



Станок форматно-раскроечный
модель «FILATO Optima 32F»



Скачать
руководство по эксплуатации
в электронном виде

www.stanki.ru

Содержание:

- 1 Фундамент станка
- 2 Габариты станка
- 3 Установочная схема
- 4 Нужно для подключения
- 5 Рекомендации
- 6 Схема подъема

① Фундамент станка

Станок форматно-раскроечный модель «FILATO Optima 32F»



Требование к фундаменту:	
Марка бетона	См. примечание
Толщина плиты	не менее 150 мм
Армирование	См. Примечание
Выдержка	См. Примечание
Примечание: данная информация носит справочный характер. Заказчик должен произвести подготовку фундамента в соответствии со стандартом по установке технологического оборудования на фундаментах.	

Установка станка:	
Вес станка	850 кг
На опоры	если предусмотрено конструкцией
На виброопоры	если предусмотрено конструкцией

Место монтажа подразумевает максимальное пространство, с учетом габаритов станка и при максимальном ходе каретки.

Зона монтажной площадки должна иметь достаточно пространства для эксплуатации и технического обслуживания станка, необходимо учитывать безопасное расстояние между станком и окружающими, или другими конструкциями.

Станок устанавливается на фундаменте или бетонной подушке. Глубина залегания фундамента зависит от грунта, но должна быть не менее 150 мм. Установку станка следует производить по равному уровню при помощи клиньев.

② Габариты станка

Станок форматно-раскроечный
модель «FILATO Optima 32F»

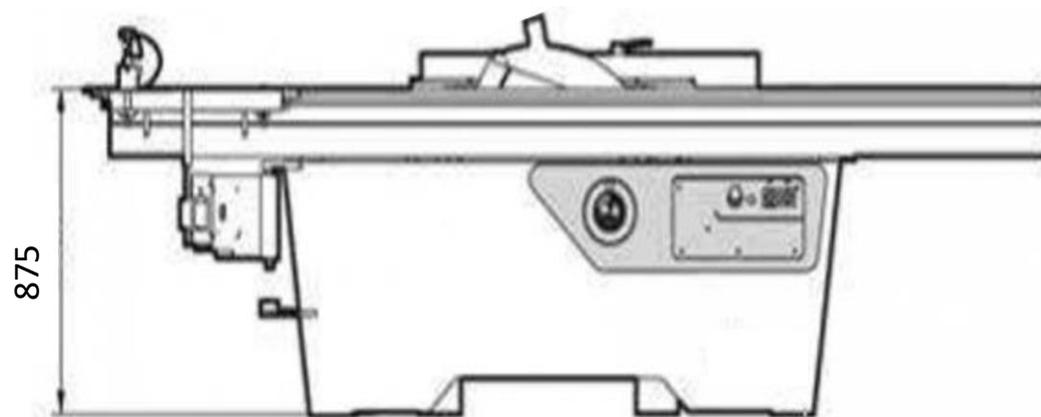
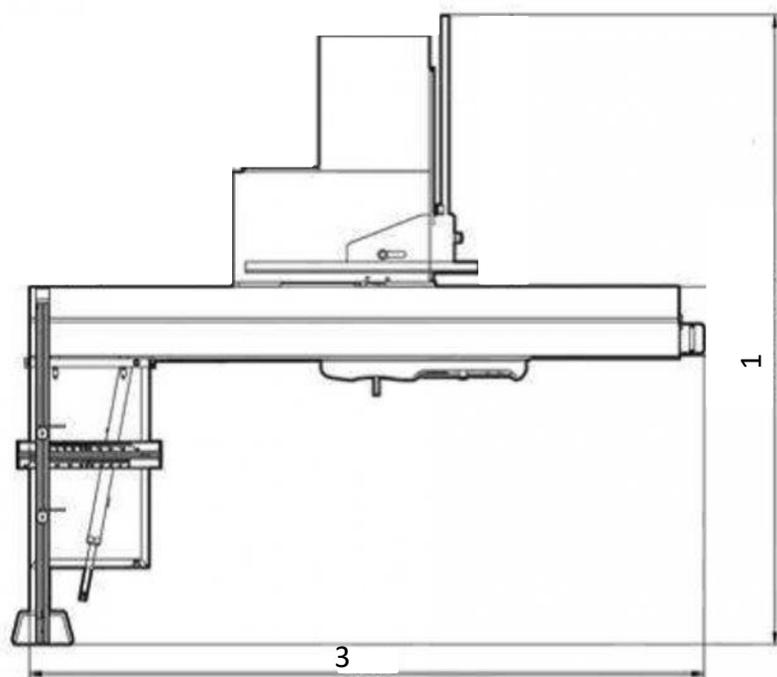


Рис. 1

Примечание: в таблицах и схемах указаны ориентировочные значения размеров, объемов, веса и электрических параметров

③ Установочная схема

Станок форматно-раскроечный
модель «FILATO Optima 32F»

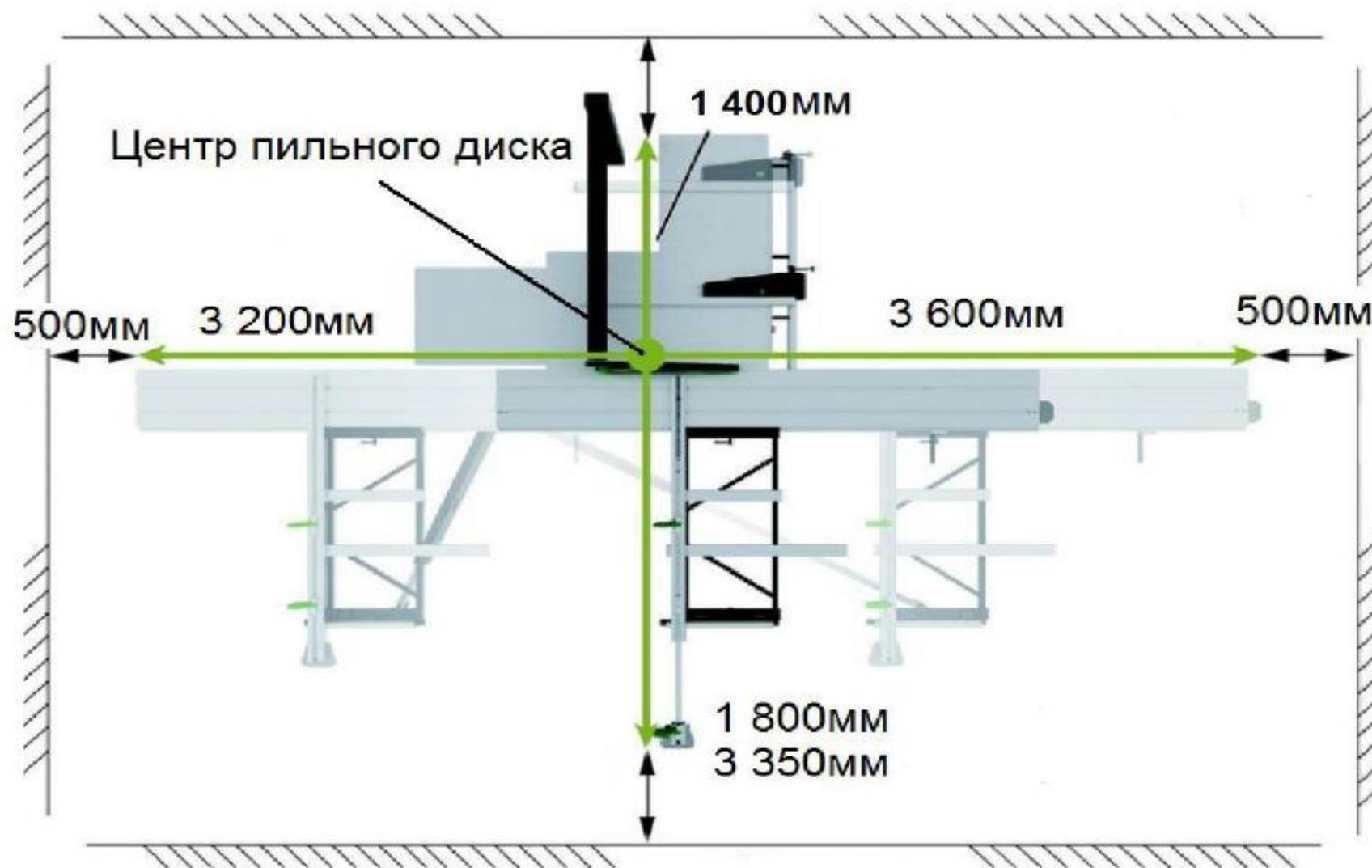


Рис. 2

Примечание: в таблицах и схемах указаны ориентировочные значения размеров, объемов, веса и электрических параметров

④ Нужно для подключения

- Температура окружающей среды от +15 до +35 °С
- Относительная влажность воздуха 55-70 %

Контрольные параметры для подключения:

Электрика	
Напряжение, В; частота, Гц,	400(380)±5% / 50
Перепады напряжения	±5%
Общее энергопотребление кВт	6,6

Станок форматно-раскроечный модель «FILATO Optima 32F»



Необходимые материалы	Необходимые значения
Кабель питания	См. Таблицу
Количество жил кабеля	5 шт.
Тип подключения	клеммное

Таблица 1 Расчет жил кабеля по правилам ПУЭ. Справочная информация

Сечения токо- проводящей жилы	Медные жилы проводов и кабелей			
	Напряжение, 220 В		Напряжение, 380 В	
	Ток, А	Мощность, кВт	Ток, А	Мощность, кВт
1,5	19	4,1	16	10,5
2,5	27	5,9	25	16,5
4	38	8,3	30	19,8
6	46	10,1	40	26,4
10	70	15,4	50	33,0
16	85	18,7	75	49,5
25	115	25,3	90	59,4
35	135	29,7	115	75,9
50	175	38,5	145	95,7
70	215	47,3	180	118,8
95	260	57,2	220	145,2
120	300	66,0	260	171,6

Внимание: заземляющий провод необходимо присоединить к любому болтовому соединению на станине. Отвод заземляющего провода присоединяется к любому заземляющему приспособлению.

④ Нужно для подключения

Станок форматно-раскроечный модель «FILATO Optima 32F»



Контрольные параметры для подключения:	
Экспаустерное оборудование	
Количество стружкоприемников, шт.	2
Скорость воздуха в патрубках, м/с, не менее	20-25
Диаметр патрубков стружкоприемников, мм:	60 100
* ¹) Коэффициент эффективности удаления отходов обработки, не менее	0,98

Необходимые материалы	Необходимые значения
Аспирационные шланги, Ø 60 мм, 100 мм	Длину определяет заказчик

Контрольные параметры для подключения	Направляющая	Винт подъема пилы	Винт наклона пилы	Ручной насос
Необходимые материалы	Силиконовая смазка в виде спрея	Силиконовая смазка в виде спрея	Силиконовая смазка в виде спрея	Жидкое масло вязкостью 32
Необходимые значения	Два раза в неделю	Два раза в неделю	Два раза в неделю	По мере использования

Примечание: в таблицах и схемах указаны ориентировочные значения размеров, объемов, веса и электрических параметров

5 Рекомендации

Станок форматно-раскроечный модель «FILATO Optima 32F»



- Оснастка для такелажа в комплект поставки не входит. Подготовьте ее заранее.
- Удалите транспортировочные опоры, кронштейны и болты.
- Перед запуском очистить станок от консервации уайт-спиритом. Не используйте ацетон, растворитель и аналогичные агрессивные жидкости.
- Технологическая оснастка и инструмент в комплект станка не входит. Приобретите к началу запуска станка.
- Используйте стабилизатор напряжения.
- Заземляющий провод должен быть подключен к отдельному контуру заземления.
- Проверить кабели. Все кабели или провода с повреждением изоляции могут быть причиной утечки тока и электрического удара.
- Проверить что перед запуском станка транспортировочная жидкость слита и залита рабочая жидкость.
- Перед включением станка подвижные части смазать новым маслом.
- Используйте осушитель воздуха в пневмосистеме.
- Подготовьте заранее исходный плитный материал – ДВП, ДСП, МДФ, фанера (обладающие максимального допустимыми физико-химическими свойствами)
- Подготовьте заранее режущий инструмент (пила основная 305/30 мм , подрезная 120/20)



Сервис и Гарантия



Запасные части



Масло и СОЖ



Компрессор



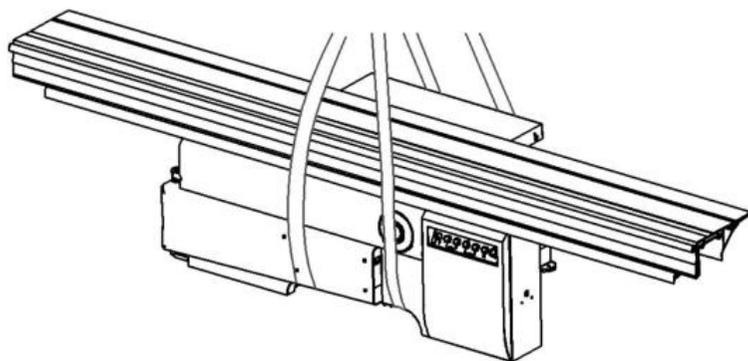
Осушители сжатого
воздуха

⑥ Схемы подъема

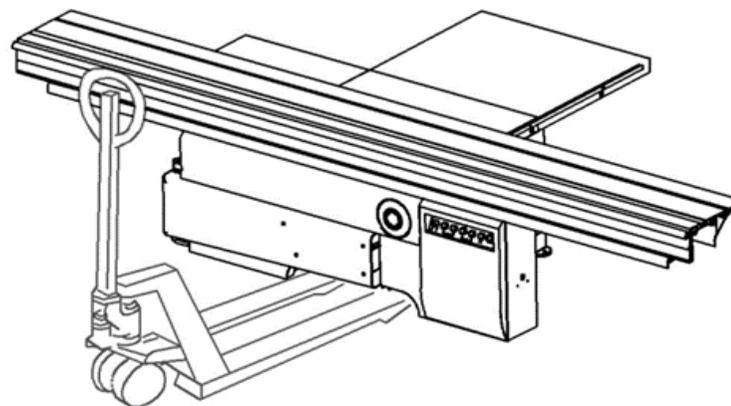
Станок форматно-раскроечный
модель «FILATO Optima 32F»



При помощи крана



Вилочным погрузчиком



Подъем и установка станка должны выполняться с помощью подъемника с креплением стальными или синтетическими канатами достаточной длины и прочности

Места завода вил погрузчика
Для завершения установки подъемник заменяется вилочным погрузчиком. Длина вил погрузчика должна быть не менее 1200 мм и грузоподъемностью 850 кг или более



⑥ Схемы подъема

Станок форматно-раскроечный
модель «FILATO Optima 32F»



Способ загрузки станка

Боковой	Задний	Верхний
ДА	НЕТ	ДА

Примечание: в таблицах и схемах указаны ориентировочные значения размеров, объемов, веса и электрических параметров