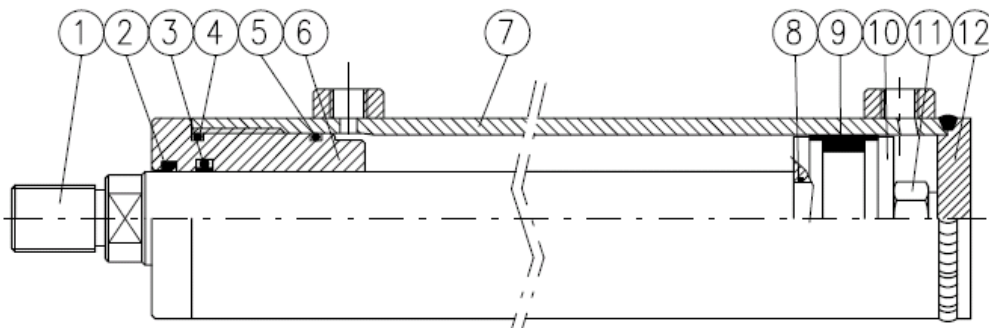


## ЦИЛИНДРЫ СЕРИИ CL

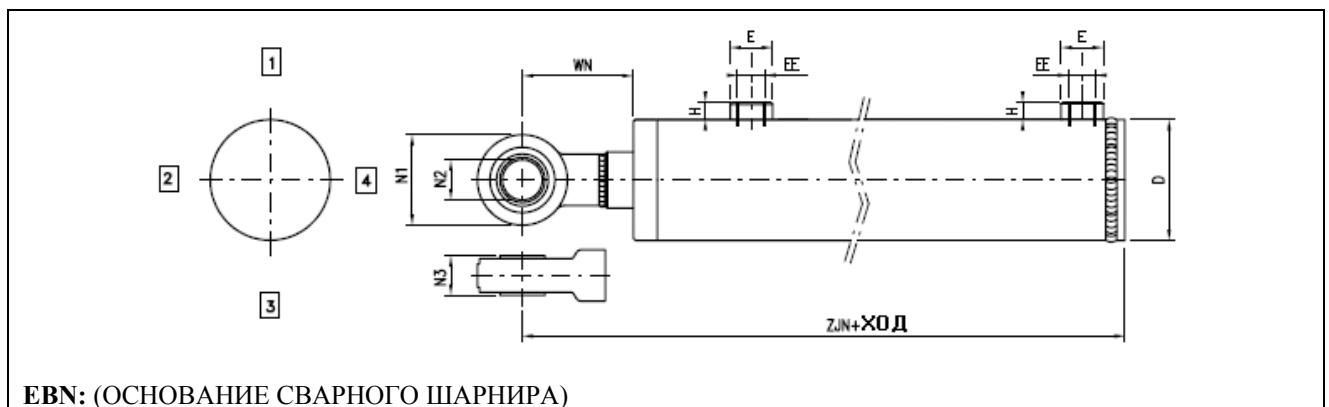
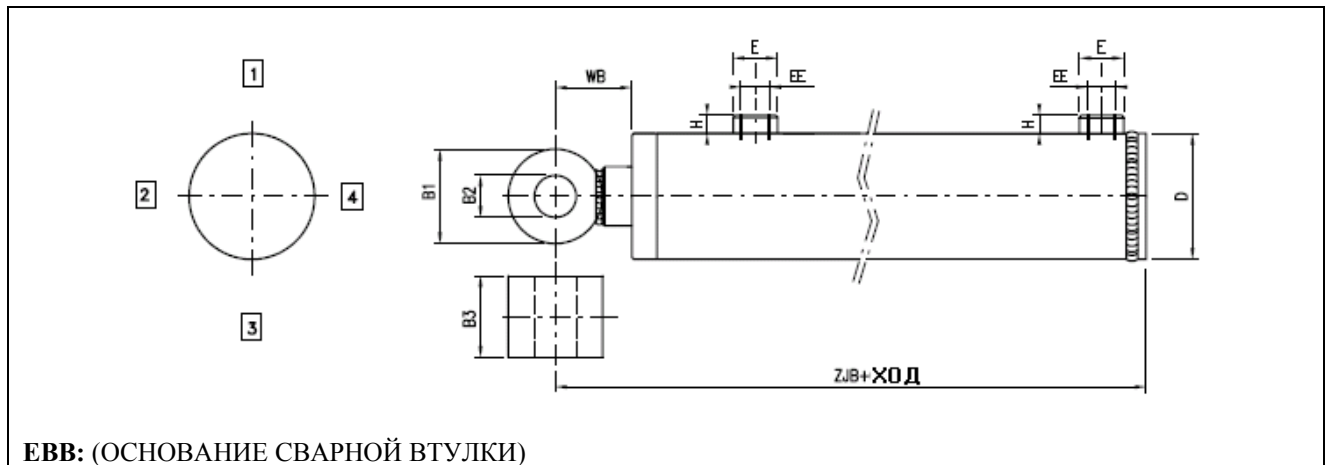
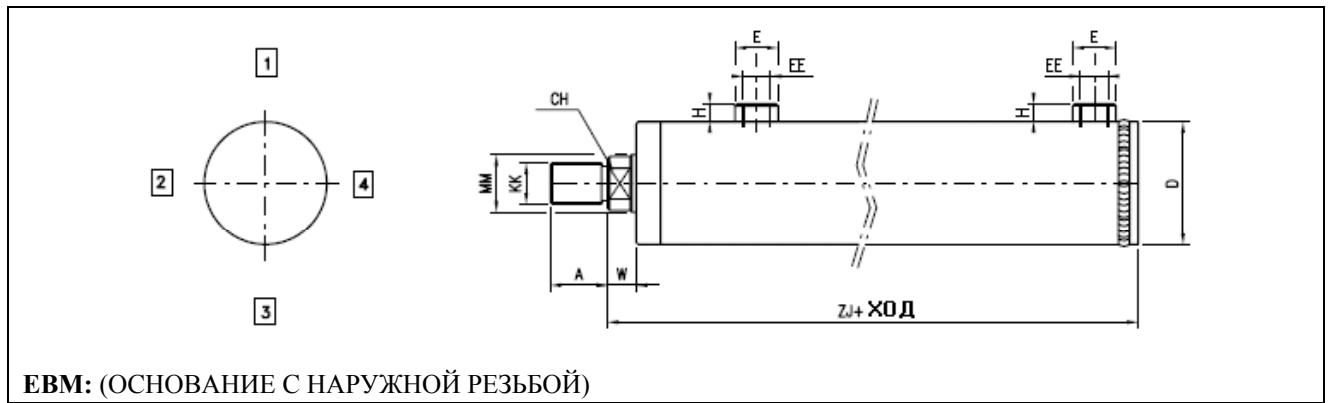
Рабочее давление: 14 МПа  
Максимальное давление: 21 МПа

Рабочая температура: от -10 до 75 °С  
6 расточек от 40 до 100 мм

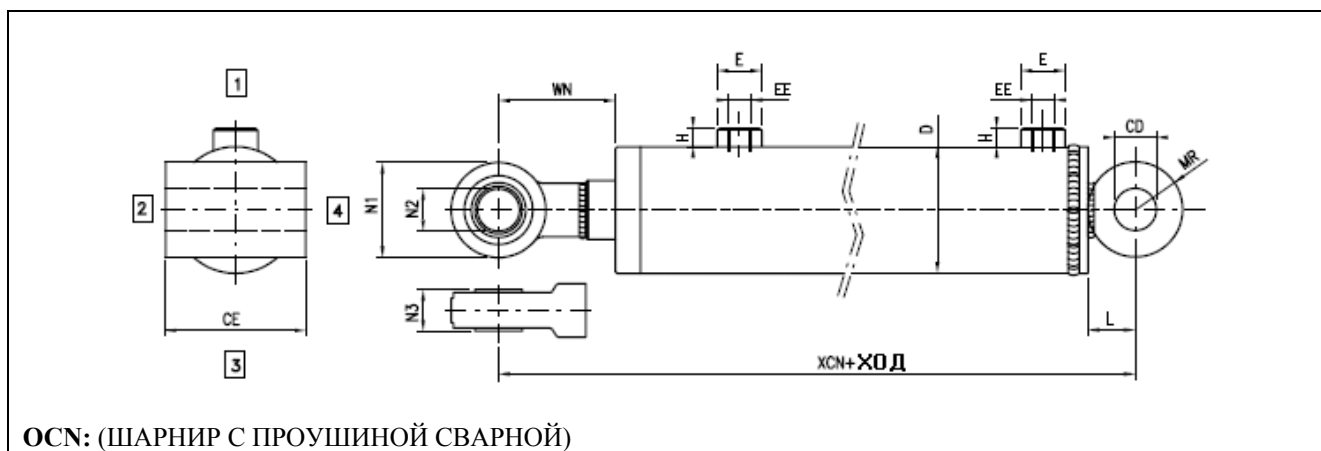
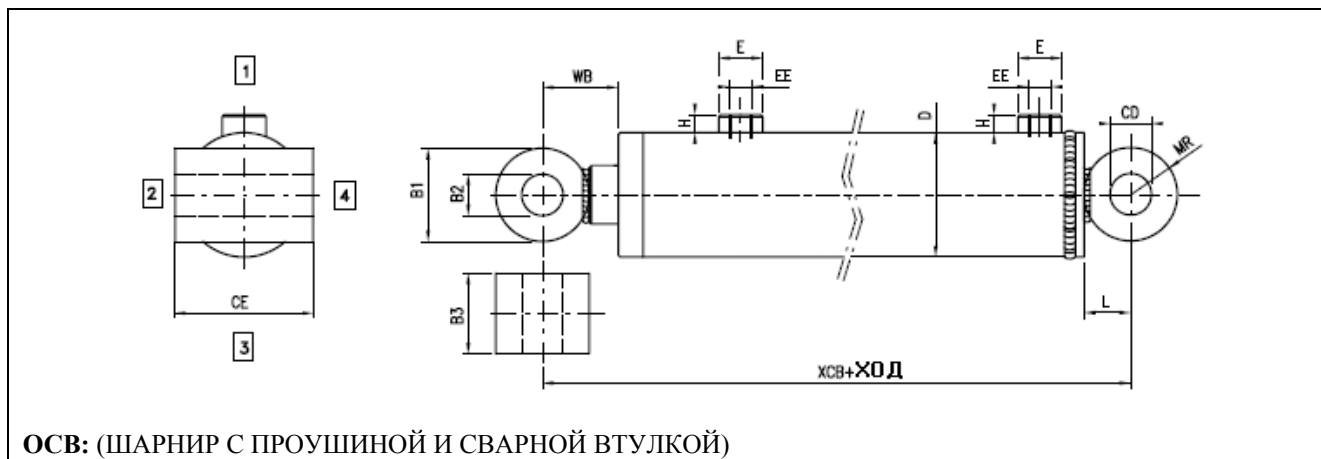
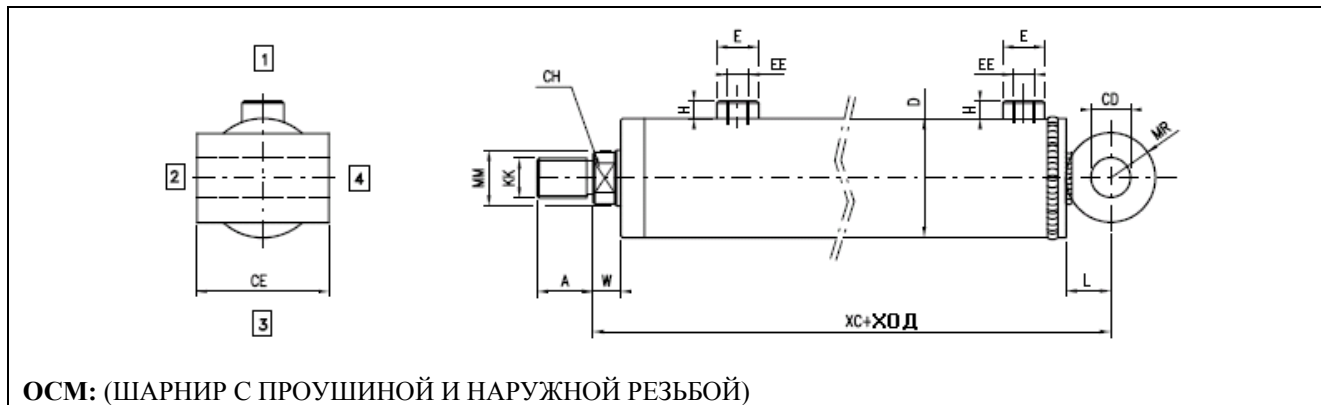


Поз.	Наименование	Материал	Поз.	Наименование	Материал
1	Шток	Хромированная сталь	7	Гильза	Сталь
2	Пылесъемное кольцо	Полиуретан	8	Кольцевая уплотнительная прокладка	Нитрильный каучук
3	Уплотнительная прокладка штока	Нитрильный каучук	9	Уплотнительная прокладка поршня	Нитрильный каучук
4	Кольцевая уплотнительная прокладка	Нитрильный каучук	10	Поршень	Сталь
5	Кольцевая уплотнительная прокладка	Нитрильный каучук	11	Гайка	Сталь
6	Направляющая	Чугун	12	Донная часть	Сталь

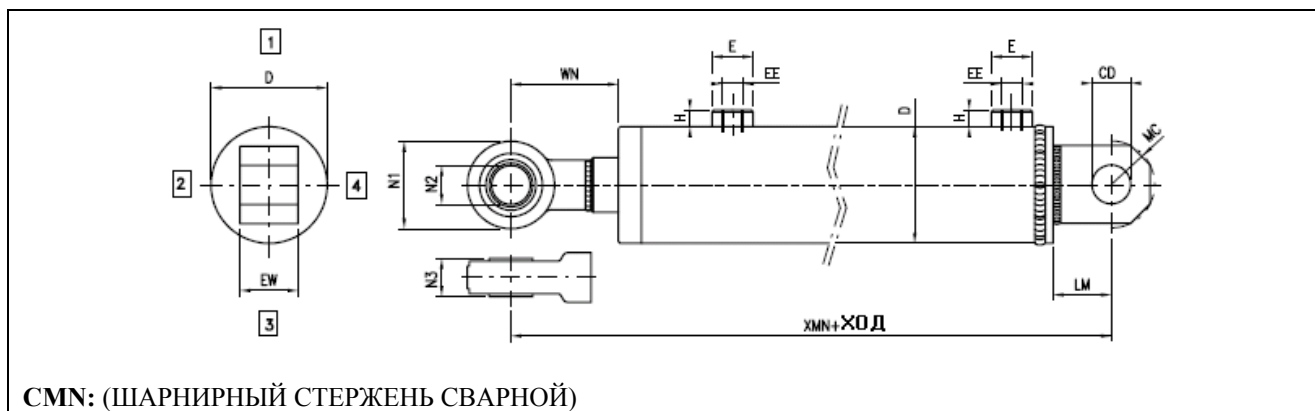
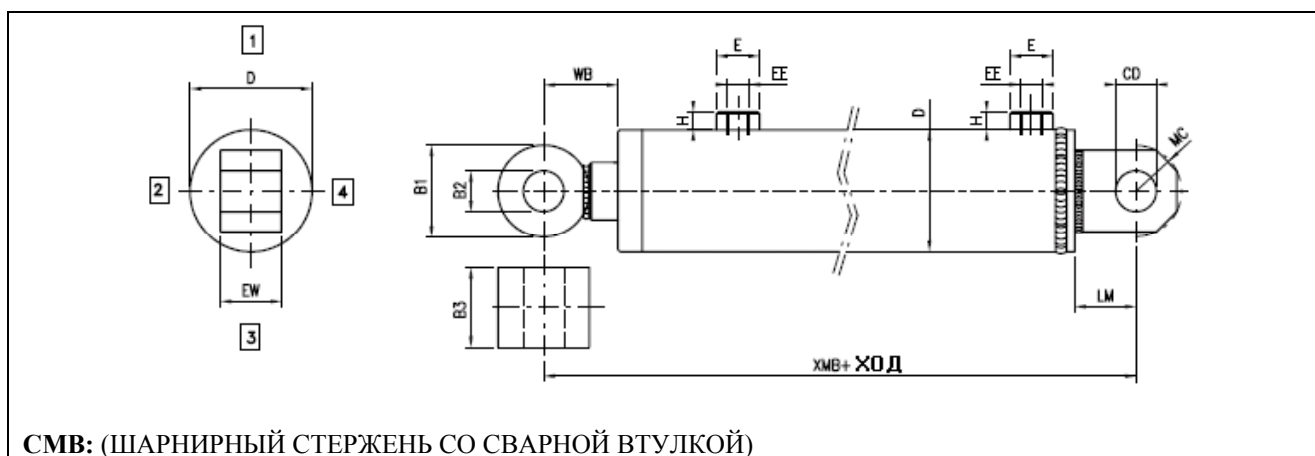
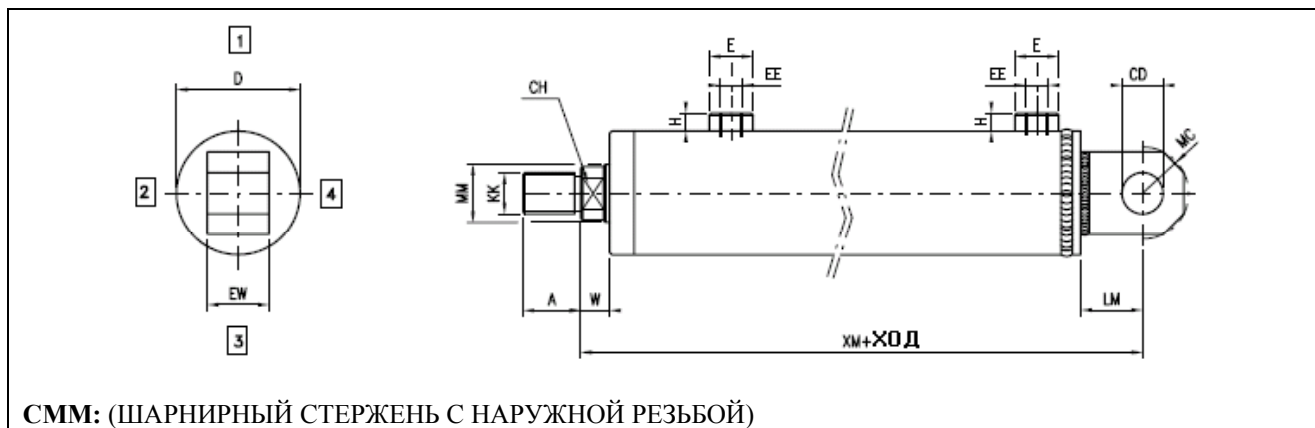
<b>ПРИМЕР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОДИРОВКИ ПРИ ЗАКАЗЕ</b>			
<b>ХАРАКТЕРИСТИКА</b>	<b>ОПИСАНИЕ</b>	<b>СИМВ.</b>	<b>ПРИМЕР</b>
СЕРИЯ	сварные цилиндры	CL	<b>CL/50/25/100/ЕВМ0А</b> 
РАСТОЧКА	указать в мм		
ШТОК	указать в мм		
ХОД	указать в мм ход с быстрой поставкой 100-200-300-400-500		
ИСПОЛНЕНИЕ	основание	ЕВ	
	передний фланец	FA	
	шарнир с проушиной	OC	
	шарнирный штырь	CM	
	шарнирное соединение	CS	
	промежуточная цапфа	OI	
ТОРЕЦ ШТОКА	наружная резьба	М	
	со сварной втулкой	В	
	с наконечником со сварным шарниром	N	
РАСПОРКА	без распорки	0	
	50 мм	1	
	100 мм	2	
	150 мм	3	
	200 мм	4	
УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ	эластомер + нитрил (уплотнение при низком давлении)	А	

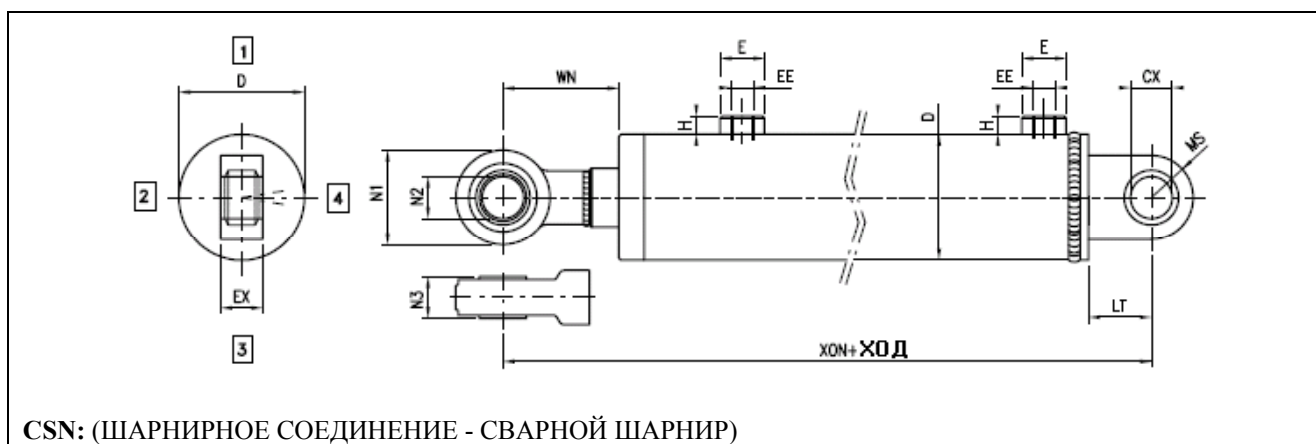
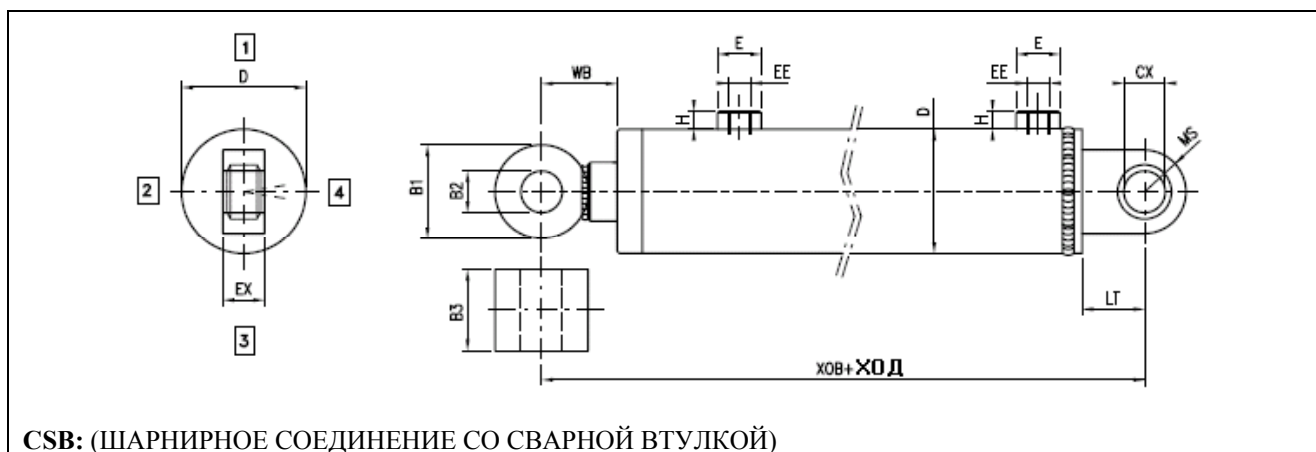
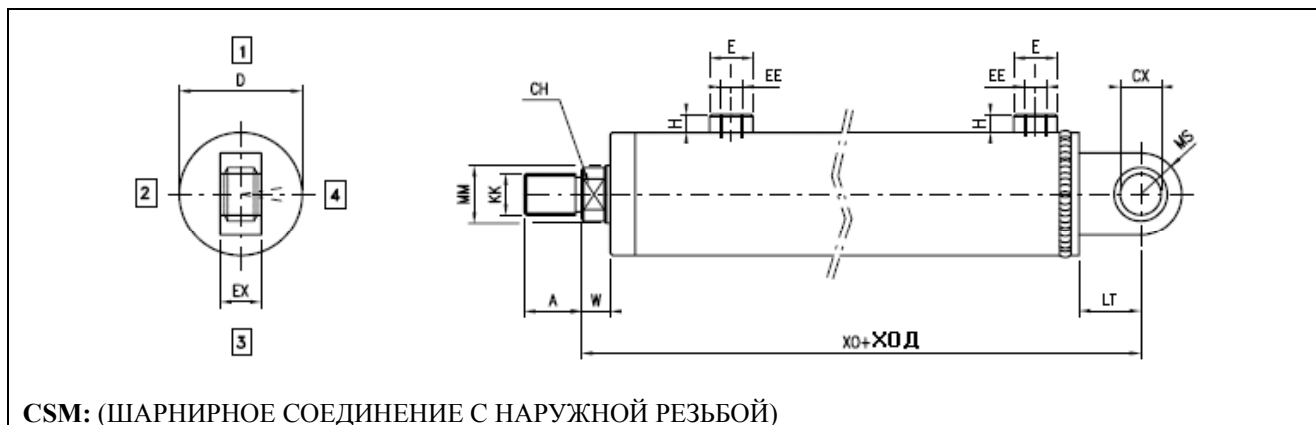


AL	ММ ШТОК	CH	КК	A	B1	B2	B3	D	E	EE	H	N1	N2	N3	W	WB	WN	ZJ	ZJB	ZJN
40	20	18	M16x1,5	22	40	20,5	40	50	22	1/4"	16	53	20	15	13	42	60	121	150	168
	25	22	M20x1,5	28																
50	25	22	M20x1,5	28	40	20,5	40	60	26	3/8"	17	53	20	15	14	42	60	132	160	178
	30	24	M20x1,5	28																
60	30	24	M20x1,5	28	50	25,5	45	70	26	3/8"	17	64	25	20	16	48	68	153	185	205
	35	29	M27x2	36																
70	35	29	M27x2	36	50	30,5	55	80	26	3/8"	17	73	30	22	16	48	74	153	185	211
	40	34	M27x2	36																
80	40	34	M27x2	36	50	30,5	55	95	30	1/2"	18	73	30	22	18	50	76	176	208	234
	50	44	M33x2	45																
100	50	44	M33x2	45	70	40,25	70	115	30	1/2"	18	92	40	28	20	57	94	210	250	284
	60	52	M42x2	56																

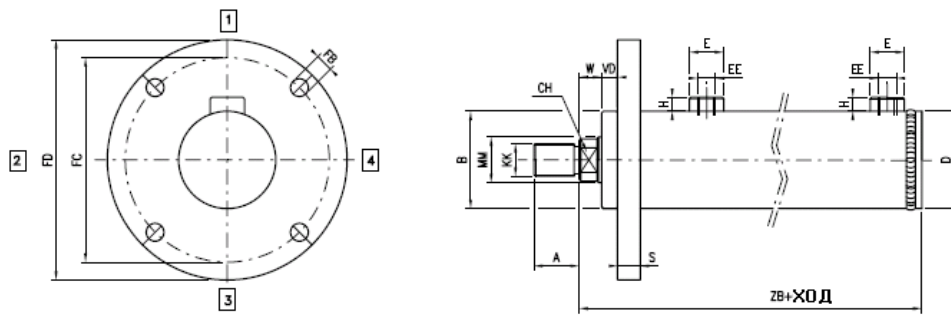


AL	ММ ШТОК	CH	KK	A	B1	B2	B3	CD	CE	D	E	EE	H	L	MR	N1	N2	N3	W	WB	WN	XC	XCВ	XCН
40	20	18	M16x1,5	22	40	20,5	40	20,25	70	50	22	1/4"	16	20	20	53	20	15	13	42	60	141	170	188
	25	22	M20x1,5	28	40	20,5	40	20,25	70	60	26	3/8"	17	20	20	53	20	15	14	42	60	152	180	198
50	25	22	M20x1,5	28	40	20,5	40	20,25	70	60	26	3/8"	17	20	20	53	20	15	14	42	60	152	180	198
	30	24	M20x1,5	28	40	20,5	40	20,25	70	60	26	3/8"	17	20	20	53	20	15	14	42	60	152	180	198
60	30	24	M20x1,5	28	50	25,5	45	25,25	80	70	26	3/8"	17	25	25	64	25	20	16	48	68	178	210	230
	35	29	M27x2	36	50	25,5	45	25,25	80	70	26	3/8"	17	25	25	64	25	20	16	48	68	178	210	230
70	35	29	M27x2	36	50	30,5	55	30,25	110	80	26	3/8"	17	30	30	73	30	22	16	48	74	183	215	241
	40	34	M27x2	36	50	30,5	55	30,25	110	80	26	3/8"	17	30	30	73	30	22	16	48	74	183	215	241
80	40	34	M27x2	36	50	30,5	55	30,25	110	95	30	1/2"	18	30	30	73	30	22	18	50	76	206	238	264
	50	44	M33x2	45	50	30,5	55	30,25	110	95	30	1/2"	18	30	30	73	30	22	18	50	76	206	238	264
100	50	44	M33x2	45	70	40,25	70	40,25	130	115	30	1/2"	18	35	35	92	40	28	20	57	94	245	285	319
	60	52	M42x2	56	70	40,25	70	40,25	130	115	30	1/2"	18	35	35	92	40	28	20	57	94	245	285	319

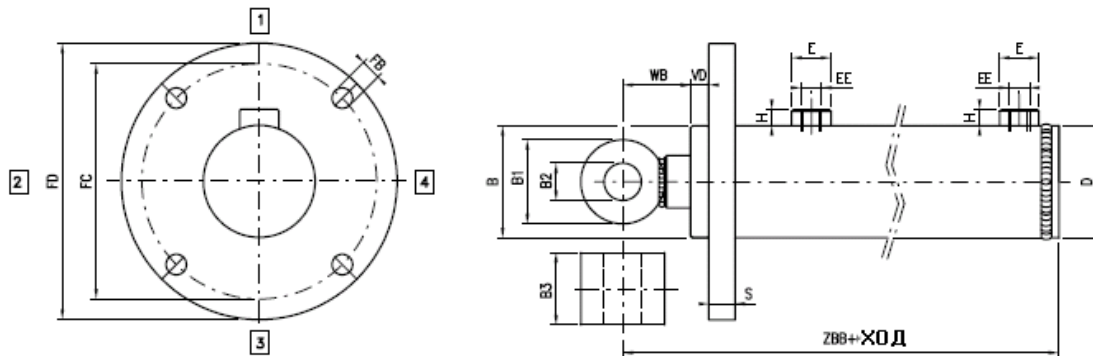




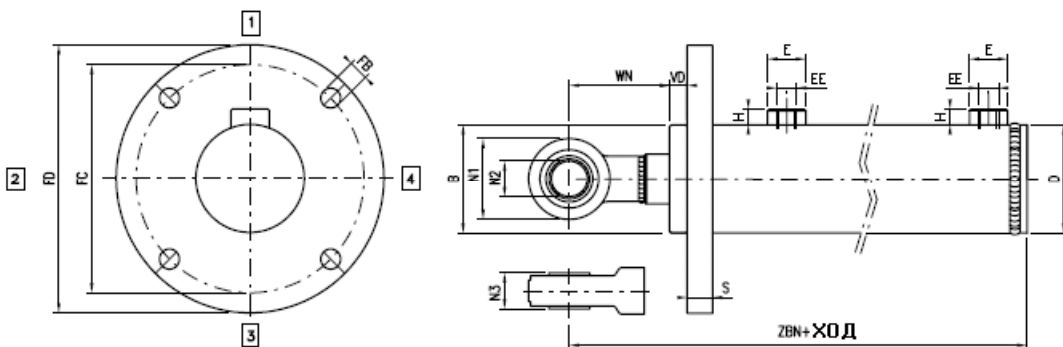
AL	ММ ШТОК	CH	KK	A	B1	B2	B3	CX	D	E	EE	EX	H	LT	MS	N1	N2	N3	W	WB	WN	XO	XOB	XON
40	20	18	M16x1,5	22	40	20,5	40	20	50	22	1/4"	19	16	38	25	53	20	15	13	42	60	159	188	206
	25	22	M20x1,5	28																				
50	25	22	M20x1,5	28	40	20,5	40	20	60	26	3/8"	19	17	38	25	53	20	15	14	42	60	170	198	216
	30	24	M20x1,5	28																				
60	30	24	M20x1,5	28	50	25,5	45	25	70	26	3/8"	23	17	45	27,5	64	25	20	16	48	68	198	230	250
	35	29	M27x2	36																				
70	35	29	M27x2	36	50	30,5	55	30	80	26	3/8"	28	17	51	32,5	73	30	22	16	48	74	204	236	262
	40	34	M27x2	36																				
80	40	34	M27x2	36	50	30,5	55	30	95	30	1/2"	28	18	51	32,5	73	30	22	18	50	76	224	259	285
	50	44	M33x2	45																				
100	50	44	M33x2	45	70	40,25	70	40	115	30	1/2"	35	18	69	50	92	40	28	20	57	94	279	319	353
	60	52	M42x2	56																				



**FAM:** (ПЕРЕДНИЙ ФЛАНЕЦ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ)

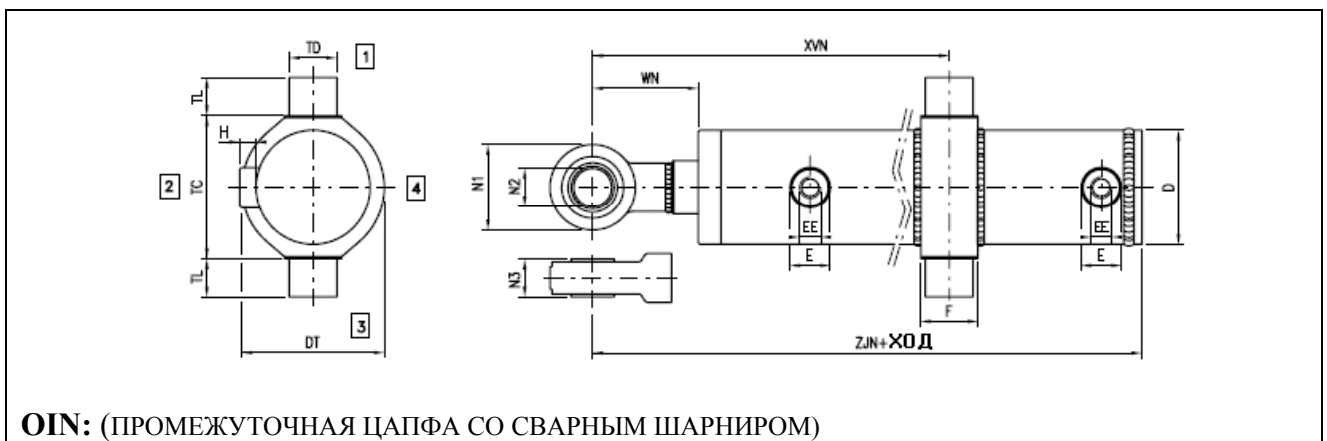
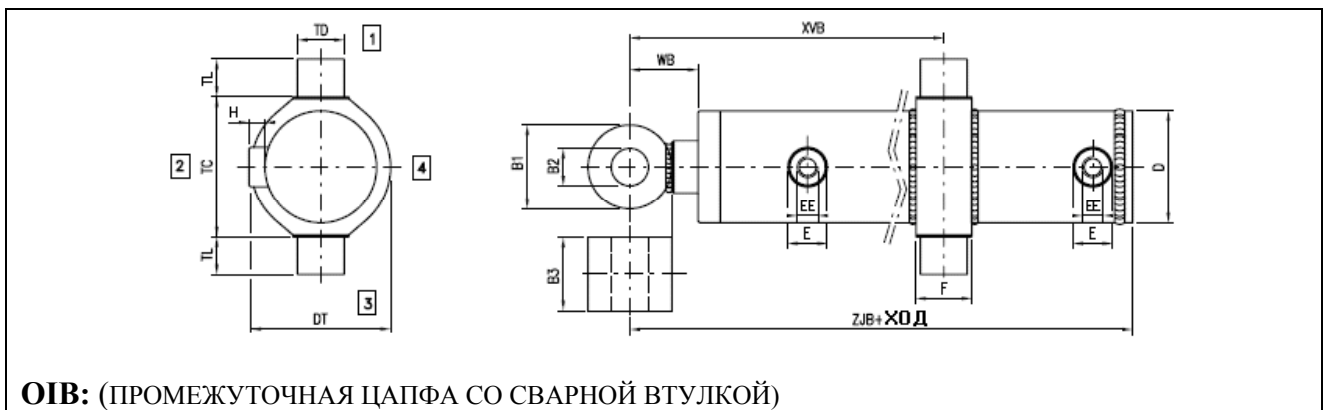
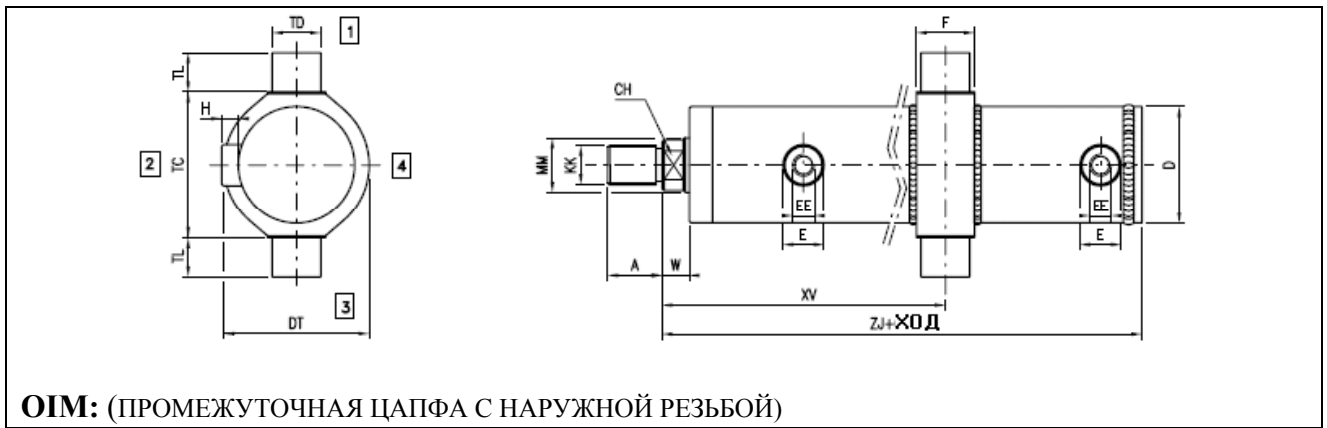


**FAB:** (ПЕРЕДНИЙ ФЛАНЕЦ СО СВАРНОЙ ВТУЛКОЙ)



**FAN:** (ПЕРЕДНИЙ ФЛАНЕЦ СО СВАРНЫМ ШАРНИРОМ)

AL	MM шток	CH	KK	A	B	B1	B2	B3	D	E	EE	FB	FC	FD	H	N1	N2	N3	S	VD	W	WB	WN	ZB	ZBB	ZBN
40	20	18	M16x1,5	22	49	40	20,5	40	50	22	1/4"	11	87	109	20	53	20	15	12,5	8	13	42	60	123	152	170
	25	22	M20x1,5	28	59	40	20,5	40	60	26	3/8"	13	105	128	20	53	20	15	14,5	8	14	42	60	134	162	180
50	25	22	M20x1,5	28	69	50	25,5	45	70	26	3/8"	13	117	142	25	64	25	20	16,5	10	16	48	68	156	188	208
	30	24	M20x1,5	28	79	50	30,5	55	80	26	3/8"	15	127	162	30	73	30	22	16,5	10	16	48	74	156	188	214
60	30	24	M20x1,5	28	94	50	30,5	55	95	30	1/2"	17	149	181	30	73	30	22	18,5	10	18	50	76	178	210	236
	35	29	M27x2	36	114	70	40,25	70	115	30	1/2"	17	162	194	35	92	40	28	24,5	12	20	57	94	210	250	284
70	40	34	M27x2	36	114	70	40,25	70	115	30	1/2"	17	162	194	35	92	40	28	24,5	12	20	57	94	210	250	284
	40	34	M27x2	36	114	70	40,25	70	115	30	1/2"	17	162	194	35	92	40	28	24,5	12	20	57	94	210	250	284
80	40	34	M27x2	36	114	70	40,25	70	115	30	1/2"	17	162	194	35	92	40	28	24,5	12	20	57	94	210	250	284
	50	44	M33x2	45	114	70	40,25	70	115	30	1/2"	17	162	194	35	92	40	28	24,5	12	20	57	94	210	250	284
100	50	44	M33x2	45	114	70	40,25	70	115	30	1/2"	17	162	194	35	92	40	28	24,5	12	20	57	94	210	250	284
	60	52	M42x2	56	114	70	40,25	70	115	30	1/2"	17	162	194	35	92	40	28	24,5	12	20	57	94	210	250	284



AL	MM штук	CH	KK	A	B1	B2	B3	D	DT	E	EE	H	N1	N2	N3	TC	TD	TL	XV мм	XV мм	XVB мм	XVB мм	XVN мм	XVN мм	W	WB	WN	ZJ	ZJB	ZJN
40	20	18	M16x1,5	22	40	20,5	40	50	65	22	1/4"	20	53	20	15	70	20	20	100	50 +ход	129	79 +ход	147	97 +ход	13	42	60	121	150	168
	25	22	M20x1,5	28	40	20,5	40	60	75	26	3/8"	20	53	20	15	80	25	25	110	52 +ход	138	80 +ход	156	98 +ход	14	42	60	132	160	178
50	25	22	M20x1,5	28	40	20,5	40	60	75	26	3/8"	20	53	20	15	80	25	25	110	52 +ход	138	80 +ход	156	98 +ход	14	42	60	132	160	178
	30	24	M20x1,5	28	50	25,5	45	70	90	26	3/8"	25	64	25	20	100	30	30	120	62 +ход	152	94 +ход	172	114 +ход	16	48	68	153	185	205
60	30	24	M20x1,5	28	50	25,5	45	70	90	26	3/8"	25	64	25	20	100	30	30	120	62 +ход	152	94 +ход	172	114 +ход	16	48	68	153	185	205
	35	29	M27x2	36	50	30,5	55	80	100	26	3/8"	30	73	30	22	110	35	35	125	65 +ход	157	99 +ход	183	123 +ход	16	48	74	153	185	211
70	35	29	M27x2	36	50	30,5	55	80	100	26	3/8"	30	73	30	22	110	35	35	125	65 +ход	157	99 +ход	183	123 +ход	16	48	74	153	185	211
	40	34	M27x2	36	50	30,5	55	80	100	26	3/8"	30	73	30	22	110	35	35	125	65 +ход	157	99 +ход	183	123 +ход	16	48	74	153	185	211
80	40	34	M27x2	36	50	30,5	55	95	115	30	1/2"	30	73	30	22	115	40	40	140	75 +ход	172	107 +ход	198	133 +ход	18	50	76	176	208	234
	50	44	M33x2	45	70	40,25	70	115	145	30	1/2"	35	92	40	28	145	50	50	172	95 +ход	209	132 +ход	246	169 +ход	20	57	94	210	250	285
100	50	44	M33x2	45	70	40,25	70	115	145	30	1/2"	35	92	40	28	145	50	50	172	95 +ход	209	132 +ход	246	169 +ход	20	57	94	210	250	285
	60	52	M42x2	56	70	40,25	70	115	145	30	1/2"	35	92	40	28	145	50	50	172	95 +ход	209	132 +ход	246	169 +ход	20	57	94	210	250	285