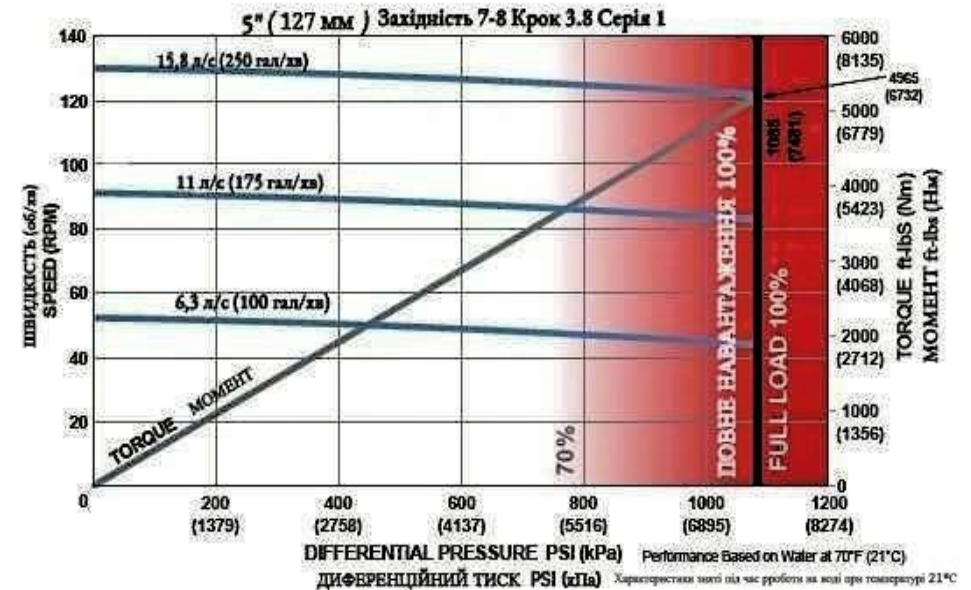


5" (127 мм) Західність 7-8 Крок 3.8 СЕРІЯ 1



1	Bit Size Range Діаметр Доліт, що Використовуються		5-5/8" – 6-3/4"	143 - 171 мм
2	Bit Box Connection Нижня Приєднувальна Різьба		3-1/2 REGULAR	
3	Bearing Load On Bottom Навантаження на Підшипник на Вибіі	Динам Стат	71500 lbf 229350 lbf	31800 даН (кгс) 102020 даН (кгс)
4	Bearing Load Off Bottom Навантаження на Підшипник над Вибоем	Динам Стат	71500 lbf 229350 lbf	31800 даН (кгс) 102020 даН (кгс)
5	Max. Overpull (for re-run) Макс. Допустиме Зусилля Розтягування для Продовження Роботи		328000 lbf	146000 даН (кгс)
6	Absolute Overpull Макс. Допустиме Зусилля Розтягування на Двигун		546000 lbf	243000 даН (кгс)
7	Adjustable Makeup Torque Момент Кріплення Регулятора Кута		12000 ft-lbs	16270 Нм
8	A = Bit to Stabilizer (centre) A = Відстань від Долота до Стабілізатора (центр)		16,7"	424 мм
9	B = Bit to Bend B = Відстань від Долота до Вузла Регулятора Кута	Регул Фікс	56,3" 45,7"	1430 мм 1161 мм
10	C=Overall (Rotor Catch/ Float Sub) C= Загальна Довжина (Фіксатор Ротора/Перевідник)		295,3"	7501 мм
11	Weight Вага		1094 lbs	496,2 кг



1	Lobe Configuration Тип Гвинтової Пари	7-8 Lobe 3.8 stage HR Західність 7-8, Крок 3.8	
2	Displacement (NO LOAD) Співвідношення Кількості Обертів до Витрати Розчину, БЕЗ НАВАНТАЖЕННЯ	0,52 об/гал	0,14 об/л
3	Max. Differential@FULL LOAD Макс. Диференційний тиск@ ПОВНЕ НАВАНТАЖЕННЯ	1 085 psi	7 481 кПа
4	Max. Torque Макс. Момент	4 965 ft-lbs	6 732 Нм
5	Max. Power Макс. Потужність	115 ЛС	89 кВт

	Flow Rate Витрата бурового розчину		Speed Швидкість
	LPS л/с	GPM гал/хв	RPM об/хв
1	6,3	100	42-52
2	11	175	82-91
3	15,8	250	122-130

ADJUSTABLE BUILD RATE: 5" (127 mm) 7-8 Lobe 3.8 Stage Series 1

Просторова Інтенсивність Викривлення під час Роботи Двигуном з Регульованим Кутом Перекосу: 5" (127мм) Західність 7-8 Крок 3.8

Серія 1

Hole Size Діаметр Долота	SLICK БЕЗ СТАБІЛІЗАТОРА				STABILIZED З СТАБІЛІЗАТОРОМ				
	5-7/8 (149 мм)	6 (152 мм)	6-1/8 (156 мм)	6 1/4 (159 мм)	5 7/8 (149 мм)	6 (152 мм)	6-1/8 (156 мм)	6-1/4 (159 мм)	
BEND ANGLE КУТ ВИГИНУ	Degrees per 100 Feet (30m) Градусів на 30м				Degrees per 100 Feet (30m) Градусів на 30м				
1	0,39	2,21	1,8	1,38	0,96	0,72	0,74	0,84	0,94
2	0,78	5,14	4,73	4,31	3,89	4,07	3,98	3,88	3,78
3	1,15	7,92	7,5	7,09	6,67	7,25	7,16	7,06	6,96
4	1,50	10,55	10,13	9,72	9,3	10,26	10,17	10,07	9,97
5	1,83	13,03	12,61	12,19	11,78	13,1	13	12,91	12,81
6	2,12	15,2	14,79	14,37	13,95	15,59	15,49	15,4	15,3
7	2,38	17,15	16,74	16,32	15,9	17,82	17,73	17,63	17,53
8	2,60	18,81	18,39	17,97	17,56	19,71	19,62	19,52	19,42
9	2,77	20,08	19,66	19,25	18,83	21,17	21,08	20,98	20,88
10	2,90	21,06	20,64	20,22	19,81	22,29	22,19	22,1	22
11	2,97	21,58	21,16	20,75	20,33	22,89	22,8	22,7	22,6
12	3,00	21,81	21,39	20,97	20,56	23,15	23,05	22,96	22,86

FBH BUILD RATE: 6-1/2" & 6-3/4" (165-171 mm) 7-8 Lobe 3.8 Stage Series 1

Просторова Інтенсивність Викривлення під час Роботи Двигуном з Фіксованим Кутом Перекосу: 5" (127 мм) Західність 7-8 Крок 3.8

Серія 1

Hole Size Діаметр Долота	SLICK БЕЗ СТАБІЛІЗАТОРА				STABILIZED З СТАБІЛІЗАТОРОМ				
	5-7/8 (149 мм)	6 (152 мм)	6-1/8 (156 мм)	6 1/4 (159 мм)	5 7/8 (149 мм)	6 (152 мм)	6-1/8 (156 мм)	6-1/4 (159 мм)	
BEND ANGLE КУТ ВИГИНУ	Degrees per 100 Feet (30m) Градусів на 30м				Degrees per 100 Feet (30m) Градусів на 30м				
1	1,25	8,53	8,03	7,53	7,03	7,76	7,67	7,57	7,47
2	1,50	10,41	9,91	9,41	8,91	9,84	9,74	9,65	9,55
3	1,75	12,28	11,79	11,29	10,79	11,92	11,82	11,72	11,63
4	2,00	14,16	13,66	13,16	12,67	14	13,9	13,8	13,7
5	2,25	16,04	15,54	15,04	14,54	16,07	15,97	15,88	15,78

Робота двигуна з Максимальним Диференційним Тиском понад 70% може спричинити пошкодження