Самый компактный HPM

На майской выставке China Print в Пекине китайская Zhejiang Huayue Packing Machinery (HPM) представила на своём стенде самую компактную в своём портфолио одноножевую бумагорезальную машину **HPM 66Y S16** с длиной реза 67 см. Она дополнила размерный ряд уже имеющихся моделей с шириной реза 92, 115, 130, 137, 168 и 188 см, из которых последние две в РФ пока не поставлялись. На территории России и Беларуси продажу и сервисное обслуживание оборудования HPM осуществляет компания **«Т-Системы»**, заключившая в 2023 году эксклюзивное дистрибьюторское соглашение с китайским производителем.

Особенности конструкции

- 16-дюймовый сенсорный дисплей с системой защиты от помех и усиления сигнала. В памяти хранится до 200 рабочих программ, каждая из которых может насчитывать до 500 шагов. Позиционирование ножа относительно текущего расположения с оперативной коррекцией ошибок, возникающих из-за деформации бумаги. Возможность переключения между ручным и автоматическим режимом работы 1.
- Главный двигатель режущего механизма не переходит в режим холостого хода, а полностью отключается в режиме ожидания, что снижает потребление электроэнергии более чем на 60%. Время пребывания ножа в нижней позиции можно регулировать для резки разных материалов. Упором для ножа служит марзан ярко-красного цвета 2.
- Прижимная планка опускается гидравлическим цилиндром 3 и поднимается обратно при помощи пружинного механизма 4.
- Давление прижима плавно регулируется в диапазоне до 15 кН градуированным переключателем. С другого края панели располагается рычаг аварийной остановки 5.
- Ручка точной регулировки положения затла находится рядом с дисплеем управления 6.
- Двухконтурная гидравлическая система Asdon с гидравлическим клапаном с логическим управлением 7 и масляный насос YTP с двумя зубчатыми шестернями 8.
- Рабочий стол с хромированной бесшовной поверхностью, но без воздушной подушки (доступна опционально). Инфракрасные датчики защиты оператора 9.
- Движения затла по боковым двойным линейным направляющим JSM осуществляются при помощи сервопривода Inovance. Встроенная защита от перегрузки мотора.
- Электрический затвор предотвращает самопроизвольное срабатывание ножа 10.
- В бумагорезательной машине применяются электронные компоненты известных мировых производителей, включая Schneider.
- Задняя часть рабочего стола с защитной крышкой 11.

Область применения

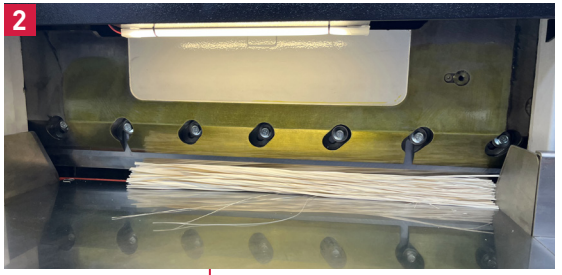
Одноножевая бумагорезальная машина HPM 66Y S16 для работы с малоформатной листовой печатной продукцией, особенно в цифровых типографиях и салонах оперативной полиграфии. Её можно дооснастить рядом дополнительных вспомогательных периферийных устройств, но для машин такого формата они, как правило, не применяются.

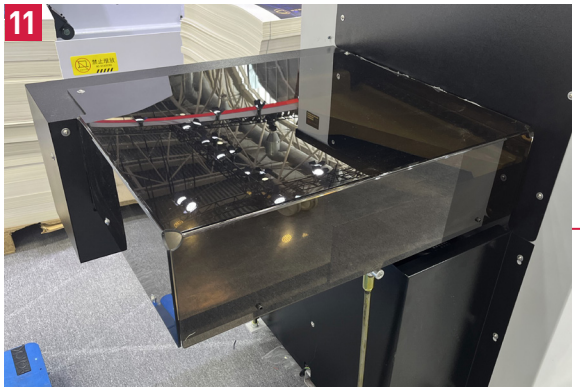
Время на чтение: 3 мин

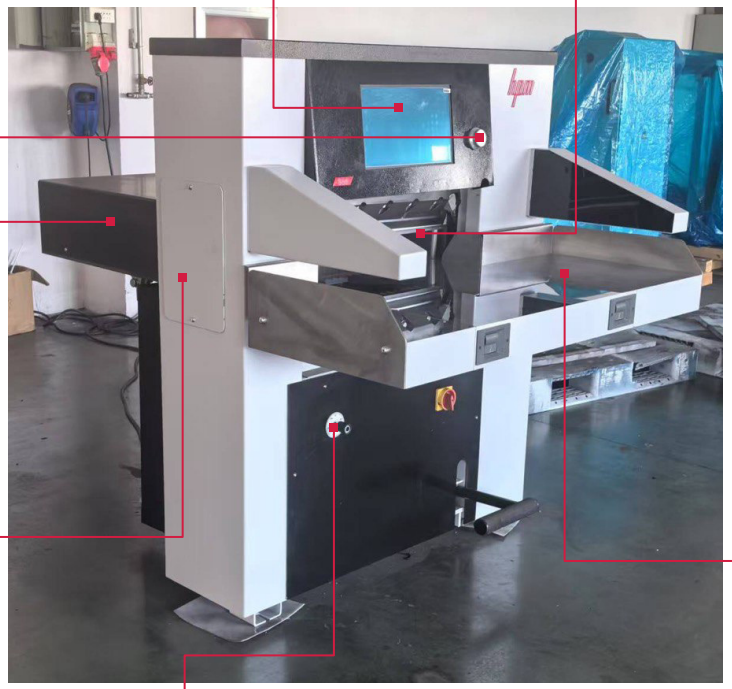
Да: Русифицированное меню с большим количеством программ резки.
Но: Нет воздушной подушки для облегчения перемещения стопы по поверхности рабочего стола.

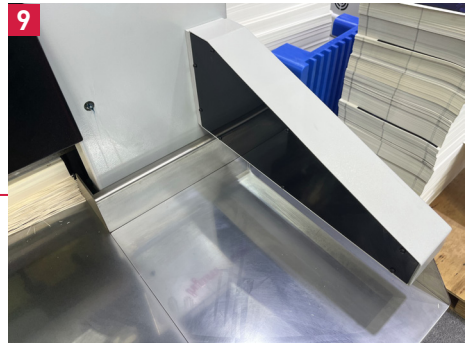
Числа и возможности

Макс. длина реза — **670 мм**
Глубина стола — **670 мм**
Макс. высота стопы — **86 мм**
Мин. длина реза (без планки/с планкой) — **25/45 мм**
Глубина переднего стола — **670 мм**
Высота стола — **90 мм**
Максимальное давление прижима — **15 кН**
Производительность — **20 резов/мин**
Скорость затла — **20 м/мин**
Электропитание — **380 В**
Мощность привода — **3 кВт**
Вес — **850 кг**
Стоимость — **160 тысяч китайских юаней**









ДЕТАЛИ 2.0 С АЛЕКСАНДРОМ ХАРАТЯНОМ