



ПОЛИГРАФСПЕКТР

Оборудование для монтажа флексографских печатных форм Speedmounter Narrow



Speedmounter Narrow

Основным преимуществом оборудования **Speedmounter Narrow**, является высокая скорость и простота монтажа флексографских печатных форм, благодаря компактному дизайну:

- широкий диапазон формных валов по ширине: 180-700 мм;
- возможность работы как с обычными формными валами с цапфами, так и с пустотелыми формными валами.

Качество оборудования гарантирует точность и повторяемость результата при монтаже флексографских печатных форм. Основным условием для этого является наличие двух меток-«крестов» или микроточек с минимальными размерами на печатной форме.

Два плоских цветных монитора высокого разрешения дают возможность широкого обзора печатной формы во время монтажа. Высокая чувствительность TV-камер и высококачественная оптика, а также точечные источники света, обеспечивают качественное и контрастное изображение. TV-камеры с объективами и источниками света, система крепления формных валов, дисковый нож и индикатор с круговой шкалой перемещаются по прецизионным линейным направляющим. Может иметь моторизованную фокусировку (опция)

ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ

Столик - для поддержки флексографской печатной формы в горизонтальном положении во время монтажа на формный вал.

Прикатывающий валик - для равномерного прижима по всей площади прикатываемой двухсторонней клеящей ленты и печатной формы. Гарантируется отсутствие пузырей между двухсторонней клеящей лентой и формным валом, а также между двухсторонней клеящей лентой и печатной формой.

Система крепления формных валов - выполнена из высококачественной стали и оснащена прецизионными подшипниками. Одна часть жестко закреплена на станине, а другая легко перемещается по направляющим для установки формных валов различной ширины.

Различные варианты исполнения с набором адаптеров позволяют работать с валами с цапфами и с пустотелыми валами / гильзами.

Дисковые ножи - инновационного дизайна, позволяют осуществлять продольную и поперечную резку двухсторонней клеящей ленты.

Блок с дисковыми ножами плавно передвигается по прецизионной линейной направляющей.

Аналоговый индикатор (Dial Test Indicator - DTI) - часового типа с магнитной основой может быть использован для оценки состояния формных валов (например, на соосность и биение).

Механизм для закрепления рулона двухсторонней клеящей ленты - может быть снабжен конусами, которые жестко зажимают втулку рулона.

Стойка - выполнена из жесткого профильного алюминия, поэтому установка имеет прочную конструкцию. На стойке закреплено накопительное устройство для силиконизированной бумаги, снимаемой с двухсторонней клеящей ленты. Кроме этого на стойке установлены электрический шкаф и главный выключатель.

Имеется большой выбор опций.

Предлагаются решения с учетом индивидуальных пожеланий заказчика.

Установка выполнена в соответствии со стандартом безопасности «СЕ».

