ROVER UP

ROVER JUMBO UP

MATRIX
PREMIUM TECHNOLOGY

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОРМОСМЕСИТЕЛИ

ITALMIX GROUP

ЭВОЛЮЦИЯ В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ

Italmix, Gilioli и Matrix: три бренда, предлагающие сельскохозяйственную технику с максимальной доступной технологией

Специализируясь на строительстве и продаже вагонов-смесителей, измельчителей соломы, складских машин и смесителей для биогаза и компоста через бренды ITALMIX, GILIOLI и MATRIX, группа является постоянно растущей реальностью, внимательной к потребностям и требованиям рынка и способной обновляться, чтобы идти в ногу с требованиями рынка. постоянные изменения в отрасли. Группа ITALMIX, являющаяся одним из крупнейших мировых производителей этого типа машин, сегодня является эталоном в области животноводства. Постоянное сравнение со всеми партнерами, от конечного потребителя до сети продаж и поставщиков, гарантирует возможность предлагать высокотехнологичные и эффективные продукты для удовлетворения самых разных потребностей.

ДИЗАЙН И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИ ИННОВАЦИОННЫЕ МАШИНЫ

MATRIX
PREMIUM TECHNOLOGY

Надежность, качество материалов и компоненты от известных производителей в сочетании с техническими характеристиками машины Matrix: эффективные и надежные для долгосрочной работы в тяжёлых условиях.
Продукция Matrix - это инновационные технические решения для достижения нового уровня эффективности и производительности. Надежность и безопасность - это принципы, лежащие в основе проектирования и производства каждого кормосмесителя и измельчителя, созданного для долговременного использования.

ROVER UP E ROVER JUMBO UP

01

НОВАЯ ФРЕЗА

Конструкция и расположение ножей обеспечивают быструю загрузку компонентов при сохранении их органолептических характеристик

02

РАСШИРЕННЫЙ КАНАЛ ФРЕЗЫ

Для ускорения загрузки компонентов канал фрезы увеличен с 600 до 700 мм

03

НОВЫЙ ДИЗАЙН

Улучшенная обзорность и удобство технического обслуживания машины

04

УСИЛЕННАЯ РАМА

Монолитная конструкция рамы обеспечивает прочность машины, способную выдерживать нагрузки, которым она подвергается во время измельчения и смешивания или движения

05

POWERSHIFT

Коробка передач Powershift с двойным сцеплением позволяет изменять скорость шнеков под нагрузкой

06

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ПОДВЕСКА

гидравлическая подвеска на передней оси для максимального комфорта оператора и устойчивости машины

ДИЗАЙН И ЭРГОНОМИКА

Кабина оператора с обогревом и вентиляцией расположена на антивибрационных опорах, подвесное сиденье, эргономичные органы управления с интегрированным в сиденье водителя джойстиком и педальным блоком, многофункциональная панель управления машиной, дисплей для взвешивания

КАБИНА

БЕЗОПАСНОСТЬ МАНЕВРА

При проектировании новой кабины особое внимание было уделено безопасности и комфорту оператора. Форма кузова и большая площадь застекленной поверхности обеспечивают лучшую обзорность для водителя, работающего в закрытых помещениях: амбары, фермы, сельскохозяйственные дворы.

МЕХАНИЧЕСКАЯ ТРАНСМИССИЯ

Особенностями Rover Up и Rover Jumbo Up является механическая трансмиссия шнека через многодисковую муфту в масляной ванне. Энергоэффуктивное решение обеспечивает экономию топлива на 20-25%

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ POWERSHIFT

Двухскоростной вращающийся шнек (шнеки) с коробкой передач Powershift с двойным сцеплением.
Это новое техническое решение сочетает преимущества механической и гидростатической трансмиссии. Для выбора заданной скорости нет необходимости останавливать шнек.
Изменение скорости происходит посредством двойного сцепления, что позводяет изменять скорость шнеков под нагрузкой, повышая производительность

ПЕРЕДНИЙ КУЛЬТИВАТОР

Высокопроизводительный передний культиватор шириной 2 м с поршневым насосом Linde высокого давления (420 бар) с переменным рабочим объемом и поршневым двигателем SAI, подходящим для загрузки любого продукта.
Производительность культиватора примерно на 35% выше, чем у фрез, представленных на рынке.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

МОНОЛИТНАЯ РАМА

Монолитная конструкция рамы не имеет сварных швов, обеспечивает прочность машины. Использование специальных сталей и усиленных компонентов позволяет этим машинам выдерживать большие нагрузки

СИСТЕМА ВЗВЕШИВАНИЯ

Электронная графическая система взвешивания LC мод. STX 7.7 (20 рецептов, 20 компонентов, 20 выхлопов) Оснащена 4 датчиками из нержавеющей стали грузоподъемностью 7500 кг каждый. Сенсорный графический дисплей позволяет размещен в кабине оператора

ШНЕКИ
НОЖИ

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ТРАНСМИССИЯ

Одношнековый Rover Up по желанию клиента может быть оснащен передним или задним рулевым управлением. Двушнековый Rover Jumbo Up имеет переднее рулевое управление и заднюю трансмиссию.
Опционально оба могут иметь 4 управляемых колеса.

РАЗГРУЗКА

Левая передняя разгрузка

Оптимальное соотношение размеров резервуара и шнека, конструкция и расположение ножей обеспечивают измельчение и перемешивание кормовой смеси до однородного состояния

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

ПЕРЕДНИЙ КУЛЬТИВАТОР

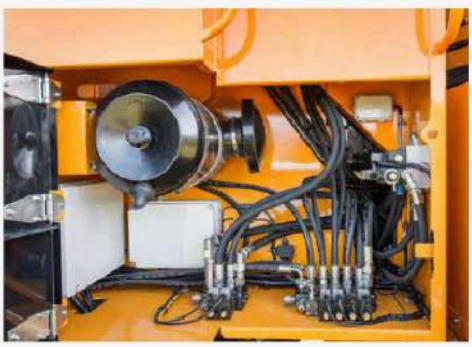
Передний культиватор состоит из барабана шириной 2 м с насосом Linde высокого давления (420 бар), режущего рычага шириной 700 мм с транспортером и вулканизированными крестовинами, работающими независимо от режущего барабана и с возможностью изменения направления вращения, что обеспечивает высокую производительность.

ДВИГАТЕЛЬ

Дизельный двигатель IVECO NEF 175 л.с., 6 цилиндров

ЛЕСТНИЦА

Лестница и широкая смотровая площадка позволяют безопасно контролтровать фазу смешивания внутри резервуара



При открытии лестницы, обеспечивается доступ для обслуживания электропроводки, гидравлических распределителей и воздушного фильтра

РАДИАТОР

Большого размера радиатор удобно расположен для доступа обслуживания.
Опционально может быть оснащен реверсивным вентилятором для очистки радиатора

ОПЦИИ

КАМЕРА

Возможно оснащение одной или несколькими камерами, подключаемыми к монитору кабины для улучшения обзорности оператора

БУНКЕР ДЛЯ МЕЛАССЫ

Доступно в двух версиях: карманном или с гидравлическим шнеком. Облегчает загрузку муки и других сыпучих продуктов

КОНДИЦИОНЕР

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СМАЗКА

Обеспечивает смазывание в труднодоступных для оператора узлах в автоматическом режиме с таймером

РЕВЕРСИВНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР

Возможно оснащение реверсивным вентилятором для очистки радиатора. С помощью одной кнопки в кабине вы измените направление вращения

МАГНИТЫ

Могут быть установлены на транспортер и на шнек, фильтруя металлические частицы попавшие в корм

4-Х КОЛЕСНЫЙ ПРИВОД / РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Возможно оснащение 4-х колесным приводом, 4-х колесным рулевым управлением или 4-х колесным приводом и рулевым управлением.
Одношнековый Rover Up может быть оснащен передним или задним рулевым управлением.

ОПЦИИ

ТАЙМЕР

В стандартной комплектации присутствуют гидравлические контрножи. Возможно оснащение автоматическими контрножами с таймером, позволяющим установить время работы и продолжительность цикла резки

РАЗГРУЗКА

В стандартной комплектации левая передняя разгрузка (за кабиной). Опционально доступны различные варианты размещения и материалы изготовления: со стальной цепью, нержавеющей сталью или резиновой лентой

ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ

Требования заказчика - отправная точка для каждого проекта. Широкий ассортимент аксессуаров, многофункциональные настройки продукта. Возможность предложения индивидуальных и машин для различных типов рабочих сред.
Использование новейших технологий неотъемлемый фактор при выборе и внедрении линейки машин.
Надежность, универсальность и простота использования

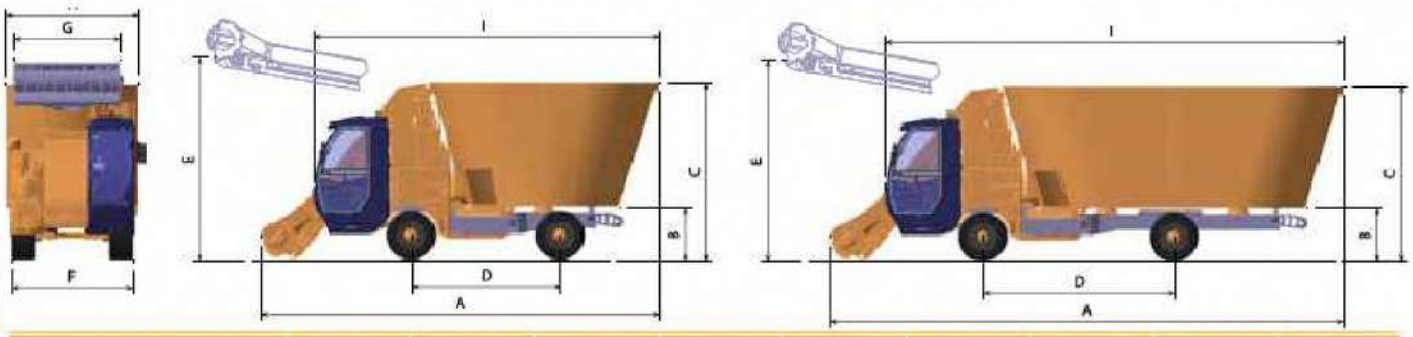
ROVER UP, ROVER JUMBO UP

Инновационный проект Rover Up и Rover Jumbo UP
Высокая надежность и низкие эксплуатационные расходы
Производительность. Широкий диапазон применения
Машины доступны в различных размерах:
от 13 до 21 м3 (версия с одним шнеком)
от 14 до 40 м3 (версия с двумя шнеками)

ROVER UP

ROVER JUMBO UP

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



МОДЫ		A	B	C	D	E	F	G	H	I
ДУБ ВВЕРХ	13 м³	7300	1000	3090	2650	4500	2250	2000	2500	6000
	16 м³	7100	1000	3400	2650	4500	2250	2000	2500	6050
	18 м³	7700	1000	3150	2800	4500	2250	2000	2800	6500
	21 м³	7500	1000	3490	2800	4500	2250	2000	2800	6500
ROVER JUMBO ВВЕРХ	14 м³	9050	1000	2750	3200	4500	2300	2000	2100	7450
	18 м³	8850	1000	3000	3200	4700	2300	2000	2100	7650
	22 м³	9500	1000	2950	3500	4700	2300	2000	2350	8200
	26 м³	9750	1000	3100	3600	4700	2300	2000	2500	8550
	30 м³	9650	1000	3300	3600	4900	2400	2000	2500	8600
	32 м³	9400	1000	3400	3600	4900	2400	2000	2500	8500
	36 м³	9700	1000	3350	4100	4700	2400	2000	2800	9100
	40 м³	9900	1000	3590	4100	4700	2400	2000	2800	9250

	ROVER UP				ROVER JUMBO UP							
	16 м³	13 м³	21 м³	18 м³	18 м³	14 м³	26 м³	22 м³	30 м³	32 м³	36 м³	40 м³
Двигатель	NEF 89 kW		NEF 125 kW		NEF 89 kW		NEF 151 kW		NEF 187 kW			NEF 210 kW
ОБЪЕМ ДВИГАТЕЛЯ (КУБ. СМ)	4500 4 cyl.		4500 4 cyl.		4500 4 cyl.		6700 6 cyl.					
СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ (КМ / Ч)	12 км / ч											
СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ПО ЗАПРОСУ	24 / 40 км / ч											
ШНЕКОВЫЕ НОЖИ	9	11	12	13	9X2			11X2				11X3
МАССА (КГ)	9400	10000	11200	11500	11500	12100	13000	13500	13950	14350	16500	17000
ПЕРЕДНИЕ КОЛЕСА	385/55 R19. 5 10F				385/55 R19. 5 8F			435/50 P19.5 8F				
ЗАДНИЕ КОЛЕСА	385/55 R19. 5 8F				385/55 R19. 5 8F		435/50 R19. 5 8F	2X 275/70 R22.5 10F			435/50 P19.5 8F	