



## Центрифуга для керна нефтяных пород YXL-15 B

Максимальная скорость:  
(Max Speed)

Максимальное центробежное ускорение:  
(Max. RCF)

Максимальная вместимость:  
(Max. Capacity)

Без охлаждения

### YXL-15B Центрифуга нефтяного керна

Этот инструмент представляет собой точный инструмент для добычи нефти, особенно на Ближнем Востоке и в других районах с дефицитом воды и т. д. Система может рассчитать количество воды, необходимое для закачки во всю территорию для извлечения сырой нефти из-под земли, с помощью имитации давления воды на масло центробежной силой. Он может автоматически рассчитывать капиллярное давление  $P_c$  при движении образца горной породы и непосредственно наблюдать за изменением емкости жидкости в камере (дренаж и впитывание). Она имеет такую же производительность, как центрифуга URC-628 Ultra Rock Core производства Coretest Systems, Inc. В Соединенных Штатах.

YXL-15B имеет множество патентов:

ZL200920066093.2(Ротор для испытания керна) ZL200920066358.9(Держатель дренажного стержня)

ZL200920066357.4(Имбибиционный кернодержатель) ZL200920066379.0 (Стробоскоп)

Центрифуга/центробежный анализатор нефтяных пород YXL-15B включает в себя вакуумную систему, оптическую систему, ротор для анализа керна, систему управления с 10-дюймовым сенсорным экраном и систему привода, которые соответствуют международным стандартам.