

Общество с ограниченной ответственностью **ООО "ПОЛИМЕРМАШ ГРУПП"**

197375, г. Санкт-Петербург, Озерковский проспект, д.38 лит.А ИНН 7814405633, КПП 781401001
р/с 40702810470000000245 в ПАО «Банк «Санкт-Петербург», к/с 30101810900000000790,
БИК 044030790 , ОГРН 1089847163977, ОКПО 85529920, ОКАТО
40270567000 Тел. (812) 304-38-96 iplap@mail.ru www.polgroup.ru



№ 10186 от 25 июля 2023 года

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Вискозиметр по Муни MZ-4016B3. Китай.

www.polgroup.ru/mooney.html

Прибор соответствует требованиям стандартов GB/T 1232, GB/T1233, **ISO289, ISO667, ГОСТ 10722-76** и используется для измерения вязкости натуральных каучуков и жестких каучуков, преждевременной вулканизации, степени вулканизации и т.д. **Функция релаксация напряжения**, добавлена согласно **ISO289.4-2003**.

Управление микрокомпьютером, экран отображения данных и автоматическая калибровка - основные достоинства измерительного инструмента для резиновой промышленности. Цифровая индикация термоконтроля, простые настройки и большой диапазон управления.

В приборе используется самый современный принцип и структура – Вискозиметр + компьютер + принтер, включающий в следующие функции: сбор данных, хранение, систематизация данных, компьютерное управление и печать результатов и графиков. Прибор оборудован операционной системой, язык английский, интерфейс окон – визуальное изображение. Удобство работы, как с простыми данными, так и со сложными. Высокая надежность и высокая степень автоматизации.

Технические характеристики:

Управление температурой: от комнатной температуры до ~200°C.

Точность температуры: $\pm 0,1^\circ\text{C}$.

Период повышения температуры: ≤ 10 мин.

Колебания температуры (стабильность после загрузки): $\leq \pm 0,3^\circ\text{C}$.

Диапазон вращающего момента: 0...200 Муни.

Разрешение значения по Муни: 0,01 Муни.

Точность значения по Муни: $\pm 0,5$ Муни.

Два типа роторов: диаметр большого – $38,10 \pm 0,03$ мм., диаметр малого $30,48 \pm 0,03$ мм.

Скорость ротора: $2 \pm 0,02$ об/мин.

Мощность 1,0 кВт.

Напряжение питания: АС ~220 В., 50 Гц.

Габаритный размер: 645×720×1300 мм.

Вес Вискозиметра нетто (без компьютера и принтера): 210 кг.

Вес Вискозиметра без компьютера и принтера брутто: Один фанерный ящик размером 695x835x1390 мм. 244 кг.

Для работы необходим воздушный безмасляный компрессор производительностью не менее $3,3 \text{ м}^3$ в час. (в комплект поставки не входит).



Комплект поставки:

- Вискозиметр - 1 шт. (без тумбы)
- Один стандартный резак для подготовки образцов
- Флешка, или диск с Soft на английском языке. (Мы работаем над процессом русификации ПО)
- ЗИП и инструменты
- Паспорт на русском языке с подробным описанием работы и настройки ПО.– 1 шт.

* Компьютер Lenovo + Soft - 1 шт. (без шкафа)

* Принтер цветной струйный - 1 шт.

* - с 2023г. в связи с тем, что ввоз в Россию компьютерной техники стал жёстко регламентироваться ФСБ и оформление в таможне возможно только после получения разрешения на ввоз при оформлении кучи бумаг и дополнительных платежей, было принято решение о поставке Вискозиметра из Китая без Компьютера, монитора, принтера.

Учитывая ещё тот факт, что Китай планировал поставку бюджетного компьютера с Windows XP или Windows 7 и бюджетного струйного принтера, а также, возможные сложности с китайским Bios, Windows и китайской гарантией, считаем, что сложившиеся ситуация сыграла нам на руку.

Предлагаем Вам самостоятельно закупить свежую компьютерную технику в ближайшей к Вам фирме с полной гарантией и с характеристиками не хуже чем указана ниже, а при желании и лучше. Или использовать имеющийся у Вас компьютер или планшет.

Флешка (установочный диск) с программным обеспечением и провод для подключения Вискозиметра к ПК входит в комплект поставки.

Минимальный комплект закупки:

- Компьютерный блок с русифицированным Windows: Lenovo, model : M4900ts00, i3-10105 3.7GHz/4G/1T + клавиатура + мышь. Цены до 30 т.р.

- Монитор: Lenovo V2025 Model: D21195HE0 24...29 дюймов. Желательно чтобы поворачивался на 90°, например Samsung. Цены до 20 т.р.

- Принтер рекомендуем взять не струйный, а лазерный (вот подобрал бюджетные на выбор):

Цветной лазерный Canon i-SENSYS LBP623Cdw (3104C001) Цена 19 279 Р.

Цветной лазерный HP Color Laser 150a, цветн., А4. Цена 19 500 Р.

Итого ориентировочные, взяты из интернета. Общая сумма получается в районе 70 т.р. с НДС 20%.

Также можете закупить прочную металлическую подставку под Вискозиметр (без колёсиков), выдерживающую нагрузку в 300 кг. и стол, или стойку для компьютера с выдвижной полочкой для клавиатуры.

Мы уменьшаем сумму договора на 120.000=00 рублей с НДС 20% и поставляем в Ваш адрес Вискозиметр без компьютера, клавиатуры, мыши, монитора и принтера, которые Вы закупаете самостоятельно.

Цена в С.Петербурге Вискозиметра по Муни MZ-4016B3 с функцией релаксации напряжения без компьютера и принтера – 1.458.000=00 рублей с НДС 20%. (Цена на 25 июля 2023г. Курс \$=90,07р.) + стоимость доставки до Вас.

В Реестр СИ не включён.

Поверки нет.

Аттестации нет.

Сертификатов нет.

Методики поверки нет.

С Уважением!

Генеральный директор



Лаптев Вячеслав Анатольевич

+7 921 903-30-25