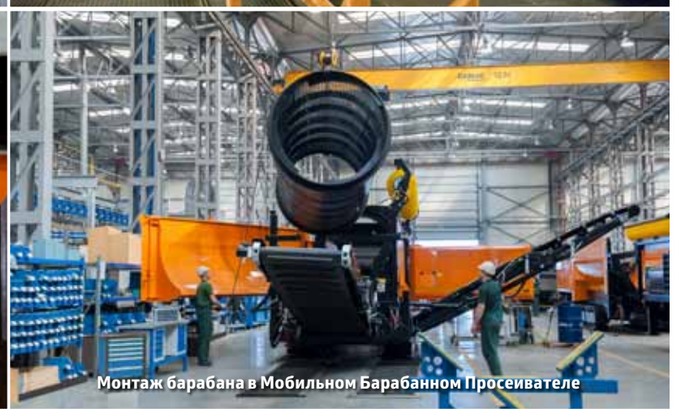
Процесс сварки

Процесс покраски

Роллинг сегменты барабана

Процесс покраски

Тесты на выносливость балка заднего освещения



Монтаж барабана в Мобильном Барабанном Просеивателе

Linia montażu końcowego mobilnych przesiewaczy bębnowych

PRONAR

Производственный цех № 1 Нарев

Производственный цех № 2 Нарев

Производственный цех № 3 Нарев

Производственный цех Наревка

Производственный цех Страбля

Производственный цех Семятыче

Производственный цех Хайнувка

Технические данные в каталоге представлены как в стандартной так и дополнительной комплектации. В связи с постоянным совершенствованием продуктов технические данные могут изменяться. Производитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Настоящее издание не является коммерческим предложением.

PRONAR Sp. z o.o.
17-210 Narew, Polen
ul. Mickiewicza 101A

Tel.: +48 85 682 72 16
+48 85 682 72 65
fax: +48 85 682 71 91

municipal.export@pronar.pl
www.pronar-recycling.com

PRONAR

Техника для природы