



Внедрение и развитие производства
нефтегазового оборудования в США



Cognitive Technologies (UK) Limited

Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK
Est. 2001 Reg.No. 4212721 info@cognitive.uk.com

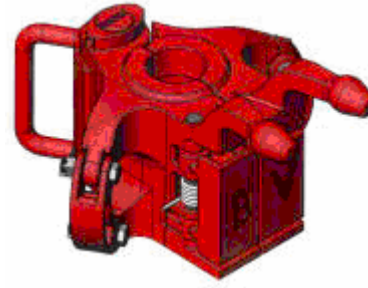
Внедрение и развитие производства нефтегазового оборудования в России
Официальный поставщик продукции BVM Corporation: bvm@oilgastrade.com +44 77 1177 6907 +7 499 124 3553

ELEVATORS/ЭЛЕВАТОРЫ

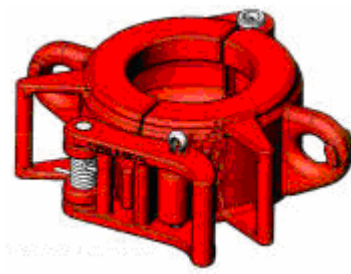


SIDE DOOR ELEVATOR 90 DEG. Элеватор с боковым затвором для захвата под замок 90 градусов							
PART #	O.D., INCH	O.D., MM	TYPE	TONS	TONNS	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Тип	Грузоподъемность, кор. тонн	Грузоподъемность, тонн	Вес, фунты	Вес, кг
B33854	4 1/2" - 5 1/2"	114,3 – 139,7	SLX	100	91	175	79
B31239	4 1/2" - 8 5/8"	114,3 – 219,1	SLX	150	136	340	154
B33950	9 5/8" - 10 3/4"	244,5 – 273,0	SLX	150	136	420	190
B33982	11 3/4" - 13 3/8"	298,5 – 339,7	SLX	150	136	500	227
B33632	16" - 20"	406,4 – 508,0	SLX	150	136	575	260
33175	24" - 30"	609,6 – 762,0	SLX	150	136	800	362
33180	36"	914,4	SLX	150	136	1200	544
43239	6 5/8" - 8 5/8"	168,3 – 219,1	SLX	250	227	475	215
43950	9 5/8" - 10 3/4"	244,5 – 273,0	SLX	250	227	670	304
43982	11 3/4" - 13 3/8"	298,5 – 339,7	SLX	250	227	750	340
43632	16" - 20"	406,4 – 508,0	SLX	250	227	1000	453
43175	24" - 30"	609,6 – 762,0	SLX	250	227	1700	770
43180	36"	914,4	SLX	250	227	2200	997
B29965	6 5/8" - 13 3/8"	168,3 – 339,7	SX	350	318	1176	533
29966	16" - 20"	406,4 – 508,0	SX	350	318	1200	544
B29964	6 5/8" - 13 3/8"	168,3 – 339,7	SX	500	454	1180	535
B30729	16" - 20"	406,4 – 508,0	SX	500	454	1250	566
46950	7 5/8" - 13 3/8"	193,7 – 339,7	SX	750	681	2700	1223

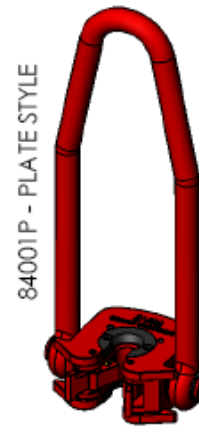
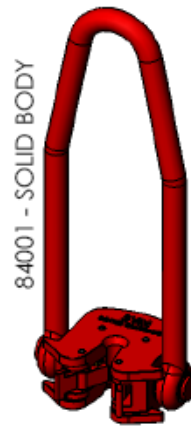
BVM CENTER LATCH ELEVATOR 18 DEG.							
Элеваторы с центральным затвором для труб с высаженными концами и седлом 18 градусов							
PART #	O.D., INCH	O.D., MM	TYPE	TONS	TONNS	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Тип	Грузоподъемность, кор. тонн	Грузоподъемность, тонн	Вес, фунты	Вес, кг
B30157	2 3/8" - 5"	60,3 – 127,0	MG	100	91	205	93
B30156	2 3/8" - 4 1/2"	60,3 – 114,3	RG	150	136	290	131
B13884	2 3/8" - 5"	60,3 – 127,0	MGG	175	159	360	163
B35005	3 1/2" - 5 1/2"	88,9 – 139,7	MGG	250	227	578	262
B31068	3 1/2" - 5 1/2"	88,9 – 139,7	GG	350	318	550	249



BVM CENTER LATCH ELEVATOR 90 DEG. COLLAR TYPE							
Элеваторы с центральным затвором для захвата под замок 90 градусов							
PART #	O.D., INCH	O.D., MM	TYPE	TONS	TONNS	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Тип	Грузоподъемность, кор. тонн	Грузоподъемность, тонн	Вес, фунты	Вес, кг
B32387	1 050" - 2 7/8"	26,7 – 73,0	TA	35	32	39	18
B32385	1 660" - 2 7/8"	42,2 – 73,0	TA	65	59	65	29
B32386	3 1/2" - 4 1/2"	88,9 – 114,3	TA	65	59	83	38
B32383	2 3/8" - 2 7/8"	60,3 – 73,0	TA	100	91	100	45
B32384	3 1/2" - 4 1/2"	88,9 – 114,3	TA	100	91	158	72
B29960	5 1/2" - 8 5/8"	139,7 – 219,1	TA	100	91	186	84
B32754	4 1/2" - 8 5/8"	114,3 – 219,1	TA	150	136	430	195
B25462	2 3/8" - 4 1/2"	60,3 – 114,3	RA	125	113	158	72
B25459	3 1/2" - 5 1/2"	88,9 – 139,7	RA	150	136	190	86
B12526	3 1/2" - 5 1/2"	88,9 – 139,7	MAA	175	159	187	85
B13373	3 1/2" - 7"	88,9 – 177,8	RA	250	227	360	163
B12942	4 1/2" - 7"	114,3 – 177,8	RA	350	318	460	208



SINGLE JOINT ELEVATOR Элеваторы для однострубок					
PART #	O.D., INCH	O.D., MM	TYPE	TONS	TONNS
Номер по каталогу	Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Тип	Грузоподъемность, кор. тонн	Грузоподъемность, тонн
183	2 3/8" - 5 1/2"	60,3 – 139,7	S	5	4,5
184	5 3/4" - 7 5/8"	146,0 – 193,7	S	5	4,5
185	8 5/8" - 9 5/8"	219,1 – 244,5	S	5	4,5
186	10 3/4"-13 3/8"	273,0 – 339,7	S	5	4,5
187	16" -20"	406,4 – 508,0	S	5	4,5
188	21 1/2"-24 1/2"	546,1 – 622,3	S	5	4,5
189	24" - 30"	609,6 – 762,0	S	5	4,5
201	36"	914,4	S	6	5,4



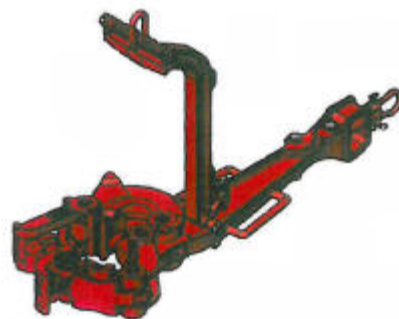
SUCKER ROD ELEVATOR Элеваторы штанговые							
PART #	O.D., INCH	O.D., MM	TYPE	TONS	TONNS	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Тип	Грузоподъемность, кор. тонн	Грузоподъемность, тонн	Вес, фунты	Вес, кг
84001	5/8" - 3/4"	15,9 – 19,0	SR [SOLID BODY]	20	18	30	13,59
84002	3/4" - 7/8"	19,0 – 22,2	SR [SOLID BODY]	20	18	30	13,59
84003	1"	25,4	SR [SOLID BODY]	20	18	30	13,59
84003P	5/8" - 1"	15,9 – 25,4	[PLATE STYLE]	20	18	30	13,59
84018	5/8" - 3/4"	15,9 – 19,0	ROD PLATE	25	23	.25	0,11
84019	3/4" - 7/8"	19,0 – 22,2	ROD PLATE	25	23	.25	0,11
84020	1"	25,4	ROD PLATE	25	23	.25	0,11

SLIP TYPE ELEVATOR, LESS SLIPS & GUIDE Элеваторы клиновые							
PART #	O.D., INCH	O.D., MM	TYPE	TONS	TONNS	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Тип	Грузоподъемность, кор. тонн	Грузоподъемность, тонн	Вес, фунты	Вес, кг
B28750	1 1/2" - 2 1/16"	38,1 – 52,4	ЛҮТ	20	18	57	26
B39284	1.315" - 2 7/8"	33,4 – 73,0	МҮТ	40	36	148	67
B23105	1.315" - 3 1/2"	33,4 – 88,9	ҮТ	75	68	355	161
B39284	2 3/8" - 3 1/2"	60,3 – 88,9	НҮТ	150	136	750	340
B24140	3 1/2" - 7"	88,9 – 177,8	ҮС	75	68	445	202
200360	3 1/2" - 7"	88,9 – 177,8	МҮС	125	113	650	294
B55310	3 1/2" - 7 5/8"	88,9 – 193,7	НҮС	200	181	997	452

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK

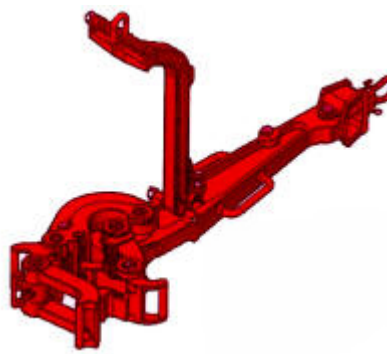
SPECIFICATIONS OF SLIPS AND INSERTS, Y-SERIES ELEVATORS Спецификация клиньев и вкладышей элеваторов серии «Y»				
TYPE/SIZE	SLIP ASSEMBLY	INSERT NO.	NO. REQ	BOTTOM GUIDE
Тип / Размер	Корпус клиньев	Вкладыши	Количество	Нижняя направляющая
LYT				
1.050	28745-7	29370	8	
1.315	28745-2	28749	8	
1.660	28745-3	28778	8	
1.900	28745-4	28775	8	
2.000	28745-5	28772	8	
2 1/16	28745-6	28772	8	
MYT				
1.315	28343-7	29259	8	
1.660	29343-6	29258	8	
1.900	29343-5	29257	8	
2.000	29343-4	29256	8	
2 1/16	29343-3	29256	8	
2 3/8	29343-2	29255	8	
2 7/8	29343-1	24773	8	
YT				
2 7/8x1.315	23108-11	29259	12	
2 7/8x1.660	23108-10	29258	22	
2 7/8x1.900	23108-9	29257	12	
2 7/8x2	23108-8	29256	12	
2 7/8x2 1/16	23108-7	29256	12	
2 7/8x2 3/8	23108-6	29255	12	
2 7/8	23108-4	24773	12	
3 1/2x2 7/8	23108-3	30358	24	
3 1/2	23108-5	24774	24	
HYT				
2 7/8x2 3/8	39259-4	29255	16	
2 7/8	39259-2	24773	16	
3 1/2x2 7/8	39258-4	30358	32	
3 1/2	39258-2	24774	32	
YS, MYC				
4 1/2x3 1/2	34931	24779	16	26827-1
4 1/2x4	26830	24781	16	26827
4 1/2	24072-5	16408	16	24071-4
5 1/2x5	24072-7	24783	16	24071
5 1/2	24072-2	16407	16	24071-1
7x6 5/8	24077-7	24748	24	24071-3
7	24077-1	16407	24	24071-2
HYS				
4 1/2x3 1/2	55509	24779	24	26827-1
4 1/2x4	55510	24781	24	26827
4 1/2	55511	16408	24	24071-4
5 1/2x5	55512	24783	36	24071
5 1/2	55513	16407	36	24071-1
7x6 5/8	55514	24748	48	24071-3
7	55515	16407	48	24071-2
7 5/8	70009	70010	48	24071-6

MANUAL TONGS/РУЧНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ КЛЮЧИ



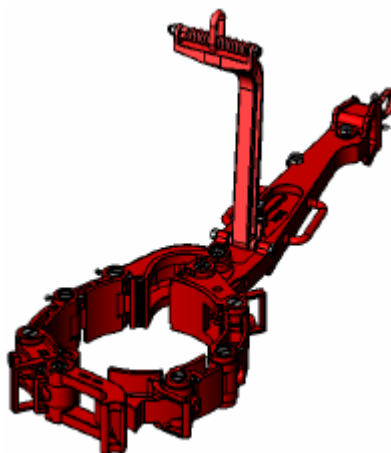
BVM [C] MANUAL TONG 35,000 FT/LBS TORQUE RATING Ключ механический с расчетным крутящим моментом 35 000 фунтов/фут серии BVM[C]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
75117-L	[C] TONG COMPLETE WITH STD LEVER, LESS LUG JAWS	[C] Ключ в сборе со стандартной рукояткой без выступающих челюстей	2 3/8" - 10 3/4"	60,3 – 273,0	276	125
75117-S	[C] TONG COMPLETE WITH 36" LEVER, LESS LUG JAWS	[C] Ключ в сборе с рукояткой 36" без выступающих челюстей	2 3/8" - 10 3/4"	60,3 – 273,0	266	120
75728-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	2 3/8" - 3.668"	60,3 – 93,2	33	15
75939-4	LUG JAW	Выступающая челюсть	3 1/2" - 5 1/4"	88,9 – 133,4	31	14
75940-2	LUG JAW	Выступающая челюсть	5 1/4" - 7"	133,4 – 177,8	51	23
75701-1	HINGE & LATCH LUG JAW ASSEMBLY	Выступающая челюсть с шарниром в сборе	7" - 8 5/8"	177,8 – 219,1	61	28
75703-1	HINGE & LATCH LUG JAW ASSEMBLY	Выступающая челюсть с шарниром в сборе	9 5/8"-10 3/4"	244,5 – 273,1	76	35
75943-1	LUG JAW [optional]	Выступающая челюсть [дополнительно]	4 1/2" - 6 1/2"	114,3 – 165,1	38	17
75727-1	LUG JAW [optional]	Выступающая челюсть [дополнительно]	2 7/8" - 4 1/4"	73,0 – 108,0	34	15

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK

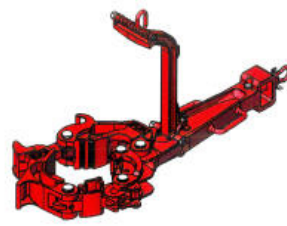


BVM [B] MANUAL TONG 55,000 FT/LBS TORQUE RATING						
Ключ механический с расчетным крутящим моментом 55 000 фунтов/фут серии BVM[B]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
67114	[B] TONG COMPLETE WITH 48" LEVER, LESS LUG JAWS	[B] Ключ в сборе с рукояткой 48" без выступающих челюстей	3 1/2" - 13 3/8"	88,9 – 339,7	460	209
67114-1	[B] TONG COMPLETE WITH 36" LEVER, LESS LUG JAWS	[B] Ключ в сборе с рукояткой 36" без выступающих челюстей	3 1/2" - 13 3/8"	88,9 – 339,7	460	209
67765-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	3 1/2" - 5"	88,9 – 127	30	14
67622-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	5" - 6 3/4"	127 – 171,5	37	17
67195-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	6 5/8" - 9"	168,3 – 228,6	61	28
67297-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	9" - 10 3/4"	228,6 – 273,0	60	27
67285-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	11 3/4"	298,5	68	31
67592-1	LUG JAWS	Выступающая челюсть	13 3/8"	339,7	77	35
67927-1	LUG JAW [optional]	Выступающая челюсть [дополнительно]	4" - 5 1/2"	101,6 – 139,7	32	15
67196-1	LUG JAW [optional]	Выступающая челюсть [дополнительно]	4 1/4" - 6 3/4"	108 – 171,5	43	20
67569-1	LUG JAW [optional]	Выступающая челюсть [дополнительно]	12 3/4" - 13"	323,9 – 330,2	70	32

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



BVM [B] MANUAL CASING TONG 25,000 FT/LBS						
Ключ механический для обсадной трубы с расчетным крутящим моментом 25 000 фунтов/фут серии BVM[B]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
69100-100	CASING HEAD COMPL; LESS HANGER, LEVER	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	13 3/8" - 14 1/2"	339,7 – 355,6	340	154
69100-110	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	14 1/2" - 16 1/2"	368,3 – 406,4	352	160
69100-120	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	16" - 17 1/2"	406,4 – 444,5	373	169
69100-130	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	17 1/2" - 19"	444,5 – 482,6	385	175
69100-140	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	19" - 20"	482,6 – 508	397	180
69100-150	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	20" - 21 1/2"	508 – 546,1	418	190
69100-160	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	21 1/2" - 23"	546,1 – 584,2	430	195
69100-170	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	24" - 25 1/2"	609,6 – 647,7	459	208
69100-180	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	30 1/2"	774,7	540	245
69100-190	CASING HEAD COMPL; LESS	Захват в сборе без подвеса и рукоятки	36 1/2"	927,1	615	279
67264-1	HANGER ASSEMBLY	Подвес в сборе			49	22
67265-1	LEVER ASSEMBLY; STD	Рукоятка стандартного размера в сборе			145	66
67265-2	LEVER ASSEMBLY; 36"	Рукоятка 36" в сборе			136	62



BVM [DB] MANUAL TONG 65,000 FT/LBS TORQUE RATING Ключ механический с расчетным крутящим моментом 65 000 фунтов/фут серии BVM[DB]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
45801-1	[DB] MANUAL TONG COMPLETE; LEVER, LESS LUG JAWS	[DB] Ключ в сборе без выступающих челюстей	3 1/2" - 17"	88,9 – 431,8	412	187
45718-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	3 1/2" - 8 1/4"	88,9 – 209,6	85	39
45719-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	8" - 11 1/4"	203,2 – 285,8	105	48
45720-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	11 3/4" - 14 3/8"	298,4 – 365,1	66	30
45721-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	16" - 17"	406,4 – 431,8	77	35
45722	HINGE JAW REQ'D for sizes larger than 8 1/2"	Шарнирная челюсть для размеров более 215,9 мм	8 1/2-17	215,9 – 431,8	53	24

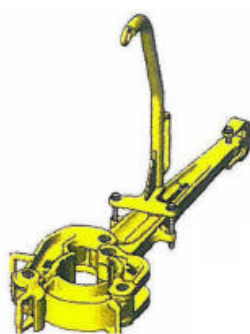


BVM [MS] MANUAL TONG 6,500 FT/LBS TORQUE RATING Ключ механический с расчетным крутящим моментом 6 500 фунтов/фут серии BVM[MS]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
40423	[MS] MANUAL TONG COMPLETE, LESS LUG JAWS	[MS] Ключ в сборе без выступающих челюстей	1.9"-4 1/2"	48,26 – 114,3	27	12
40427	[MS] MANUAL TONG COMPLETE, LESS LUG JAWS	[MS] Ключ в сборе без выступающих челюстей	4 1/2" - 6 1/8"	114,3 – 155,6	27	12
40436-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	1.9"-2 1/6"	48,26 – 55,03	2	1
40437-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	2 3/8" - 3.668"	60,3 – 93,2	4.5	2
40438-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	3 1/2"-4 1/2"	88,9 – 114,3	4.5	2
40439-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	4 1/2" - 5 1/4"	114,3 – 133,3	4.5	2
40441-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	5.2" - 6 1/8"	132,08 – 155,6	5	2,5
40442	SHORT JAW USED FOR THIS SIZE ONLY	Короткая челюсть (только для этого размера труб)	4 1/2" - 6 1/8"	114,3 – 155,6	3	1,5
40443	LATCH JAW USED FOR THIS SIZE ONLY	Замковая челюсть (только для этого размера труб)	4 1/2" - 6 1/8"	144,3 – 155,6	3	1,5

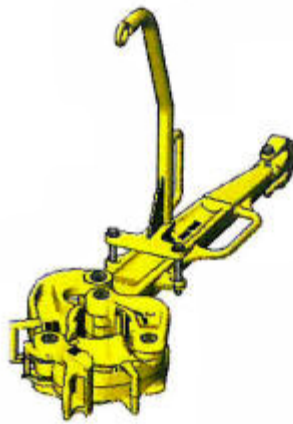
© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



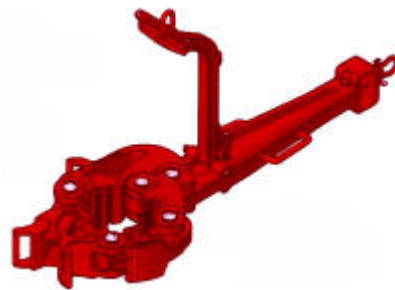
BVM [LF] MANUAL TONG 16,000 FT/LBS TORQUE RATING Ключ механический с расчетным крутящим моментом 16 000 фунтов/фут серии BVM[LF]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
80121	[LF] TONG COMPLETE, LESS LUG JAWS	[LF] Ключ в сборе без выступающих челюстей	2 3/8" - 8 5/8"	60,3 – 219,1	107	48,5
80911	LUG JAW	Выступающая челюсть	2 3/8"-3 1/2"	60,3 – 88,9	12	5,5
80912	LUG JAW	Выступающая челюсть	3 1/2" - 5 3/8"	88,9 – 136,5	15	7
80913	LUG JAW	Выступающая челюсть	4 3/4" - 6 1/4"	120,7 – 158,8	24	11
80930	LUG JAWS	Выступающая челюсть	5 3/4" - 7 1/4"	146,0 – 184,2	35	16
80931-1	LUG JAW ASSEMBLY	Выступающая челюсть в сборе	7 1/4" - 8 5/8"	184,15 – 219,1	56	25,5



BVM [AAX] MANUAL TONG 55,000 FT/LBS TORQUE RATING Ключ механический с расчетным крутящим моментом 55 000 фунтов/фут серии BVM[AAX]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
1300-1	[AAX] MANUAL TONGS COMPLETE 48" LEVER, LESS LUG JAWS	[AAX] Ключ в сборе с рукояткой 48" без выступающих челюстей	2 7/8" – 13 3/8"	73,0 – 339,7	394	178,5
1300-2	[AAX] MANUAL TONGS COMPLETE 42" LEVER, LESS LUG JAWS	[AAX] Ключ в сборе с рукояткой 42" без выступающих челюстей	2 7/8" – 13 3/8"	73,0 – 339,7	394	178,5
1300-3	[AAX] MANUAL TONGS COMPLETE 36" LEVER, LESS LUG JAWS	[B] Ключ в сборе с рукояткой 36" без выступающих челюстей	2 7/8" – 13 3/8"	73,0 – 339,7	394	178,5
1370	LUG JAW	Выступающая челюсть	2 7/8" - 3 3/4"	73,0 – 95,3	40	18
1371	LUG JAW	Выступающая челюсть	3 1/2"-4 1/2"	88,9 – 144,3	46	21
1372	LUG JAW	Выступающая челюсть	4" - 5 1/4"	101,6 – 133,3	40	18
1373	LUG JAW	Выступающая челюсть	5" - 7 1/4"	127,0 – 184,2	55	25
1374	LUG JAW	Выступающая челюсть	6 7/8" - 8 5/8"	174,6 – 219,1	64	29
1375	LUG JAW	Выступающая челюсть	9"-10 3/4"	228,6 – 273,0	74	34
1376	LUG JAW	Выступающая челюсть	10 3/4"-11 3/4"	273,0 – 298,5	81	37
1377	LUG JAW	Выступающая челюсть	13 3/8"	339,7	90	41

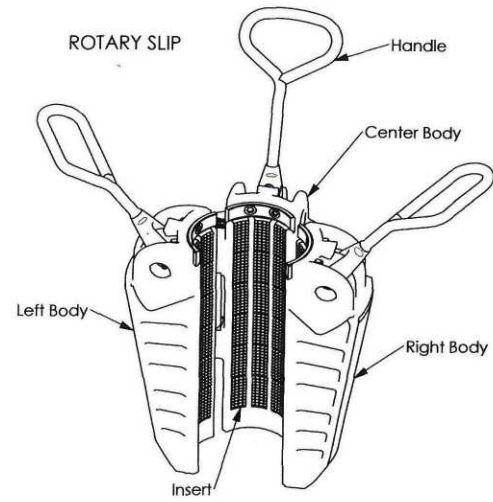


BVM [H] MANUAL TONG 55,000 FT/LBS TORQUE RATING Ключ механический с расчетным крутящим моментом 80 000 фунтов/фут серии BVM[H]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
1800	[H] MANUAL TONG COMPLETE STD LEVER, LESS LUG JAWS	[H] Ключ в сборе со стандартной рукояткой без выступающих челюстей	3 1/2" – 13 3/8"	88,9 – 339,7	480	218
1871	LUG JAW	Выступающая челюсть	3 1/2"-4 1/2"	88,9 – 144,3	50	23
1872	LUG JAW	Выступающая челюсть	4" - 5 1/4"	101,6 – 133,3	53	24
1873	LUG JAW	Выступающая челюсть	5" - 6"	127,0 – 152,4	66	30
1874	LUG JAW	Выступающая челюсть	6" - 7"	152,4 – 177,8	70	32
1875	LUG JAW	Выступающая челюсть	7" - 9"	177,8 – 229,6	72	33
1876	LUG JAW	Выступающая челюсть	9" -10 3/4"	228,6 – 273,0	92	42
1877	LUG JAW	Выступающая челюсть	10 3/4"-11 3/4 "	273,0 – 298,45	110	50
1878	LUG JAW	Выступающая челюсть	13 3/8"	339,7	95	43



BVM [SDD] MANUAL TONG 100,000 FT/LBS TORQUE RATING Ключ механический с расчетным крутящим моментом 100 000 фунтов/фут серии BVM[SDD]						
PART #	DESCRIPTION	Наименование	SIZE, INCHES	SIZE, MM	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу			Диапазон захвата труб, дюймов	Диапазон захвата труб, мм	Вес, фунты	Вес, кг
55701-1	[SDD] MANUAL TONG COMPLETE; LESS HINGE & LUG JAWS	[SDD] Ключ в сборе без шарнирных и выступающих челюстей	4"-17"	101,6 – 431,8	528	239
55702-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	4"-8 1/2"	101,6 – 215,9	138	63
55703-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	8 1/2"- 12"	215,9 – 304,8	96	44
55704-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	12"-15"	304,8 – 381,0	130	59
55705-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	15 3/4"	400,0	156	71
55706-1	LUG JAW	Выступающая челюсть	16"- 17"	406,4 – 431,8	120	55
55707-1	HINGE JAW REQ'D for sizes larger than 8 1/2"	Шарнирная челюсть для размеров более 215,9 мм	8 1/2"- 17"	215,9 – 431,8	98	45

PIPE SLIPS/КЛИНОВЫЕ ЗАХВАТЫ



ROTARY SLIPS COMPLETE Роторные клиновые захваты										
SLIP BODY	API PIPE TYPE SIZE O.D. INCH	API PIPE TYPE SIZE O.D., MM	TYPE "SDS" SHORT PART#	CIRCULAR BUTTONS	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG	TYPE "SDML" MEDIUM PART#	INSERT	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Корпус клинового захвата	Внешний диаметр труб по API, дюймы	Внешний диаметр труб по API, мм	Короткий клиновой захват тип «SDS» номер по каталогу	Вкладыши	Вес, фунты	Вес, кг	Средний клиновой захват тип «SDML» номер по каталогу	Вкладыши	Вес, фунты	Вес, кг
3 1/2	2 3/8"	60,3	B3901	2160-24	134	61	B15524	2160-30	193	93
3 1/2	2 7/8"	73,0	B3903	2161-24	128	58	B15523	2161-30	188	91
3 1/2	3 1/2"	88,9	B3905	2162-24	124	56	B15522	2162-30	180	87
4 1/2	3 1/2"	88,9	B3907	2163-36	162	74	B15563	2163-45	207	100
4 1/2	4"	101,6	B3909	2164-36	155	70	B15564	2164-45	199	96
4 1/2	4 1/2"	114,3	B3911	2165-36	146	66	B15565	2165-45	188	91
5	4"	101,6	-	-	-	-	B15567	2168-45	204	99
5	4 1/2"	114,3	-	-	-	-	B15568	2166-45	196	95
5	5"	127,0	-	-	-	-	B15569	2167-45	185	90
5 1/2	4 1/2"	114,3	-	-	-	-	B15571	2168-45	200	97
5 1/2	5"	127,0	-	-	-	-	B15572	2169-45	192	93
5 1/2	5 1/2"	139,7	-	-	-	-	B15573	2170-45	181	88

SLIP BODY	API PIPE TYPE SIZE O.D. INCH	API PIPE TYPE SIZE O.D., MM	TYPE "SDXL" LONG PART#	INSERT	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Корпус клинового захвата	Внешний диаметр труб по API, дюймы	Внешний диаметр труб по API, мм	Удлиненный клиновой захват тип «SDXL» номер по каталогу	Вкладыши	Вес, фунты	Вес, кг
4 1/2	3 1/2"	88,9	B15515	2163-54	229	104
4 1/2	4"	101,6	B15514	2164-54	219	99
4 1/2	4 1/2"	114,3	B15513	2165-54	205	93
5	4"	101,6	B15518	2168-54	237	107
5	4 1/2"	114,3	B15517	2166-54	227	103
5	5"	127,0	B15516	2167-54	213	96
5 1/2	4 1/2"	114,3	B15521	2168-54	234	106
5 1/2	5"	127,0	B15520	2169-54	224	101
5 1/2	5 1/2"	139,7	B15519	2170-54	210	95
7	6 5/8"	168,3	B86720	2172-72	242	110
7	7"	177,8	B86719	2173-84	232	105

CASING SLIPS TYPE UC-3 WITH 3" TAPER Клиновой захват для обсадных труб тип UC-3, конус 3"					
PART NO.	CASING SIZE, INCH	CASING SIZE, MM	TOTAL SEGMENT	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Внешний диаметр труб, дюймы	Внешний диаметр труб, мм	Количество секций	Вес, фунты	Вес, кг
7704-5025	13-3/8"	339,7	12	195	88
7704-5036	16"	406,0	14	226	102
7704-5035	18-5/8"	473,0	17	283	128
7704-5034	20"	508,0	17	325	147
7704-5001	24"	609,6	19	312	141
7704-5006	26"	660,4	21	325	147
7704-5005	30"	762,0	24	367	166
7704-5007	36"	914,4	28	437	211

* CASING SLIPS FIT IN BV200/250 TON HINGE CASING SPIDER FULL CIRCLE / Клиновые захваты применяются со створчатыми спайдерами BVM 200/250

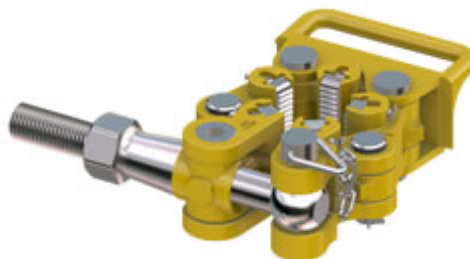
* OTHER SLIP SIZES AVAILABLE UPON REQUEST / Дополнительные размеры клиновых захватов по запросу

CONDUCTOR PIPE SLIP TYPE «CPS» Клиновые захваты для направляющей обсадной трубы тип «CPS»							
PART NO.	PIPE O.D., INCH	PIPE O.D., MM	TOTAL SEGMENT	HINGE SPACER	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG	CIRCULAR BUTTONS
Номер по каталогу	Внешний диаметр труб, дюймы	Внешний диаметр труб, мм	Количество секций	Шарнирная вставка	Вес, фунты	Вес, кг	Вкладыши
99725	24"	609,6	13	12	276	125	2631-156
99726	26"	660,4	14	14	296	134	2631-168
99727	30"	762,0	16	15	319	145	2631-193

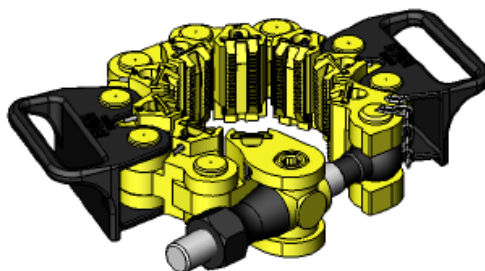
CASING SLIP TYPE «CMSXL»						
Клиновые захваты для обсадных труб тип «CMSXL»						
PART NO.	CASING SIZE, INCH	CASING SIZE, MM	TOTAL SEGMENT	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG	CIRCULAR BUTTONS
Номер по каталогу	Внешний диаметр труб, дюймы	Внешний диаметр труб, мм	Количество секций	Вес, фунты	Вес, кг	Вкладыши
98700	5 1/2"	139,7	11	174	79	2619-132
98701	6 5/8"	168,3	12	200	91	2628-144
98702	7"	177,8	12	200	91	2619-144
98703	7 5/8"	193,7	12	200	91	2630-144
98704	8 5/8"	219,1	13	213	96	2630-156
98705	9 5/8"	244,9	14	226	102	2630-168
98706	10 3/4"	273,0	15	239	108	2630-180
98707	11 3/4"	298,5	17	265	120	2627-204
98708	13 3/8"	339,7	18	278	126	2630-216
98709	16"	406,0	21	317	144	2631-252
98720	18 5/8"	473,0	25	369	167	2626-300
98721	20"	508,0	26	382	173	2631-312
98722	24"	609,6	30	443	201	2631-360
98723	26"	660,4	33	486	220	2631-396
98724	30"	762,0	37	536	243	2631-444

DRILL COLLAR SLIP TYPE "DCS"							
Клиновые захваты для утяжеленной буровой трубы тип "DCS"							
PART NO.	TYPE	SIZE O.D., INCH	SIZE O.D., MM	TOTAL SEGMENT	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG	CIRCULAR BUTTONS
Номер по каталогу	Тип	Внешний диаметр труб, дюймы	Внешний диаметр труб, мм	Количество секций	Вес, фунты	Вес, кг	Вкладыши
B2572	DCS-S	3" - 4"	76,2 – 101,6	7	112	51	2628-49
B2573	DCS-S	4" - 4 7/8"	101,6 – 123,8	7	103	47	2620-49
B2552	DCS-R	4 1/2" - 6"	114,3 – 152,4	9	120	54	2628-63
B2550	DCS-R	5 1/2" - 7"	139,7 – 177,8	9	112	51	2620-63
B2501	DCS-L	5 1/2" - 7"	139,7 – 177,8	11	154	70	2513-88
B2503	DCS-L	6 3/4" - 8 1/4"	171,5 – 209,6	11	154	70	2630-88
B2507	DCS-L	8" - 9 1/2"	203,2 – 241,3	12	173	78	2630-96
B2530	DCS-L	8 1/2" - 10"	215,9 – 254,0	13	185	84	2627-104
B2508	DCS-L	9 1/4" - 11 1/4"	234,9 – 285,8	14	198	90	2630-112
B2534	DCS-L	11" - 12 3/4"	279,4 – 323,9	17	213	96	2625-136
B2536	DCS-L	12" - 14"	304,8 – 355,6	17	207	94	2630-136

SAFETY CLAMPS/ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ХОМУТЫ



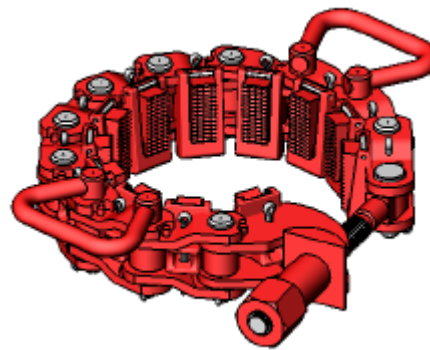
TYPE "T" Тип "Т"							
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	LINKS REQ'D	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Количество звеньев	Вес, фунты	Вес, кг
88000	1 1/8"-2"	28,6 – 50,8	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	4	36	16
88001	2 1/8" - 3 1/4"	54,0 – 79,4	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	5	40	18
88002	3 1/4"-4 1/2"	79,4 – 114,3	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	6	44	20
99612-1			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута		42	19



TYPE "C" [SINGLE SCREW] Тип "С" одноболтовый							
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	LINKS REQ'D	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Количество звеньев	Вес, фунты	Вес, кг
99500	3 3/4" - 4 5/8"	95,3 – 117,5	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	7	60	27
99501	4 1/2" - 5 5/8"	114,3 – 142,9	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	8	66	30
99502	5 1/2" - 6 5/8"	139,7 – 168,3	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	9	70	32
99503	6 1/2" - 7 5/8"	165,1 – 193,7	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	10	76	34
99504	7 1/2" - 8 5/8"	190,5 – 219,1	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	11	81	37
99505	8 1/2" - 9 5/8"	215,9 – 244,5	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	12	86	39
99506	9 1/2" - 10 5/8"	241,3 – 269,9	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	13	91	41
99507	10 1/2" - 11 5/8"	266,7 – 295,3	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	14	95	43
99508	11 1/2" - 12 5/8"	292,1 – 320,7	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	15	103	47
99509	12 1/2" - 13 5/8"	317,5 – 346,1	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	16	108	49
99510	13 1/2" - 14 5/8"	342,9 – 371,5	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	17	113	51
99511	14 1/2" - 15 5/8"	368,3 – 396,9	COMPLETE, WITH WRENCH LESS BOX	Хомут в комплекте с ключом без короба	18	118	53
96612-2			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута		42	19

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK

TYPE "C" Тип "С"							
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	LINKS REQ'D	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Количество звеньев	Вес, фунты	Вес, кг
99512	15 1/2"-17"	393,7 – 431,8	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	18	123	56
99513	16 1/2"- 18"	419,1 – 457,2	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	19	128	58
99514	17 1/2"- 19"		COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	20	132	60
99515	18 1/2" -20"	444,5 – 508,0	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	21	134	61
99516	19 1/2" -21"	495,3 – 533,4	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	22	137	62
99517	21 1/2" - 23"	546,1 – 584,2	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	24	147	67
99518	24 1/2" - 26"	622,3 – 660,4	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	27	162	73
99519	29 1/2" -31"	749,3 – 787,4	DOUBLE SCREW	Двухболтовый	32	187	85
99525	35 1/2" - 37"	901,7 – 939,8	DOUBLE SCREW	Двухболтовый	38	217	98
99526	41 1/2" - 43"	1054,1 – 1092,2	DOUBLE SCREW	Двухболтовый	44	242	110
96612-3			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута		82	37



TYPE "MP-S" Тип "MP-S"								
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	QUANTITY LINK	GRIP DIE	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Кол-во звеньев	Кол-во сухарей	Вес, фунты	Вес, кг
B33030	2 7/8" - 4 1/8"	73,0 – 107,8	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	7	8	83	38
B33031	4" - 5"	101,6 – 127,0	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	8	9	91	41
96612-4			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута			42	19

TYPE "MR-R" Тип "MR-R"								
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	QUANTITY LINK	GRIP DIE	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Кол-во звеньев	Кол-во сухарей	Вес, фунты	Вес, кг
B33011	4 1/2"-5 5/8"	114,3 – 142,9	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	7	8	81	37
B33012	5 1/2"-7"	139,7 – 177,8	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	8	9	89	40
B33013	6 3/4"-8 1/4"	171,5 – 209,6	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	9	10	97	44
B33014	8" - 9 1/4"	203,2 – 235,0	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	10	11	105	48
B33015	9 1/4"-10 1/2"	235,0 – 266,7	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	11	12	113	51
96612-5			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута			42	19

TYPE "MP-M" Тип "MP-M"								
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	QUANTITY LINK	GRIP DIE	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Кол-во звеньев	Кол-во сухарей	Вес, фунты	Вес, кг
B33016	10 1/2" -11 1/2"	266,7 – 292,1	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	12	13	121	55
B33017	11 1/2"- 12 1/2"	292,1 – 317,5	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	13	14	129	58
B33018	12 1/2"- 13 5/8"	317,5 – 346,1	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	14	15	137	62
B33019	13 5/8"- 14 3/4"	346,1 – 374,7	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	15	16	145	66
B33020	14 3/4"- 15 7/8"	374,7 – 403,2	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	16	17	153	69
96612-6			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута			42	19

TYPE "MP-L" Тип "MP-L"								
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	QUANTITY LINK	GRIP DIE	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Количество звеньев	Кол-во сухарей	Вес, фунты	Вес, кг
B33021	15 7/8"- 17"	403,2 – 431,8	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	17	18	173	78
B33022	17"- 18 1/2"	431,8 – 469,9	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	18	19	181	82
B33023	18 1/8"- 19 3/8"	460,4 – 492,1	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	19	20	189	86
96612-6			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута			42	19

TYPE "MP-XL" Тип "MP-XL"								
PART NO.	COLLAR SIZE, INCH	COLLAR SIZE, MM	DESCRIPTION	Описание	QUANTITY LINK	GRIP DIE	WEIGHT, LBS	WEIGHT, KG
Номер по каталогу	Диаметр захвата, дюймы	Диаметр захвата, мм			Количество звеньев	Кол-во сухарей	Вес, фунты	Вес, кг
B33024	19 3/8" -20 3/8"	492,1 – 517,5	COMPLETE; LESS BOX	Хомут в сборе без короба	19	20	196	89
B33025	20 3/8" - 21 1/2"	517,5 – 546,1	L/LATCH / S/SCREW	Хомут с одноболтовой защелкой	20	21	205	93
B33032	21"-22 5/8"	533,4 – 574,7	L/LATCH / S/SCREW	Хомут с одноболтовой защелкой	21	22	212	96
B33033	22 5/8" - 23 3/4"	574,7 – 603,3	L/LATCH / S/SCREW	Хомут с одноболтовой защелкой	22	23	220	100
B33034	23 3/4" - 24 7/8"	603,3 – 631,8	L/LATCH / S/SCREW	Хомут с одноболтовой защелкой	23	24	228	103
B33035	24 7/8" - 26"	631,8 – 660,4	L/LATCH / S/SCREW	Хомут с одноболтовой защелкой	24	25	236	107
B33036	26"-27 1/8"	660,4 – 689,0	L/LATCH / S/SCREW	Хомут с одноболтовой защелкой	25	26	244	111
B33039	29 3/8" - 30 1/2"	746,1 – 774,7	L/LATCH / DBL SCREW	Хомут с двухболтовой защелкой	26	28	260	118
B33044	35" - 36 1/8"	889,0 – 917,6	L/LATCH / DBL SCREW	Хомут с двухболтовой защелкой	31	33	300	136
96612-7			SAFETY CLAMP BOX	Короб хомута			82	37

ELEVATOR LINKS/ШТРОПЫ ЭЛЕВАТОРНЫЕ



ELECTRO WELD LINKS Электросварные штропы						
PART #	SIZE, INCH	SIZE, MM	RATED CAP. PER SET / TON	RATED CAP. PER SET / TONN	WEGHT PER SET, LBS	WEGHT PER SET, KG
Номер по каталогу	Размер, дюймы	Размер, мм	Расчетная грузоподъемность комплекта, кор. тонн	Расчетная грузоподъемность комплекта, тонн	Вес комплекта, фунты	Вес комплекта, кг
87518	7/8" -18"	22,2 x 457,2	20	18	15	7
87524	7/8" - 24"	22,2 x 609,6	20	18	20	9
12526	1 1/4"-26"	31,6 x 660,4	50	45	41	19
12530	1 1/4" - 30"	31,6 x 762,0	50	45	47	21
12536	1 1/4" - 36"	31,6 x 914,4	50	45	53	24
12540	1 1/4" - 40"	31,6 x 1016,0	50	45	68	31
12548	1 1/4" - 48"	31,6 x 1219,2	50	45	73	33
12560	1 1/4"-60"	31,6 x 1524,0	50	45	94	43
12572	1 1/4" - 72"	31,6 x 1828,8	50	45	118	53
18030	1 3/4" - 30"	44,5 x 762,0	80	73	155	70
18036	1 3/4" - 36"	44,5 x 914,4	80	73	170	77
18042	1 3/4" - 42"	44,5 x 1066,8	80	73	180	82
18048	1 3/4" - 48"	44,5 x 1219,2	80	73	190	86
18060	1 3/4" - 60"	44,5 x 1524,0	80	73	200	91
18072	1 3/4" - 72"	44,5 x 1828,8	80	73	230	104
18084	1 3/4" -84"	44,5 x 2133,6	80	73	324	147
20042	2" - 42"	50,8 x 1066,8	100	91	180	82
20048	2" - 48"	50,8 x 1219,2	100	91	200	91
20060	2" - 60"	50,8 x 1524,0	100	91	240	109
20072	2" - 72"	50,8 x 1828,8	100	91	280	127
20084	2" - 84"	50,8 x 2133,6	100	91	320	145
20096	2" - 96"	50,8 x 2438,4	100	91	360	163

* OTHER SIZES AVAILABLE / Возможно изготовление штропов других размеров

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



WORK OVER LINKS Кованные штропы						
PART #	SIZE, INCH	SIZE, MM	RATED CAP. PER SET / TON	RATED CAP. PER SET / TONN	WEGHT PER SET, LBS	WEGHT PER SET, KG
Номер по каталогу	Размер, дюймы	Размер, мм	Расчетная грузоподъемность комплекта, кор. тонн	Расчетная грузоподъемность комплекта, тонн	Вес комплекта, фунты	Вес комплекта, кг
17536	1 3/4" - 36"	44,5 x 914,4	150	136,1	125	57
17548	1 3/4" - 48"	44,5 x 1219,2	150	136,1	160	72
17560	1 3/4" - 60"	44,5 x 1524,0	150	136,1	190	86
17572	1 3/4" - 72"	44,5 x 1828,8	150	136,1	230	104
17584	1 3/4" - 84"	44,5 x 2133,6	150	136,1	270	122
17596	1 3/4" - 96"	44,5 x 2438,4	150	136,1	310	140
175108	1 3/4" - 108"	44,5 x 2743,2	150	136,1	350	159
175120	1 3/4" - 120"	44,5 x 3048,0	150	136,1	390	177

* OTHER SIZES AVAILABLE / Возможно изготовление штропов других размеров

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



LINKS Штропы						
PART #	SIZE, INCH	SIZE, MM	RATED CAP. PER SET / TON	RATED CAP. PER SET / TONN	WEGHT PER SET, LBS	WEGHT PER SET, KG
Номер по каталогу	Размер, дюймы	Размер, мм	Расчетная грузоподъемность комплекта, кор. тонн	Расчетная грузоподъемность комплекта, тонн	Вес комплекта, фунты	Вес комплекта, кг
22560	2 1/4" - 60"	57,2 x 1524,0	250	227	480	217
22572	2 1/4" - 72"	57,2 x 1828,8	250	227	530	240
22584	2 1/4" - 84"	57,2 x 2133,6	250	227	580	263
22596	2 1/4" - 96"	57,2 x 2438,4	250	227	630	285
225108	2 1/4"-108"	57,2 x 2743,2	250	227	680	308
225120	2 1/4" - 120"	57,2 x 3048,0	250	227	700	317
225132	2 1/4"-132"	57,2 x 3352,8	250	227	780	353
225144	2 1/4" - 144"	57,2 x 3657,6	250	227	875	396
27560	2 3/4" - 60"	69,9 x 1524,0	350	318	620	281
27572	2 3/4" - 72"	69,9 x 1828,8	350	318	685	310
27584	2 3/4" - 84"	69,9 x 2133,6	350	318	740	335
27596	2 3/4" - 96"	69,9 x 2438,4	350	318	805	365
275108	2 3/4"-108"	69,9 x 2743,2	350	318	870	394
275120	2 3/4" -120"	69,9 x 3048,0	350	318	935	424
275132	2 3/4"- 132"	69,9 x 3352,8	350	318	1000	453
275150	2 3/4"- 150"	69,9 x 3810,0	350	318	1095	496
275168	2 3/4"-168"	69,9 x 4267,2	350	318	1190	539
275180	2 3/4"- 180"	69,9 x 4572,0	350	318	1255	569
275192	2 3/4"-192"	69,9 x 4876,8	350	318	1320	598
275216	2 3/4"-216"	69,9 x 5486,4	350	318	1450	657
275240	2 3/4" - 240"	69,9 x 6096,0	350	318	1580	716
350108	3 1/2"-108"	88,9 x 2743,2	500	454	1450	657
350132	3 1/2"- 132"	88,9 x 3352,8	500	454	1670	757
350144	3 1/2" - 144"	88,9 x 3657,6	500	454	1780	806
350160	3 1/2"-160"	88,9 x 4064,0	500	454	1927	873
350168	3 1/2"-168"	88,9 x 4267,2	500	454	2000	906
350180	3 1/2"- 180"	88,9 x 4572,0	500	454	2110	956
350192	3 1/2" - 192"	88,9 x 4876,8	500	454	2202	998
350264	3 1/2"-264"	88,9 x 6705,6	500	454	2882	1306
475120	4 3/4" - 120"	120,7 x 3048,0	750	681	1951	884
475144	4 3/4"-144"	120,7 x 3657,6	750	681	2312	1047
475160	4 3/4"-160"	120,7 x 4064,0	750	681	3178	1440
475180	4 3/4" -180"	120,7 x 4572,0	750	681	3900	1767
475216	4 3/4"-216"	120,7 x 5486,4	750	681	5200	2356

* NOTE: 1000 TON LINKS AND SPECIAL LENGTHS AVAILABLE / Примечание: возможно изготовление штропов специальных размеров и г/п до 1000 тонн

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK

CASING ELEVATORS/SPIDER СПАЙДЕР-ЭЛЕВАТОРЫ ДЛЯ ОБСАДНЫХ ТРУБ



200 TON CAPACITY 2 3/8" TO 7 5/8"				
Спайдер-элеватор грузоподъемностью 200 тонн для труб диаметром от 2 3/8" до 7 5/8"				
PART #	DESCRIPTION	Наименование	WEGHT, LBS	WEGHT, KG
Номер по каталогу			Вес, фунты	Вес, кг
79200	ELEVATOR/SPIDER [MANUAL] LESS SLIPS AND GUIDES	Элеватор-спайдер механический без клиньев и направляющих	2043	925
79200P	ELEVATOR/SPIDER [AIR/MANUAL] LESS SLIPS AND GUIDES	Спайдер-элеватор пневмо-механический без клиньев и направляющих	2095	949
79772	BELL GUIDE KIT	Комплект направляющей колокола	240	109
79462	SPIDER ADAPTER PLATE	Адаптер спайдера	554	251

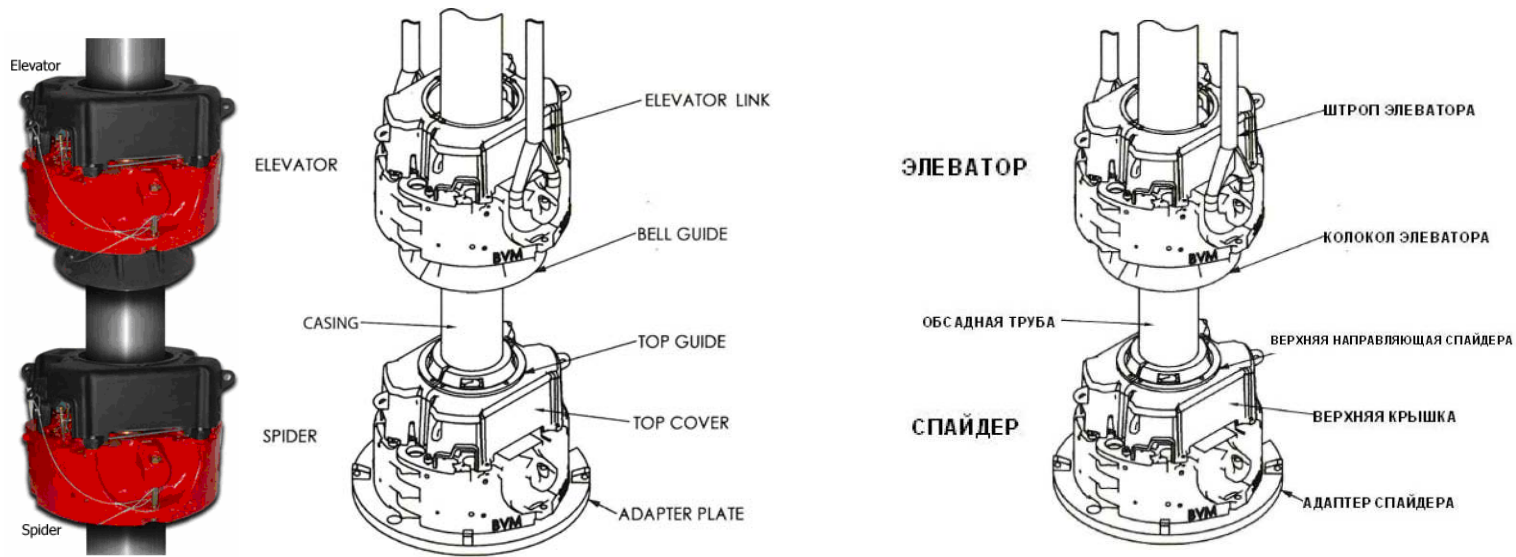
CASING SIZE, INCH	CASING SIZE, MM	SLIP BODY SIZE, INCH	SLIP BODY SIZE, MM	ELEVATOR BOTTOM GUIDE P/N	SPIDER TOP GUIDE P/N	SLIP SET P/N	INSERT SET P/N
Размер труб в дюймах	Размер труб в мм	Размер корпуса клина в дюймах	Размер корпуса клина в мм	Нижняя направляющая элеватора номер по каталогу	Верхняя направляющая спайдера номер по каталогу	Комплект клиньев номер по каталогу	Вкладыши номер по каталогу
2 3/8"	60,3	3 1/2"	88,9	79751	79528	79537-23	2160-12B-12
2 7/8"	73,0	3 1/2"	88,9	79871	79864	79527-28	2161-12B-12
3 1/2"	88,9	3 1/2"	88,9	79870	79863	79527-35	2162-24
3 1/2"	88,9	4 1/2"	114,3	79870	79863	79901-35	2163-16B-16
4"	101,6	4 1/2"	114,3	79869	79862	79901-40	2164-16B-16
4 1/2"	114,3	4 1/2"	114,3	79868	79861	79901-45	2165-32
4 1/2"	114,3	5 1/2"	139,7	79886	79861	79525-45	2168-16B-16
5"	127,0	5 1/2"	139,7	79867	79860	79525-50	2169-16B-16
5 1/2"	139,7	5 1/2"	139,7	79867	79860	79525-55	2170-32
6 5/8"	168,3	7 5/8"	193,7	79866	79859	79524-66	2632-24B-24
7"	177,8	7 5/8"	193,7	79866	79859	79524-70	2623-24B-24
7 5/8"	193,7	7 5/8"	193,7	79865	79858	79524-76	2633-48



200/250 TON HINGED SPIDER				
Спаyder шарнирный грузоподъемностью 200/250 тонн для труб диаметром от 4 1/2" до 14"				
PART #	DESCRIPTION	Наименование	WEGHT, LBS	WEGHT, KG
Номер по каталогу			Вес, фунты	Вес, кг
B7704-A-161	30" HINGED CASING SPIDER 3" TAPER	Спаyder шарнирный для обсадных труб диаметром до 762 мм, конус 76,2 мм	2100	951
B7704-A-130	20" HINGED CASING SPIDER 3" TAPER	Спаyder шарнирный для обсадных труб диаметром до 508 мм, конус 76,2 мм	1625	736
B7704-A-79	13 3/8" HINGED CASING SPIDER 3" TAPER	Спаyder шарнирный для обсадных труб диаметром до 339,7 мм, конус 76,2 мм	950	430
Суживающие переходники для 200 тонного шарнирного спайдера				
B7704-A-165	30" - 16" REDUCING BUSHING	Переходник 406,4 мм для шарнирного спайдера до 762,0 мм	980	444
B7704-A-150	30" - 18 5/8" REDUCING BUSHING	Переходник 473,1 мм для шарнирного спайдера до 762,0 мм	900	408
B7704-A-164	30" - 20" REDUCING BUSHING	Переходник 508,0 мм для шарнирного спайдера до 762,0 мм	850	385
B7704-A-163	30" - 24" REDUCING BUSHING	Переходник 609,6 мм для шарнирного спайдера до 762,0 мм	755	342
B7704-A-162	30" - 26" REDUCING BUSHING	Переходник 660,4 мм для шарнирного спайдера до 762,0 мм	610	276
	30" USE 30" SPIDER	Для диаметра 762,0 мм используется спайдер без переходников		
B7704-A-134	20" - 16" REDUCING BUSHING	Переходник 406,4 мм для шарнирного спайдера до 508,0 мм	395	179
B7704-A-136	20" - 13 3/8" REDUCING BUSHING	Переходник 339,7 мм для шарнирного спайдера до 508,0 мм	480	217
B7704-A-138	20" - 10 3/4" REDUCING BUSHING	Переходник 273,1 мм для шарнирного спайдера до 508,0 мм	545	247

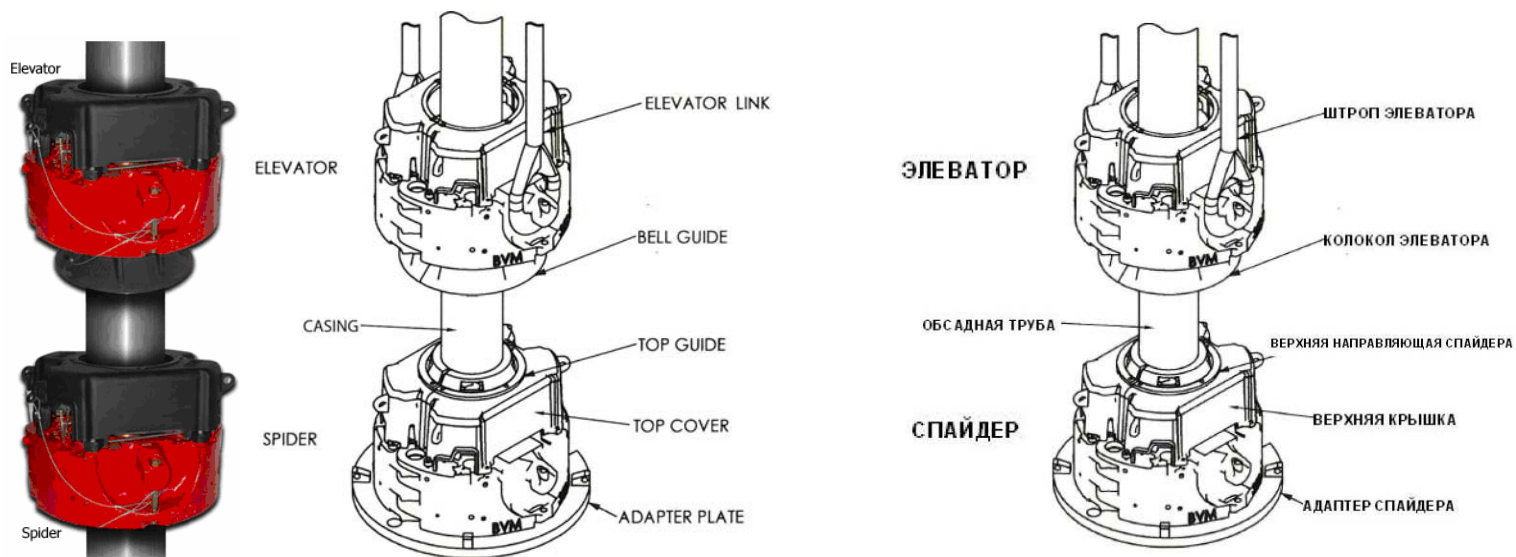
* SPIDER C/W (2) HINGE PINS / В комплект спайдера входит 2 шарнирных штифта

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



350 TON CAPACITY 4 1/2" TO 14"				
Спайдер-элеватор грузоподъемностью 350 тонн для труб диаметром от 4 1/2" до 14"				
PART #	DESCRIPTION	Наименование	WEGHT, LBS	WEGHT, KG
Номер по каталогу			Вес, фунты	Вес, кг
B11776	ELEVATOR/SPIDER LESS SLIPS AND GUIDES	Спайдер-элеватор без клиньев и направляющих	3900	1767
B11798	BELL GUIDE KIT	Комплект направляющей колокола	400	181
B19276	SPIDER ADAPTER PLATE	Адаптер спайдера	700	317
B11881	AIRLINE & FILTER ASSEMBLY	Комплект пневматических шлангов и фильтров		

CASING SIZE, INCH	CASING SIZE, MM	SLIP BODY SIZE, INCH	SLIP BODY SIZE, MM	ELEVATOR BOTTOM GUIDE P/N	SPIDER TOP GUIDE P/N	SLIP SET P/N	INSERT SET P/N
Размер труб в дюймах	Размер труб в мм	Размер корпуса клина в дюймах	Размер корпуса клина в мм	Нижняя направляющая элеватора номер по каталогу	Верхняя направляющая спайдера номер по каталогу	Комплект клиньев номер по каталогу	Вкладыши номер по каталогу
4 1/2"	114,3	5 1/2"	139,7	B11787	B18419-1	B11865	2168-16B-24
5"	127,0	5 1/2"	139,7	B11788	B18419-2	B11864	2169-16B-24
5 1/2"	139,7	5 1/2"	139,7	B11789	B18419-3	B11863	2170-40
6 5/8"	168,3	7 5/8"	193,7	B11791	B18419-4	B11861	2632-24B-36
7"	177,8	7 5/8"	193,7	B11791	B18419-4	B11860	2623-24B-36
7 5/8"	193,7	7 5/8"	193,7	B11792	B18419-5	B11859	2633-60
7 3/4"	196,9	7 5/8"	193,7	B11792	B18419-5	B71592-1	2649-60
8 5/8"	219,1	9 5/8"	244,5	B11793	B18419-6	B11857	2640-32B-48
8 3/4"	222,3	9 5/8"	244,5	B11793	B18419-6	B71591-3	2650-32B-48
9 5/8"	244,5	9 5/8"	244,5	B11794	B18419-7	B11856	2633-80
9 3/4"	247,7	9 5/8"	244,5	B71231	B18419-15	B71591-2	2649-80
9 7/8"	250,8	9 5/8"	244,5	B71231	B18419-15	B71591-1	2649-80
10 3/4"	273,1	11 3/4"	298,5	B11795	B18419-8	B11854	2640-40B-60
10 7/8"	276,2	11 3/4"	298,5	B11795	B18419-8	B71590-1	2650-40B-60
11 3/4"	298,5	11 3/4"	298,5	B11796	B18419-9	B11853	2637-100
11 7/8"	301,6	11 3/4"	298,5	B11796	B18419-9	B71590-2	2651-100
12 3/4"	323,9	14"	355,6	B11797-1	B18419-13	B70732-6	32700
13 3/8"	339,7	14"	355,6	B11797	B18419-10	B70732-5	2636-40B-60
13 1/2"	342,9	14"	355,6	B71228	B18419-12	B70732-4	2652-40B-60
13 5/8"	346,1	14"	355,6	B71228	B18419-12	B70732-3	2653-40B-60
13 3/4"	349,3	14"	355,6	B71228	B18419-12	B70732-2	2655-40B-60
14"	355,6	14"	355,6	B15939	B18419-11	B70732-1	2635-100



500 TON CAPACITY 4 1/2" TO 14"				
Спайдер-элеlevator грузоподъемностью 500 тонн для труб диаметром от 4 1/2" до 14"				
PART #	DESCRIPTION	Наименование	WEGHT, LBS	WEGHT, KG
Номер по каталогу			Вес, фунты	Вес, кг
B13800	ELEVATOR/SPIDER LESS SLIPS AND GUIDES	Спайдер-элеlevator без клиньев и направляющих	5000	4757
B11798	BELL GUIDE KIT	Комплект направляющей колокола	400	272
B19276	SPIDER ADAPTER PLATE	Адаптер спайдера	700	1223
B11881	AIRLINE & FILTER ASSEMBLY	Комплект пневматических шлангов и фильтров		

CASING SIZE, INCH	CASING SIZE, MM	SLIP BODY SIZE, INCH	SLIP BODY SIZE, MM	ELEVATOR BOTTOM GUIDE P/N	SPIDER TOP GUIDE P/N	SLIP SET P/N	INSERT SET P/N
Размер труб в дюймах	Размер труб в мм	Размер корпуса клина в дюймах	Размер корпуса клина в мм	Нижняя направляющая элелятора номер по каталогу	Верхняя направляющая спайдера номер по каталогу	Комплект клиньев номер по каталогу	Вкладыши номер по каталогу
4 1/2"	114,3	5 1/2"	139,7	B11787	B18419-1	B13842-3	2168-16B-32
5"	127,0	5 1/2"	139,7	B11788	B18419-2	B13842-2	2169-16B-32
5 1/2"	139,7	5 1/2"	139,7	B11789	B18419-3	B13842-1	2170-48
6 5/8"	168,3	7 5/8"	193,7	B11791	B18419-4	B13841-3	2632-24B-48
7"	177,8	7 5/8"	193,7	B11791	B18419-4	B13841-2	2623-24B-48
7 5/8"	193,7	7 5/8"	193,7	B11792	B18419-5	B13841-1	2633-72
7 3/4"	196,9	7 5/8"	193,7	B11792	B18419-5	B13841-4	2649-72
8 5/8"	219,1	9 5/8"	244,5	B11793	B18419-6	B13840-3	2640-32B-64
8 3/4"	222,3	9 5/8"	244,5	B11793	B18419-5	B13840-5	2650-32B-64
9 5/8"	244,5	9 5/8"	244,5	B11794	B18419-7	B13840-1	2633-96
9 3/4"	247,7	9 5/8"	244,5	B71231	B18419-15	B13840-4	2649-96
9 7/8"	250,8	9 5/8"	244,5	B71231	B18419-15	B13840-2	2649-96
10 3/4"	273,1	11 3/4"	298,5	B11795	B18419-8	B13839-3	2640-40B-80
10 7/8"	276,2	11 3/4"	298,5	B11795	B18419-8	B13839-4	2650-40B-80
11 3/4"	298,5	11 3/4"	298,5	B11796	B18419-9	B13839-2	2637-120
11 7/8"	301,6	11 3/4"	298,5	B11796	B18419-9	B13839-1	2651-120
12 3/4"	323,9	14"	355,6	B15939	B18419-18	B70794-7	2635-120-1
13 3/8"	339,7	14"	355,6	B11797	B18419-10	B70734-5	2636-40B-80
13 1/2"	342,9	14"	355,6	B71228	B18419-12	B70734-4	2652-40B-80
13 5/8"	346,1	14"	355,6	B71228	B18419-12	B70734-3	2653-40B-80
13 3/4"	349,3	14"	355,6	B71228	B18419-12	B70734-2	2655-40B-80
14"	355,6	14"	355,6	B15939	B18419-11	B70734-1	2635-120

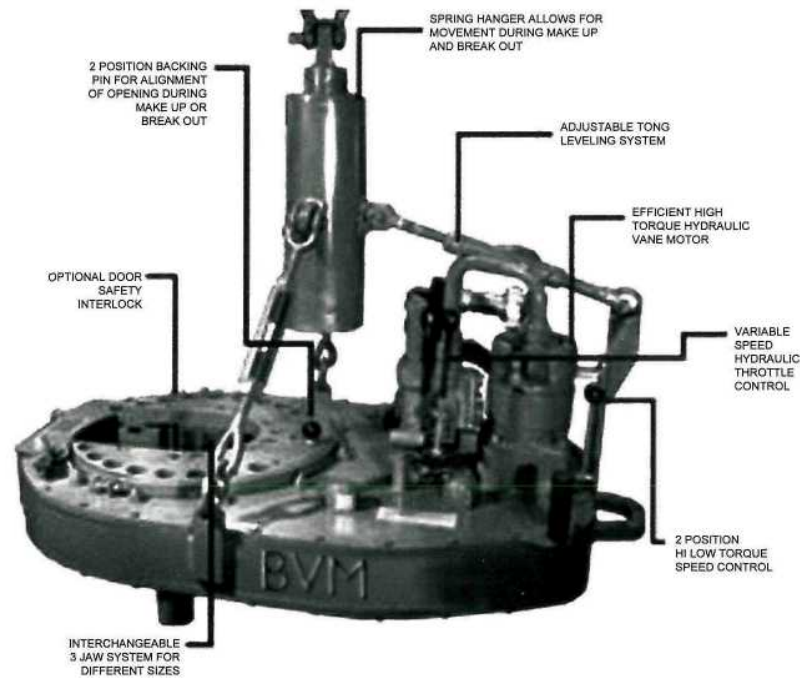
500 TON CAPACITY 16" TO 24 1/2"				
Спайдер-элеватор грузоподъемностью 500 тонн для труб диаметром от 16" до 24-1/2"				
PART #	DESCRIPTION	Наименование	WEGHT, LBS	WEGHT, KG
Номер по каталогу			Вес, фунты	Вес, кг
15740-1	ELEVATOR/SPIDER LESS SLIPS AND GUIDES	Спайдер-элеватор без клиньев и направляющих	10500	5071,5
B19001	BELL GUIDE KIT	Комплект направляющей колокола	600	289,8
B16552	SPIDER ADAPTER PLATE	Адаптер спайдера	2700	1304,1
B11881	AIRLINE & FILTER ASSEMBLY	Комплект пневматических шлангов и фильтров		

CASING SIZE, INCH	CASING SIZE, MM	ELEVATOR BOTTOM GUIDE P/N	SPIDER TOP GUIDE P/N	SLIP SET P/N	INSERT SET P/N
Размер труб в дюймах	Размер труб в мм	Нижняя направляющая элеватора номер по каталогу	Верхняя направляющая спайдера номер по каталогу	Комплект клиньев номер по каталогу	Вкладыши номер по каталогу
16"		B16184	B73138	B15790-4	2635-180
18 5/8"		B15794	B73137	B15790-3	2668-180
20"		B15793	B73136	B15790-2	2635-180
24"		B15792	B73135	B15790-1	2635-180

* BUTTON DIES USED FOR 18 5/8" CASING / Для труб диаметром 18 5/8" используются круглые вкладыши

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK

POWER TONGS/ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КЛЮЧИ



HYDRAULIC CASING TONGS Гидравлические ключи для обсадных труб						
PART #	SIZE IN. (mm)	MAX TORQUE fl.lb (kg.m)	MAX SPEED rpm	WEIGHT lbs (kg)	BODY SIZE inch (m)	TORQUE ARM inch (m)
Номер по каталогу	Размер труб в дюймах (мм)	Максимальный крутящий момент, фут-фунт (кг.м)	Максимальная скорость, об/мин.	Вес, фунты (кг)	Габаритные размеры, дюймы (м)	Плечо рычага крутящего момента, дюймы (м)
9630-1	9.63(244)	22,000 (3040)	83	1075(487)	28.5x43 (0.72x1.09)	30 (0.76)
1338-1	13.38(340)	25,000 (3450)	75	1175(532)	31.7x48.9 (0.8x1.24)	32(0.81)
1700-1	17(432)	30,000 (4140)	70	1800(815)	39x56 (0.99x1.42)	36(0.91)
2000-1	20 (508)	35,000 (4830)	64	2250(1019)	43x65 (1.09x1.65)	42(1.07)
2450-1	24.5 (622)	40,000 (5520)	56	3550(1608)	49.7x73 (1.26x1.85)	48(1.22)

* OPTIONAL TORQUE GUAGE / Моментомер

* RUGGED SPUR GEAR SYSTEM PROVIDES HIGH TORQUE / Износостойкий прямозубый шестеренчатый механизм обеспечивает высокий крутящий момент

* OPTIONAL HYDRAULIC OR MANUAL BACK UP AVAILABLE / Гидравлическое или механическое удерживающее устройство (контр-ключ)

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



HYDRAULIC TUBING POWER TONGS Гидравлические ключи для насосно-компрессорных труб						
PART #	SIZE IN. (mm)	MAX TORQUE fl.lb (kg.m)	MAX SPEED rpm	WEIGHT lbs (kg)	BODY SIZE inch (m)	TORQUE ARM inch (m)
Номер по каталогу	Размер труб в дюймах (мм)	Максимальный крутящий момент, фут-фунт (кг.м)	Максимальная скорость, об/мин.	Вес, фунты (кг)	Габаритные размеры, дюймы (м)	Плечо рычага крутящего момента, дюймы (м)
45000-100	1 1/2" – 4 3/4" (38,1 – 120,7)	6670(938)	96	620(281)	31x43x26 (0.79x1.09x0.66)	23(0.58)
55000-100	1 1/2" – 4 3/4" (38,1 – 120,7)	8740(1229)	101	620(281)	31x43x26 (0.79x1.09x0.66)	23(0.58)
56000-100	1 1/2" – 4 3/4" (38,1 – 120,7)	11750(1652)	76	620(281)	31x43x26 (0.79x1.09x0.66)	23(0.58)

* POWER REQUIREMENTS 30GPM @ 2000 PSI / Требования к гидравлической системе: 30 галл. (113 л.)/мин. / 2000 PSI

* (2) POSITION, HI/LOW, TORQUE AND SPEED CONTROL / Двухпозиционный, высокая и низкая скорость, контроль крутящего момента и скорости вращения

* SAFETY LOCK FRONT GUARD / Механизм безопасности открывания спереди

* OPTIONAL TORQUE LOAD CELL AND HYDRAULIC OR PNEUMATIC BACK/UP / Дополнительный моментомер и гидравлический/механический контр-ключ (задержка)



HYDRAULIC POWER SUCKER ROD TONGS
Гидравлические ключи для насосных штанг

MODEL	PART #	SIZE IN. (mm)	MAX TORQUE fl.lb (kg.m)	MAX SPEED rpm	WEIGHT lbs (kg)	POWER REQUIREMENTS
Модель	Номер по каталогу	Размер труб в дюймах (мм)	Максимальный крутящий момент, фут-фунт (кг.м)	Максимальная скорость, об/мин.	Вес, фунты (кг)	Требования к гидравлической системе
M-20	27841	5/8"-1-1/8 (15,9 – 28,6)	1290(178)	130	363(165)	30gpm @ 2000 PSI (113 л./мин. @ 2000 PSI)
M-40	2784-1	5/8"-1-1/8 (15,9 – 28,6)	1620(224)	105	363(165)	30gpm @ 2000 PSI (113 л./мин. @ 2000 PSI)
M-50	2784-5	5/8"-1-1/8 (15,9 – 28,6)	2040(282)	80	363(165)	30gpm @ 2000 PSI (113 л./мин. @ 2000 PSI)

- * REDUCES POSSIBILITY OF CROSS THREADING / Уменьшает вероятность "заедания" резьбы.
- * COMPLETE WITH SPRING HANGER / В комплекте с пружинным подвесным устройством
- * LIGHTWEIGHT FOR EASY HANDLING / Облегченная конструкция для удобного использования
- * MAINTENANCE FREE OPERATION / Не требует обслуживания

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



HYDRAULIC POWER UNITS Гидравлические силовые станции						
PART # Номер по каталогу	POWER SUPPLY	Тип привода	HYDRAULIC FLOW	Гидравлический поток	HYDRAULIC RESERVOIR	Емкость бака для гидравлической жидкости, л
2100HPU-1	ELECTRIC MOTOR 208-230/460 VOLTS	Электромотор	25-30 GPM @ 3000 PSI MAX	75-113 л./мин. / 3000 PSI max	100 GALLON CAPACITY	320
0306FD-1	DIESEL ENGINE SKID MOUNTED	Дизельный двигатель	25-30 GPM @ 3000 PSI MAX	75-113 л./мин. / 3000 PSI max	100 GALLON CAPACITY	320

* c/w Hose basket / Корзина для шлангов

* c/w 3000 PSI pressure gauge / Моментомер до 3000 PSI

* c/w Fuel tank 45 gallon drain valve & fuel filter Starter 12V / Станция с дизельным приводом оснащена баком на 45 галл. (170 л.), сливным клапаном, топливным фильтром и стартером 12V

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



Pneumatic



Hydraulic

KELLY SPINNER PNEUMATIC/HYDRAULIC Пневматический/гидравлический вращатель ведущей трубы							
MODEL	THREAD CONNECTION (PIN AND BOX)	Резьбовое соединение (нипель и муфта)	MAX TORQUE fl.lb (kg.m)	MAX SPEED FREE SPIN, rpm	UNIT WEIGHT	DIMENSIONS CREATED inch (m)	POWER REQUIRMENTS FREE SPIN
Модель			Максимальный крутящий момент, фут-фунт (кг.м)	Максимальная скорость свободного вращения, об/мин	Вес в фунтах (кг)	Габаритные размеры, дюймы (м)	Номинальная мощность на холостом ходу
200201-1	6 5/8" API REGULAR LEFT HAND	168,3 мм API, стандартная левосторонняя	1800(248)	150	900(408)	40"x35"x37" (1.01x0.89x0.94)	5.5 CFS @ 90-120 PSI (5,5 куб. футов/секунду при давлении 90-120 psi)

* Mounted to bottom of swivel eliminating the need for dangerous spinning chain / Устанавливается снизу вертлюга вместо опасной вращающейся цепи

* Can be driven in forward or reverse / Может вращаться вперед и назад

* Spark free operation / Исключает искрение при эксплуатации

* Hydraulic/air hoses optional / Дополнительно: гидравлические/пневматические шланги

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK



TUBING SPIDER PNEUMATIC/MANUAL Спаидеры пневматические/механические				
PART #	SIZE IN. (mm)	TONNAGE	TONNS	ESTIMATE WEIGHT, lbs(kg)
Номер по каталогу	Размер труб в дюймах (мм)	Грузоподъемность, кор. тонн	Грузоподъемность, тонн	Приблизительный вес, фунты (кг)
86500	1.315-5 1/2 (33,4 – 139,7)	83	75	408 (185)
165000HD	1.315-5 1/2 (33,4 – 139,7)	125	114	457 (207)

PART #	SIZE IN. (mm)
Номер по каталогу	Размер труб в дюймах (мм)
565622-100 SLIP BODY ASSEMBLY, 3 1/2 (SLIP INSERT 4 EACH PER SET) Корпус клиньев в сборе, 88,9 мм (4 вкладыша на комплект)	
565652-1.315	1.315 [33.4mm] TUBING
565652-1.660	1.660 [42.2mm] TUBING
565652-1.900	1.900 [48.3mm] TUBING
565652-2.060	2.060 [52.3mm] TUBING
565652-1	2 3/8 [60.3mm] TUBING
565652-2	2 7/8 [73 mm] TUBING
565652-3	3 1/2 [88.9mm] TUBING
865623-100 SLIP BODY ASSEMBLY, 4 1/2 NOM (SLIP INSERT 4 EACH PER SET) Корпус клиньев в сборе, 114,3 мм NOM (4 вкладыша на комплект)	
865653-1	3 1/2 [88.9mm] TUBING
865653-2	4 [101.6mm] TUBING
865653-3	4 1/2 [114.3mm] TUBING
SOLID SLIP BODY ASSEMBLY Цельный корпус клиньев	
865624-4 75	4 3/4 [120.7mm] TUBING
865624-1	5 [127mm] TUBING
865624-2	5 1/2 [139.7mm] TUBING

* REMOVEABLE GATE / Съёмный створ

© 2009 Cognitive Technologies (UK) Limited Second Floor, 61-67 Old Street, London EC1V 9HX, UK