



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

## КЕРНОДЕРЖАТЕЛЬ ХАССЛЕРА SET-CHHS SERIES



ООО «ЛТД»



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

Кернодержатель Хасслера "Amc-CHNT Series" - один из самых современных кернодержателей данного типа. При разработке данного кернодержателя использовалось высокоточное оборудование, что позволяет проводить при помощи данного прибора точнейшие измерения свойств породы.

Кернодержатель Хасслера "Amc-CHNT Series" это стандартный кернодержатель предназначенный для изучения свойств породы экспериментальным путём по принципу фильтрации флюидов через образец керна. Образец помещается в манжету для кернодержателя, которая монтируется в кернодержатель. Так как "Amc-CHNT series" это кернодержатель, создающий радиальное давление на образец, он обычно применяются в экспериментах направленных на изучение газовой и жидкостной проницаемости образца, однако существуют и другие эксперименты с использованием метода заводнением керна.



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

### Параметры кернодержателя Хасслера SET-CHHS SERIES:

Рабочее давление	1050 bar
Максимальное давление	1050 bar
Рабочая температура	150 °C
Максимальная температура	200 °C
Материал корпуса и крышки	SS 316/Has C276/Titan
Материал манжеты	VITON/KALREZ/BUNA-M
Диаметр керна	25,4/30/38,1/50 мм
Длина керна	10-500мм
Тип кернодержателя	Хасслер
Тип соединения крышки	Резбовое

### Особенности кернодержателя Хасслера SET-CHHS SERIES:



- Быстро-разборная конструкция (сухая).
- Регулируемая нижняя опора обеспечивает безупречный контакт между датчиком и образцом.
- Для установки и извлечения образца керна не нужно сливать масло.
- Показания с датчиков дублируются на аналоговых приборах.



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

### Опции кернодержателя Хасслера SET-CHHS SERIES:

- Система измерения УЭС по 4-х электродной схеме
- Система ультразвукового исследования керна
- Блок управления с сенсорным экраном
- Исполнение на раме
- Медное напыление на крышках

### Аксиальное и радиальное давление

Кернодержатель Хасслера имеет два гидравлических насоса, благодаря чему аксиальное и радиальное давление задаются независимо друг от друга. Нижняя опора фиксируется специальной быстро-съёмной гайкой, что упрощает процесс загрузки и выгрузки керна.





ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

## Легкое и быстрое обслуживание и чистка



Кернодержатель Хасслера фиксируется на раме алюминиевыми кронштейнами. Для снятия кернодержателя достаточно выкрутить 4 винта, что упрощает обслуживание и чистку установки.

Нагревательная рубашка фиксируется тремя винтами, что позволяет легко снять рубашку с корпуса для чистки, если такая необходимость возникнет.

### Комплектация:

- Кернодержатель SET-CHNS Series в сборе
- Вентиль игольчатый 1/8" Fitok - 3 шт.
- Манометр/датчик давления - 2 шт.
- Нагревательная рубашка - 1 шт.
- Термоизоляция - 1 шт.
- Гидравлический насос - 2 шт.
- Термопара - 4 шт.
- Блок управления - 1 шт.
- Рама для фиксации компонентов - 1 шт.
- Манжеты из материала VITON - 5 шт.
- Комплект документации (Паспорт, Руководство по эксплуатации, Сертификат качества, Протокол заводских испытаний, документация на составные компоненты).