



PL-LH/PHSG

ПІДВІСКА КОЛОННА гідравлічна пакерна PL-LH/PHSG

Підвіска колонна гідравлічна пакерна призначена для підвищення секції обсадної колони в попередньо спущеній з герметизацією міжколонного простору.

Забезпечує прямолінійність та надійну герметизацію обсадної колони під час тужавіння тампонажного розчину, що попереджає розвантаження на цементний камінь та перетікання пластових рідин.

Підвіска використовується як для вертикальних так і для похило-скерованих свердловин і компонується з різним технологічним обладнанням.

Величина тиску активації узгоджується із Замовником. Активація підвіски - гідравлічна.

Комплект обладнання включає:

- муфту «стоп»;
- розділювальну пробку;
- кулю.

КОНСТРУКТИВНІ ПЕРЕВАГИ:

- спуск і кріплення свердловин в складних геолого-технологічних умовах;
- незалежна активація підвіски і пакерного вузла;
- фіксація плашок якірного вузла при встановленні;
- широкий діапазон величин робочого тиску;
- надійність та простота у використанні.

Обсадна колона, in / (мм)	Діапазон установки, in / (мм)	Максимальний прохідний діаметр, in / (мм)	Максимальний тиск, psi / (МПа)		Допустимий перепад тиску на гумові елементи пакера, psi / МПа	Вантажо-підйомність, т
			Активація	Випробування		
3 1/2" (88,9)	4,6"-5,12" (117-130)	2,95" (75)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	80
4" (101,6)	4,6"-5,12" (117-130)	3,46" (88)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	100
4 1/2" (114,3)	5,5"-6,3" (140-160)	3,85" (98)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	120
5" (127)	5,9"-6,3" (150-160)	4,25" (108)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	150
5 1/2" (139,7)	6,61"-9,05" (168-230)	4,76" (121)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	180
5 3/4" (146)	6,61"-9,05" (168-230)	5" (127)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	190
6 5/8" (168,3)	7,68"-9,05" (195-230)	5,94" (151)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	200
7" (178)	8,46"-9,05" (215-230)	6,25" (159)	4350 (30)	14500 (100)	14500 (100)	200
9 5/8" (244,5)	11,61"-12,79" (295-325)	8,85" (225)	3625 (25)	13050 (90)	10150 (70)	250



*конструктивні розміри можуть бути змінені та виготовлено під індивідуальні технологічні умови свердловини Замовника.