



ООО «ЛТД»

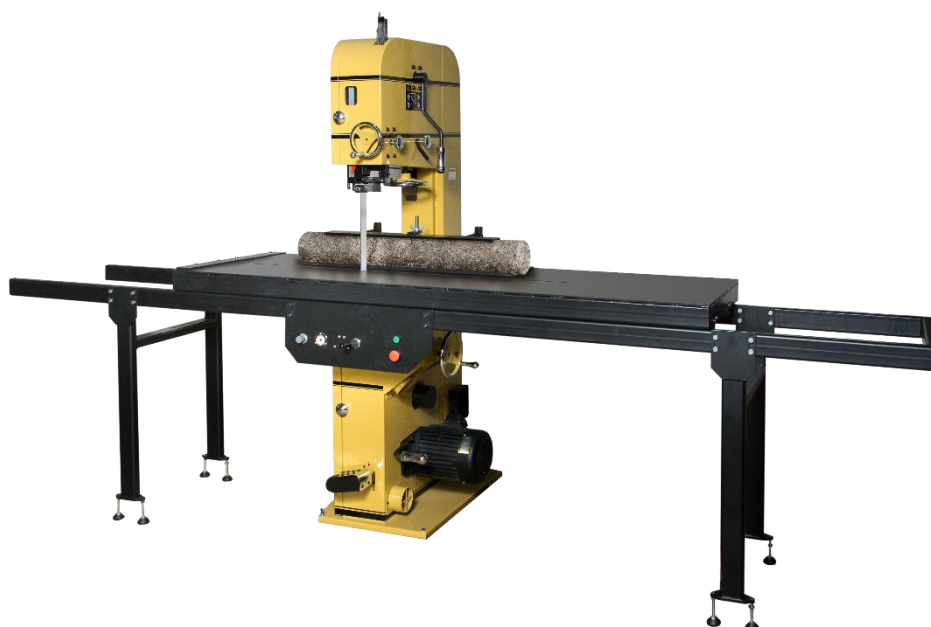
Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

info@ltd-corp.ru

www.ltd-corp.ru

Техническое описание СТАНОК ДЛЯ ПРОДОЛЬНОЙ РАСПИЛОВКИ КЕРНА ЛЕНТОЧНЫЙ SET-LSC SERIES



ООО «ЛТД»



Станок используется для продольной резки полноразмерных образцов керна длиной до 1,5 метров и диаметром до 400 мм. Специальная система фиксации керна на подвижном столе обеспечивает неподвижность образца полноразмерного керна относительно стола. Также станок оборудован столом с автоматической подачей материала в распиловочную зону. Скорость движения стола, а также максимальное усилие пневмо-гидравлической системы устанавливается оператором.

Установка оснащена ленточным режущим полотном с алмазным напылением. В большинстве случаев станок с ленточным полотном применяется для продольной распиловки рыхлых образцов керна. В комплект поставки может входить специальный сварочный аппарат для сварки режущих полотен.

Станок для продольной распиловки керна имеет систему удаления и сбора побочных продуктов распиловки из режущей зоны, которая позволяет продлить срок службы рабочих шкивов. Дополнительно станок может быть оснащен специальной системой подачи СОЖ в режущую зону. Также установка оборудована системой экстренного отключения, что позволяет обезопасить работу на станке.



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

info@ltd-corp.ru

www.ltd-corp.ru

**Параметры станка для продольной распиловки керна
ленточного SET-LSC SERIES:**

Габариты обрабатываемых блоков	400*400*1500мм
Мощность привода	1,5кВт
Ширина ленточного алмазного полотна	7,9-19мм
Длина полотна	3400 мм
Скорость алмазного полотна	10-1700 м/мин
Система сварки режущего полотна	Наличие
Диаметр приводных. шкивов	420

**Особенности станка для продольной распиловки керна ленточного SET-LSC
SERIES:**

- Ленточное полотно отлично подходит для резки рыхлого керна. Использование ленточного станка обеспечивает ровный срез.
- Станок позволяет производить резку блоков высотой до 400 мм без поворота образца.
- Автоматизированная подача материала а зону реза и система экстренного отключения станка обеспечивает безопасную работу.





ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

info@ltd-corp.ru

www.ltd-corp.ru

Опции станка для продольной распиловки керна ленточного SET-LSC

SERIES:

- Автоматизированная подача стола
- Система сварки полотен
- Индивидуальное исполнение стола
- Электродвигатель мощностью 3 кВт
- Система пылеудаления из зоны реза

Система фиксации керна



Установка имеет специальный регулируемый кернадержатель с автоматической горизонтальной подачей. Это обеспечивает безопасное отрезание пластин керна произвольной толщины. Благодаря пневмо-гидравлической системе происходит регулировка усилия и скорости подачи керна.



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

info@ltd-corp.ru

www.ltd-corp.ru

Натяжение режущего полотна

Специальная система натяжения режущего полотна, которой оборудован станок, позволяет регулировать положение верхнего шкива оперативно, не снимая корпус станка. Специальный индикатор натяжения находится на лицевой стороне станка.



Комплектация:

- Вертикальная ленточная пила с системой автоматической подачи кернодержателя
- Система пылеудаления из зоны реза
- Комплект запасных алмазных полотен (10 шт.)
- Комплект инструментов для обслуживания
- Комплект технической документации