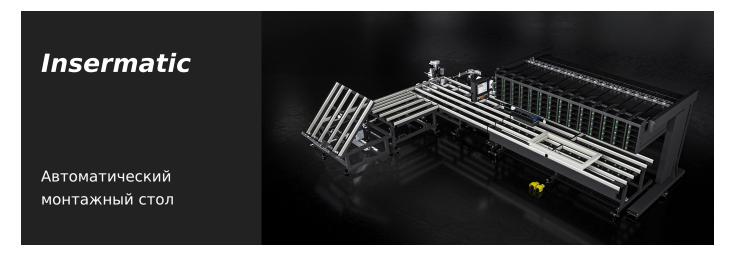




10/12/2025



Автоматический стол для автоматизированного привинчивания фурнитуры с постоянным или переменным шагом к оконным рамам, с обширной рабочей поверхностью, позволяющей перемещать и вращать крупные рамы. Полностью программируется с консоли, либо обычно данные поступают из системы управления фурнитурой, которая автоматически программирует действия, осуществляемые машиной. Два шуруповерта с автоматической подачей винтов одновременно работают с двух сторон рамы. Вариант Н2В оснащен столом для предварительной сборки с 8 емкостями для небольших деталей, а также магазином фурнитуры с 42 нишами для длинных элементов; расположение компонентов обозначено этикетками, прикрепленными к отсекам. Вариант Н2 оснащен более крупным магазином фурнитуры с 24 емкостями для небольших деталей и 70 нишами для хранения длинных стержней со светодиодной идентификацией, которая помогает при монтаже, указывая оператору правильный порядок сборки компонентов. Стол укомплектован фрезерным станком с ЧПУ для врезки фурнитуры с постоянным или переменным шагом и ящиком для сбора обрезков. Транспортная система позволяет автоматически перемещать раму с монтажного стола на стол для привинчивания фурнитуры.



10/12/2025





Автоматическая двойная каретка завинчивания

Стол для монтажа фурнитуры оснащен двумя независимыми станциями завинчивания для одновременной работы с двух сторон рамы и позволяет установить третий магазин для специальных винтов.



Перемещение рамы

Эта система позволяет перемещать и позиционировать крупные рамы без вмешательства оператора до места автоматического завинчивания фурнитуры.



Вращение рамы

Вращение рамы для последовательной обработки 4 сторон обеспечивается автоматической системой ЧУ. Это устройство позволяет поворачивать и позиционировать крупные рамы без вмешательства оператора до полного крепления фурнитуры на раме



Система управления

Инновационная и эргономичная панель управления оснащена сенсорным экраном и индивидуально настраиваемым ПО, работающим в среде Microsoft Windows®, со множеством функций, специально разработанных для этого станка.



Магазин фурнитуры (версия H2)

Магазин фурнитуры, которым оснащена линия, состоит из двух частей: первый с 24 нишами для фурнитуры меньшего размера расположен под рабочей поверхностью; второй с 70 нишами для длинной фурнитуры расположен на верхнем магазине напротив оператора. Магазин оснащен светодиодной системой для облегчения оператору выбора компонентов. Последовательность монтажа фурнитуры определяется программой управления.



Магазин фурнитуры (версия H2B)

Магазин фурнитуры, которым оснащена линия, состоит из двух частей: первый с 8 нишами для фурнитуры меньшего размера расположен под рабочей поверхностью; второй с 42 нишами для длинной фурнитуры расположен на верхнем магазине напротив оператора. Магазин оснащен этикетками с указанием положения компонентов, которые облегчают оператору их выбор. Последовательность монтажа фурнитуры определяется программой управления.



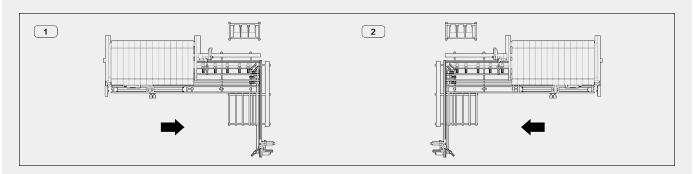
Tel +39 059 895411 Fax +39 059 566286 P.lva/C.Fisc 01978870366 info@emmegi.com www.emmegi.com The right to make technical alterations is reserved.





INSERMATIC / АВТОМАТИЧЕСКИЙ МОНТАЖНЫЙ СТОЛ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ



1 - Левосторонняя версия (слева направо)

2 - Правосторонняя версия (справа налево)

ХАРАКТЕРИСТИКИ Количество управляемых осей 6 Ход оси Х - главный шуруповерт (мм) 3.860 Ход оси R - вращение рамы -5° ÷ 185° Скорость оси X -позиционирование шуруповерта (м/мин) 45 45 Скорость оси Y - перемещение рамы из сборочного участка (м/мин) 45 Скорость оси Y - позиционирование шуруповерта (м/мин) 2.500 Скорость оси R - вращение рамы (°/мин) Потребление воздуха (норм.л/мин) 1.400 Установленная мощность (кВт) 8 Максимальная нагрузочная способность (кг) 240

| ЗАЖИМ ЗАГОТОВКИ | |
|---|---------------|
| Система блокировки рамы пневматическими зажимами | • |
| Минимальная высота профиля (мм) | 34 |
| Максимальная высота профиля (мм) | 120 |
| Максимальный размер блокировки профиля (мм) | 170 |
| Минимальный размер обрабатываемой рамы – внешний размер (мм) | 400 x 400 |
| Максимальный размер обрабатываемой рамы - внешний размер (мм) | 1.250 x 2.700 |
| Максимальный размер обрабатываемой рамы - внешний размер (мм) | 1.250 x 2 |



10/12/2025

| СТОЛ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ СБОРКИ | |
|--|-----|
| Стол предварительной сборки фурнитуры | • |
| Резальный станок переменного шага с ЧПУ для фурнитуры | • |
| Система измерения штапика (стеклоудерживающей рейки) (версия Н2) | • |
| Принтер этикеток для системы измерения штапиков (вариант Н2) | • |
| Ящик для сбора отходов | • |
| Контактные поверхности, покрытые щетками | • |
| Высота рабочей поверхности (мм) | 905 |
| Система освобождения зоны для сборки фурнитуры Vasistas | 0 |

| МАГАЗИН ФУРНИТУРЫ - Версия Н2В | |
|---|-------------------|
| Количество отсеков для фурнитуры на столе | 8 |
| Размеры отсеков для фурнитуры на столе (мм) | 340 x 200 x 130 |
| Количество отсеков для фурнитуры в магазине | 42 |
| Размеры отсеков для фурнитуры в магазине (мм) | 210 x 240 x 1.000 |
| Размеры крупных отсеков (мм) | 210 x 240 x 2.000 |
| Этикетки для идентификации фурнитуры | • |

| МАГАЗИН ФУРНИТУРЫ - Версия Н2 | |
|---|-------------------|
| Количество отсеков для фурнитуры на столе | 24 |
| Размеры отсеков для фурнитуры на столе (мм) | 230 x 210 x 130 |
| Количество отсеков для фурнитуры в магазине | 70 |
| Размеры отсеков для фурнитуры в магазине (мм) | 230 x 115 x 1.720 |
| Электронная система со светодиодами для идентификации фурнитуры | • |

| ШУРУПОВЕРТ | |
|--|---|
| Количество шуруповертов | 2 |
| Магазин винтов | 2 |
| Пара дополнительных магазинов для хранения другого типа винтов в обоих шуруповертах | 0 |
| Дополнительный магазин для хранения винтов для навески в шуруповерте, работающем по длинной стороне рамы (ось X) | 0 |
| | |





10/12/2025

РАЗГРУЗОЧНЫЙ УЗЕЛ Линейный горизонтальный стан выталкивателя О Линейный стан выталкивателя с вертикальным опрокидывателем О

| • |
|---|
| • |
| • |
| • |
| • |
| |

Включено ● Доступно ○