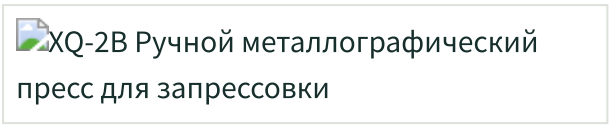
XQ-2B Ручной металлографический пресс для запрессовки

Ручной металлографический пресс для запрессовки • Технические характеристики

Документ: MC-DS-XQ-2B-RU • Дата: 2026-11-14


XQ-2B Ручной металлографический пресс для запрессовки

Пресс для запрессовки металлографических образцов XQ-2B (далее — пресс) предназначен для запрессовки в термореактивную пластмассу малых металлографических образцов неправильной формы, неудобных для удержания вручную. После запрессовки образцы можно удобно шлифовать и полировать, а также исследовать микроструктуру под металлографическим микроскопом. Пресс относится к механическому типу: вращение наружного маховика через пару конических зубчатых колёс передаётся ходовому винту внутри корпуса, который перемещает нижнюю матрицу с запрессовываемым образцом в стальной гильзе вверх и вниз; при нагреве термореактивная пластмасса вместе с образцом принимает заданную форму. Формующее давление в процессе приготовления образца автоматически компенсируется пружиной, закреплённой в корпусе, а усилие запрессовки образца индицируется сигнальной лампой. Пресс оснащён интеллектуальным цифровым регулятором температуры с индикацией, функцией задания времени и звуковой сигнализацией; в качестве датчика температуры используется термопара. Отличается высокой чувствительностью и высокой точностью, индикацией температуры, удобством наблюдения и простотой эксплуатации.

Технические параметры

Модель	XQ-2B
Корпус станка	настольного типа
Камера запрессовки	одна камера запрессовки
Способ запрессовки	вручную
Способ создания и снятия давления	вручную
Регулирование температуры	автоматически

Подъём и опускание образца	вручную
Способ охлаждения	естественное охлаждение
Завершение приготовления образца	звуковой сигнал
Характеристики прессования образцов	на выбор Φ25mm, Φ30mm, Φ40mm
Характеристики нагревателя	Φ25/Φ30mm：650W；Φ40mm：800W
Диапазон регулирования температуры	комнатная температура - 300°C
Управление по таймеру	0-99 мин
Питание	220V
Габаритные размеры	320 * 280 * 420mm (длина * ширина * высота)
Масса нетто	22KG
Масса брутто	32kg
Базовая комплектация	
Основной блок	1 шт.
Пресс-форма для запрессовки	1 компл.
Материал для запрессовки	1 канистра (500mL)
Сетевой кабель	1 шт.
Техническая документация	1 экз. (руководство по эксплуатации, гарантийный талон, сертификат качества)

Контакты

Телефон: 400-8127-833 / +86-21-58391850

E-mail: shanghai@yr17.net

Адрес: No.1478 Nanfeng Highway, Fengxian District, Shanghai, China

Сайт: www.cnnoet.com

Составлено по открытым материалам производителя. Окончательная конфигурация определяется техническим соглашением; опции и оснастку уточняйте у инженера.

© 2026 MICROCRE