



ООО "АгроСпецПрогресс Уфа"

Сельскохозяйственная коммунальная и спецТехника

Урал Мухаметхаевич

Менеджер отдела продаж

тел/факс: 8(347) 286-11-71

8(903) 310-222-0

E-mail: agroteh0808@bk.ru

www.agrospecprogrcss.pf



МОБИЛЬНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ FRATELLI PEDROTTI





Основана в 1958 году

Экспорт в 51 страну мира

Спроектировали первую мобильную зерносушилку в Европе

Лидер продаж в Европе более 10 лет

О КОМПАНИИ



Flavio Pedrotti
Президент
компании

Наша компания была основана в начале 50-х моим отцом и дядей. Fratelli Pedrotti – это 100% семейный бизнес. Сначала мы выпускали целый ряд сельскохозяйственной техники: плуги, культиваторы, прицепы. Позже нашим основным продуктом стали мобильные зерносушилки, и уже с начала 70-х годов мы выпускаем только их. Год за годом мы совершенствовали технологию, искали эффективные инженерные решения. Теперь наши конкуренты копируют наши идеи. Значит, уважают, считают нас экспертами в вопросе сушки. На сегодняшний день Fratelli Pedrotti занимает 52% рынка мобильных зерносушилок в России, эта цифра увеличивается год от года. В каждом регионе есть дилер Pedrotti, действует сервисная служба, создан склад запасных частей. Я рад, что самая лучшая сейчас реклама для нас – это отзывы клиентов. Компания носит мое имя, так что я лично отвечаю за качество каждой зерносушилки.



Более 250 машин
на обслуживании



Крупнейший в Европе
склад запасных частей



Более 10 сервисных центров
в России и Казахстане



Оперативный выезд на объект
в течение 24 часов

КАЧЕСТВО В ДЕТАЛЯХ



НАДЕЖНОСТЬ:
срок работы свыше 30 лет

КАЧЕСТВО:
5 лет заводской гарантии

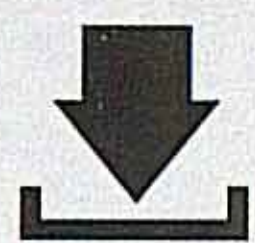
ЭКОЛОГИЧНОСТЬ: продукты
сгорания изолированы

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ:
1 литр дизтоплива на т/%

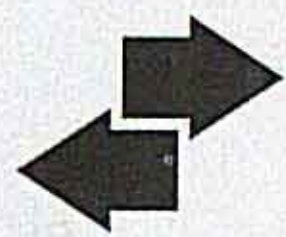
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:
до 10 тонн в час

ПОЛНЫЙ ЦИКЛ: загрузка,
сушка, очистка, охлаждение

ПРЕИМУЩЕСТВА ЗЕРНОСУШИЛКИ FRATELLI:



Загрузка из завальной ямы или
зерновоза



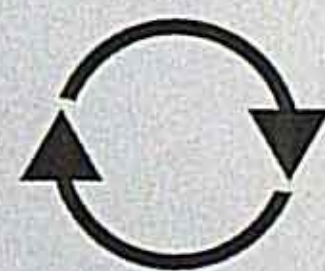
Верхняя выгрузка на любую
сторону



Работа от электропривода или
ВОМ



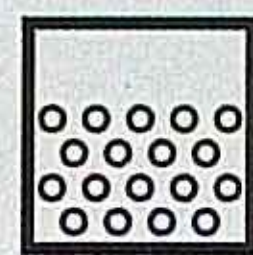
Горелка Riello - газ и Pedrotti -
дизель



Циркуляция зерна - отсут-
ствие потерь



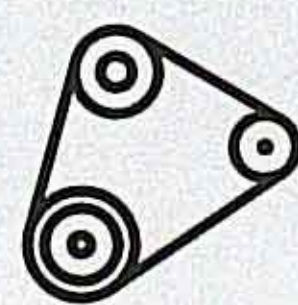
Более прочный центральный
шнек



Перфорированный бункер для
всех видов культур



Независимый электромотор



Ременная передача на глав-
ный шнек



Электронная система безо-
пасности



Мобильные зерносушилки Fratelli Pedrotti представлены четырьмя сериями.

B

Серия Basic предназначена для небольших фермерских хозяйств, объём сбора зерновых в которых не превышает 80-100 тонн в сутки.

S

Серия зерносушилок Super способна высушить уже от 90 до 140 тонн зерновых за 24 часа и отличается от предыдущей серии телескопической конструкцией бункера, что обеспечивает беспрепятственную транспортировку зерносушилок этой и более мощных серий по дорогам общего пользования.

L

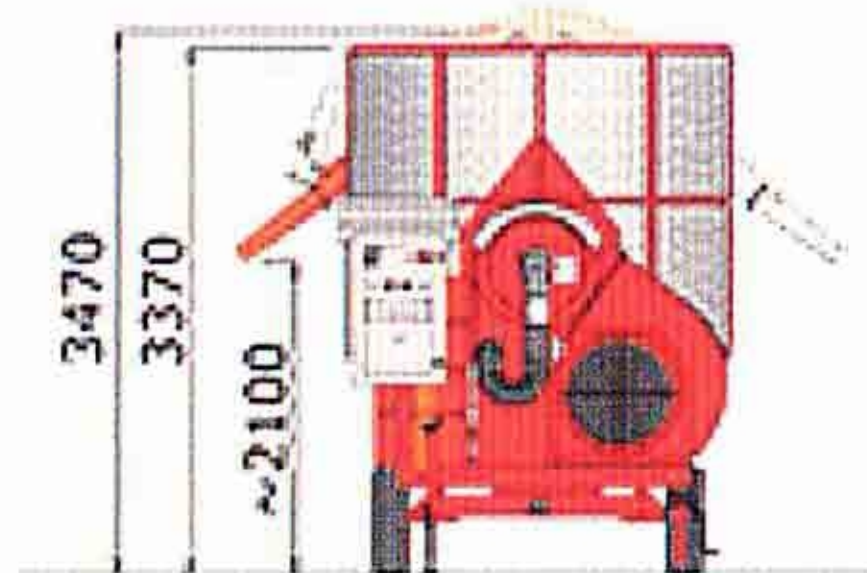
Если посевные площади под зерновые в вашем хозяйстве занимают около 2 тысяч гектар, мы рекомендуем вам обратить внимание на серию Large мобильных зерносушилок Fratelli Pedrotti, потому что она обеспечивает качественную сушку 145-195 тонн зерновых за сутки.

XL

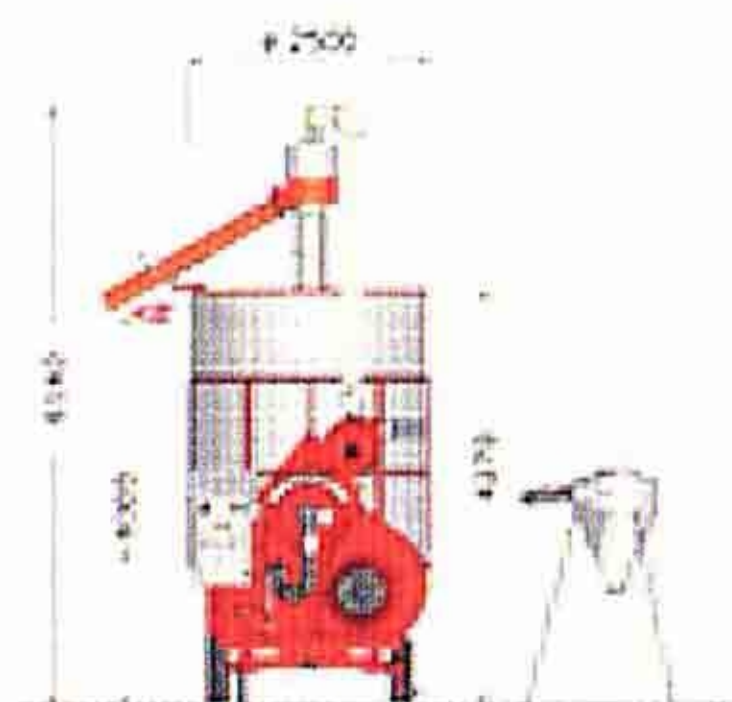
Серия XL – это серия самых мощных и производительных сушилок из всего модельного ряда. Их производительность достигает 8-10 тонн/час, соответственно, в сутки эти машины способны высушить 200-240 тонн зерновых.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

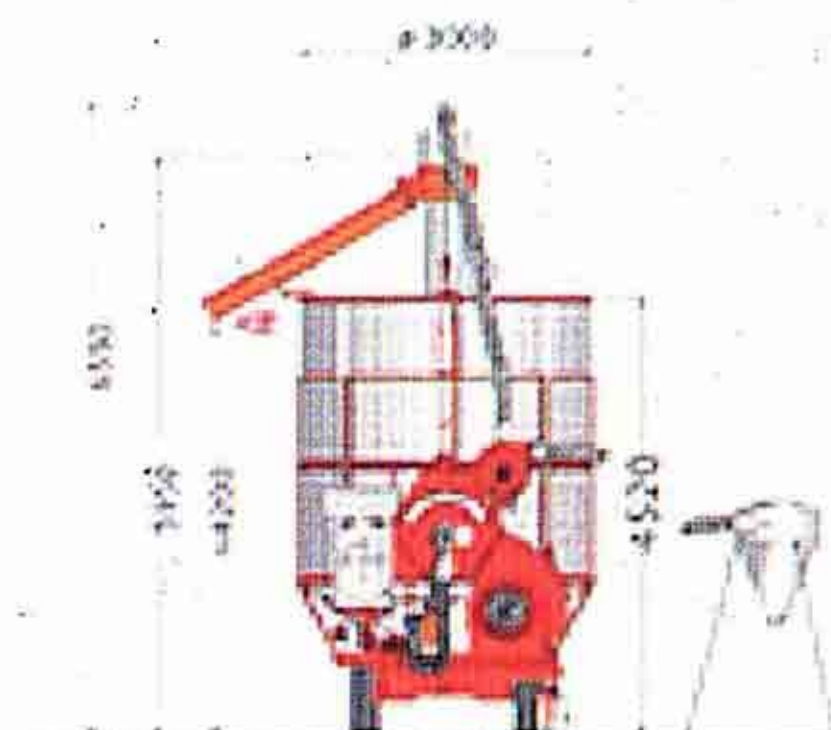
Серия Basic



Basic 55

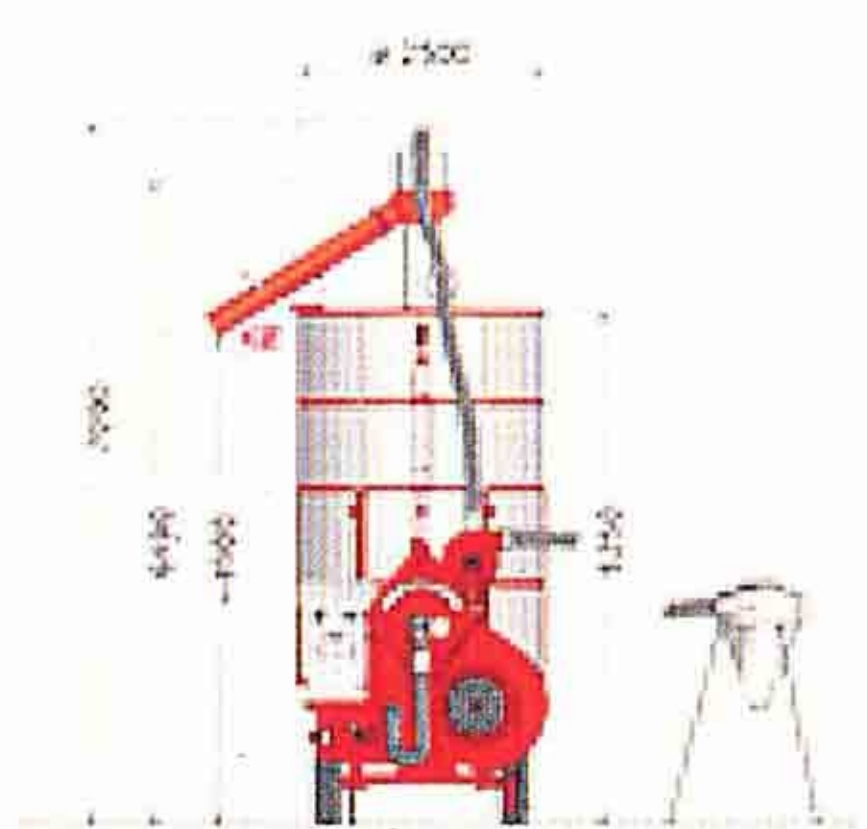


12 m³
Basic 90

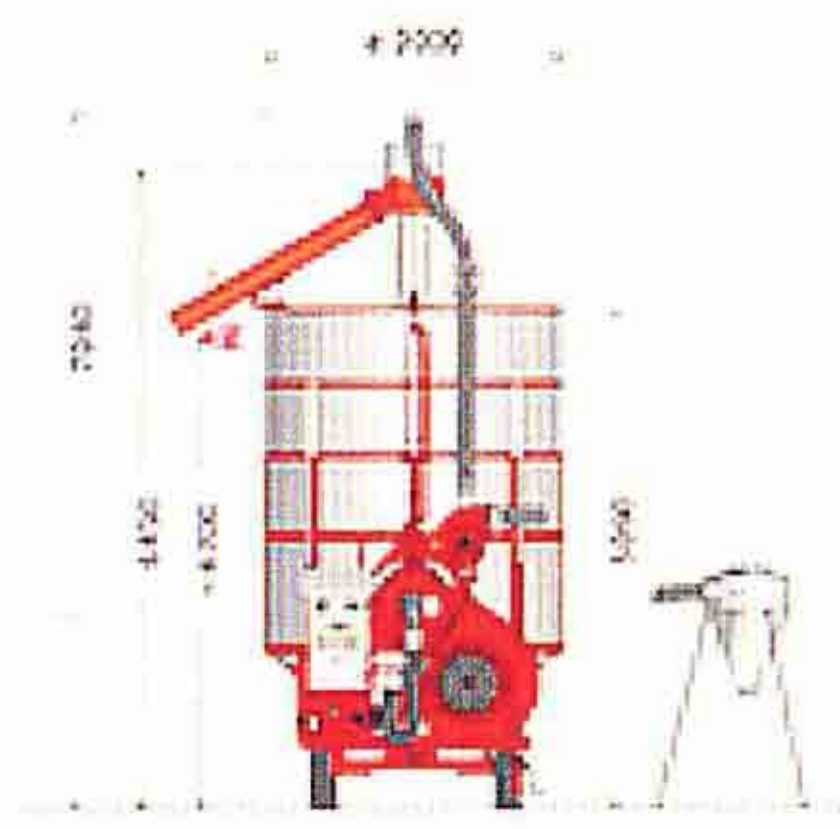


19 m³
Basic 140

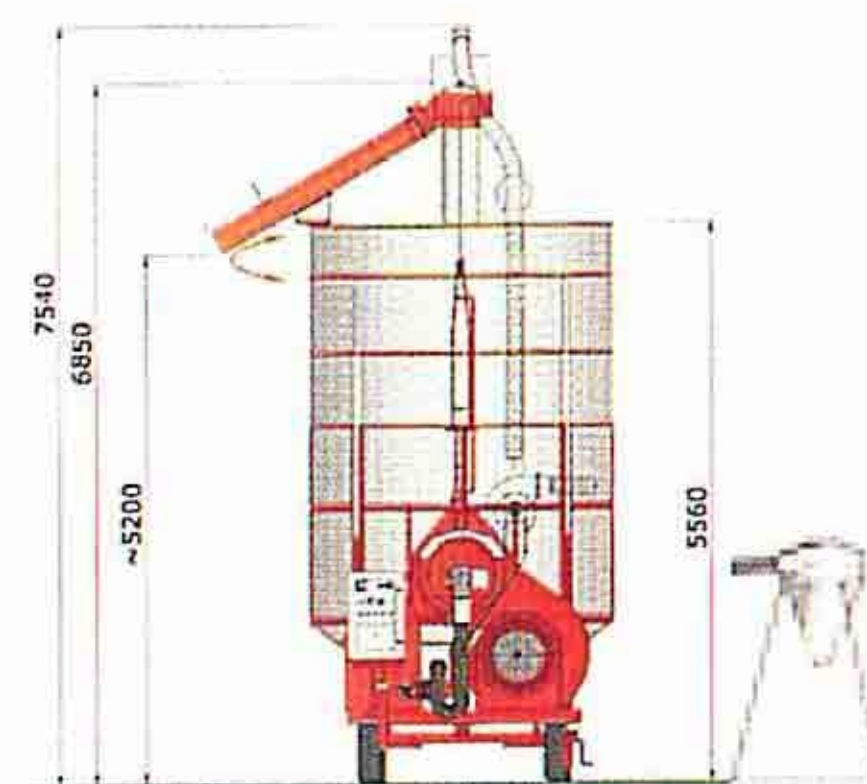
Серия Super



17 m³
Super 120

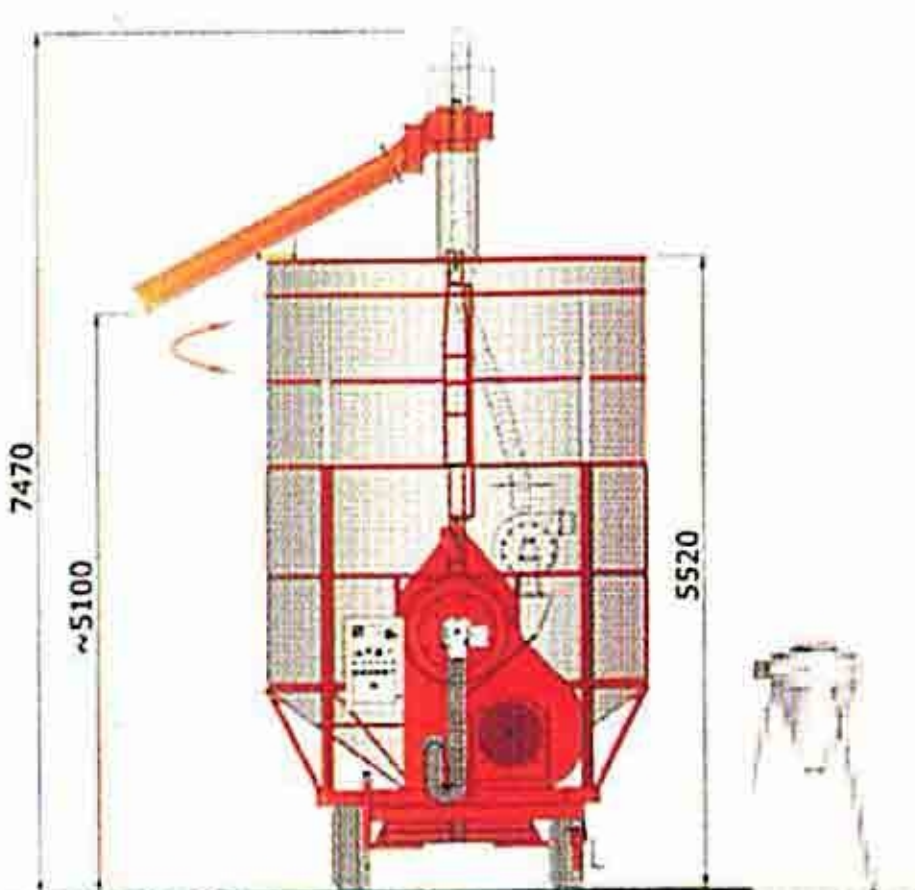


23 m³
Super 160

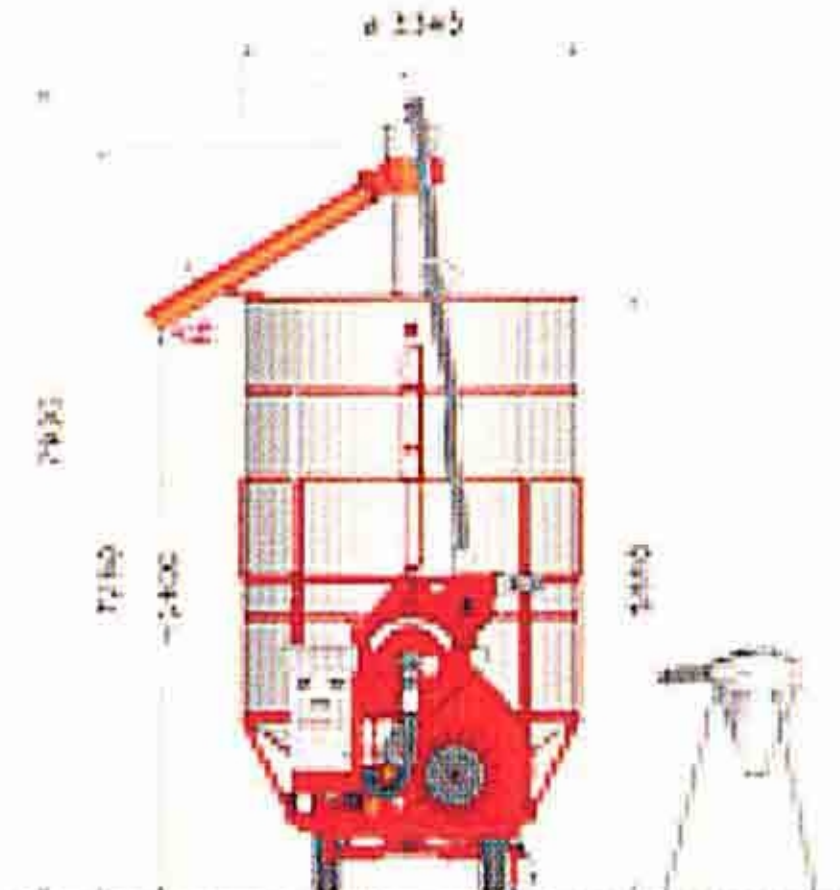


34 m³
Super 200

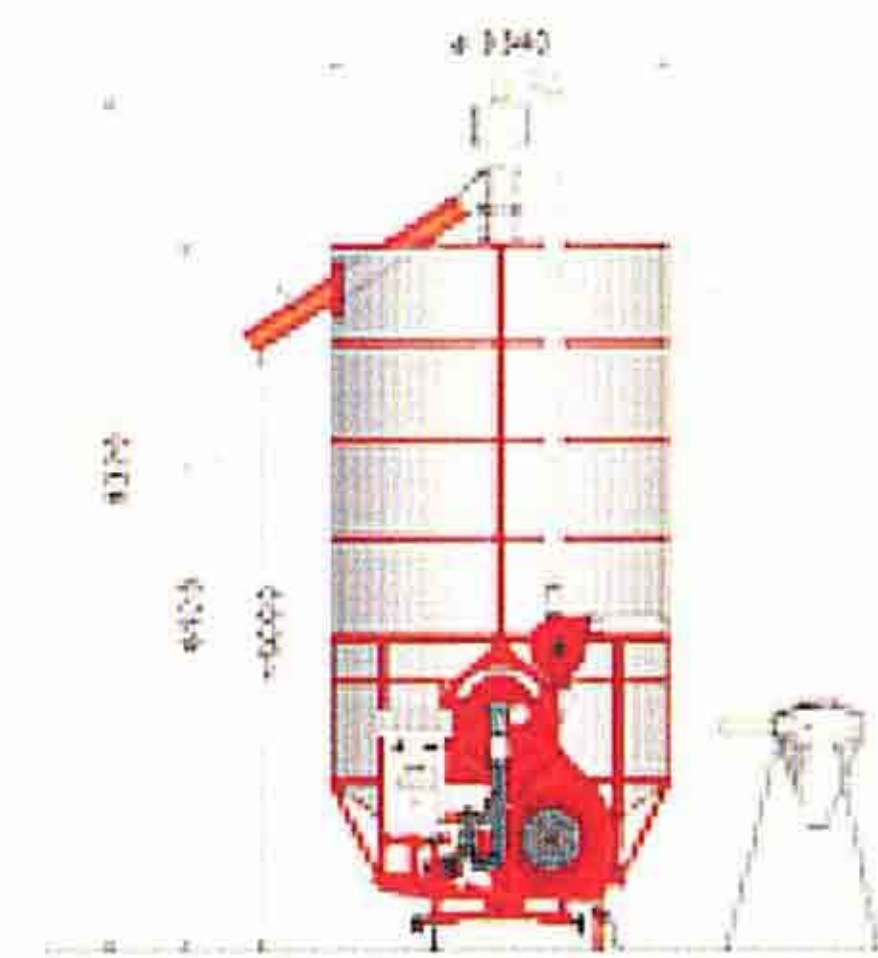
Серия Large



28.5 m³
Large 220

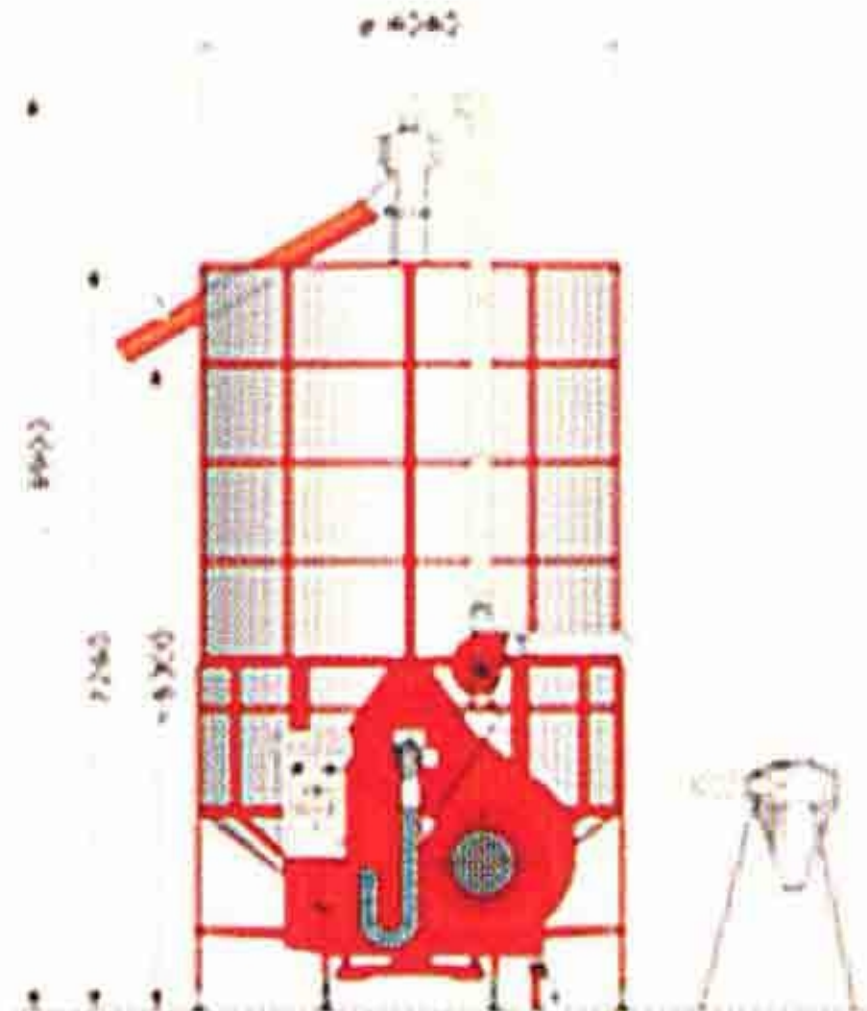


34 m³
Large 240

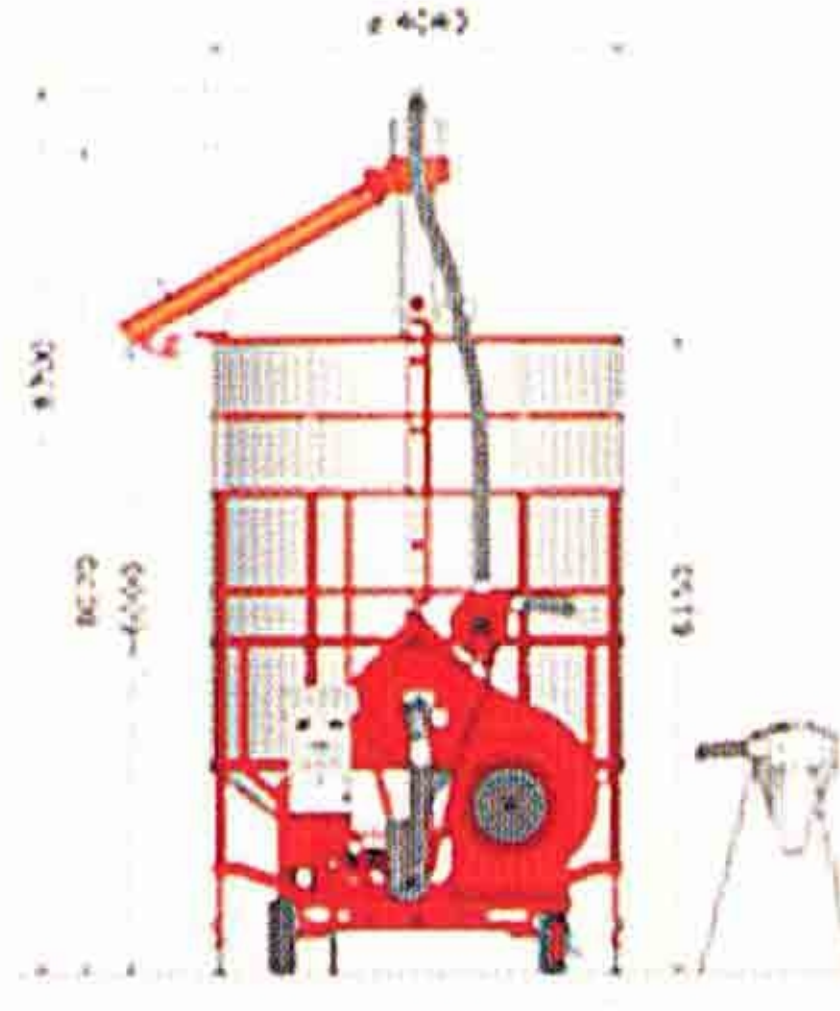


40 m³
Large 300

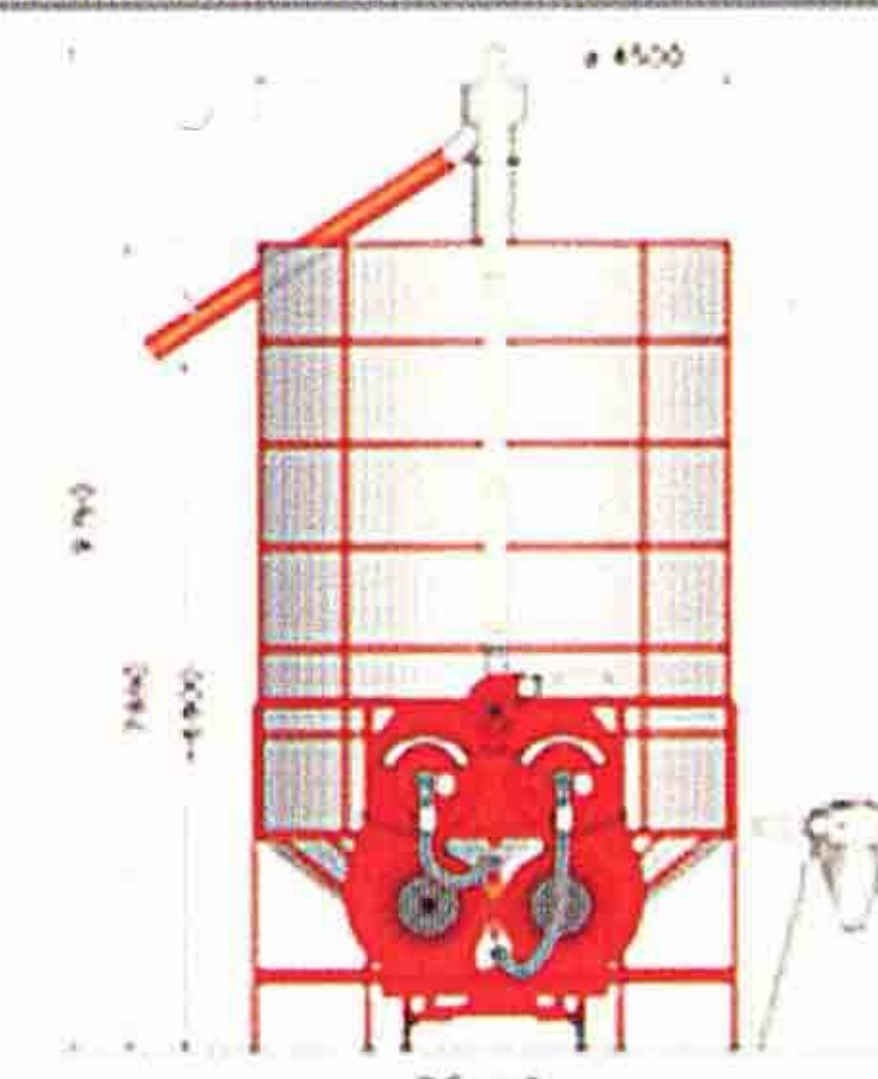
Серия XL



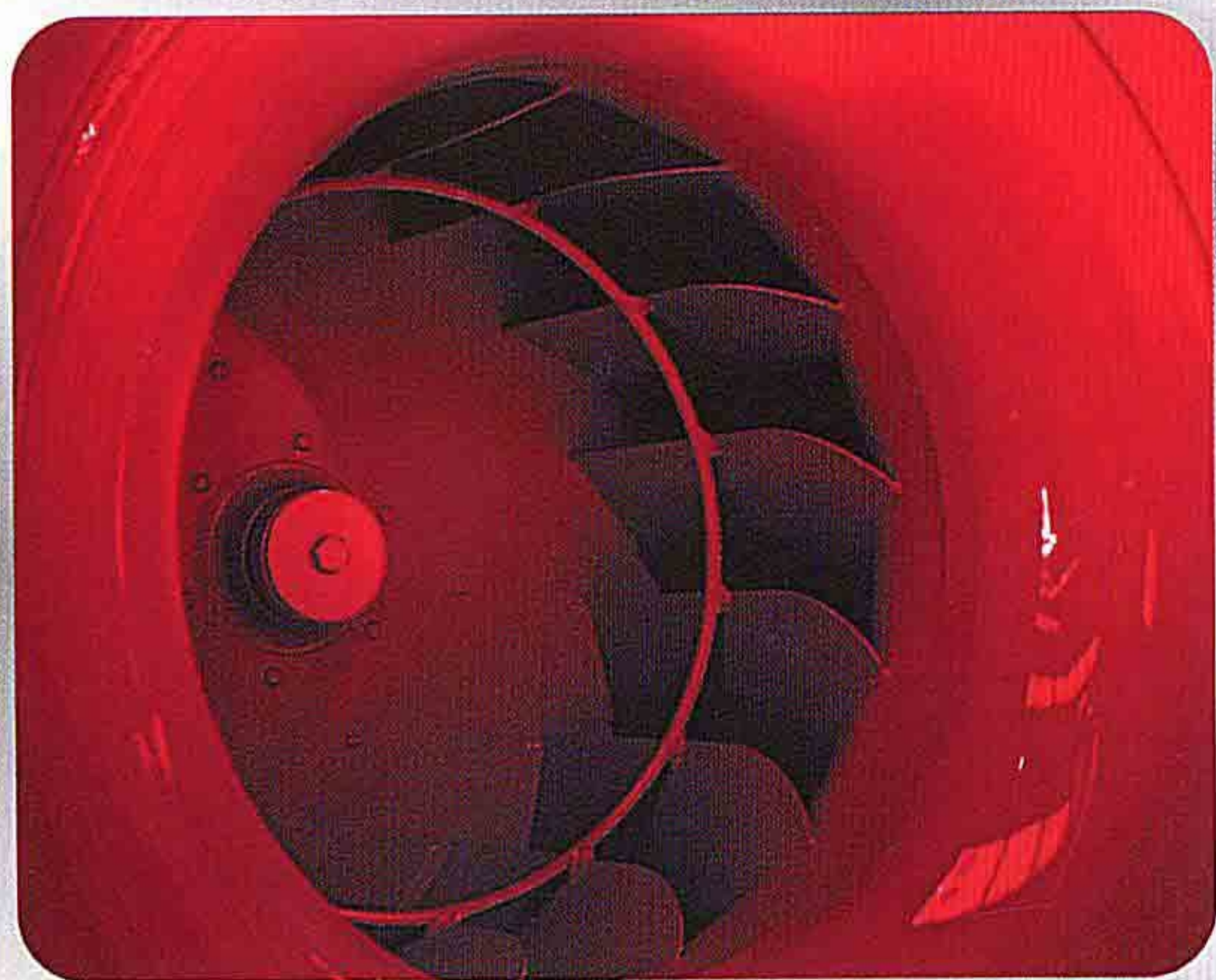
57 m³
XL 400



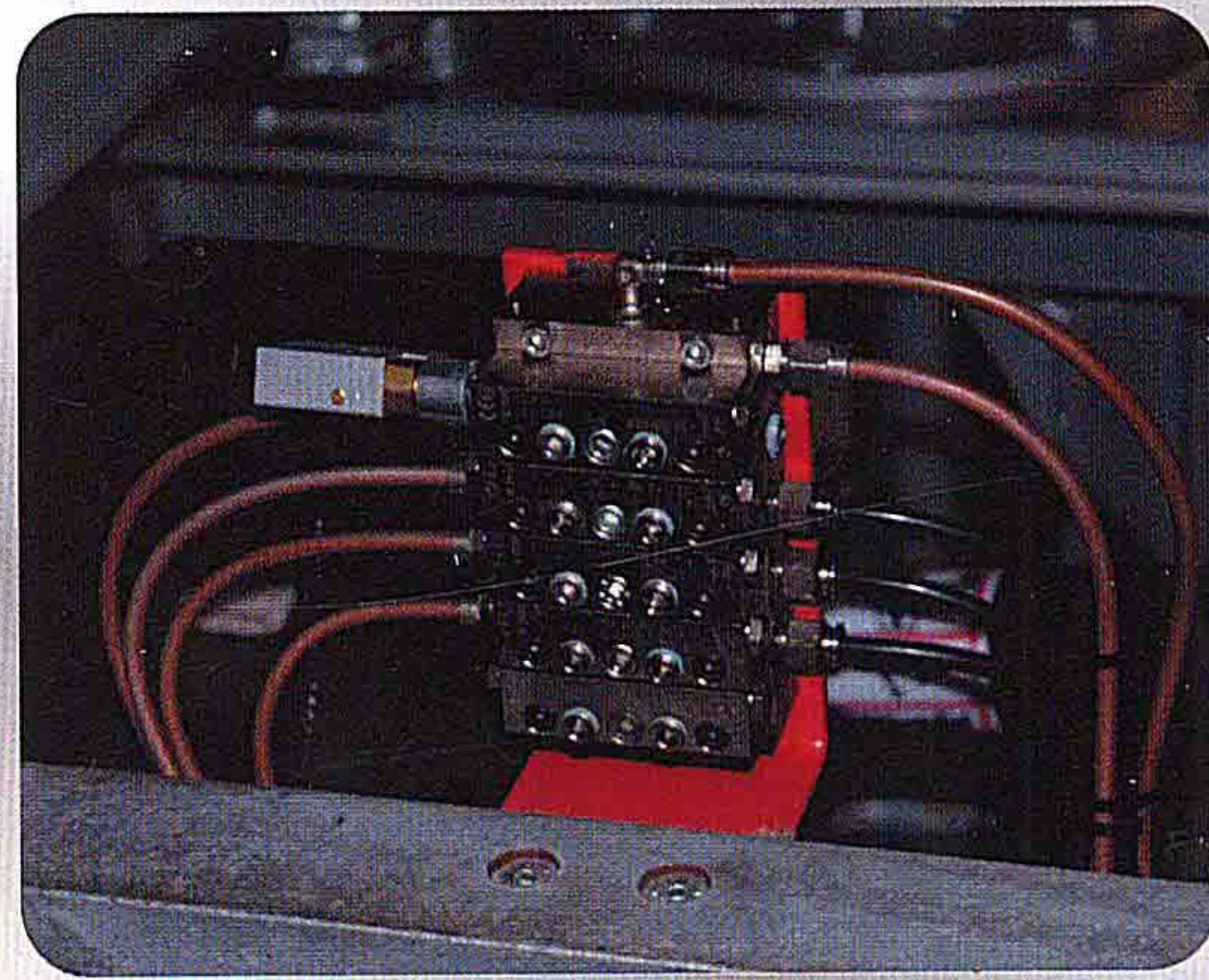
50 m³
XL 350



75 m³
XL 500



Вентилятор с реверсивными лопастями



Централизованная система смазки



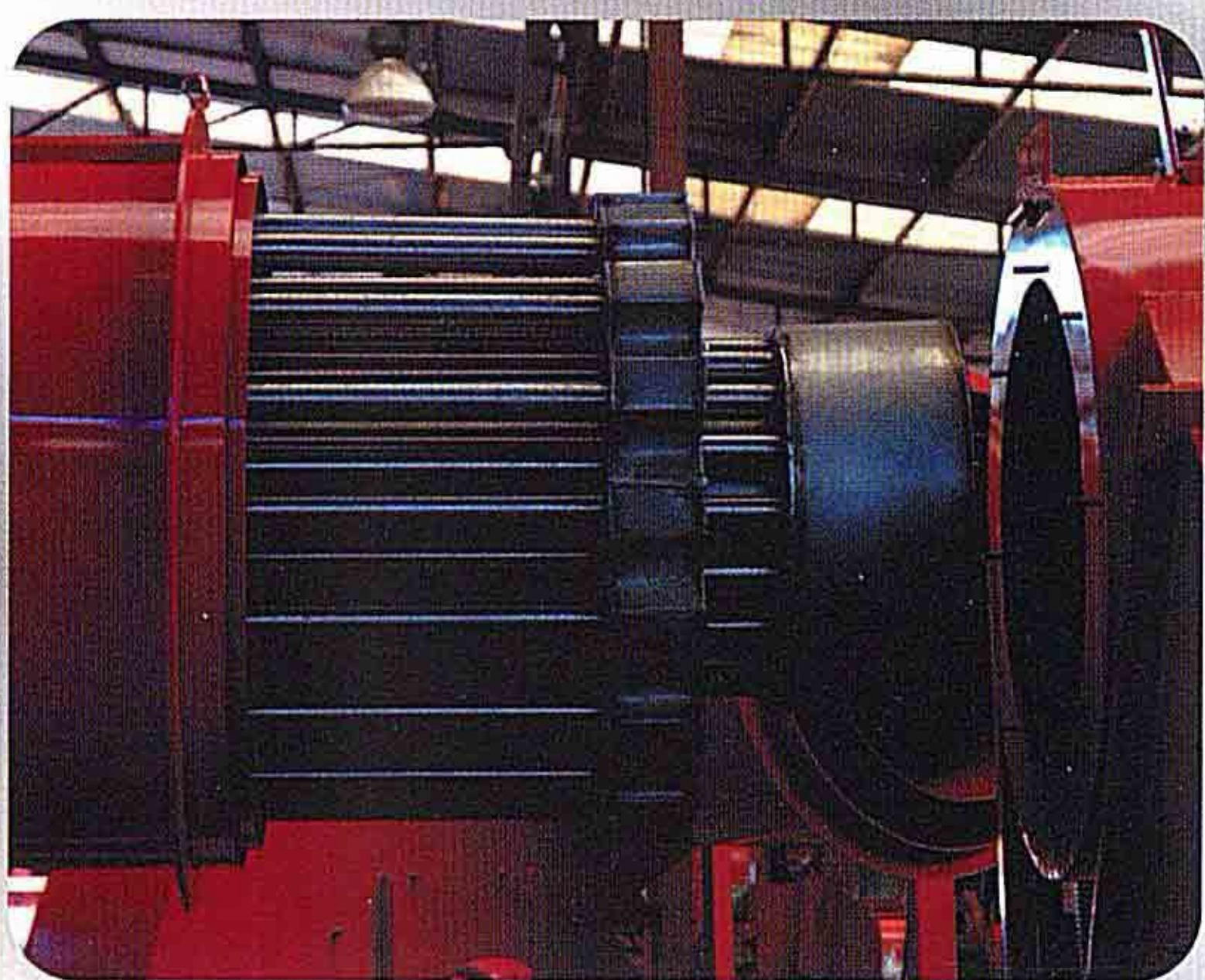
Интеллектуальная система



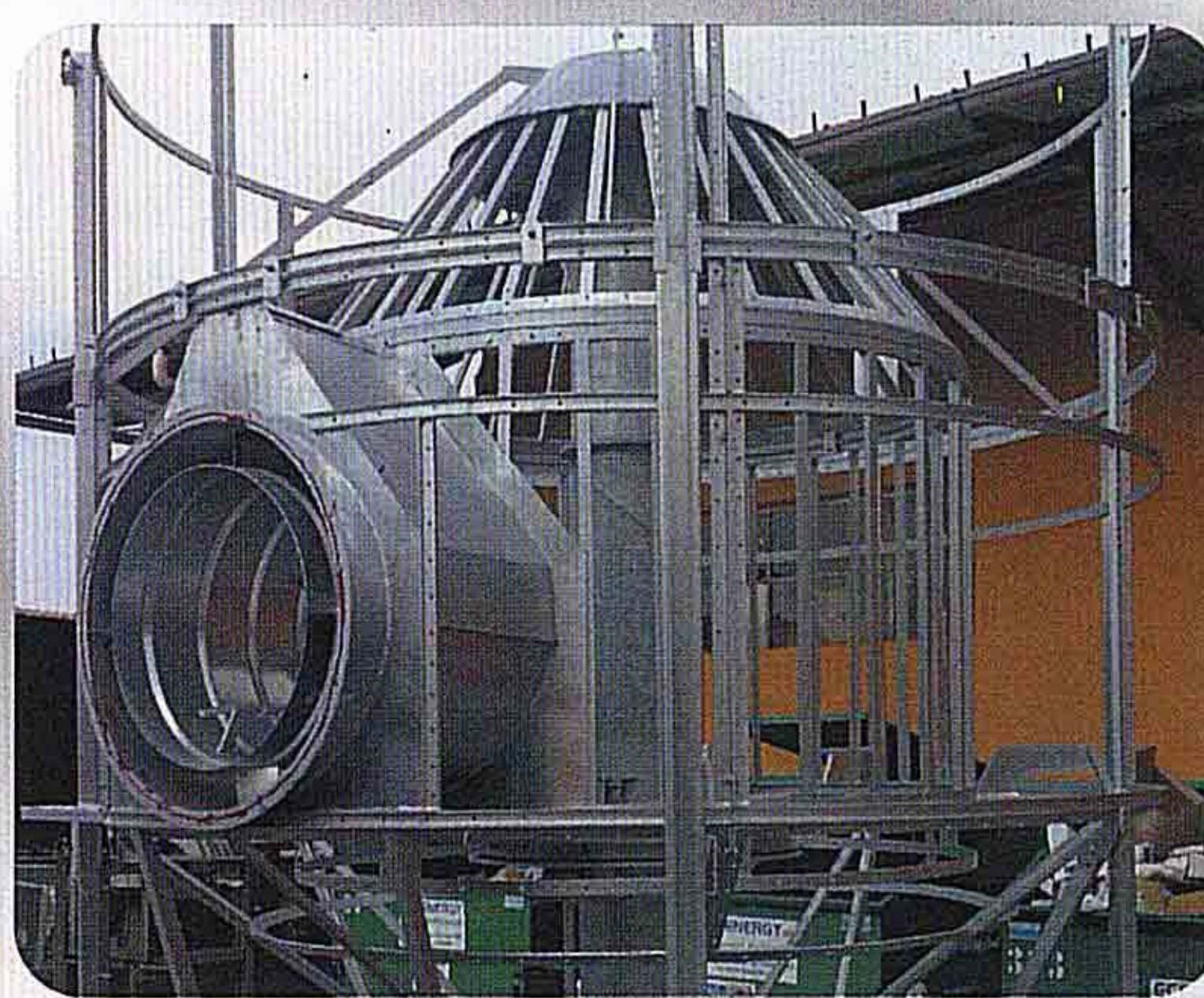
Система безопасности

- Каждая зерносушилка Pedrotti может быть оснащена дополнительными опциями для улучшения качества и комфорта работы, однако машины в стандартной комплектации также полностью готовы к эксплуатации и не требуют дополнительного оборудования.
- Шнековый загрузочный лоток с приемным бункером увеличенного размера
- Разгрузочный желоб для разгрузки зерносушилки в любую удобную сторону.
- Наружные и внутренние стенки, изготовленные из нержавеющей стали Aisi 430
- Механические части высокой прочности, из стали Inox с гальваническим покрытием.
- Подшипники и опоры лучших производителей (SKF).
- Карданные валы, включая агрегируемый с BOM трактора.
- Бак для горючего из огнеупорного взрывостойкого пластика.
- Система подогрева топлива.
- Система топливных фильтров на долив и подающий шланг.
- Модуляционная дизельная горелка Pedrotti
- Электродвигатели (для машин с BOM).
- Независимые электрические моторы для каждой функции (на машинах с электроприводом) класса IE3 (класс энергосбережения A+).

СЕРИЙНОЕ ОСНАЩЕНИЕ



Топочный блок



Двойная гальванизированная рама



Перфорированная сетка диаметром 1,5 мм



Центральный шнек Hardox

- Система автоматического выключения горелки при завершении процесса сушки.
- Сенсор контроля максимальной загрузки и автоматического прекращения выгрузки
- Система автоматического выключения машины по завершении процесса охлаждения.
- Центральный шнек, изготовленный из высокопрочной углеродистой стали толщиной 12 мм с наплавкой из стали Hardox толщиной 8 мм, 475 HBW (твердость по Бринелю).
- Оцинкованные шнековые трубы большой толщины
- Мешалки с тремя удлиненными лопастями запатентованного дизайна.
- Принудительный очиститель от пыли и отходов с циклоном.
- Защитные экраны на всех движущихся частях машины.
- Система безопасности инспекционного окна сушилки с датчиком принудительного отключения машины в случае проникновения.
- Механические и электронные датчики движения центрального шнека и мешалки.
- Аварийная сигнализация.
- Инспекционные лестницы и площадки по всей высоте бункера сушилки.
- Уровни, установленные на раме, для выравнивания машины по горизонтали.
- Лебедки для приведения машины в транспортное положение для наружного бункера, приемного бункера и центрального шнека.



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Всего одна минута, чтобы привести машину в транспортное / рабочее состояние. Опция идеальна для фермеров, которые часто перевозят сушилку или сдают ее в аренду.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ПОСТОЯННОЙ СМАЗКИ УЗЛОВ

Бак для смазки на 5 кг полностью обеспечивает год работы сушилки (400-600 ч.). Функция автоматически активизируется при включении сушилки и питается от привода, что и вся машина. Система производит постоянный мониторинг состояния суши и подает смазку тогда, когда необходимо.



ТЕПЛООБМЕННИК «КОМПАКТ». ПОЛНОСТЬЮ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СУШКА

Теплообменник полностью предотвращает контакт сырья с продуктами сгорания горелки. Идеальная опция для тех, кто производит высококачественный продукт, предназначенный непосредственно в пищу человека. Реальная альтернатива использованию природного газа в качестве топлива.

СИСТЕМА АСПИРАЦИИ

Система обеспечивает удаление пыли, половы и посторонних примесей в процессе сушки. Грязь и пыль попадают в специализированный циклон для предотвращения повторного проникновения в зерно. Опция приводится в действие всасывающим вентилятором мощностью 4 л.с.



МОДУЛЬНАЯ ГОРЕЛКА PEDROTTI

Модульная трехфазная горелка Pedrotti разработана только для зерносушилок. Она одинаково успешно работает как на низких, так и на высоких температурах без дополнительной настройки или смены форсунок. Качество пламени позволяет получать экологически чистый продукт высшего качества.

ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ TOUCH SCREEN

Все данные о процессе работы зерносушилки выводятся на сенсорный экран Touch Screen, имеющий русифицированное меню. По окончании сушки система обеспечивает автоматическую выгрузку сухого зерна. И самостоятельно запустит новый процесс сушки зерна, начиная с загрузки и заканчивая выгрузкой зерна.



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

Каждая машина оснащена дополнительной системой безопасности. В процессе работы система обеспечивает постоянный мониторинг всех механических движущихся частей и в случае сбоя принудительно выключает горелку и останавливает работу сушилки.



ВЛАГОМЕР

Немаловажная дополнительная опция - влагомер, который предназначен для измерения влажности подвергаемых сушке культур в различные ее периоды. Данная опция обеспечивает непрерывный контроль процесса сушки, простое управление, не требует специальной квалификации персонала.

СИСТЕМА СМС-УВЕДОМЛЕНИЯ

Опция «Система СМС-уведомления» позволяет обслуживающему персоналу контролировать работу сушилки, находясь на удаленном от нее расстоянии. С помощью СМС-рассылки персонал получает уведомления об окончании процесса сушки, либо о произошедшем сбое в работе зерносушилки.



СЕТКА ДЛЯ МЕЛКОСЕМЯННЫХ КУЛЬТУР

При необходимости сушки мелкосемянных культур и семян трав, таких как тимopheевка, клевер, люцерна, применяется специальная сетка бункера с диаметром перфорации 0,9 мм. Мелкие отверстия предотвращают просыпание сеянного материала, а частота перфорации не нарушает влагоотдачу.

СИЛОС ОХЛАЖДЕНИЯ

Простая вентиляция бункера позволяет осуществить снижение влажности на 2 процентных пункта и нарастить объем дневного производства на 25%. Эта опция необходима для наиболее современных сушильно-складских центров, где необходимо ускорить цикл сушки.



КРЫША ПВХ

Данная опция дает возможность абстрагироваться от воздействия атмосферных осадков, в связи с чем работа оборудования не будет прервана даже в тяжелых погодных условиях: снег, дождь, град и т.д.



Данные/Модель

Basic 55

Basic 90

Basic140

Super 120

Ёмкость камеры сушки (м³)

8.5

12

19

17

Ёмкость камеры сушки (т)

6.5

9

14

13

Диаметр рабочего цилиндра, мм

2500

2500

3000

2500

Высота в трансп. положении, мм

3470

6140

6600

4120

Высота в рабочем положении, мм

3470

6140

6600

7090

Мощность электродвигателя (кВт)

22,5

30

30

30

Требуемая мощность BOM, (л.с.)

35

40

65

65

Производительность (м³/сутки)

Кукуруза (28% - 14%)

35

50

80

80

Пшеница (20% - 15%)

55

65

115

115

Рапс (14% - 9%)

47

60

105

105

Подсолнечник (12% - 8%)

34

51

82

75

Расход топлива (л/т, 28% - 14%)

15

15

15

15

Время загрузки/разгрузки, мин.

15/15

15/15

21/21

20/15

Время сушки от 20 до 15 %, ч

1,0

1,0

1,0

1,2

Время охлаждения, ч

0,5

0,5

0,5

0,5

Комплектация только BOM

да

да

да

да

Комплектация только эл. привод

да

да

да

да

Комплектация эл. привод + BOM

да

да

да

да

Дополнительные опции

Теплообменник, удорожание

-

-

-

да

Горелка на газу

да

да

да

да

Система аспирации

да

да

да

да

Гидравлическая система

-

-

-

да

Автоматическая смазка узлов

да

да

да

да

Сенсорная панель управления

да

да

да

да

Система СМС оповещения

да

да

да

да

Влагомер

да

да

да

да

Крыша ПВХ для защиты от дождя

да

да

да

да

Силос охлаждения

-

-

-

-

Сетка Ø 0,9 мм

да

да

да

да

МОБИЛЬНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ FRATELLI PEDROTTI

Super 160	Super 200	Large 240	Large 300	XL 350	XL 400	XL550	XL700
23	27	34	40	50	57	75	100
17	21	25	30	37	43	56	75
3000	3000	3340	3340	4040	4040	4560	4580
4190	4190	4830	8370	5400	8900	9780	11250
7040	7540	8030	8370	8700	8900	9780	11250
30	30	45	45	75	75	90	90
70	70	80	90	120	120	-	-

100	140	170	195	215	245	245	357
130	200	240	280	300	345	345	460
120	185	230	260	285	330	330	450
96	117	151	171	219	247	322	425
15	15	15	15	15	15	15	15
21/21	32/32	38/38	43/43	45/45	50/50	62/62	60/50
1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	3,0
0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1
да	да	да	да	да	да	-	-
да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	да	да	да	-	-

да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	-	да	-	-	-
да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	да	да	да	да	да
-	-	-	да	-	да	да	да
да	да	да	да	да	да	да	да
да	да	да	да	да	да	да	да



СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ЛИЗИНГА
от компании БАЙТЕК ЛИЗИНГ
www.baitekleasing.ru

УДОРОЖАНИЕ
ОТ 6,9%
ГОДОВЫХ

1

АВАНСОВЫЙ ПЛАТЕЖ
ОТ 10%

2

СРОК ЛИЗИНГА
ОТ 12 ДО 36 МЕСЯЦЕВ

3

РАССМОТРЕНИЕ ЗАЯВКИ
НЕ БОЛЕЕ 2 ДНЕЙ

4

ТЕРРИТОРИЯ ЛИЗИНГА —
ВСЯ РОССИЯ