

ROTATING SETTING TOOL WITH HYDR. LOCK



FEATURES / BENEFITS:

- The liner can be pushed and rotated to bottom without the risk of prematurely releasing
- After the hanger has been set and the tool released the liner can be rotated.
- High torque rating for the toughest well conditions.

ХАРАКТЕРИСТИКИ/ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Хвостовик можно вращать и разгружать на него вес без риска освобождения спускового инструмента.
- После установки подвесок хвостовика и освобождения спускового инструмента хвостовик можно вращать.
- Высокие пределы моментных нагрузок при трудных условиях скважины

Das Rotating Setting Tool mit hydr. Sicherung wurde für den Einbau von Rotating Liner Hanger Systemen entwickelt. Die hydr. Sicherung erlaubt nicht nur sowohl drückend als auch ziehend zu rotieren, sondern bietet zugleich die Möglichkeit bis zu einem festgelegten Pumpendruck zu zirkulieren. Erst mit dem Setzen eines hydr. Liner Hangers wird die hydr. Sicherung entriegelt. Durch Rechtsdrehung kann das Setzgerät vom Setting Sleeve (Packer) gelöst werden. Desweiteren kann mit dem Rotating Setting Tool mit hydr. Sicherung während der Zementierung der gesamte Liner Hanger rotiert werden; dadurch wird eine gleichmäßige Zementverteilung gewährleistet. Dadurch ist dieses Setting Tool gerade auch für abgelenkte oder problematische Bohrlöcher ideal geeignet.

The rotating setting tool with hydr. lock allows not only to rotate while pushing and pulling but also to circulate up to a defined pump pressure. Setting a hydr. liner Hanger releases the hydr. lock. The Rotating Setting Tool with hydr. lock is released through clockwise rotation. While cementing the complete Liner Hanger could be rotated to ensure evenly distributed cement. Through these features the rotating setting tool with hydr. lock is ideal for the use with diverted and problematical holes.

Вращающийся спусковой инструмент с гидравлическим замком позволяет не только вращать при разгрузке веса и натяжении, но так же и промывать с определенным давлением насоса. Установка подвесок хвостовика одновременно освобождает гидравлический замок. Вращающийся спусковой инструмент с гидравлическим замком освобождается путем вращения по часовой стрелке. Во время цементации всю колонну хвостовика можно вращать для обеспечения равномерного распределения цемента. Эти особенности вращающегося спускового инструмента с гидравлическим замком делают его идеальным для применения в отклоненных и проблематичных скважинах.

ROTATING SETTING TOOL WITH MECH. LOCK



FEATURES / BENEFITS:

- Used to run right – hand mechanical and hydraulic set liner hangers
- Dependable ball bearing/floating nut system ensures positive release from the liner top
- High load capacity to carry long and heavy liners to depth
- Accepts all types of cementing packoff assemblies
- Liner can be rotated to improve the quality of the cement job.

ХАРАКТЕРИСТИКИ/ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Применяется для спуска хвостовиков с правым отворотом с механической и гидравлической установкой.
- Надежная шарикоподшипниковая система с плавающей гайкой обеспечивает принудительное освобождение от верха хвостовика.
- Высокая грузоподъемность для спуска длинных и тяжелых хвостовиков на глубину.
- Совместим со всеми типами уплотнительных узлов для цементации.
- Хвостовик можно вращать для улучшения качества цементации.

Das Rotating Setting Tool mit mech. Sicherung wurde für den Einbau von Rotating Liner Hanger Systemen entwickelt. Die mech. Sicherung erlaubt nicht nur sowohl drückend (Lasten begrenzt) als auch ziehend zu rotieren, sondern bietet zugleich die Möglichkeit währenddessen zu zirkulieren. Durch eine bestimmte Belastung des Setzgerätes werden die Shearpins gesheart und die mech. Sicherung entriegelt. Durch Rechtsdrehung kann das Setzgerät vom Setting Sleeve (Packer) gelöst werden. Desweiteren kann mit dem Rotating Setting Tool mit mech. Sicherung während der Zementierung der gesamte Liner Hanger rotiert werden; dadurch wird eine gleichmäßige Zementverteilung gewährleistet. Dadurch ist dieses Setting Tool gerade auch für abgelenkte oder problematische Bohrlöcher ideal geeignet.

The rotating setting tool with mech. lock allows not only to rotate while pushing (limited load) and pulling but also to circulate while in the meantime. Through weighting the setting tool the shearpins are sheared and the mech. lock is released. The Rotating Setting Tool with mech. lock is released through clockwise rotation. While cementing the complete Liner Hanger could be rotated to ensure evenly distributed cement. Through these features the rotating setting tool with mech. lock is ideal for the use with diverted and problematical holes.

Вращающийся спускной инструмент с механическим замком позволяет не только вращать при разгрузке веса (ограниченная нагрузка) и натяжении, но так же одновременно и промывать. При нагрузке на спускной инструмент срезные штифты срезаются, освобождая механический замок. Вращающийся спускной инструмент с механическим замком освобождается путем вращения по часовой стрелке. Во время цементации всю колонну хвостовика можно вращать для обеспечения равномерного распределения цемента.

S-SETTING TOOL



FEATURES / BENEFITS:

- Used to run left – hand mechanical and hydraulic set liner hangers
- Dependable ball bearing/floating nut system ensures positive release from the liner top
- High load capacity to carry long and heavy liners to depth
- Accepts all types of cementing packoff assemblies

ХАРАКТЕРИСТИКИ/ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Применяется для спуска хвостовиков с левосторонней резьбой с механической и гидравлической установкой.
- Надежная шарикоподшипниковая система с плавающей гайкой обеспечивает принудительное освобождение от верха хвостовика.
- Высокая грузоподъемность для спуска длинных и тяжелых хвостовиков на глубину.
- Совместим со всеми типами уплотнительных узлов для цементации.

Das S-Setting Tool wird beim Einbau, Setzen und Zementieren von Linern benutzt. Eine Setzmutter wird durch ein Linksgewinde mit dem Setting Sleeve (Packer) verbunden und hält so den Liner bei Einbau. Das Setzgerät wird durch Rechtsdrehung vom Setting Sleeve (Packer) nach Setzen des Liner Hangers gelöst.

The German Oil Tools S-Setting Tool is used to run, set and cement liners. A splined, left hand threaded nut engages left hand threads in the setting sleeve to support the liner as it is run. The nut is supported by a bearing system to allow easy right hand release of the running tool after the liner hanger is set.

S спускной инструмент компании GOT предназначен для спуска, установки и цементации хвостовиков. Шпоновочная гайка с левосторонней резьбой ввинчивается в левостороннюю резьбу установочной муфты для удерживания спускаемого хвостовика. Гайка поддерживается системой подшипников для облегчения освобождения спускового инструмента вращением вправо после установки подвесок хвостовика.