

Универсальный цементируемый комплект тип 700 и модификации

Предназначен для обеспечения качественного и надежного продавливания тампонажного раствора в затрубное пространство при проведении цементирования обсадной колонны. Обеспечивает получение четкого сигнала об окончании процесса цементирования, а так же предотвращение обратного движения жидкости или тампонажного раствора из затрубного пространства в колонну во время цементирования.

Универсальные цементируемые комплекты тип 700 выпускаются для оснащения обсадных колонн диаметром от 114,30 мм (4 1/2 дюйма) до 244,48 мм (9 5/8 дюймов), могут быть изготовлены со следующими типами присоединительной резьбы: ОТТМ и ОТТГ по ГОСТ 632-80, резьбой Батресс по стандарту API 5B, а так же премиальными резьбами типа ТМК FMC, ТМК GF, ТМК PF, ТМК PF ET, VAM TOP.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- «обратный клапан Real Seal II™» - встроенный обратный клапан Real Seal II™ поплавкового типа;
- «башмак с пластиковой направляющей насадкой» - в комплект поставки входит башмак с пластиковой направляющей насадкой;
- «обратный клапан Real Seal II™ с функцией автозаполнения» - встроенный обратный клапан Real Seal II™ поплавкового типа с возможностью автозаполнения обсадной колонны жидкостью при спуске в скважину;
- «продавочная пробка, фиксируемая от вращения» - предусмотренный механизм фиксации от вращения предотвращает проворачивание продавочной пробки в процессе разбухания.



Рис. Универсальный цементируемый комплект тип 700



Рис. Универсальный цементируемый комплект тип 701



Рис. Универсальный цементирующий комплект тип 703

ОСОБЕННОСТИ:

- конструкция полностью адаптирована для применения при строительстве скважин с любой кривизной ствола;
- дублирование работы обратного клапана путем жесткой и герметичной фиксации цементирующей пробки в «стоп» - кольце патрубка; выдерживаемое обратное давление до 30 МПа (300 атм.);
- наличие модификации с встроенным обратным клапаном и входящим в комплект поставки башмаком с пластиковой направляющей насадкой, позволяет полноценно произвести спуск и качественное цементирование обсадной колонны без необходимости приобретения дополнительного оборудования;
- наличие модификации с встроенным обратным клапаном с функцией автозаполнения позволяет производить спуск обсадной колонны без потерь времени на периодические остановки для проведения долива жидкости в колонну;
- наличие модификации с продавочной пробкой, фиксируемой от вращения, позволяет исключить вращение пробки при разбуривании, облегчить процесс разбуривания и сократить затрачиваемое время.

НАЛИЧИЕ ДОПОЛНИТ. ОПЦИЙ / ОБОРУД.	МОДИФИКАЦИИ							
	ТИП 700	ТИП 701	ТИП 702	ТИП 703	ТИП 704	ТИП 705	ТИП 706	ТИП 707
Базовый вариант	+	+	+	+	+	+	+	+
Обратный клапан Real Seal II™		+		+				
Башмак с пластиковой направляющей насадкой				+	+			+
Обратный клапан Real Seal II™с функцией автозаполнения			+		+		+	+
Продавочная пробка, фиксируемая от вращения						+	+	+