

Устройство испытания углов EPG 3951

Для испытания прочности сварных соединений ПВХ конструкций



Особенности:

- Устойчивая конструкция с защитной стеклянной дверцей
- Защитный выключатель на дверце
- Пресс с приводом от трехфазного электродвигателя
- Плавное усилие вертикального упора
- Пресс оборудован линейными подшипниками
- Вставки повторяют контур профиля
- Измерение силы при помощи пьезо-датчика
- Цифровой индикатор значений разрушения
- Эффективный диапазон усилий разлома 0-20000Н
- Тест сварных соединений в соответствии с RAL-GZ716/1 в частности DVS 2207

Одним из важнейших параметров качества при производстве окон из ПВХ является прочность сварного шва.

При помощи EPG 3951 Вы имеете возможность быстро и легко проверить прочность сварного шва на соответствие DIN 16830-1, EN 514, RAL -GZ 716/1 и другим стандартам. EPG 3951 работает в соответствии с GKV-тестом (давление разрушения).

Опции:

- Стол
- ПК с монитором для индикации и анализа данных:
 - хранение данных о нескольких профилях
 - документация испытания: станок, оператор, данные сварочных параметров.
 - Запись значений усилий разрушения и кривой усилий
 - Запись базу данных
 - Возможна запись фотографий испытаний
 - Преобразование данных в excel , pdf или печать
 - Автоматическое позиционирование верхнего упора на требуемую высоту
 - Автоматический и ручной режим работы

Технические данные:

- Мощность(кВт): 2,2
- Напряжение(В): 230
- Вес (кг): около 250 (в зависимости от опций)