

Общество с ограниченной
ответственностью «ЭквиТехно»

220024, РБ, г. Минск,
ул. Бабушкина, 54, офис 1

тел./факс: +375 17 291 05 20
моб.тел.: +375 29 641 41 03
e-mail: info@equitechno.by



УНП 192317030

р/с BY51PJCB30120351541000000933

«Приорбанк» ОАО ЦБУ 100

адрес банка: г. Минск,
ул. Радиальная, 38А,
PJCBBY2X

ООО "ЭквиТехно"

www.equitechno.by

Каландровые термопрессы TitanJet RTX3-1600



Каландровые термопрессы TitanJet серии RTX3 специально разработаны для комплексов цифровой печати на тканях и предназначены для термотрансферной сублимации, фиксации текстильных пигментных и дисперсных красителей после прямой печати на тканях и для дублирования материалов клеевым монтажным слоем. Каландры TitanJet RTX3 оснащены высококачественным нагревательным барабаном, который обеспечивает равномерный нагрев цилиндра на всех его участках и позволяет заметно сократить энергопотребление.

Нижняя загрузка дает возможность легко и точно заправлять материалы и с высоким качеством осуществлять термоперенос с сублимационной бумаги на полиэфирную ткань в режиме из рулона в рулон. Термопрессы TitanJet RTX3 компактны, эргономичны и имеют удобную для оператора высоту рабочей площадки.

Каландры TitanJet серии RTX3 полностью адаптированы к белорусским требованиям эксплуатации промышленного оборудования, чем обеспечивается их бесперебойная работа даже в условиях нестабильного сетевого напряжения. Каландры отличаются высокой надежностью, прочностью и устойчивостью конструкции.

Ключевые особенности каландровых термопрессов TitanJet RTX3

- Антипригарное тефлоновое покрытие главного рабочего барабана позволяет работать с температурой до 240 °С и обеспечивает барабану длительный ресурс.
- Запатентованный механизм тонкой регулировки направления полотна обеспечивает его точное и равномерное перемещение без смещений.
- Механизмы регулировки натяжения материалов.
- Барабан подвешен на больших подшипниках качения с густой графитовой смазкой.
- Прецизионные вспомогательные валы с идеально гладкой поверхностью.
- Инвертор управления основным двигателем обеспечивает постоянство скорости даже в самых медленных режимах и независимо от изменения толщины материала.
- Цифровой температурный контроллер и аналоговый контроллер скорости подачи.
- Наличие счетчика метража.
- Три узла размотки (опционально) и три узла намотки с муфтами натяжения для удобной работы с рулонами ткани, сублимационной и защитной бумаги (в каландрах широкого формата).
- При выключении каландра встроенный таймер отключает вращение рабочего барабана через 60 минут.
- Наличие встроенного ИБП (в зависимости от комплектации). При аварийном отключении электропитания вращение рабочего барабана до его охлаждения обеспечивается источником бесперебойного питания. При отсутствии ИБП вращение барабана может производиться вручную.
- Схема защитного заземления выполнена в строгом соответствии с российскими правилами эксплуатации электроустановок.
- Многофункциональная панель управления с информативным дисплеем, на котором отражаются данные о рабочей скорости и температуре.
- Возможность выставить каландр точно по уровню благодаря регулировочным винтам во всех опорных точках.
- Для облегчения перемещения каландр устанавливается на вмонтированные в боковые стойки поворотные колеса.

Технические характеристики каландровых термопрессов TitanJet RTX3

	RTX3-1600	RTX3-2300 TP	RTX3-2700	RTX3-3200
Длина барабана	1700 мм	2200 мм	2700 мм	3350 мм
Диаметр барабана	350 мм			352 мм
Рабочая ширина	1600 мм	2200 мм	2690 мм	3150 мм
Ширина полотна	1700 мм			
Максимальная температура	240 °C			
Максимальная скорость	3,2 м/мин.			
Длина гильзы для намотки ткани	1620 мм			
Длина гильзы для намотки трансферной бумаги	1620 мм			
Длина гильзы для намотки защитной бумаги	1700 мм			
Внутренний диаметр гильз	2" (50 мм) и 3" (76 мм)			
Центрирование и натяжение фетра	Вручную	Автоматическое с помощью пневмокомпрессора		
Электропитание	3 фазы: 380 В, 40 А	3 фазы: 380 В, 40 А	3 фазы: 380 В, 60 А	3 фазы: 380 В, Ток?
Потребляемая мощность	15,9 кВт	20,2 кВт	25 кВт	< 30 кВт
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	С системой размотки: 2160 x 1160 x 1500 мм	2900 x 650 x 900 мм	3300 x 1000 x 1500 мм	4320 x 1600 x 1860 мм
	Со столом и системой размотки: 2160 x 2420 x 1500 мм			
Масса	600 кг (со столом и размоткой)	950 мм	1100 кг	1400 мм

Варианты комплектации каландровых термопрессов TitanJet RTX3

TitanJet RTX3-1600T

Каландровый термопресс, ширина рабочей зоны – 1600 мм, в комплекте со столом (без размотки), максимальная скорость - 2 м/мин.

TitanJet RTX3-1600TE

Каландровый термопресс, ширина рабочей зоны – 1600 мм, в комплекте со столом и размоточным устройством Econom, максимальная скорость - 2 м/мин.

TitanJet RTX3-1600TP

Каландровый термопресс, ширина рабочей зоны – 1600 мм, в комплекте со столом и размоточным устройством Professional, максимальная скорость - 2 м/мин.

TitanJet RTX3-1600E

Каландровый термопресс, ширина рабочей зоны – 1600 мм, в комплекте с размоточным устройством Econom, максимальная скорость - 2 м/мин.

TitanJet RTX3-1600P

Каландровый термопресс, ширина рабочей зоны – 1600 мм, в комплекте с размоточным устройством Professional, максимальная скорость - 2 м/мин.

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВ РАЗМОТКИ

	Econom	Professional
Максимальные размеры рулона ткани, мм	1620x170	1620x230
Максимальные размеры рулона трансферной бумаги, мм	1620x170	1620x230
Максимальные размеры рулона защитной бумаги, мм	1700x300	1700x350
Внутренний диаметр гильз, мм	50, 76	
Регулировка натяжения	Есть	Есть

В устройстве размотки **Professional** имеются оригинальные механизмы оперативной компенсации перекосов материала, а также механизмы сдвига влево-вправо подающих валов для его точной подачи в каландр. Все валы с правой стороны закреплены на поворотном механизме, что обеспечивает удобную установку/демонтаж рулонов одним человеком.

ХАРАКТЕРИСТИКИ СТОЛА

В столе предусмотрена установка следующих дополнительных элементов (в комплект не входят):

- стекла для монтажа размером 1220x1645x8 мм
- нижней подсветки для работы со стеклом в качестве рабочей поверхности.

Коммерческое предложение на каландровый термопресс TitanJet RTX3-1600PU.

Ширина рабочей зоны – 1600 мм, диаметр барабана 350мм, в комплекте с размоточным устройством Proffesional, максимальная скорость - 2 м/мин. Встроенный UPS 750VA.

Поставки 10 дней с момента 100% предоплаты.



22 500 Евро



**Доставка
и установка**



**Пуско-наладочные
работы**



**Обучение оператора,
сервис, гарантия**