

## STRADDLE PORT COLLAR



### FEATURES / BENEFITS:

- Mud-Changing on Slotted /Screen Liner
- Washing perforations

### ХАРАКТЕРИСТИКИ/ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Замена бурового раствора в перфорированных/щелевидных хвостовиках
- Промывка перфорации

Der Straddle Port Collar wird im geöffneten Zustand zwischen Pack off Bushing und Cup Tool eingebaut. Er wird zum Setzen eines hydraulischen Liner Hangers (Slotted / Screen Liner) benötigt. Nach Abschluss des Liner Hanger-Setzvorganges wird der Straddle Port Collar beim Freiziehen des Pack off Bushings geschlossen. Dadurch kann die Spülung nicht mehr oberhalb des Cup Tools austreten und muss durch den kompletten Inner String gepumpt werden. Dies ermöglicht einen eventuellen Spülungstausch, Waschen der Perforationen, usw.

The straddle port collar is run in an open position between the pack off bushing and the cup tool. It is necessary for setting a hydraulic Liner Hanger (Slotted / Screen Liner). After setting the liner Hanger the straddle port collar is closed through pulling the pack off bushing. The mud cannot escape above the cup tool and must be pumped through the whole inner string. This enables to change the mud, wash perforations, etc.

Переводник с запирающимися отверстиями спускается в открытом положении между уплотнительной втулкой и переводником с уплотнительными манжетами. Это необходимо для установки гидравлической подвески хвостика (перфорированных/ щелевидных хвостовиков). После установки подвески хвостовика переводник с отверстиями запирается посредством подъема вверх уплотнительной втулки. После этого буровой раствор не сможет проходить через переводник и прокачивается внутри внутренней колонны. Это позволяет заменить раствор, промыть перфорацию и т.д.