



ТОО Оптисорт

Мобильные зерносушилки. Ремонт обслуживание.

Восстановление, модернизация Запасные части.

г. Костанай, ул. Урожайная 16 оф. 408.

Тел 8 7142 391632 моб. +7 7051831439

e-mail: tayzanov@mail.ru

ПРАЙС-ЛИСТ на зерносушилки серии ТКМ:

Стандартная комплектация:

- система предварительной очистки (активная аспирация);
- система гидравлического подъема центрального шнека;
- автоматическая панель управления (три датчика температуры);
- электропривод **380 В**;
- гарантия **2 года**;

Технические характеристики зерносушилок серии ТКМ

	ТКМ 10	ТКМ 15	ТКМ 18	ТКМ 25	ТКМ 33	ТКМ 60
Объем цилиндра, м ³	10 м ³	15 м ³	18 м ³	25 м ³	33 м ³	60 м ³
Вместимость по кукурузе, т	7 т	10.5 т	12,6 т	17.5 т	23 т	42 т
Кукуруза с 28% до 14%, т/24ч	25	48	55	80	120	165
Кукуруза 21% до 14%, т/сутки (с охл.)	40	77	88	128	192	264
Пшеница с 19% до 14%, т/сутки	45	86	99	144	216	297
Подсолнечник с 12% до 8%, т/сутки	22	33,6	40	56	74	135
Общая установленная мощность, кВт	30 кВт	38 кВт	38 кВт	46 кВт	46 кВт	79 кВт
Расход дизеля МИН-СРЕДН-МАКС (л/ч)	48-70-84	48-70-84	48-70-84	72-96-120	72-96-120	96-126-156
Расход дизеля (газа) на 1 т/1%	1,5-2,5	1,2-1,6	1,2-1,6	1,2-1,6	1,0-1,5	1,0-1,4
Система аспирации	ВКЛЮЧЕНА В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ					
Навес для защиты от дождя	ВКЛЮЧЕН В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ					
Гидравлическая система шнека	ВКЛЮЧЕНА В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ					
ЦЕНА ДИЗЕЛЬ/ЭЛЕКТРОПРИВОД (€))*	35 000	37 000	42 500	51 000	56 000	94 000
ТЕПЛООБМЕННИК	+ 4 180	+ 4 180	+ 4 180	+ 6 060	+ 6 060	+ 7 155
ВОМ (ВМЕСТО ЭЛЕКТРОПРИВОДА)	+ 3 765	+ 3 765	+ 3 765	+ 4 765	+ 4 765	+ 5 000
ВОМ+ЭЛЕКТРОПРИВОД	+ 4 720	+ 4 720	+ 4 720	+ 6000	+ 6 000	+ 7 080
ЦЕНА ГАЗ/ЭЛЕКТРОПРИВОД (€))*	37 540	40 230	45 898	53 344	59 685	97 721
Авт. система загрузки/разгрузки	+ 2200	+ 2200	+ 2200	+ 4130	+ 4130	+ 4130

Возможна комплектация топкой на угле, древесных пеллетах.

- шеф-монтаж зерносушилки включен в стоимость:

Сервисный центр «ОПТИСОРТ» выполняет весь комплекс работ по внедрению технологии оперативной сушки с бесплатным обучением персонала.

В зависимости от объема закупки зерносушильного оборудования Дилером, применяется следующая система дилерских скидок к ценам данного прайс-листа:

Объем закупок рассчитывается по накопительной системе.

*Одна условная единица равна одному евро.

+7 705 1831439 Тайжанов Ерлан Сайранович; e-mail: service@zernosuhka.kz

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА И ЛУЧШЕГО СЕРВИСА



ТОО Оптисорт

Мобильные зерносушилки. Ремонт обслуживание.

Восстановление, модернизация Запасные части.

г. Костанай, ул. Урожайная 16 оф. 408.

Тел 8 7142 391632 моб. +7 7051831439

e-mail: tayzanov@mail.ru

Преимущества зерносушилок ТКМ по сравнению с аналогами:

- система предварительной очистки в каждой зерносушилке – необходимое условия для эффективной сушки – снижается расход топлива, увеличивается производительность и понижается пожароопасность.
- горелки «Riello» - проверенные временем надежные итальянские горелки. Более 10 сервисных центров в РФ. Компания «ОПТИСОРТ» официальный сервис-партнер РИЕЛЛО в России. Низкий расход топлива – 1,0-1,3 л/т/%.
- раздельная система приводов – на каждый узел (вентилятор, шнек) установлен отдельный двигатель, что увеличивает надежность сушилки и экономии электроэнергии.
- рама выполнена из цельнотянутых бесшовных труб. Это позволяет достигнуть особой прочности и долговечности.
- камера сгорания выполнена из стали 5 мм. В каждой зерносушилке – система предохранительных лепестков – защита от возгорания.
- усиленный вал миксера – 35 мм. В каждой зерносушилке – система контроля остановки миксера – защита от возгорания.
- гидравлический подъем/опускание центрального шнека в каждой зерносушилке-обеспечение мобильности и надежности главного узла – центрального шнека.
- централизованная система смазки сушилки. Очень удобная вещь! Оператору не надо с пресс-масленкой бегать вокруг и вверх-вниз по сушилке.
- в каждой зерносушилке – комплект ламп освещения, что позволяет работать в ночное время.
- три датчика температуры в каждой зерносушилке – датчики температуры зерносушилок ТКМ – аналоговые, с цифровым отображением значений на пульте управления.
- при производстве мобильных зерносушилок ТКМ, используются лучшие технические решения и технологии европейских компаний. Наш завод производит современные зерносушилки, вобравшие в себя последние достижения в производстве машин такого класса.

Покупая зерносушилки в компании «ОПТИСОРТ» Вы получаете зерносушилку из первых рук с прямым сервисным обслуживанием от завода-производителя!



ТОО Оптипорт

Мобильные зерносушилки. Ремонт обслуживание.
Восстановление, модернизация Запасные части.
г. Костанай, ул. Урожайная 16 оф. 408.
Тел 8 7142 391632 моб. +7 7051831439
e-mail: tayzanov@mail.ru



ТКМ 18, Воронежская область, Воробьевский район, Колхоз «Новый путь»,



ТКМ 15, Орловская область, Краснозоренский район, КФХ Адоньева Николая Васильевича,



ТКМ 33, Воронежская область, Рамонский район, ООО «Дон»,



ТКМ 33, Краснодарский край, Лабинский район, КФХ Овечкина Андрея Владимировича,



ТКМ 33, Краснодарский край, Крымский район, ООО «Луч», Николай Григорьевич



ТКМ 33, Тамбовская область, Знаменский район, КФХ Семенова Сергея Алексеевича,

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА И ЛУЧШЕГО СЕРВИСА



ТОО Оптипорт
Мобильные зерносушилки. Ремонт обслуживание.
Восстановление, модернизация Запасные части.
г. Костанай, ул. Урожайная 16 оф. 408.
Тел 8 7142 391632 моб. +7 7051831439
e-mail: tayzanov@mail.ru

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗЕРНОСУШИЛОК ТКМ

	ТКМ 10	ТКМ 15	ТКМ 18	ТКМ 25	ТКМ 33	ТКМ 60	ТКМ 75
Объем цилиндра, м³	10 м³	15 м³	18 м³	25 м³	33 м³	64 м³	75 м³
Вместимость по кукурузе, т	7 т	10,5 т	12,6 т	17,5 т	23 т	44 т	52 т
Вместимость по подсолнечнику, т	2,8 т	4,2 т	5 т	7 т	9,2 т	17 т	21 т
Кукуруза, уд.вес 0,75, влажность 28%-14%, атм.воздух t=15 град., гор.воздух t ≤ 120 град., т\сутки	25	48	55	80	120	165	220
Кукуруза, уд.вес 0,75, влажность 21%-14%, атм.воздух t=15 град., гор.воздух t ≤ 120 град., т\сутки	40	77	88	128	192	264	352
Пшеница, уд.вес 0,78, влажность 19-14%, атм.воздух t=15 град., гор.воздух t ≤ 80 град., т\сутки	45	86	99	144	216	297	396
Сорго, уд.вес 0,81, влажность 18%-13%, гор.воздух t=60 град., т\сутки	25	48	55	80	120	165	220
Рапс, уд.вес 0,74, влажность 16%-9%, гор.воздух t=80 град., т\сутки	19	36	41	60	90	124	165
Подсолнечник, уд.вес 0,65, влажность 12%-8%, гор.воздух t=45 град., т\сутки	22	33,6	40	56	74	135	168
Соя, уд.вес 0,69, влажность 24%-13%, гор.воздух t=75 град., т\сутки	13	22	28	40	60	83	110
Рис, уд.вес 0,60, влажность 28%-14%, гор.воздух t=55 град., т\сутки	19	27	33	48	64	120	165
Рис, уд.вес 0,60, влажность 20%-14%, гор.воздух t=55 град., т\сутки	28	38	48	72	96	180	225
Толщина зернового слоя, см	52,5 см	52,5 см	52,5 см	55 см	57,5 см	55 см	55 см
Общая установленная мощность, кВт	30 кВт	38 кВт	38 кВт	46 кВт	46 кВт	79 кВт	97 кВт
- центральный шнек	11	18,5	18,5	18,5	18,5	37	45
- основного вентилятора	11	11	11	19	19	19	25
- шнека загрузки	4	4	4	4	4	7,5 x 2	7,5 x 2
- аспирации	3	3	3	3	3	3 x 2	3 x 2
- вентилятора горелки\топки	1,4	1,4	1,4	1,8	1,8	3	6
Количество воздуха, подаваемого в сушилку, м.куб\час	30000	30000	33000	45000	50000	100000	150000
Мощность для ВОР, кВт	22-30	22-30	37-50	37-50	50	-	-
Модель горелки RIELLO (Италия)	RL70	RL70	RL70	RL100	RL100	RL130	RL190
Тепловая мощность, кВт (горелки, котла для твердого топлива)	255/474 – 830	255/474 – 830	255/474 – 830	356/711 – 1186	356/711 – 1186	486/948 – 1540	759/1423 – 2443
Расход дизеля (газа) на 1 т/1%	1,5-2,5	1,2-1,6	1,2-1,6	1,2-1,6	1,0-1,5	1,0-1,4	1,0-1,4
Расход дизеля МИН-СРЕДНИЙ-МАКС (л/ч)	48-70-84	48-70-84	48-70-84	72-96-120	72-96-120	96-126-156	144-195-247
Расход газа МИН-СРЕДНИЙ-МАКС (куб/ч)	50-70-90	50-70-90	50-70-90	75-100-120	75-100-120	100-130-160	150-201-253
Диаметр центрального шнека, мм	350 мм	350 мм	350 мм	350 мм	350 мм	500мм	500мм
Производительность центрального шнека, т\час	80	80	80	80	80	150	150
Диаметр загрузочного шнека, мм	200 мм	200 мм	200 мм	200 мм	200 мм	290мм	290мм

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА И ЛУЧШЕГО СЕРВИСА



ТОО Оптипорт

Мобильные зерносушилки. Ремонт обслуживание.

Восстановление, модернизация Запасные части.

г. Костанай, ул. Урожайная 16 оф. 408.

Тел 8 7142 391632 моб. +7 7051831439

e-mail: tayzanov@mail.ru

Производительность шнека загрузки зерна, т\час	65	65	65	65	65	120	120
Диаметр рабочего цилиндра, мм	2400 мм	2400 мм	2400 мм	3000 мм	3300 мм	4400 мм	4400 мм
	ТКМ 10	ТКМ 15	ТКМ 18	ТКМ 25	ТКМ 33	ТКМ 60	ТКМ 75
Высота в рабочем состоянии, мм	3800 мм	4700 мм	5600 мм	6700 мм	6700 мм	9400 мм	10400 мм
Высота в транспортном положении, мм	3700 мм	3700 мм	3700 мм	4200 мм	4200 мм	-	-
Длина в рабочем состоянии, мм	7200 мм	7200 мм	7200 мм	8700 мм	8700 мм	9800 мм	9800 мм
Вес, кг****	3650 кг	3700 кг	3750 кг	6250 кг	6750 кг	10300 кг	11150 кг
Интервал регулирования темп.* °C	40-135	40-135	40-135	40-135	40-135	40-135	40-135
Время загрузки сушилки зерном, мин.	18	20	22	25	30	30	35
Время выгрузки зерна, мин.	9	12	15	20	22	22	25
Обороты в минуту:							
- центрального шнека	970	970	970	970	970	970	970
- основного вентилятора	1450	1450	1450	1470	1470	1550	1550
- шнека загрузки	1440	1440	1440	1440	1440	1550	1550
- аспирации	2890	2890	2890	2890	2890	2890	2890

* отклонение температуры агента сушки от среднего значения – не более 3°C;

* неравномерность нагрева зерна – не более +5°C;

** неравномерность сушки зерна – не более +-1%;

*** дробление зерна – не более 3%; для семян не более 0,25 %;

**** Указанный вес представляет собой общий вес всех компонентов для передвижной сушилки.

Точный вес Вашей машины можно проверить на щитке "CE", находящемся на раме.

ВОЗМОЖНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- ПО ВИДУ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ:
 - ❖ С ДИЗЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ;
 - ❖ С ГАЗОВОЙ ГОРЕЛКОЙ;
 - ❖ С ТОПКОЙ ДЛЯ ТВЕРДОГО ВИДА ТОПЛИВА (уголь, паллеты и др.);
- ПИТАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСТВОМ:
 - ❖ ЭЛЕКТРОПРИВОД 380В (ТРЕХФАЗНЫЙ);
 - ❖ ПРИВОД от ВОМ ТРАКТОРА;
 - ❖ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ (ЭЛЕКТРОПРИВОД+ПРИВОД от ВОМ);
- ТЕПЛООБМЕННИК;
- СИСТЕМА АСПИРАЦИЯ ДЛЯ ОТБОРА МЕЛКИХ и ЛЕГКИХ ПРИМЕСЕЙ;
- ЗАЩИТНЫЙ КУПОЛ ОТ ДОЖДЯ;
- СЕТКА ЦИЛИНДРА 1,0/1,5/2,5 мм;
- СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ВАЛА МИКСЕРА (автоматическая);
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ;
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СМАЗКИ УЗЛОВ и АГРЕГАТОВ;
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЗАГРУЗКИ и РАЗГРУЗКИ (при наличие автоматического влагомера);

Гарантийные обязательства по обслуживанию вышедших из строя деталей и узлов составляют 2 года (наступают с момента ввода в эксплуатацию, но не позднее 12 месяцев с момента поставки).

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА И ЛУЧШЕГО СЕРВИСА