

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЛОТ №2

№	Наименование товара	Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Разрывная машина WDW-100kN	<p><i>Основные характеристики:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Максимальная нагрузка: 100 кН (10 тонн); – Тип управления: Электромеханическая, с сервоприводом; – Привод: Прецизионный винтовой механизм на шаровой опоре; – Метод измерения усилия: Тензометрическая нагрузочная ячейка; – Диапазон скорости испытания: 0,001 – 800 мм/мин; – Максимальная скорость возврата: 1100 мм/мин; – Ход траверсы (рабочее перемещение): 1200 мм; – Рабочая ширина между колоннами: 600 мм; – Точность измерения усилия: $\pm 0,5\%$ от значения в диапазоне 1/500 – 1/1 от номинальной нагрузки; – Скорость выборки данных: до 1000 Гц; – Точность позиционирования: $\pm 0,1\%$ или $\pm 0,01$ мм (в зависимости от величины); – Габариты (Ш × Д × В): 945 × 725 × 2164 мм; – Электропитание: рёхфазное, 380–440 В, 50/60 Гц, потребляемая мощность – 4,5 кВА; – Класс точности: Class 0.5 (ISO 7500-1, EN 10002-2, ASTM E4). – Программное обеспечение: Trapezium X / Lite X (управление, графики, анализ); – Режимы испытания: растяжение, сжатие, циклические испытания; – Автоматическое определение разрыва; – Автоматический возврат; – Автокалибровка и обнуление; – Защита от перегрузки; – Визуализация усилия, напряжения, перемещения; – Интерфейсы: аналоговые/цифровые входы и выходы; – Комплект захватов (плоские и круглые образцы); 	шт	1

	<ul style="list-style-type: none"> – Датчик перемещения (оптический энкодер); – Компьютер и ПО (опционально); Руководство пользователя, кабели, аксессуары. 	
--	--	--

ГАРАНТИЯ НА ОБОРУДОВАНИЕ

Поставляемый материал должен иметь гарантию работоспособности и активности - 12 месяцев.

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ

Стоимость указана без НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи налоги и пошлины).

Условия оплаты: 0% предоплата, 100% по факту поставки.

Поставка:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным, без каких-либо ограничений (залог, запрет, арест и т.п.) к свободному обращению на территории Республики Казахстан.

Руководитель проекта №353/2024

Ж. Сагдолдина