

Электропневматический полидиспенсер

Параметры	P062010-01	P062010-02	P062010-03
Рабочий объем	60 мл		
Совместимые материалы	полиуретановые, эпоксидные смолы; клеи; смазки; герметики; не горючие жидкости др.		
Рабочее напряжение	220В ±10%, 50Гц		-
Потребляемая мощность	не более – 50 W		-
Условия эксплуатации:	диапазон температур	+5 - +40°C	
	относительная влажность воздуха	80% при темп. окр. воздуха +25°C	
Габаритные размеры	Д x Ш x В	250 x 150 x 150 мм	160 x 130 x 100 мм
Масса	Нетто	6,3 кг	1,1 кг
Комплектация	Электропневматический полидиспенсер - 1 шт.; Руководство по эксплуатации WMT BALTIC 2010.001PЭ – 1 шт.; Паспорт изделия WMT BALTIC 2010.001 ПС – 1 шт.; Лоток металлический – 1 шт.; Соединение для шприца, алюминиевое 60 (сс) - 1 шт.; Иглы 1,20 - 5 шт.; Шприц 60сс, 5 шт.; Уплотнительные кольца для шприцов объёмом 60сс - 2 шт.; Подставка для шприца - 1 шт. Комплект деталей из пластика - 1 шт.		

Сертификат соответствия: EN ISO 12100-2:2000; EN ISO 14121-1:2008; EN 60204-1:2001

Миксер для полиуретановой смолы

Параметры	M080518-01	
Рабочий объем	до 300 мл	
Совместимые материалы	полиуретановые, эпоксидные смолы; клеи; смазки; герметики; не горючие жидкости др.	
Рабочее напряжение	220В ±10%, 50Гц	
Потребляемая мощность	не более – 200 W	
Условия эксплуатации:	диапазон температур	+5 - +40°C
	относительная влажность воздуха	80% при темп. окр. воздуха +25°C
Габаритные размеры	Д x Ш x В	200 x 200 x 575 мм
Масса	Нетто	6,5 кг
Комплектация	Миксер с собственной подставкой (на 4-х регулируемых ножках) - 1 шт.; Технический паспорт и руководство по эксплуатации WMT BALTIC 2011.003ПС(РЭ) – 1 шт.; Кольцо - соединения, для верха контейнера - 2 шт.; Крышка с лопаткой - 1 шт.; Одноразовый контейнер для смешивания - 5 шт.; Наружный контейнер - 1 шт.	

Шкаф сушильный

Параметры	O072010	
Размер лотка	в комплекте 14 шт	430 x 310 мм
Рабочее напряжение	220В ±10%, 50Гц	
Потребляемая мощность	не более – 400 W	
Условия эксплуатации:	диапазон температур	+5 - +40°C
	относительная влажность воздуха	80% при темп. окр. воздуха +25°C
Габаритные размеры	Д x Ш x В	495 x 380 x 495 мм
Масса	Нетто	25,9 кг (включая 14 лотков)
Комплектация	Шкаф сушильный – 1 шт.; Технический паспорт и руководство по эксплуатации WMT BALTIC 2011.002ПС(РЭ) – 1 шт.; Лоток металлический – 14 шт.; Ножки опорные – 4 шт.; Ножки магнитные для выравнивания лотков – 4 шт.	

Полиуретановые смолы

Смесь	Смола/Отвердитель	
Универсальная	PU-22 (50%) / HU-22 (50%)	Хорошо подходит для изготовления наклеек и надписей любых форм. Смола средней твердости и эластичности позволяет приклеивать готовые наклейки как на ровные, так и на искривленные поверхности.
Особо твердая	PU-23 (60%) / HU-23 (40%)	Смесь с высокой твердостью и низкой эластичностью смолы, хорошо подходит для плоских наклеек и надписей как большого, так и маленького размера. Готовую наклейку можно приклеить только на ровную поверхность.
Эластичная	PU-25 (40%) / HU-25 (60%)	Высокая эластичность и средняя мягкость смолы делает ее идеальной для изготовления наклеек и надписей любых форм. Хорошо применима для термопереноса на ткани.

*Uzlex оставляет за собой право вносить изменения в ассортимент, комплектацию и аксессуары без предварительного уведомления.

02-12/2В

АВТОРИЗИРОВАННЫЙ ДИЛЕР:

UZLEX

www.uzlex.ru www.uzlex.eu



ГОТОВОЕ БИЗНЕС-РЕШЕНИЕ

**Оборудование
и полимеры**

**для изготовления объемных этикеток, надписей, сувениров,
ориентированное как на индивидуальную работу
с клиентом, так и на масштабное производство.**

Технология изготовления объемных этикеток UZLEX Doping 3D

Оборудование UZLEX Doping 3D используется для изготовления объемных наклеек и надписей различных форм и размеров, а также дозирования жидкостей различной консистенции.

Применяя двухкомпонентные полиуретановые смолы различной степени твердости можно изготовить логотипы, рекламные и дизайнерские надписи и графику для нанесения почти на все поверхности: стекло, металл, окрашенные поверхности, ткани и др.

Поверхность готовой наклейки не подвержена выгоранию и желтению, стойкая как к механическому, так и воздействию бытовой химии, бензина и промышленных масел.

UZLEX

Электронеуматический полидиспенсер - P062010

Не нуждается в чистке

Все элементы, соприкасающиеся с дозируемой жидкостью, сделаны из недорогих материалов, что позволяет их использовать один или несколько раз и избавляет от трудозатратной процедуры очистки системы. После окончания заливки или дозирования нужно просто отсоединить одноразовый шприц и протереть держатель. Благодаря такой системе, полидиспенсер универсален: он удобен как для больших объемов, так и для маленьких тиражей. Можно эффективно начинать работу с площади заливки формата А4.



Устройство антикапля

Полидиспенсер способен создавать отрицательное давление в промежутках между заливками. Эта функция не только сохраняет исходный материал, но и облегчает работу, поскольку не стоит опасаться случайного падения капель.



3 режима работы

Одним переключателем можно перевести полидиспенсер в один из трех режимов работы: «ручная заливка» - режим полного контроля над временем и количеством заливки, удобен при заливке неравномерных форм. «Разовая заливка» - режим контроля времени заливки, позволяет регулировать количество подаваемой жидкости, удобен как при заливке наклеек, так и при равномерном дозировании. «Повторяющаяся заливка» - режим контроля времени заливки и промежутка между заливками. Наилучшим образом подходит для повторяемой заливки большого количества равных доз. Режим для производства многотиражных работ.

Удобные аксессуары

Продуманный дизайн и вспомогательные инструменты не только облегчают работу с оборудованием, но и обеспечивают качество выполняемых работ. Чтобы жидкость распределялась равномерно, лучше использовать легко выравняемые полочки, а для удобства можно воспользоваться



Обучающие уроки

Начать работать и достичь высокого профессионального уровня при работе с полидиспенсером можно в считанные часы. Необходимо просто пройти обучающие уроки, входящие в комплект поставки. После выполнения несложных инструкций, вы освоите навыки заливки и сможете проще понять и почувствовать свойства заливаемой жидкости.



Миксер для полиуретановой смолы - M080518

Смешивание без воздуха

Для создания правильной смеси и двухкомпонентных смол необходимо отсутствие воздуха и качественное перемешивание. Все это обеспечивает вакуумный миксер. Смешивание полиуретановых смол в вакууме не только обеспечивает правильное протекание химической реакции, но и избавляет полученную смесь от пузырьков воздуха – главного врага при изготовлении объемных наклеек и надписей. Это очень просто - включить вакуум, после этого повернуть ручку и миксер начнет вращаться и создавать вакуум одновременно.



Легкая чистка

Как и полидиспенсер, вакуумный миксер не нуждается в специальной и сложной чистке. Смешиваемая жидкость находится в одноразовом контейнере, а единственный соприкасающийся с ней элемент миксера – лопатку для смешивания - нужно просто протереть салфеткой сразу по окончании процесса смешивания и аппарат снова готов к работе.



Удобное управление, эргономика

Включение и выключение дозатора осуществляется при помощи педали, которую можно разместить как на поверхности для заливки и нажимать рукой, так и на полу для нажатия ногой - кому как удобнее. Дополнительные полочки – места для аксессуаров, позволяют расположить все необходимое в процессе работы на расстоянии вытянутой руки. Любая деталь, которая сможет потребоваться в процессе работы, всегда будет доступна.



Регулируемое давление

Благодаря возможности регулировать давление подачи жидкости, полидиспенсер можно использовать как с текучими, так и вязкими жидкостями. Просто увеличив давление и увеличив диаметр выходного отверстия, можно с легкостью использовать вязкие смолы, клеи и др. жидкости.



Полиуретановые смолы

Двухкомпонентная смесь

Рабочая смесь UZLEX состоит из двух компонентов: полиуретановой смолы и отвердителя, которые необходимо смешать при помощи вакуумного миксера.



UZLEX предлагает три вида смесей различной гибкости:
 - Универсальная (полимер PU-22 + отвердитель HU-22)
 - Особо твердая (полимер PU-23 + отвердитель HU-23)
 - Эластичная (полимер PU-25 + отвердитель HU-25)

Свойства

Все смеси UZLEX обладают превосходными эксплуатационными свойствами. Застывшая смесь не подвержена воздействию внешней окружающей среды (влажность, температура, УФ лучи). Смолы не желтеют со временем и не меняют свою эластичность. Благодаря высокой стойкости к механическому и химическому (бытовая химия, бензино- масляные смеси и др.) воздействию смеси UZLEX прекрасно защищают наклейку или надпись и сохраняют первоначальный вид на многие годы.



Применение

Смеси UZLEX можно наносить практически на любые поверхности. Наиболее частое применение - изготовление наклеек, надписей, графики для использования в рекламе, сувенирах, ювелирных изделиях, дизайне и оформлении помещений, приборостроении и др. Благодаря стойкости к высокой температуре, графику, сделанную на материале для термопереноса можно переносить даже на ткани.



Шкаф сушильный O072010

Ускоренная сушка

Сушильный шкаф сокращает время застывания смеси практически в два раза. Помимо резкого увеличения производительности, закрытый шкаф позволяет исключить попадание пыли на застывающие наклейки и тем самым снизить вероятность возникновения брака.



Большая вместительность: 30 форматов А4

Компактный и вместительный сушильный шкаф не занимает много места на рабочем столе. На площади менее 0,2 м2 можно разместить в 9,35 раз больше работ, ведь сушильный шкаф вмещает в себя 14 металлических лотков размером 430 x 310 мм, что составляет 1,87 м2 или 30 форматов А4!



Удобная и безопасная работа

Используя магнитные ножки для выравнивания лотков, входящие в комплект поставки сушильного шкафа, можно увеличить производительность и обезопасить производство от появления брака из-за неровной рабочей поверхности.



P062010-01



P062010-02



P062010-03



M080518-01



O072010