

Быстросменные шлифовальные утюжки

Решения в области калибровки и шлифования

КОНЦЕПТ SPS

Новый концепт Быстросменных Шлифовальных Утюжков (SPS) призван полностью заменить технологический подход к оптимизации процессов шлифования за счет удаления необходимости подготовки утюжков с предварительным нарезанием, сборкой и регулировкой положения фетровых подложек и графитового полотна. Данные операции требуют существенного количества времени, а их результат не всегда предполагает стабильную и однородную обработку поверхности.

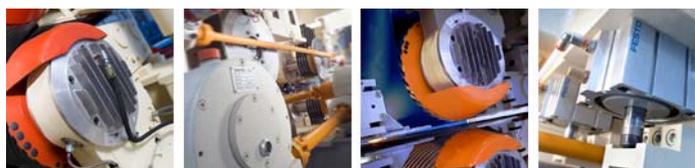
Разработанный при участии ведущих производителей абразивных материалов для упрощения замены утюжков и повышения качества обработки поверхностей древесных плит, концепт включает:

- Несущий быстросменный шлифовальный утюжок IMEAS из термостойкого композитного материала
- Быстросменную унифицированную подложку – расходный материал, состоящий из проклеенных м-ду собой плотной основы, полосы фетра и графитового полотна.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Система SPS предназначена для оптимизации процессов шлифования всех типов листового материала на основе древесины: ДВП, MDF, HDF, ДСтП, фанеры, OSB, LVL™ (шпонированных и ламинированных плит) и т. п.

Данная система может устанавливаться на всех станках IMEAS соответствующей конфигурации, и широкоформатных шлифовальных станках альтернативных производителей.



Новый подход к оптимизации процесса шлифования и повышения качества поверхностей

Новый быстросменный шлифовальный утюжок IMEAS разработан для применения в сочетании с унифицированными подложками от производителей абразивных материалов с целью оптимизации процессов шлифования и снижения затрат, с ними связанных.

Качество шлифования: использование унифицированного расходного материала от компетентного производителя, предполагает максимум качества и однородности обработки древесной плиты в течение часов и суток стабильной работы.

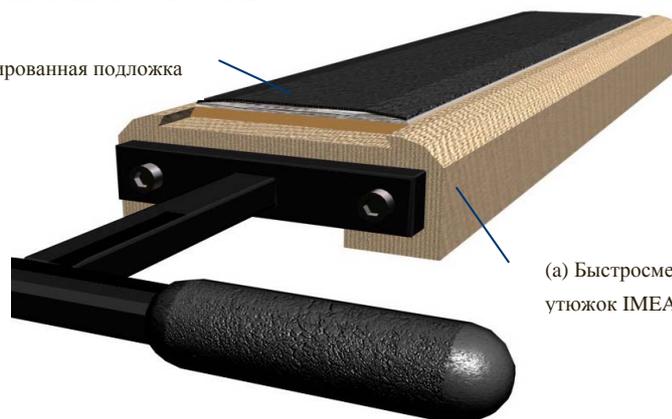
Быстрая замена: вместо извлечения утюжка в сборе, оператору необходимо заменить ТОЛЬКО унифицированную быстросменную подложку.

Производительность: использование быстросменной подложки снижает время простоя линии и, соответственно, повышает ее производительность.

Концентрация внимания на шлифовании: операторы могут сконцентрироваться на процессе шлифования вместо того, чтобы тратить свое время на подготовку утюжков.

Стабильная форма: Использование несущего корпуса из термостойких композитных материалов исключает деформацию утюжка и способствует качественной, однородной обработке плит.

(b) Унифицированная подложка



(a) Быстросменный утюжок IMEAS

Общая информация

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

- Процессы шлифования отличаются различными технологическими установками.

В этой связи, производители абразивных материалов разработали четыре взаимосочетаемых исполнения унифицированных подложек:

- два - по типу фетра (мягкий и жесткий)
- два – по типу основы, отличающейся площадью активного контакта с поверхностью плиты (40 и 55 мм.).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ

- Быстросменные шлифовальные утюжки IMEAS можно не извлекать из станков в течение периода любой длительности. Если же утюжки извлекаются для хранения в течение длительного периода времени, мы рекомендуем укладывать их на плоские поверхности для предотвращения возможных механических повреждений и деформации.

- Унифицированные подложки должны храниться в оригинальной упаковке на плоских же поверхностях вплоть до момента использования. Следует избегать хранения в условиях повышенной влажности.

Техническая и сравнительная информация

НОМИНАЛЬНАЯ ШИРИНА	ДЛИНА УТЮЖКА	НОМЕР ДЛЯ ЗАКАЗА
1300 мм.	1400 мм.	800040046000
1600 мм.	1700 мм.	800040047000
1900 мм.	2000 мм.	800040048000
2200 мм.	2300 мм.	800040052000
2300 мм.	2400 мм.	800040049000
2600 мм.	2600 мм.	800040050000
2650 мм.	2750 мм.	800040061000
2800 мм.	2900 мм.	800040062000
2900 мм.	3000 мм.	800040055000
3200 мм.	3300 мм.	800040066000
Прочие значения	- по заявке	

КАК ЗАКАЗАТЬ НОВЫЕ БЫСТРОСМЕННЫЕ УТЮЖКИ IMEAS

Заказать новые быстросменные утюжки IMEAS можно как на IMEAS spa., так и у уполномоченного эксклюзивного представителя компании в России – фирмы «Комбитек» (г. Москва), что мы и рекомендуем сделать для большей оперативности. С этой же целью, мы рекомендуем обязательно указывать:

- Один из вышеперечисленных номеров для заказа (или реальную длину утюжка)
- Тип и серийный номер шлифовального станка
- Необходимое количество утюжков.

КАК ЗАКАЗАТЬ УНИФИЦИРОВАННУЮ ПОДЛОЖКУ

Унифицированные быстросменные подложки, как расходный материал, являются частью системы быстросменных шлифовальных утюжков IMEAS, и подлежат замене согласно принятым на Вашем производстве технологическим установкам.

Унифицированные подложки необходимо заказывать ТОЛЬКО у производителя, его уполномоченных представителей, или нашего эксклюзивного представителя – компании «Комбитек» (г. Москва). Ждем Ваших заявок.

IMEAS spa оставляет за собой право вносить корректировки по своему усмотрению.