

13

Червячные мотор-редукторы серии BS - Габаритные чертежи

Габаритный чертёж - Стандарт	640
BS02	640
BS03	642
BS04	644
BS06	646
BS10-BS10Z	648
BS20-BS20Z	650
BS30-BS30Z	652
BS40-BS40Z	654
Габаритный чертёж - Двойной редуктор	656
BS06G04	656
BS10G06	658
BS20G06	660
BS30G06	662
BS40G10	664
Дополнительный габаритный чертеж	666
Стяжная муфта (SSV)	666
Стяжная муфта с крышкой (SSV)	667
Резиновые буферы для моментного рычага	668
Положения моментного рычага	669
Лапа с резьбовыми отверстиями, слева.....	670
Лапа со сквозными отверстиями, слева	671
Приспособления для монтажа и удержания редуктора с полым валом	672
Защитный колпак вала (VK)	674
Защитная крышка вала (VD)	675

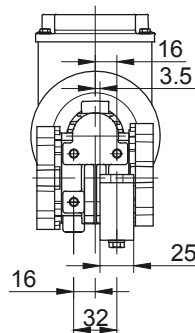
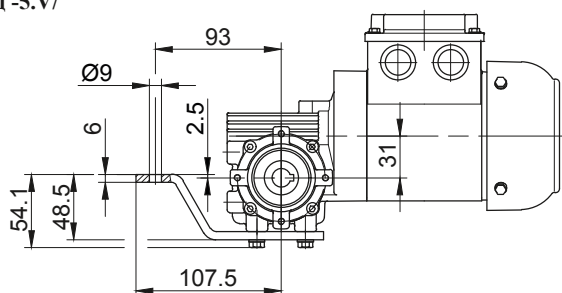
Габаритный чертёж - Стандарт

(Код -4.V/)

BS02

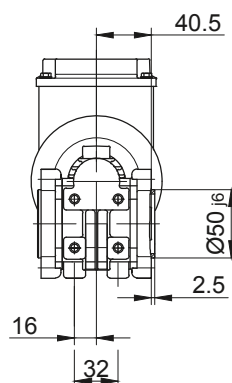
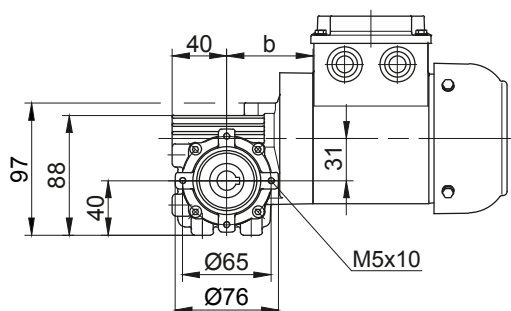
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



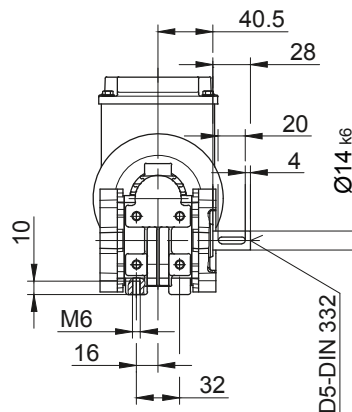
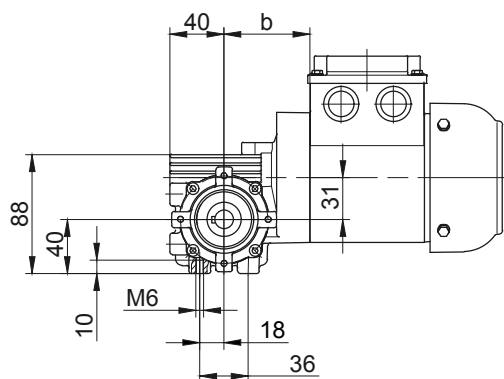
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



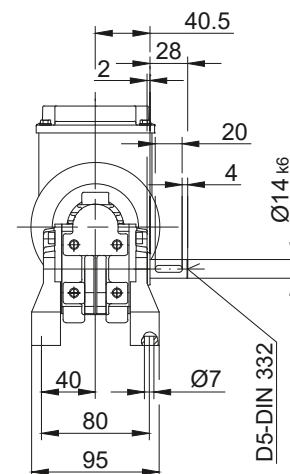
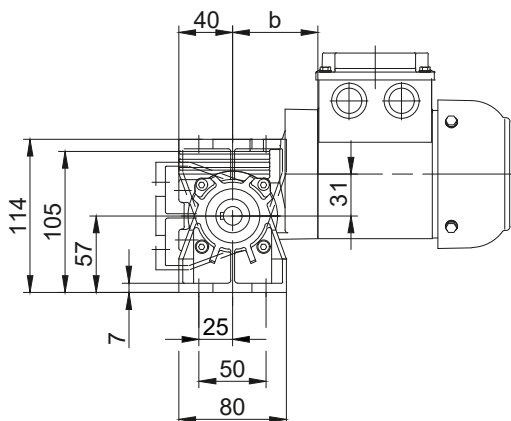
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



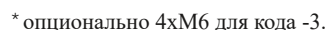
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Габаритный чертёж - Стандарт

Код -3.V/



стандартный

A-A

Тип	a	b	c	d	i	Исполнение с навесным оборудованием двигателя				
						і _{тв}	Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS03-../D..05.A.	170,5	71	123	295,5	101,5	117	337,5	398	435,5	-
BS03-../D..06.A.	170,5	71	123	295,5	101,5	119	337,5	398	435,5	-
BS03-../D..07.A.	190,5	71	123	315,5	101,5	119	357,5	418	455,5	-
BS03-../D..08.A.	199,5	115	156	368,5	116	136,5	434,5	480,5	542	434,5
BS03-../D..08.B.	229,5	115	156	398,5	116	136,5	464,5	510,5	571,5	464,5

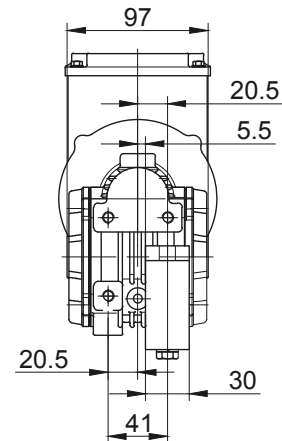
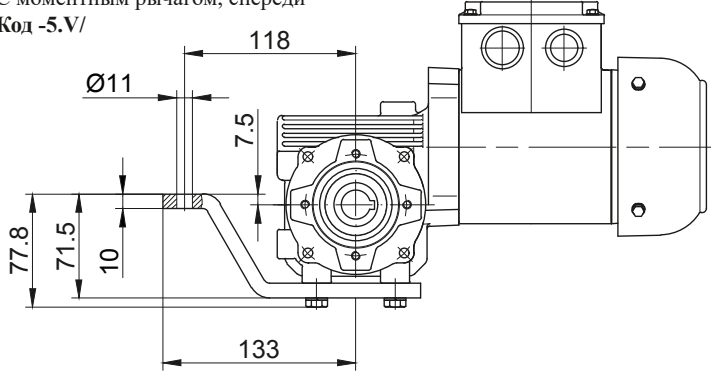
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS03

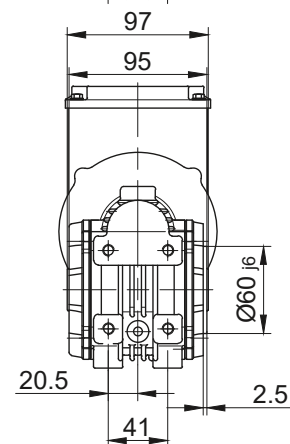
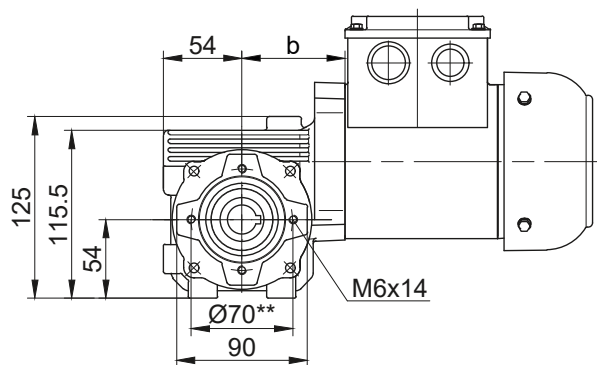
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



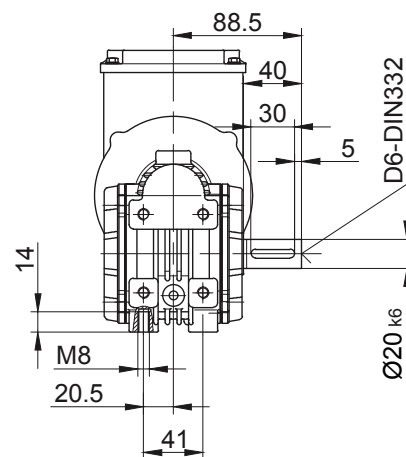
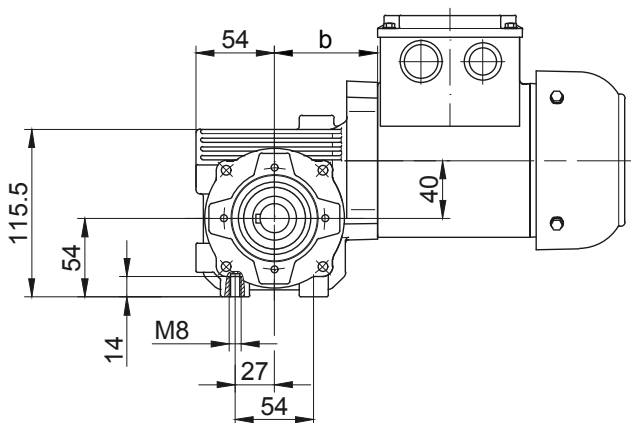
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



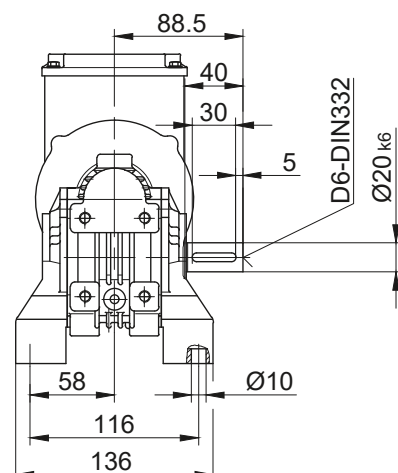
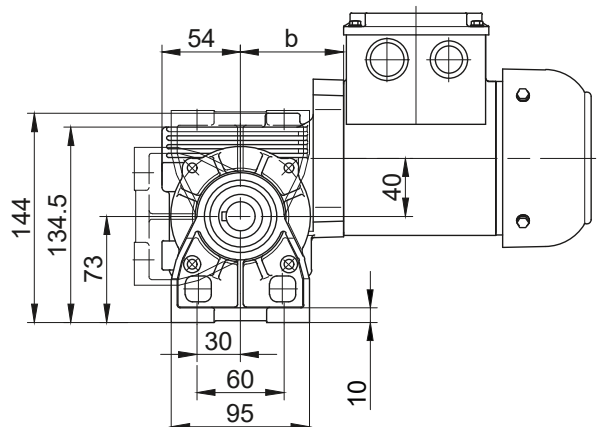
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



** не для D..08.. с карданным валом (код -1, -2, -3, -7, -8, -9)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.bauergears.com.

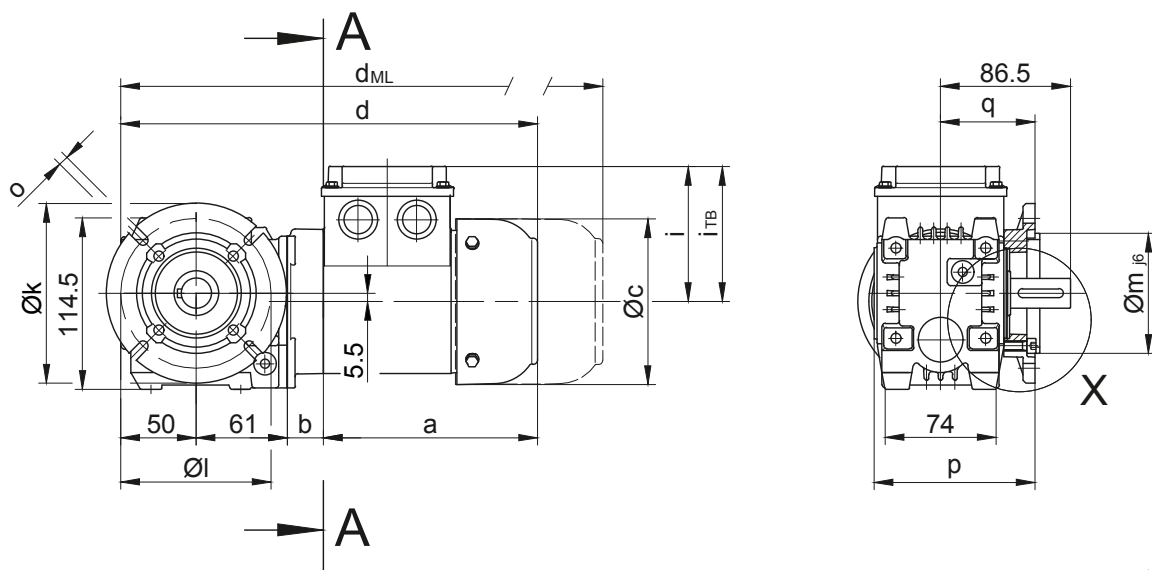
Червячные мотор-редукторы серии BS

Габаритный чертёж - Стандарт

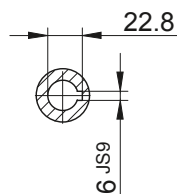
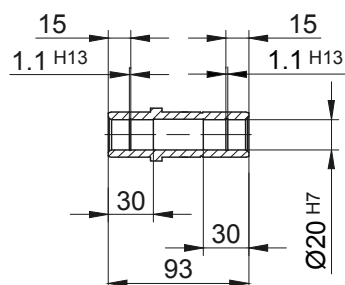
BS04

Фланец со сквозными отверстиями

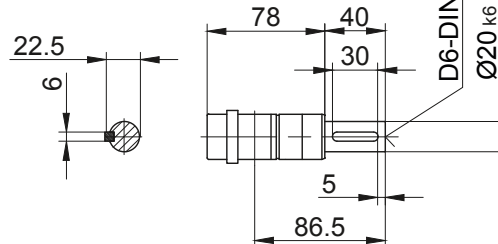
Код -3.V/



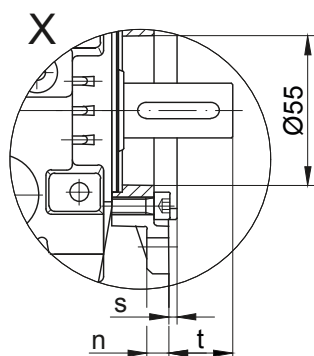
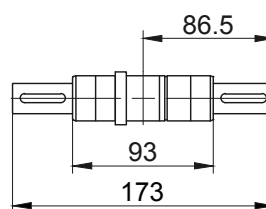
Код -4/



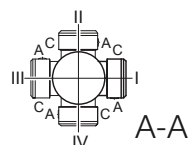
Код -1/



Код -3/



стандартный



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS04	Code -3.V/	120	100	80	8	6,6	107,5	63	3	23,5

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	Исполнение с навесным оборудованием двигателя				
						i_{TB}	Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d_{ML}	d_{ML}	d_{ML}	d_{ML}
BS04-../D04.A.	142,5	24	110,5	277,5	90	112	321	365	408,5	-
BS04-../D..05.A.	170,5	26	123	307,5	101,5	117	349,5	410	447,5	-
BS04-../D..06.A.	170,5	26	123	307,5	101,5	119	349,5	410	447,5	-
BS04-../D..07.A.	190,5	26	123	327,5	101,5	119	369,5	430	467,5	-

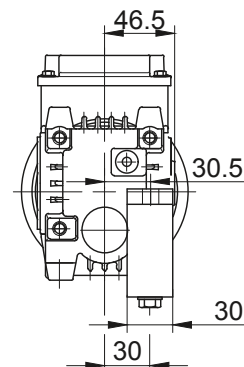
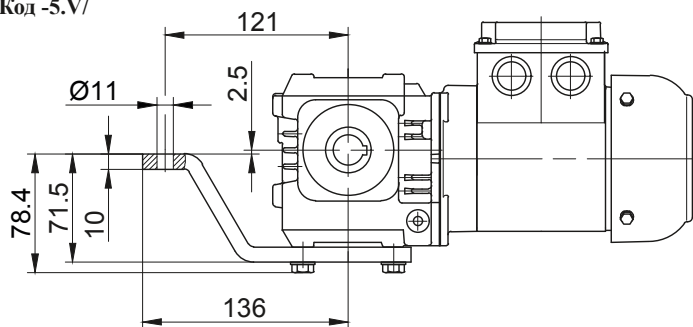
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS04

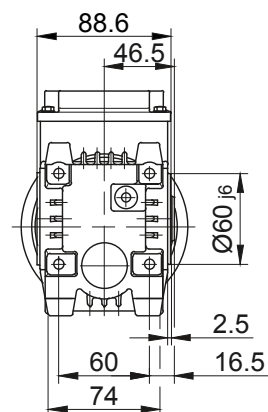
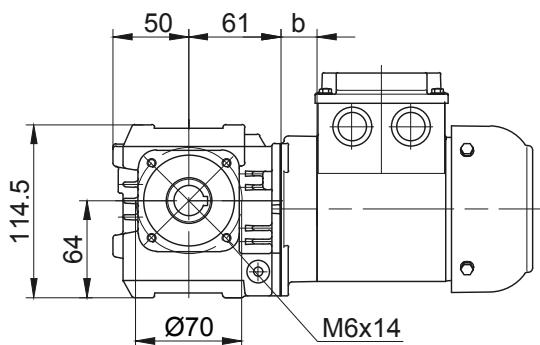
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



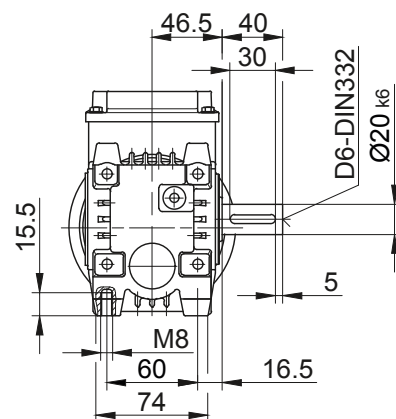
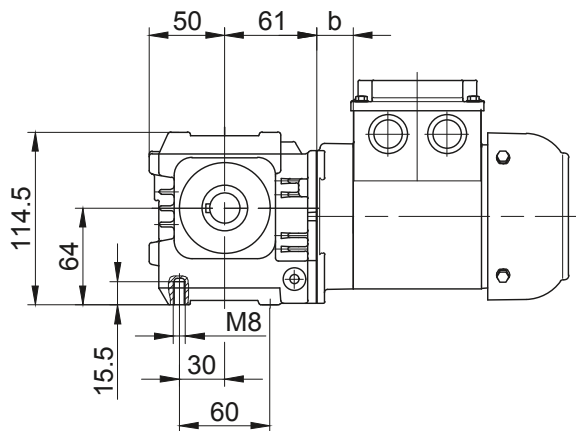
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



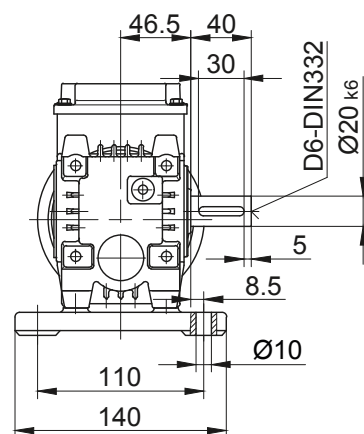
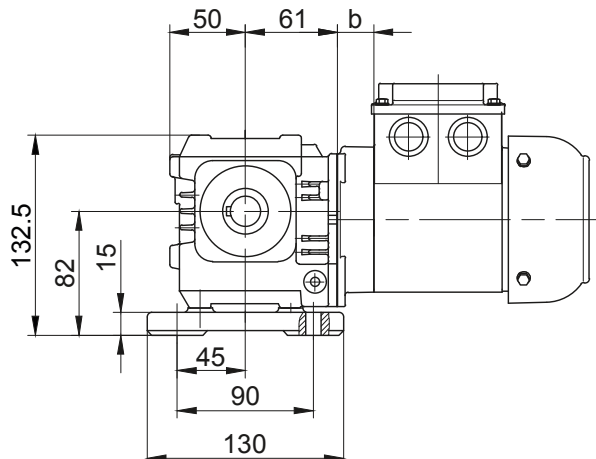
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Габаритный чертёж - Стандарт

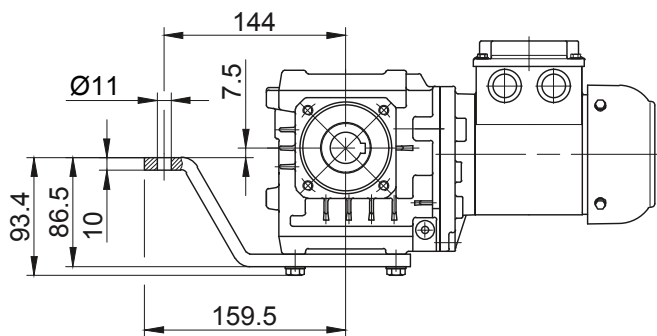
(Код -4.V/)



BS06

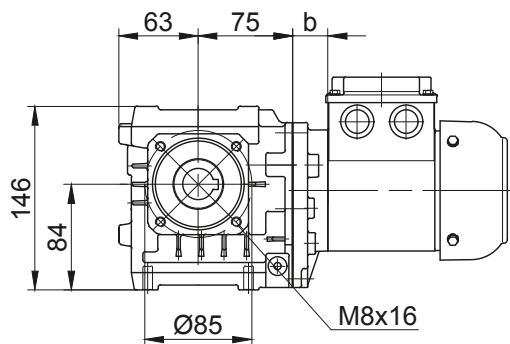
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



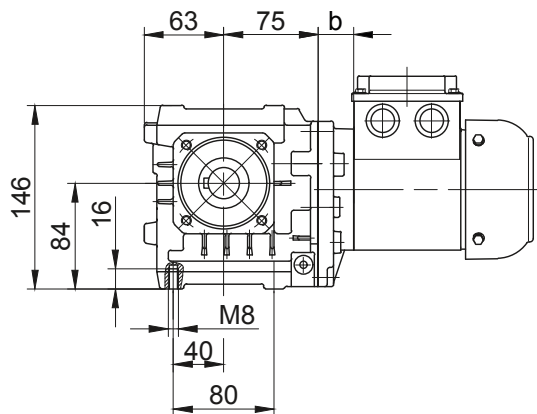
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



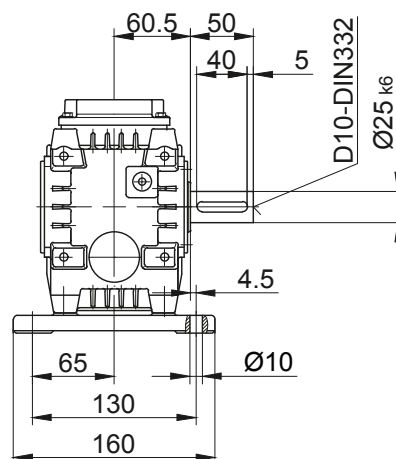
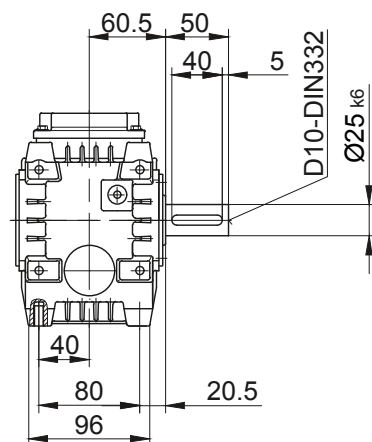
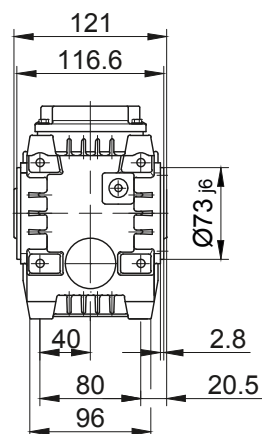
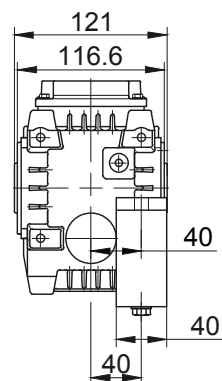
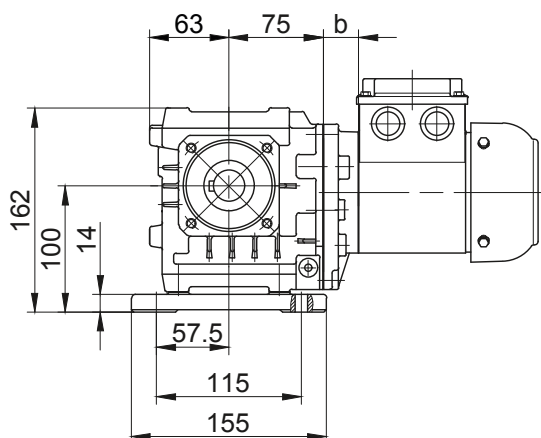
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Червячные мотор-редукторы серии BS

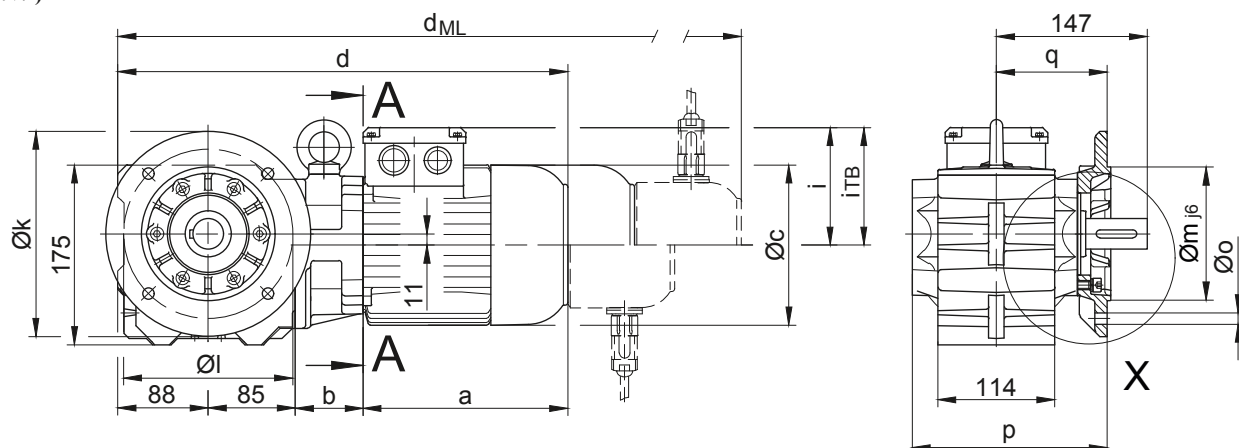
Габаритный чертёж - Стандарт

BS10-BS10Z

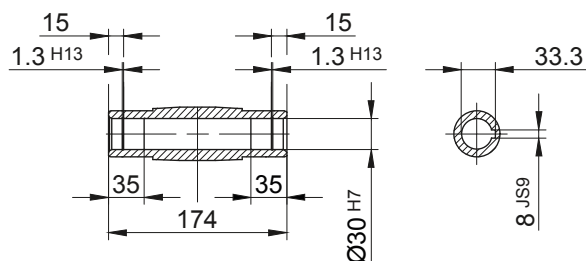
Фланец со сквозными отверстиями

Код -3.V/

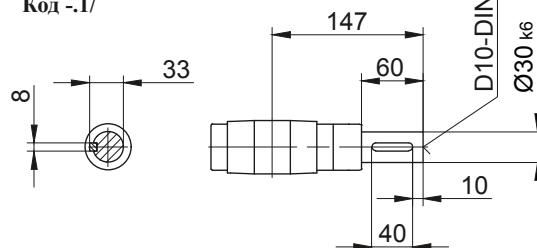
(Код -2.V/)



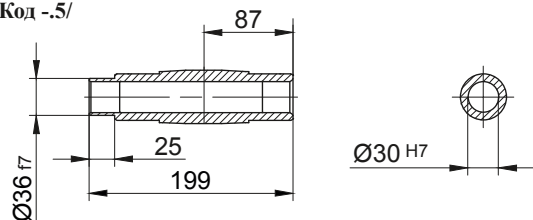
Код -4/



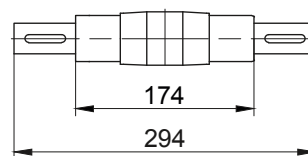
Код -1/



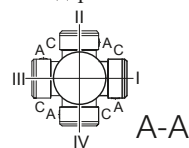
Код -5/



Код -3/



стандартный



Размеры фланца

Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS10..	Code -3.V/	200	165	130	12	11	190	108	3,5	39
BS10..	Code -2.V/	160	130	110	10	9	183	101	3,5	46

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	Исполнение с навесным оборудованием двигателя				
						i _{TB}	Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS10Z-../D04.A.	142,5	86	110,5	401,5	90	112	445	489	532,5	-
BS10-../D..05.A.	170,5	62	123	405,5	101,5	117	447,5	508	545,5	-
BS10Z-../D..05.A.	170,5	88	123	431,5	101,5	117	473,5	534	571,5	-
BS10-../D..06.A.	170,5	62	123	405,5	101,5	119	447,5	508	545,5	-
BS10Z-../D..06.A.	170,5	88	123	431,5	101,5	119	473,5	534	571,5	-
BS10-../D..07.A.	190,5	62	123	425,5	101,5	119	467,5	528	565,5	-
BS10Z-../D..07.A.	190,5	88	123	451,5	101,5	119	493,5	554	591,5	-
BS10-../D..08.A.	199,5	66	156	438,5	116	136,5	504,5	550,5	612	504,5
BS10Z-../D..08.A.	199,5	132	156	504,5	116	136,5	570,5	616,5	678	570,5
BS10-../D..08.B.	229,5	66	156	468,5	116	136,5	534,5	580,5	641,5	534,5
BS10Z-../D..08.B.	229,5	132	156	534,5	116	136,5	600,5	646,5	707,5	600,5
BS10-../D..09.A.	250,5	80,5	176	504	125,5	157	597	611,5	701	597
BS10-../D..09.B.	308,5	80,5	176	562	125,5	157	655	669	759	655

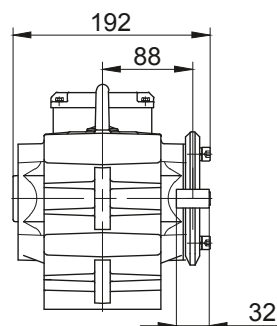
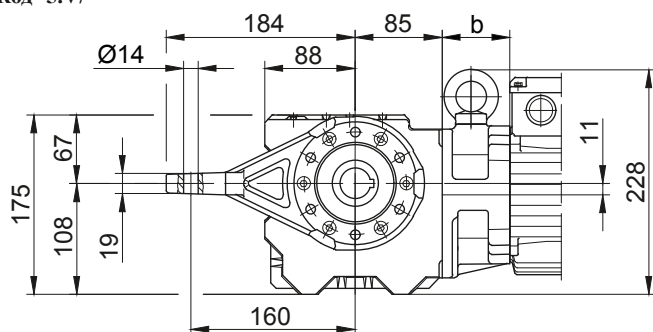
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS10-BS10Z

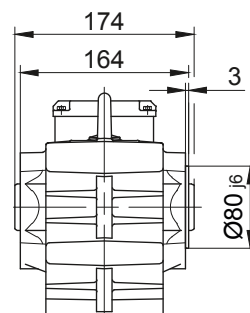
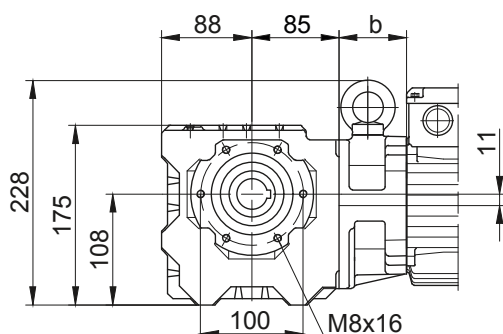
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



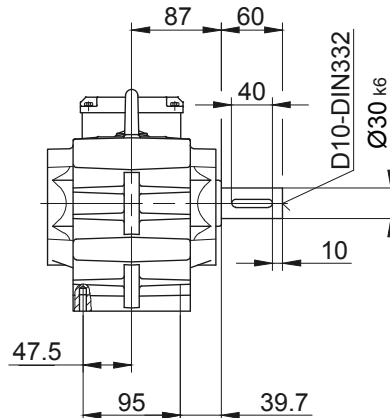
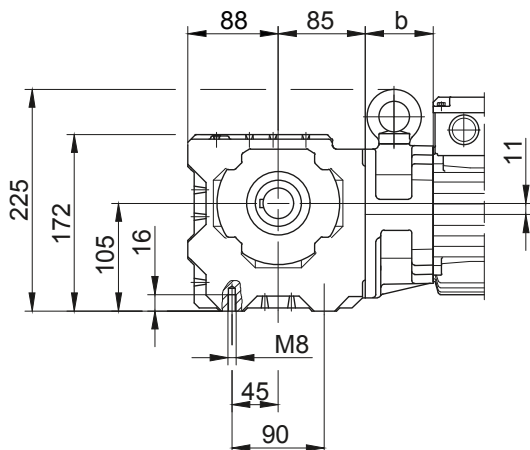
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



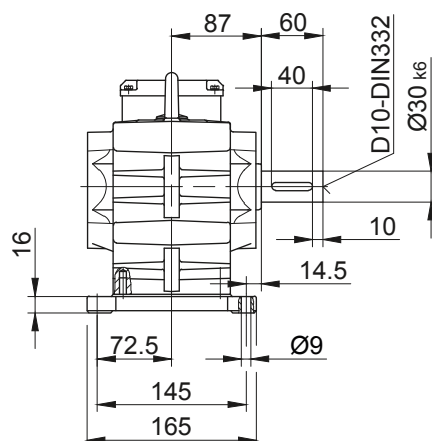
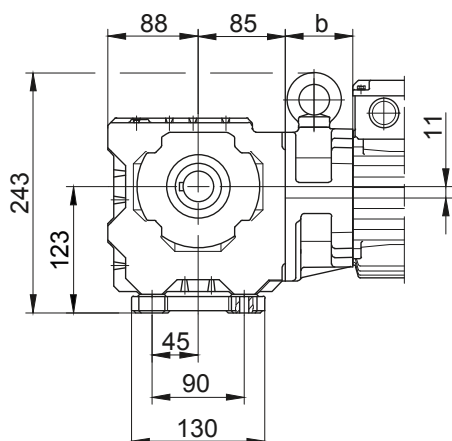
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Червячные мотор-редукторы серии BS

Габаритный чертёж - Стандарт

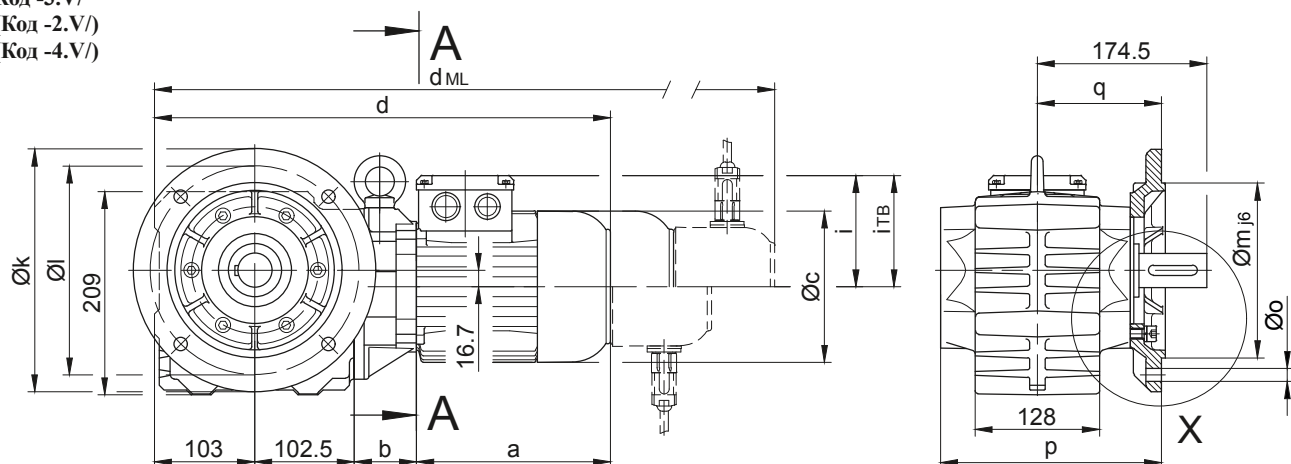
BS20-BS20Z

Фланец со сквозными отверстиями

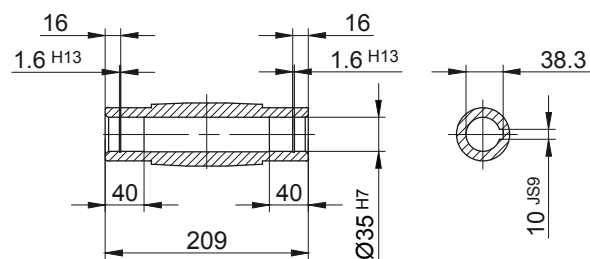
Код -3.V/

(Код -2.V/)

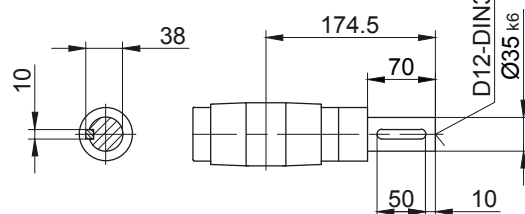
(Код -4.V/)



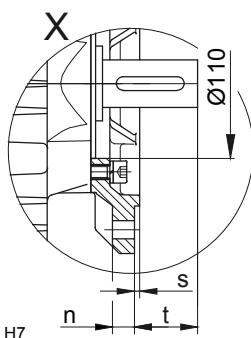
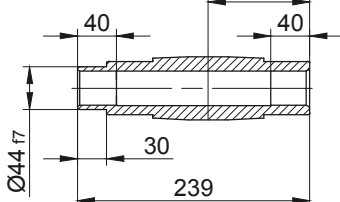
Код -4/



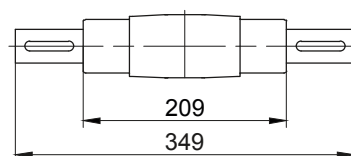
Код -1/



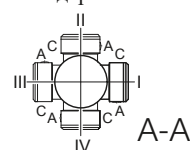
Код -5/



Код -3/



стандартный



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS20..	Code -3.V/	250	215	180	16	13,5	227,5	128	4	46,5
BS20..	Code -2.V/	200	165	130	12	11	224,5	125	3,5	49,5
BS20..	Code -4.V/	300	265	230	20	13,5	233,5	134	4	40,5

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	Исполнение с навесным оборудованием двигателя				
						i _{ТВ}	Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS20Z-../D04.A.	142,5	100	110,5	448	90	112	491,5	535,5	579	-
BS20-../D..05.A.	170,5	60	123	436	101,5	117	478	538,5	576	-
BS20Z-../D..05.A.	170,5	102	123	478	101,5	117	520	580,5	618	-
BS20-../D..06.A.	170,5	60	123	436	101,5	119	478	538,5	576	-
BS20Z-../D..06.A.	170,5	102	123	478	101,5	119	520	580,5	618	-
BS20-../D..07.A.	190,5	60	123	456	101,5	119	498	558,5	596	-
BS20Z-../D..07.A.	190,5	102	123	498	101,5	119	540	600,5	638	-
BS20-../D..08.A.	199,5	64	156	469	116	136,5	535	581	642,5	535
BS20Z-../D..08.A.	199,5	146	156	551	116	136,5	617	663	724,5	617
BS20-../D..08.B.	229,5	64	156	499	116	136,5	565	611	672	565
BS20Z-../D..08.B.	229,5	146	156	581	116	136,5	647	693	754	647
BS20-../D..09.A.	250,5	78,5	176	534,5	125,5	157	627,5	642	731,5	627,5
BS20Z-../D..09.B.	308,5	78,5	176	592,5	125,5	157	685,5	699,5	789,5	685,5

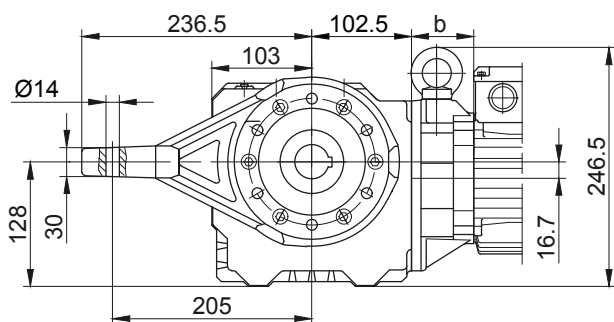
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS20-BS20Z

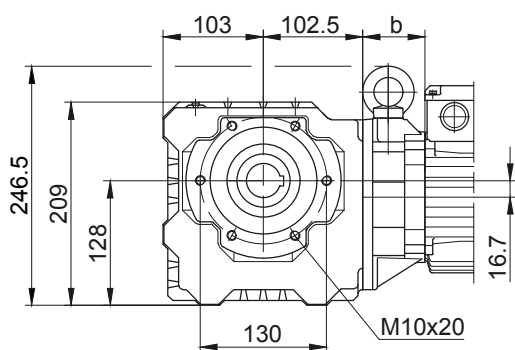
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



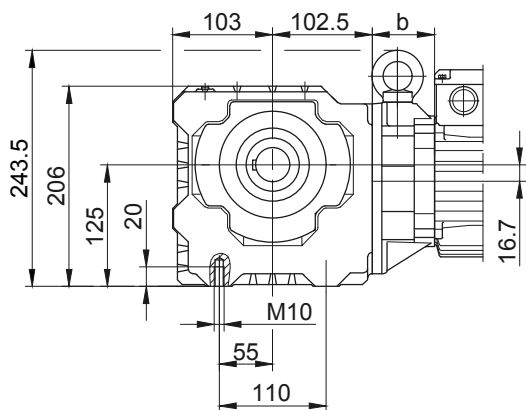
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



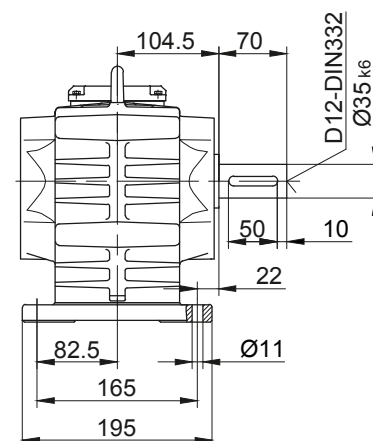
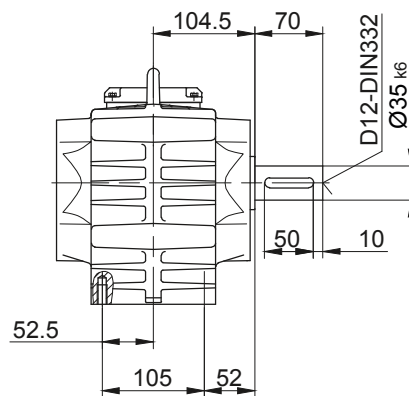
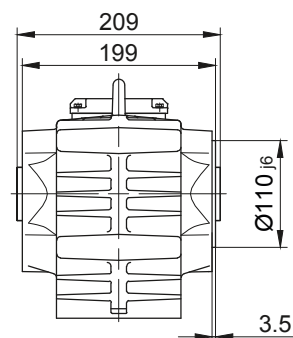
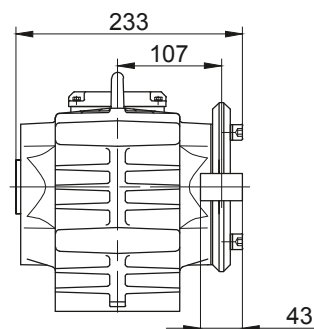
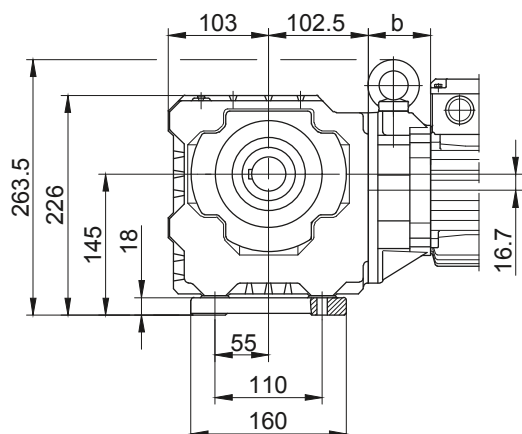
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Червячные мотор-редукторы серии BS

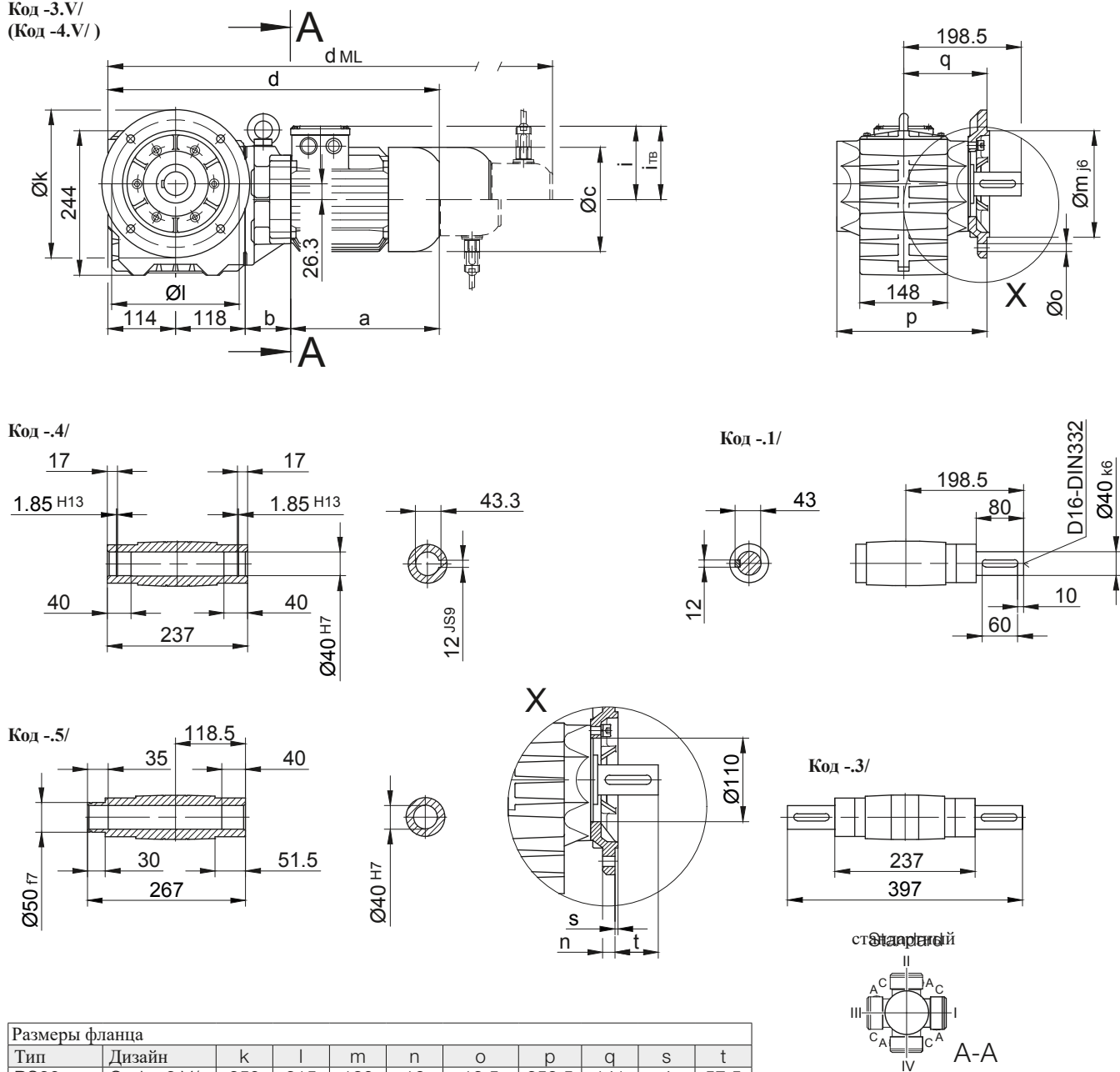
Габаритный чертёж - Стандарт

BS30-BS30Z

Фланец со сквозными отверстиями

Код -3.V/

(Код -4.V/)



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS30..	Code -3.V/	250	215	180	16	13,5	253,5	141	4	57,5
BS30..	Code -4.V/	300	265	230	20	13,5	259,5	147	4	51,5

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	Исполнение с навесным оборудованием двигателя				
						i _{ТВ}	Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS30-../D..05.A.	170,5	58	123	460,5	101,5	117	502,5	563	600,5	-
BS30Z-../D..05.A.	170,5	133,5	123	536	101,5	117	578	638,5	676	-
BS30-../D..06.A.	170,5	58	123	460,5	101,5	119	502,5	563	600,5	-
BS30Z-../D..06.A.	170,5	133,5	123	536	101,5	119	578	638,5	676	-
BS30-../D..07.A.	190,5	58	123	480,5	101,5	119	522,5	583	620,5	-
BS30Z-../D..07.A.	190,5	133,5	123	556	101,5	119	598	658,5	696	-
BS30-../D..08.A.	199,5	62	156	493,5	116	136,5	559,5	605,5	667	559,5
BS30Z-../D..08.A.	199,5	137,5	156	569	116	136,5	635	681	742,5	635
BS30-../D..08.B.	229,5	62	156	523,5	116	136,5	589,5	635,5	696,5	589,5
BS30Z-../D..08.B.	229,5	137,5	156	599	116	136,5	665	711	772	665
BS30-../D..09.A.	250,5	76,5	176	559	125,5	157	652	666,5	756	652
BS30Z-../D..09.A.	250,5	152	176	634,5	125,5	157	727,5	742	831,5	727,5
BS30-../D..09.B.	308,5	76,5	176	617	125,5	157	710	724	814	710
BS30Z-../D..09.B.	308,5	152	176	692,5	125,5	157	785,5	799,5	889,5	785,5
BS30-../D..11.A.	319	83	218	634	165	176	732	741,5	834	732
BS30Z-../D..11.B.	387	83	218	702	165	176	798	809,5	902	798

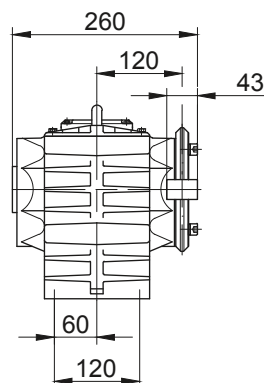
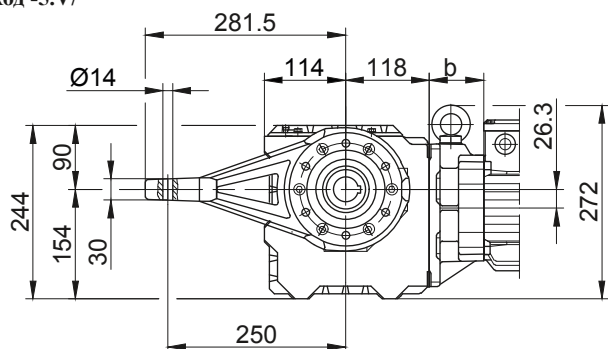
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS30-BS30Z

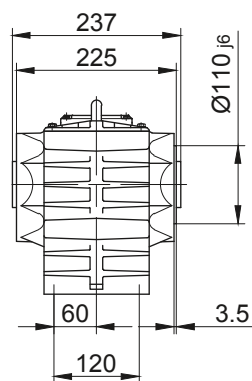
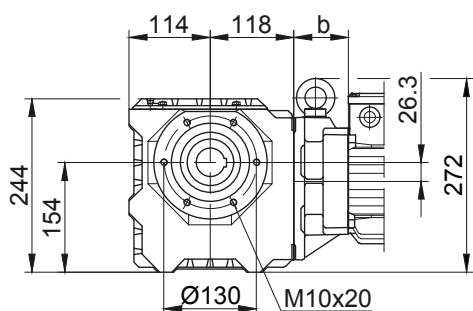
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



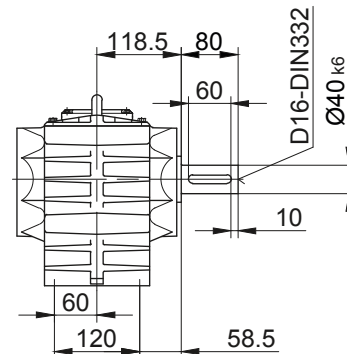
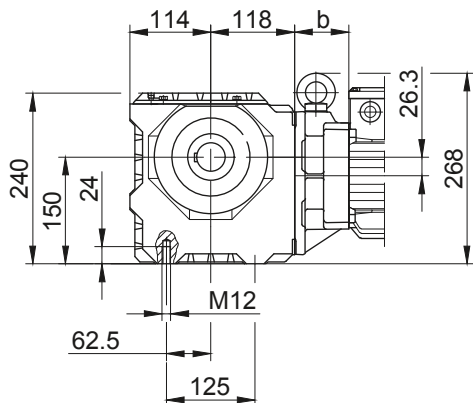
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



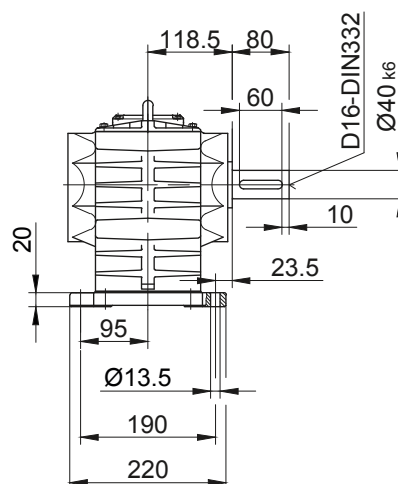
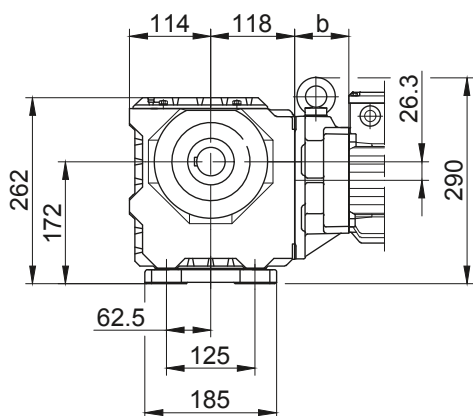
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



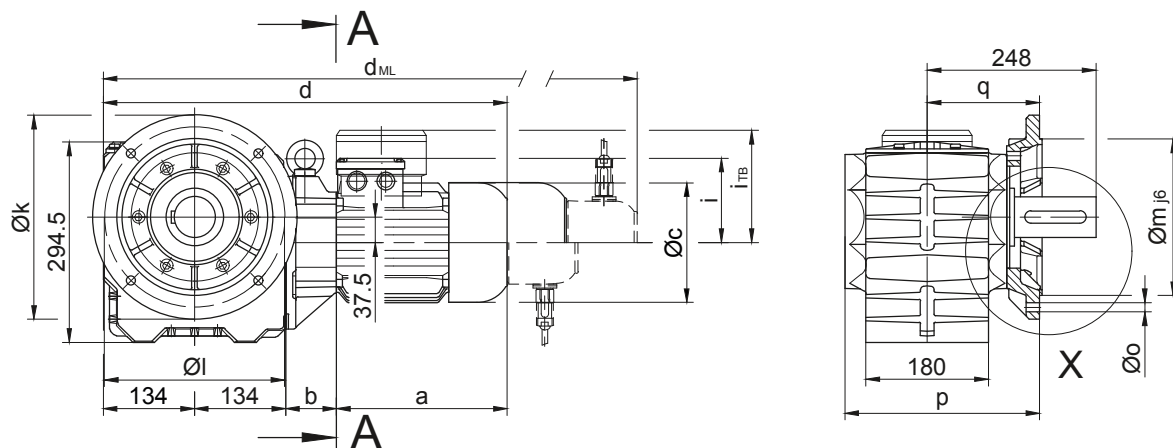
Червячные мотор-редукторы серии BS

Габаритный чертёж - Стандарт

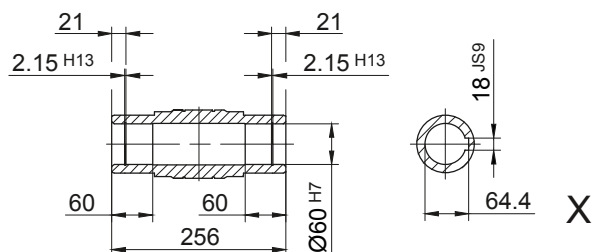
BS40-BS40Z

Фланец со сквозными отверстиями

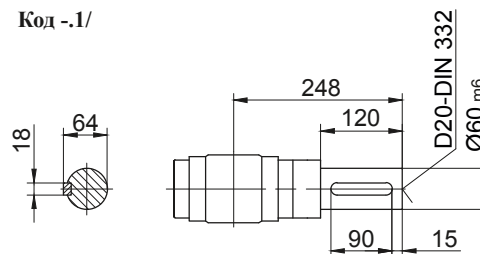
Код -3.V/



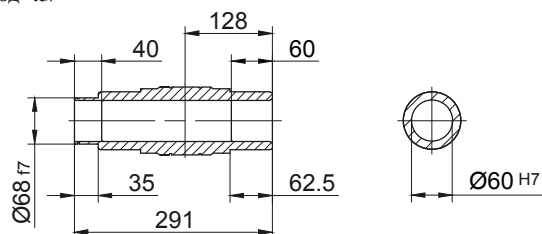
Код -4/



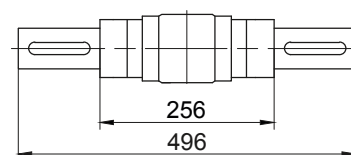
Код -1/



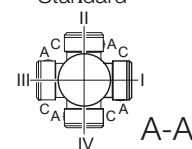
Код -5/



Код -3/



стандартный



Размеры фланца

Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS40..	Code -3.V/	300	265	230	20	13,5	286	165	4	83

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	Исполнение с навесным оборудованием двигателя				
						i_{TB}	Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d_{ML}	d_{ML}	d_{ML}	d_{ML}
BS40Z-../D..05.A.	170,5	138,5	123	577	101,5	117	619	679,5	717	-
BS40Z-../D..06.A.	170,5	138,5	123	577	101,5	119	619	679,5	717	-
BS40Z-../D..07.A.	190,5	138,5	123	597	101,5	119	639	699,5	737	-
BS40-../D..08.A.	199,5	60	156	527,5	116	136,5	593,5	639,5	701	593,5
BS40Z-../D..08.A.	199,5	142,5	156	610	116	136,5	676	722	783,5	676
BS40-../D..08.B.	229,5	60	156	557,5	116	136,5	623,5	669,5	730,5	623,5
BS40Z-../D..08.B.	229,5	142,5	156	640	116	136,5	706	752	813	706
BS40-../D..09.A.	250,5	74,5	176	593	125,5	157	686	700,5	790	686
BS40Z-../D..09.A.	250,5	157	176	675,5	125,5	157	768,5	783	872,5	768,5
BS40-../D..09.B.	308,5	74,5	176	651	125,5	157	744	758	848	744
BS40Z-../D..09.B.	308,5	157	176	733,5	125,5	157	826,5	840,5	930,5	826,5
BS40-../D..11.A.	319	81	218	668	165	176	766	775,5	868	766
BS40-../D..11.B.	387	81	218	736	165	176	832	843,5	936	832

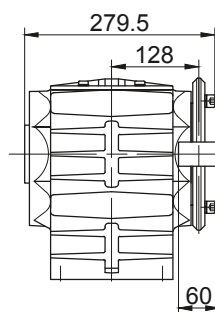
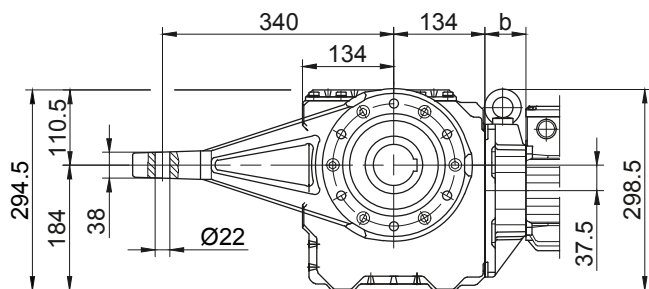
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS40-BS40Z

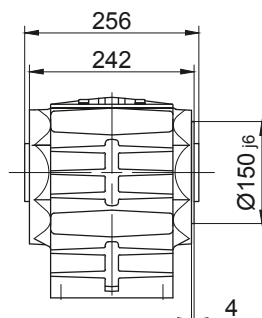
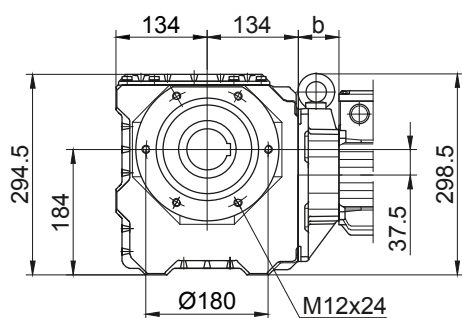
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



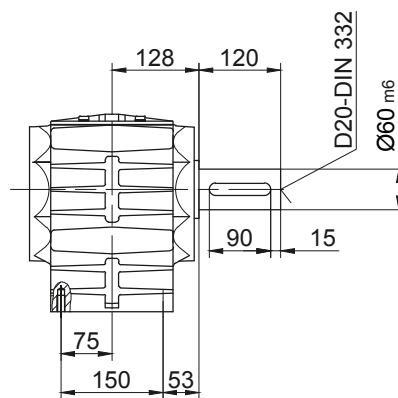
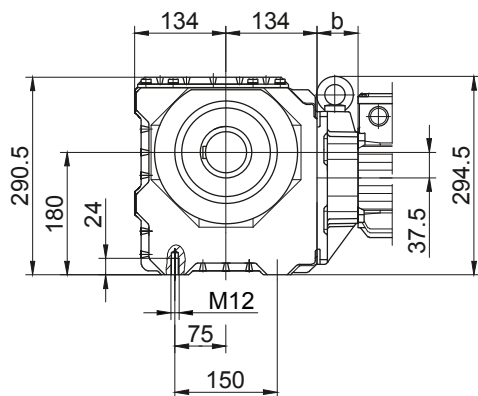
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



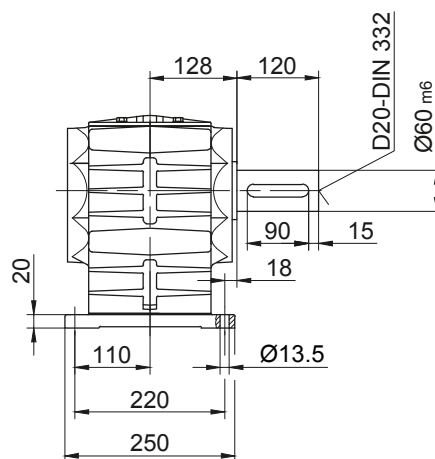
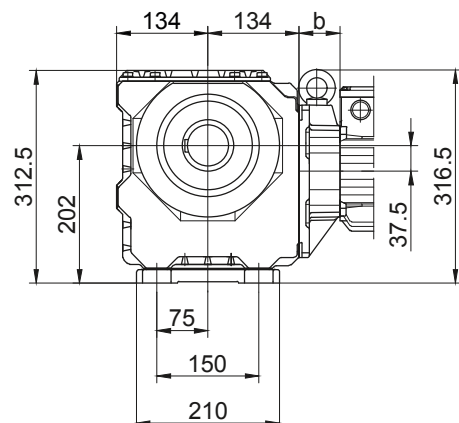
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



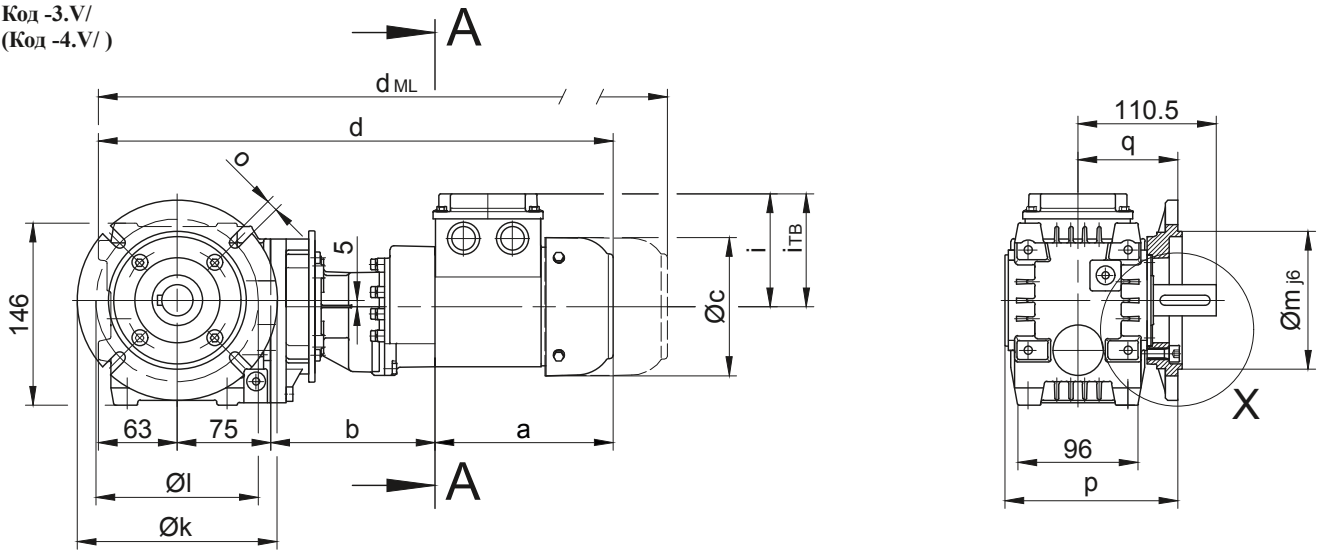
Червячные мотор-редукторы серии BS

Габаритный чертёж - Двойной редуктор

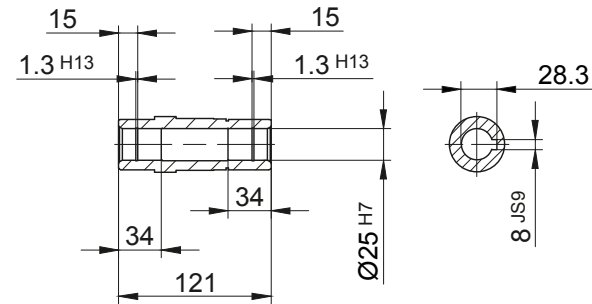
BS06G04

Фланец со сквозными отверстиями

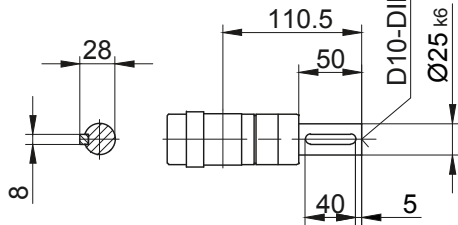
Код -3.V/
(Код -4.V/)



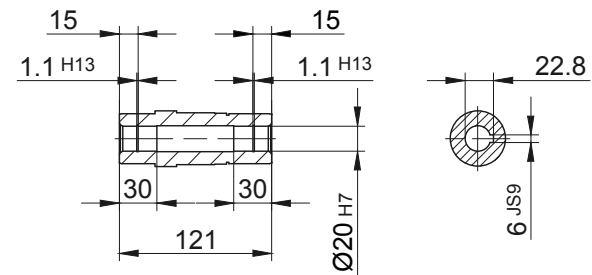
Код -4/
Стандартный



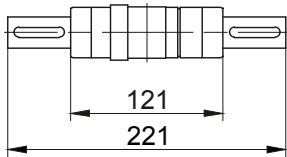
Код -1/



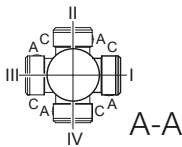
Код -4/K20



Код -3/



стандартный



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS06..	Code -3.V/	140	115	95	10	9	138,3	80	3	30,5
BS06..	Code -4.V/	160	130	110	10	9	138,3	80	3,5	30,5

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	Исполнение с навесным оборудованием двигателя				
						i _{ТВ}	Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS06G04-../D04.A.	142,5	131	110,5	411,5	90	112	455	499	542,5	-

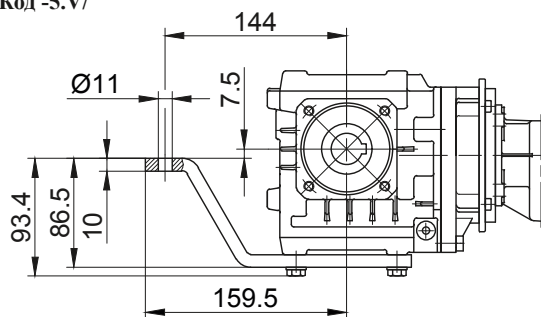
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS06G04

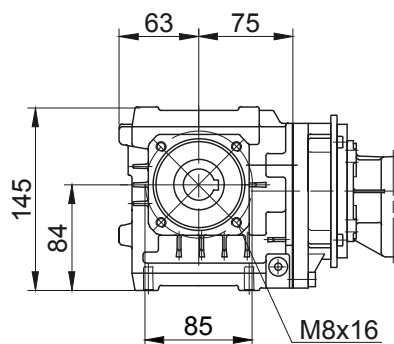
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



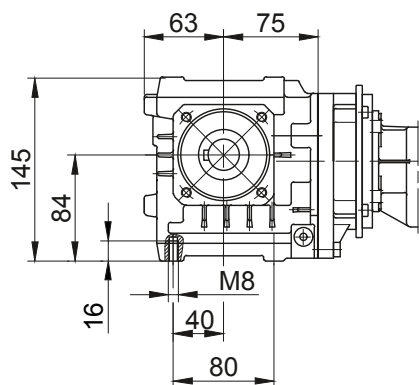
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



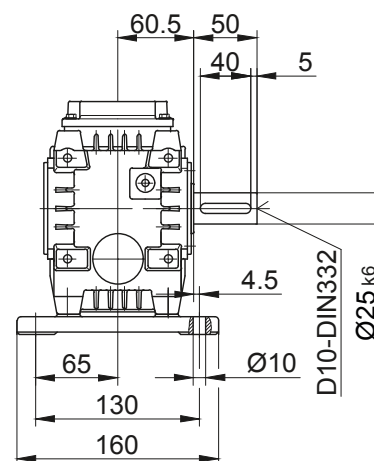
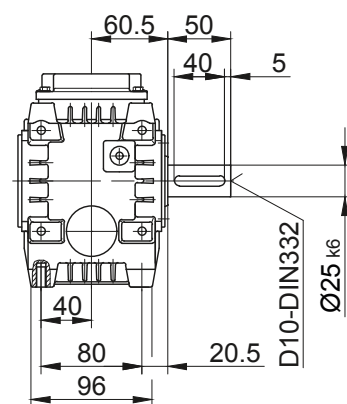
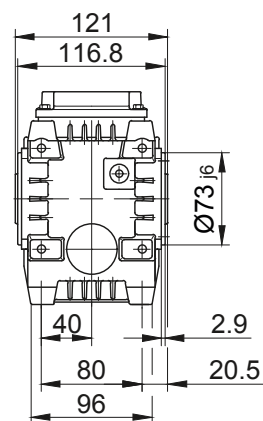
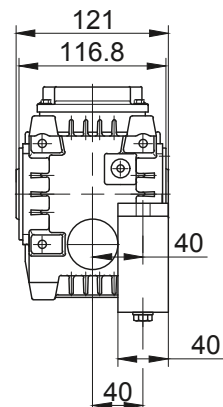
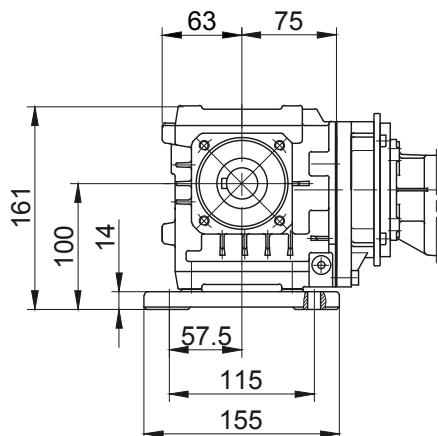
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Червячные мотор-редукторы серии BS

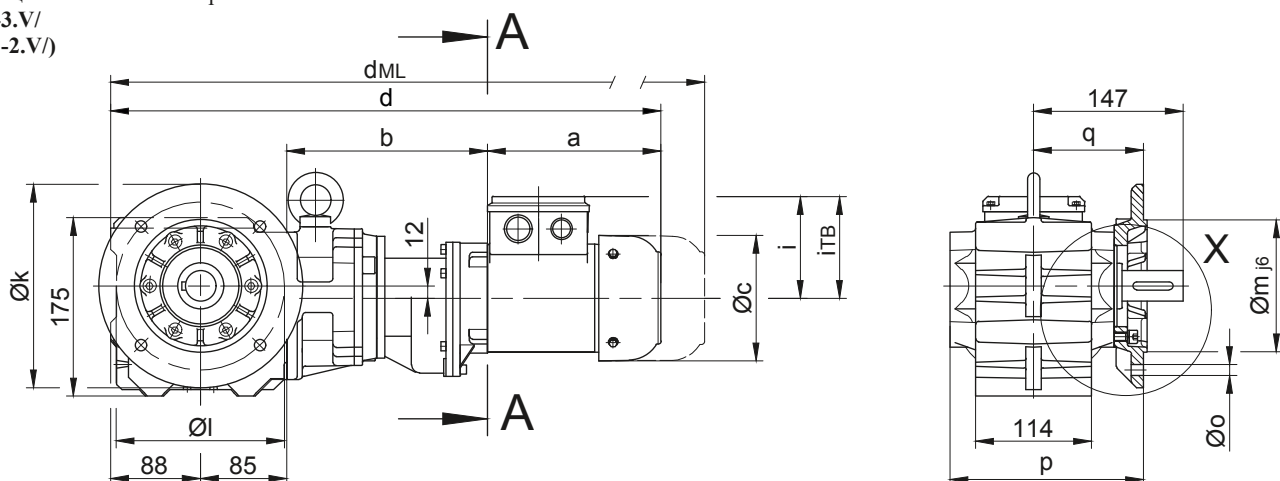
Габаритный чертёж - Двойной редуктор

BS10G06

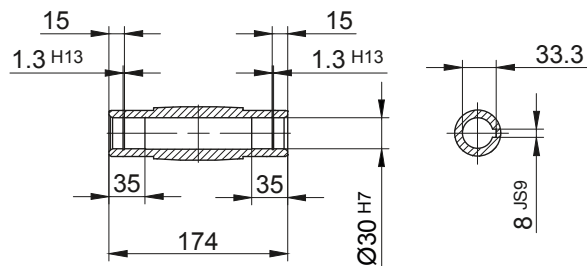
Фланец со сквозными отверстиями

Код -3.V/

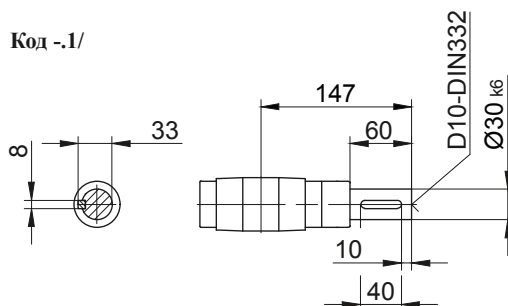
(Код -2.V/)



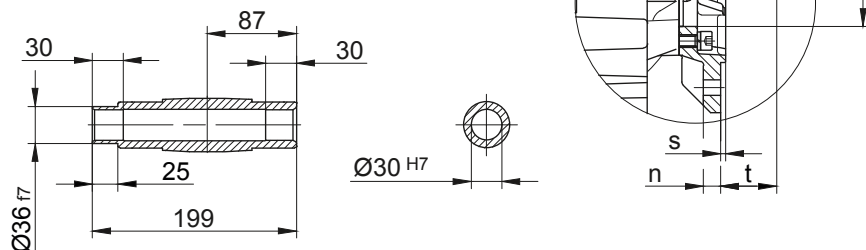
Код -4/



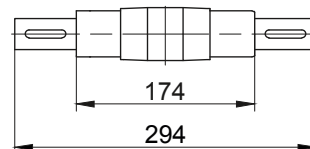
Код -1/



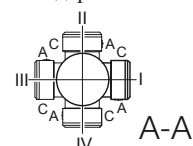
Код -5/



Код -3/



стандартный



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS10..	Code -3.V/	200	165	130	12	11	190	108	3,5	39
BS10..	Code -2.V/	160	130	110	10	9	183	101	3,5	46

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	i _{TB}	Исполнение с навесным оборудованием двигателя			
							Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS10G06-../D04.A.	142,5	195	110,5	510,5	90	112	554	598	641,5	-
BS10G06-../D..05.A.	170,5	197	123	540,5	101,5	117	582,5	643	680,5	-
BS10G06-../D..06.A.	170,5	197	123	540,5	101,5	119	582,5	643	680,5	-
BS10G06-../D..07.A.	190,5	197	123	560,5	101,5	119	602,5	663	700,5	-
BS10G06-../D..08.A.	199,5	241	156	613,5	116	136,5	679,5	725,5	787	679,5
BS10G06-../D..08.B.	229,5	241	156	643,5	116	136,5	709,5	755,5	816,5	709,5

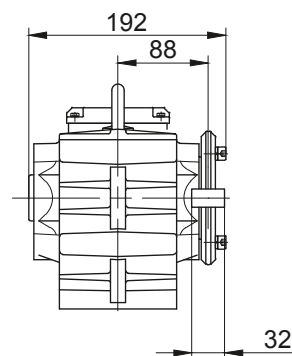
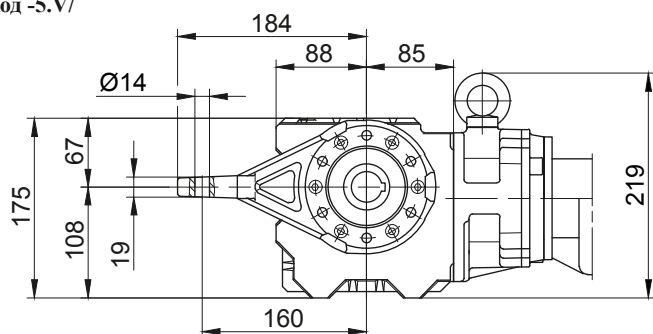
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS10G06

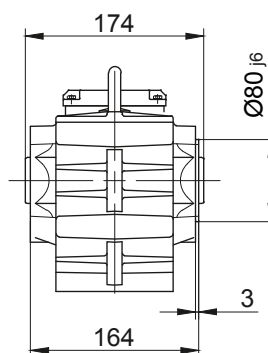
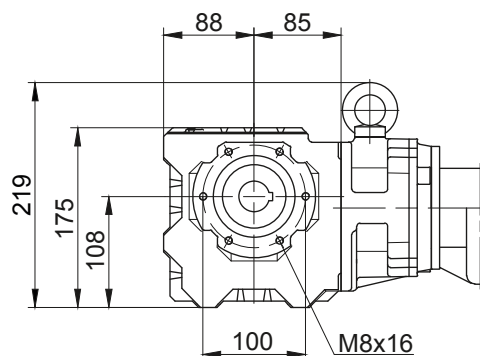
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



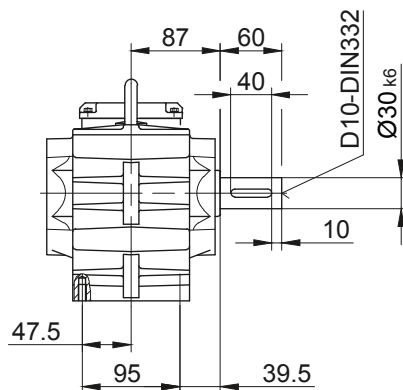
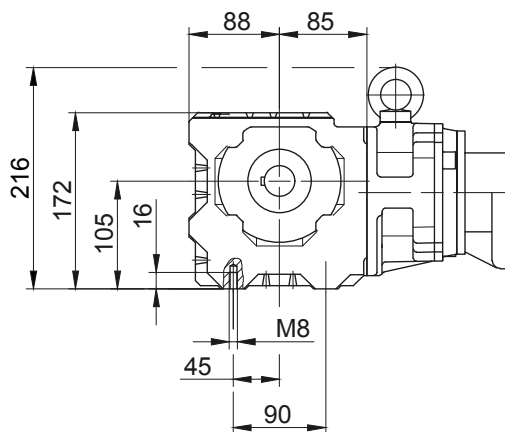
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



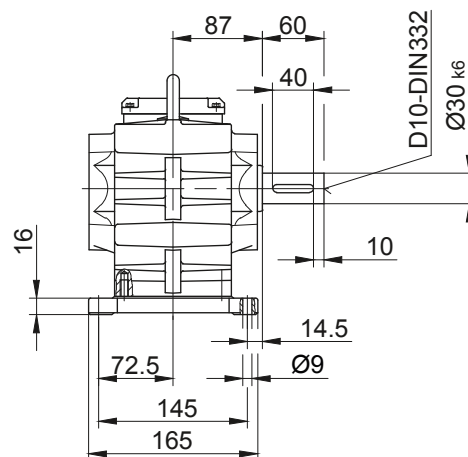
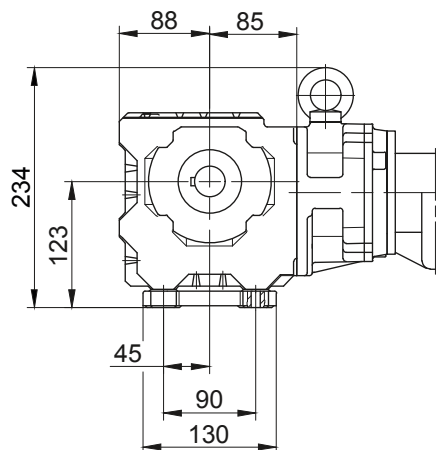
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Червячные мотор-редукторы серии BS

Габаритный чертёж - Двойной редуктор

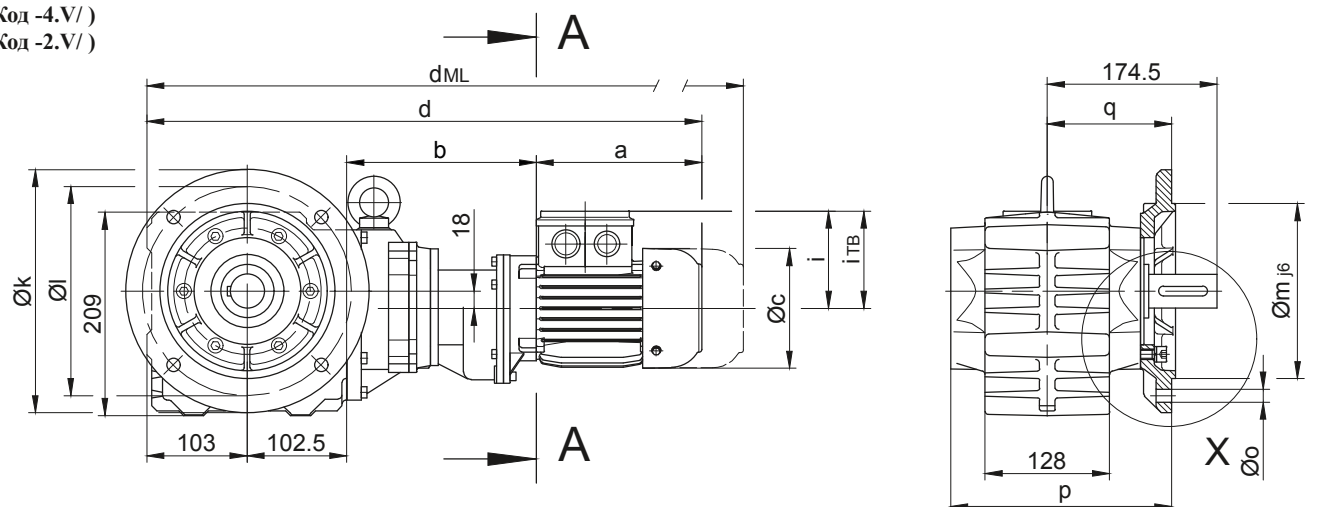
BS20G06

Фланец со сквозными отверстиями

Код -3.V/

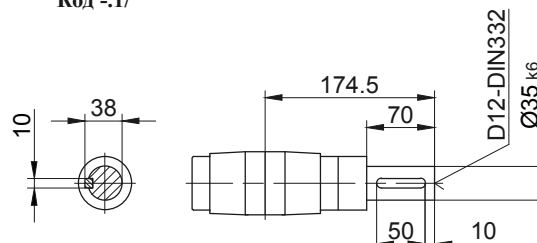
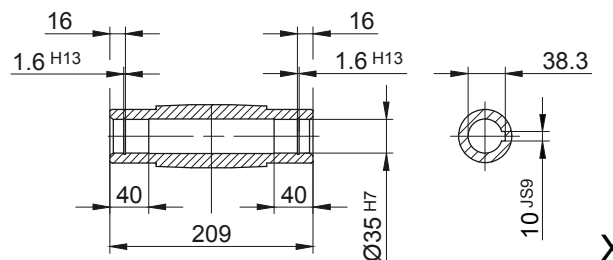
(Код -4.V/)

(Код -2.V/)



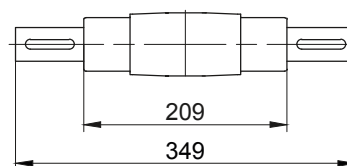
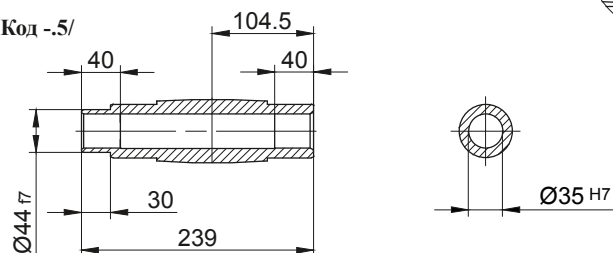
Код -4/

Код -1/

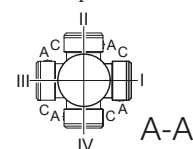


Код -5/

Код -3/



стандартный



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS20..	Code -3.V/	250	215	180	16	13,5	227,5	128	4	46,5
BS20..	Code -2.V/	200	165	130	12	11	224,5	125	3,5	49,5
BS20..	Code -4.V/	300	265	230	20	13,5	233,5	134	4	40,5

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	i _{TB}	Исполнение с навесным оборудованием двигателя			
							Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS20G06-../D04.A.	142,5	193	110,5	541	90	112	584,5	628,5	672	-
BS20G06-../D..05.A.	170,5	195	123	571	101,5	117	613	673,5	711	-
BS20G06-../D..06.A.	170,5	195	123	571	101,5	119	613	673,5	711	-
BS20G06-../D..07.A.	190,5	195	123	591	101,5	119	633	693,5	731	-
BS20G06-../D..08.A.	199,5	239	156	644	116	136,5	710	756	817,5	710
BS20G06-../D..08.B.	229,5	239	156	674	116	136,5	740	786	847	740

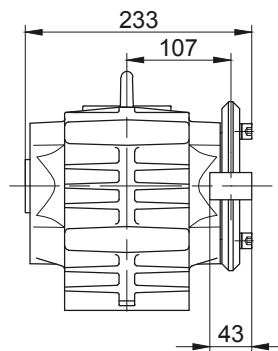
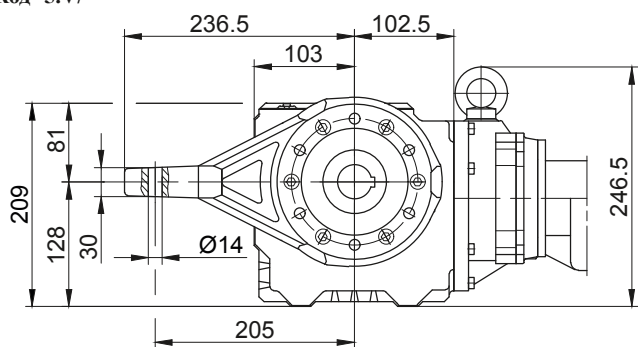
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS20G06

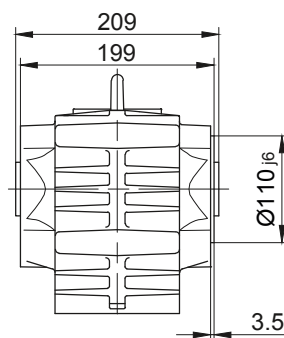
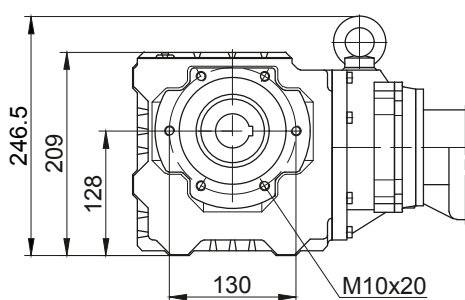
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



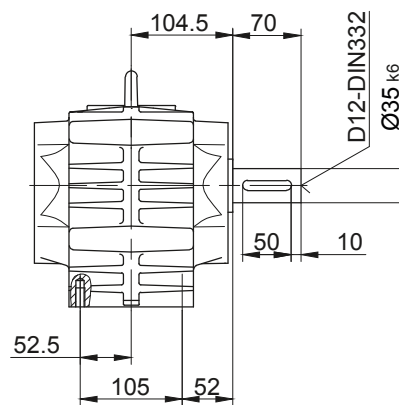
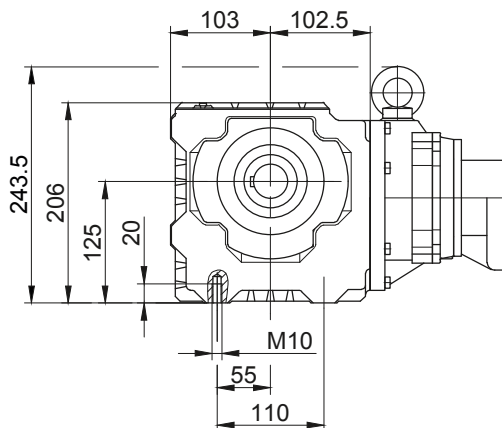
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



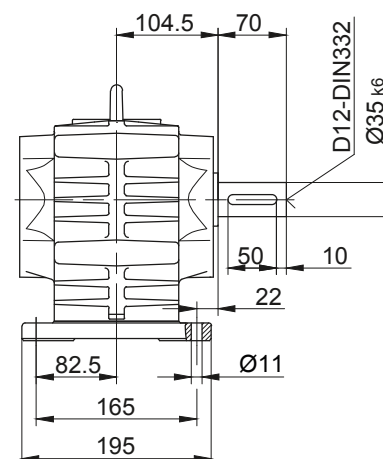
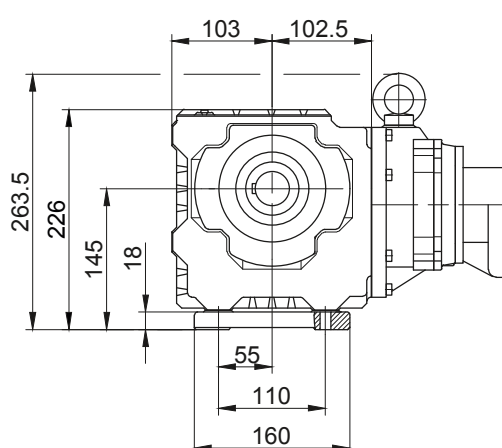
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



Червячные мотор-редукторы серии BS

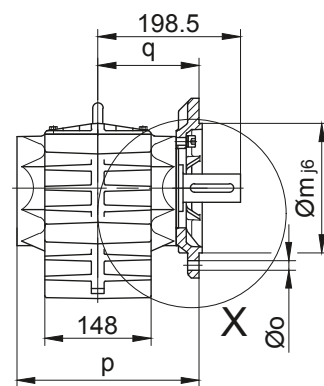
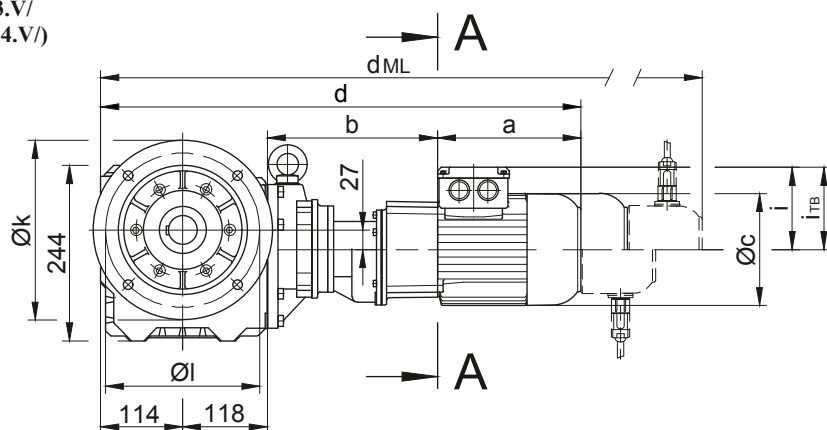
Габаритный чертёж - Двойной редуктор

BS30G06

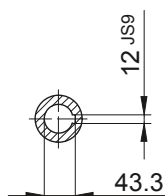
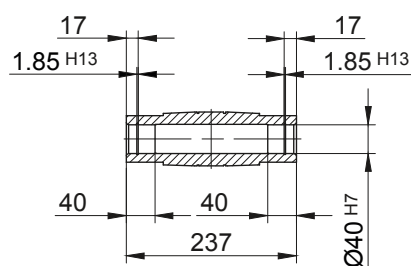
Фланец со сквозными отверстиями

Код -3.V/

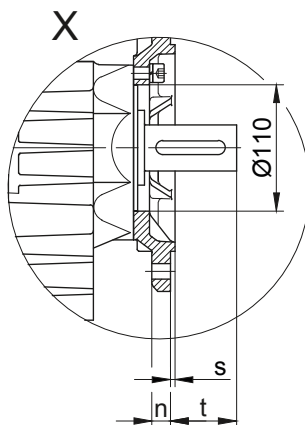
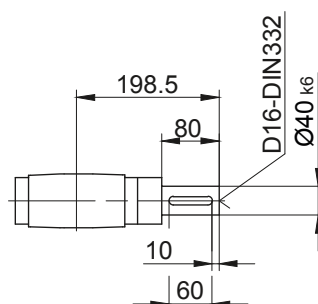
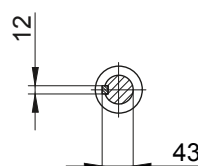
(Код -4.V/)



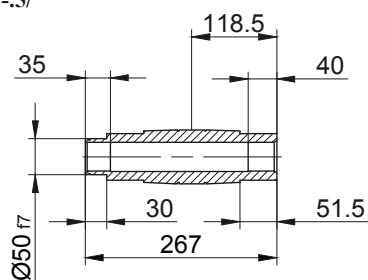
Код -4/



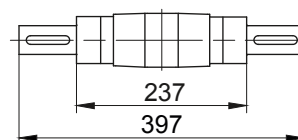
Код -1/



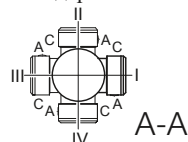
Код -5/



Код -3/



стандартный



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS30..	Code -3.V/	250	215	180	16	13,5	253,5	141	4	57,5
BS30..	Code -4.V/	300	265	230	20	13,5	259,5	147	4	51,5

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	i _{ТВ}	Исполнение с навесным оборудованием двигателя			
							Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS30G06-../D04.A.	142,5	191	110,5	565,5	90	112	609	653	696,5	-
BS30G06-../D..05.A.	170,5	193	123	595,5	101,5	117	637,5	698	735,5	-
BS30G06-../D..06.A.	170,5	193	123	595,5	101,5	119	637,5	698	735,5	-
BS30G06-../D..07.A.	190,5	193	123	615,5	101,5	119	657,5	718	755,5	-
BS30G06-../D..08.A.	199,5	237	156	668,5	116	136,5	734,5	780,5	842	734,5
BS30G06-../D..08.B.	229,5	237	156	698,5	116	136,5	764,5	810,5	871,5	764,5

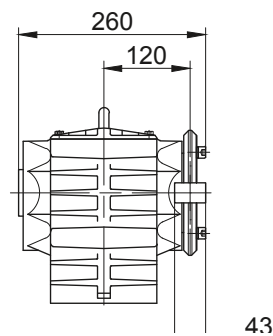
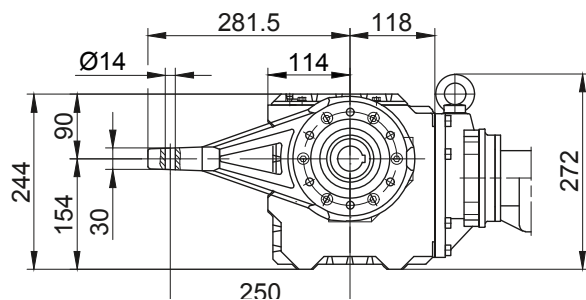
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS30G06

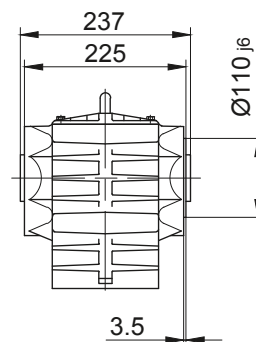
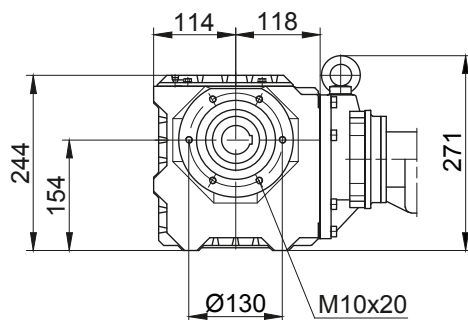
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



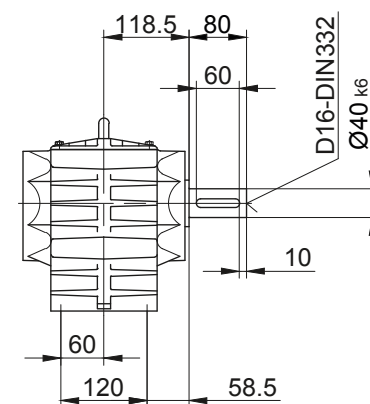
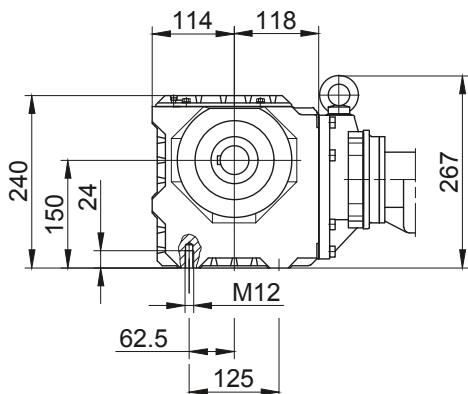
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



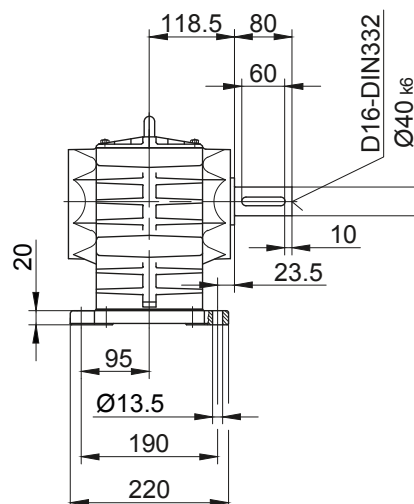
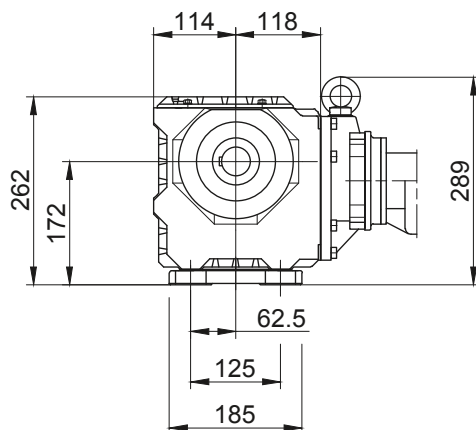
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/



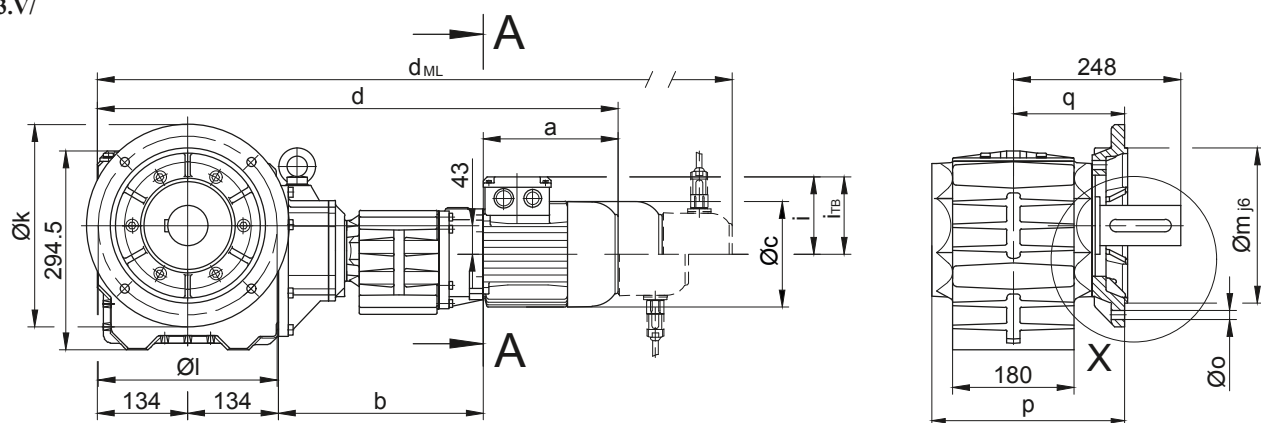
Червячные мотор-редукторы серии BS

Габаритный чертёж - Двойной редуктор

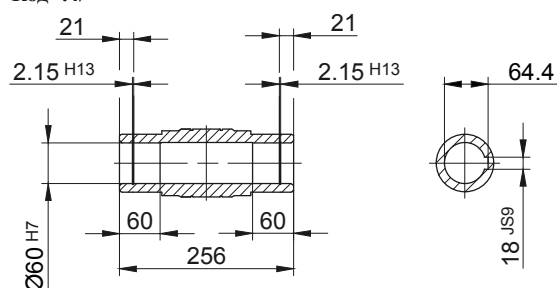
BS40G10

Фланец со сквозными отверстиями

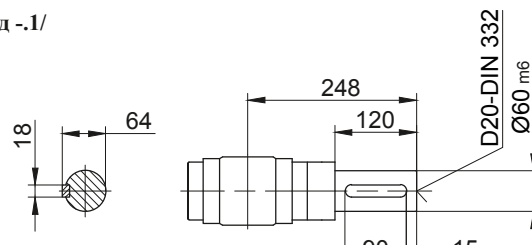
Код -3.V/



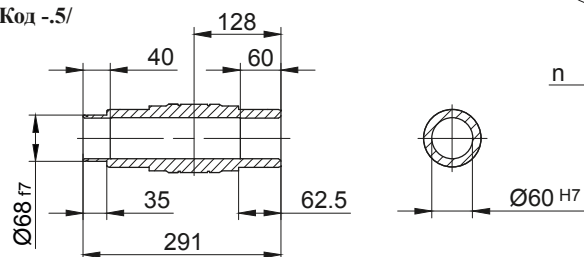
Код -4/



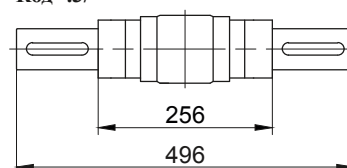
Код -1/



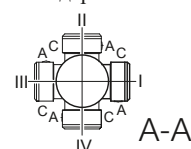
Код -5/



Код -3/



стандартный



Размеры фланца										
Тип	Дизайн	k	l	m	n	o	p	q	s	t
BS40..	Code -3.V/	300	265	230	20	13,5	286	165	4	83

Размеры в миллиметрах (мм)

Тип	a	b	c	d	i	i _{ТВ}	Исполнение с навесным оборудованием двигателя			
							Тормоз	Энкодер	Тормоз с энкодером	Стопор обратного хода
							d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}	d _{ML}
BS40G10-../D..05.A.	170,5	300	123	738,5	101,5	117	780,5	841	878,5	-
BS40G10-../D..06.A.	170,5	300	123	738,5	101,5	119	780,5	841	878,5	-
BS40G10-../D..07.A.	190,5	300	123	758,5	101,5	119	800,5	861	898,5	-
BS40G10-../D..08.A.	199,5	304	156	771,5	116	136,5	837,5	883,5	945	837,5
BS40G10-../D..08.B.	229,5	304	156	801,5	116	136,5	867,5	913,5	974,5	867,5
BS40G10-../D..09.A.	250,5	318,5	176	837	125,5	157	930	944,5	1034	930
BS40G10-../D..09.B.	308,5	318,5	176	895	125,5	157	988	1002	1092	988

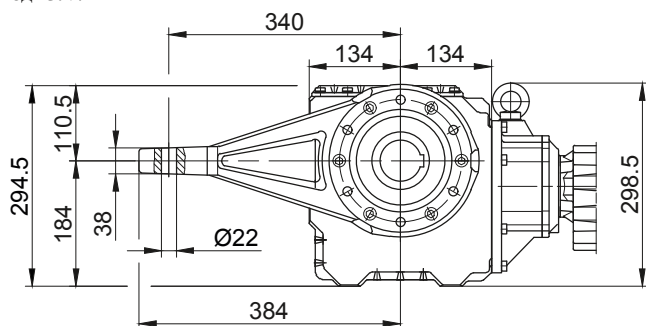
Размеры в миллиметрах (мм)

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

BS40G10

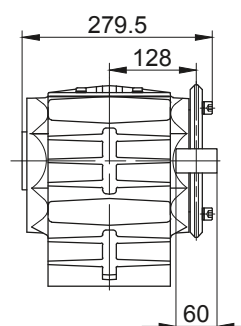
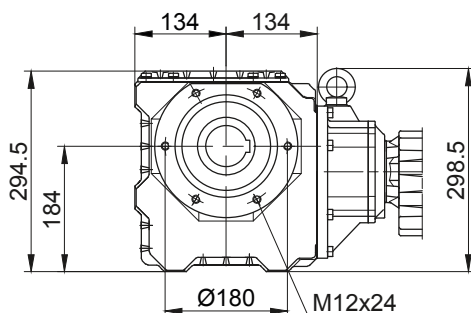
С моментным рычагом, спереди

Код -5.V/



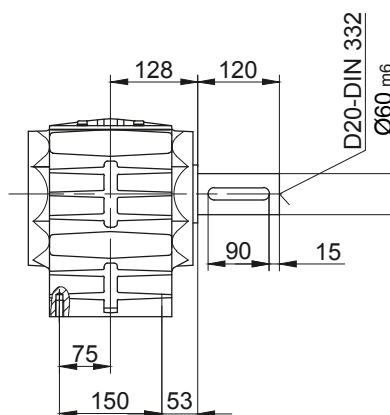
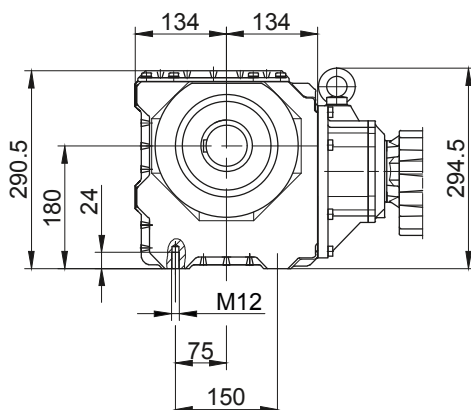
Фланец со сквозными отверстиями

Код -7.V/



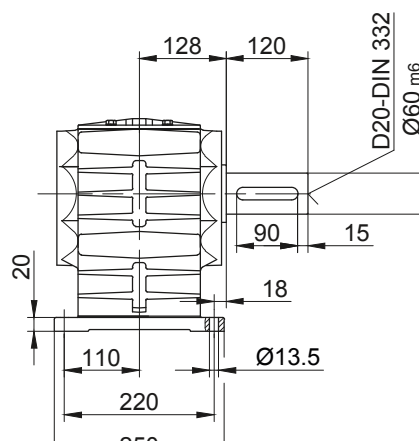
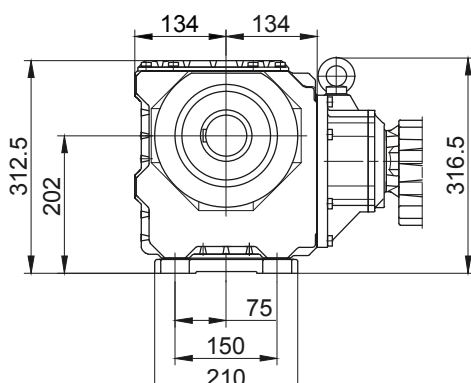
Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -6.U/



Лапа с резьбовыми отверстиями, снизу

Код -1.U/

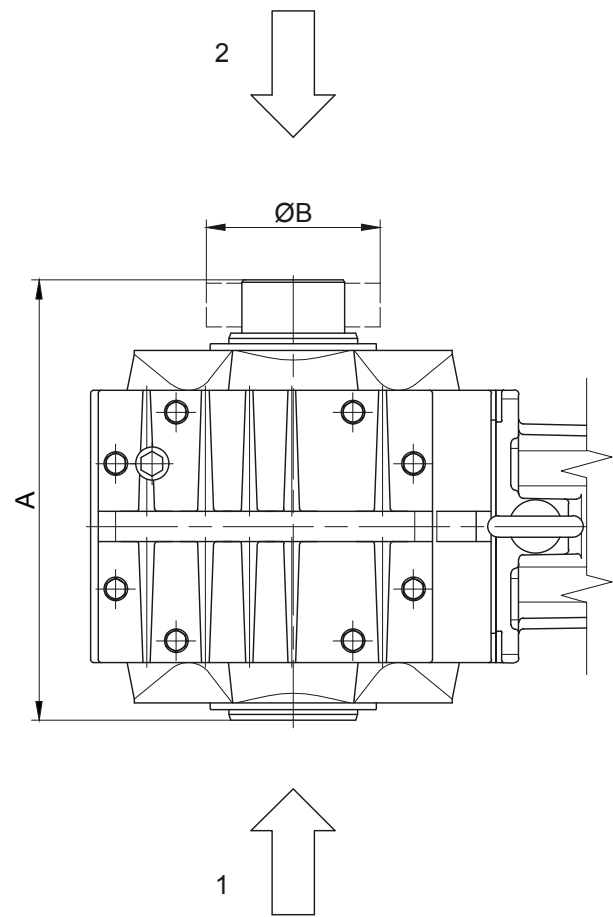


Червячные мотор-редукторы серии BS

Дополнительный габаритный чертеж

Стяжная муфта (SSV)

(Код BS10-.5A/...)



- 1 Передняя часть редуктора (V)
2 Задняя часть редуктора (H)

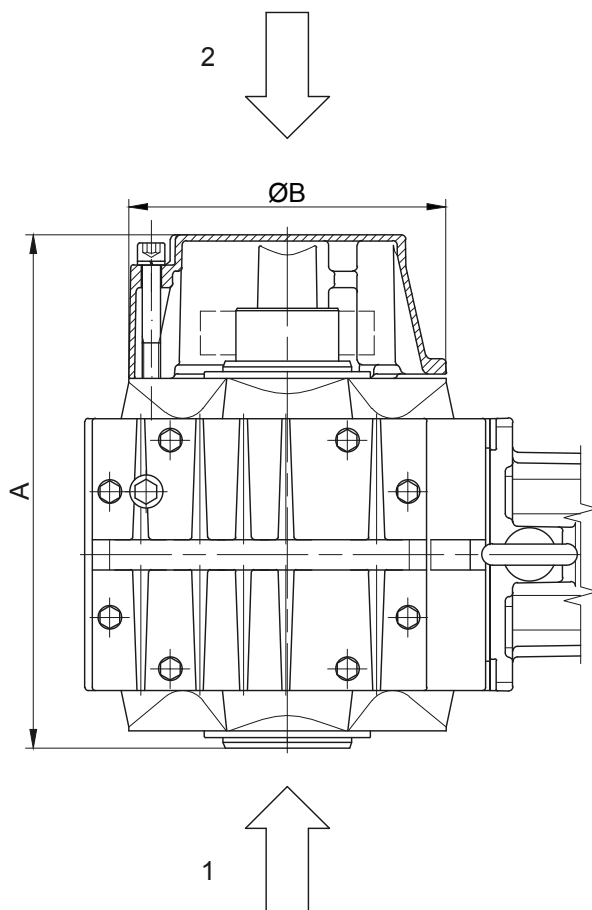
Тип	SSV Ringfeder	SSV STÜWE	A	B
BS10	RfN 4161 036x072	HSD 36-22x36	199	72
BS20	RfN 4161 044x080	HSD 44-22x44	239	80
BS30	RfN 4161 050x090	HSD 50-22x50	267	90
BS40	RfN 4161 062x110	HSD 68-22x68	291	115
Размеры в миллиметрах (мм)				

Червячные мотор-редукторы серии BS

Дополнительный габаритный чертеж

Стяжная муфта с крышкой (SSV)

(Код BS10-.5A/...)



- 1 Передняя часть редуктора (V)
2 Задняя часть редуктора (H)

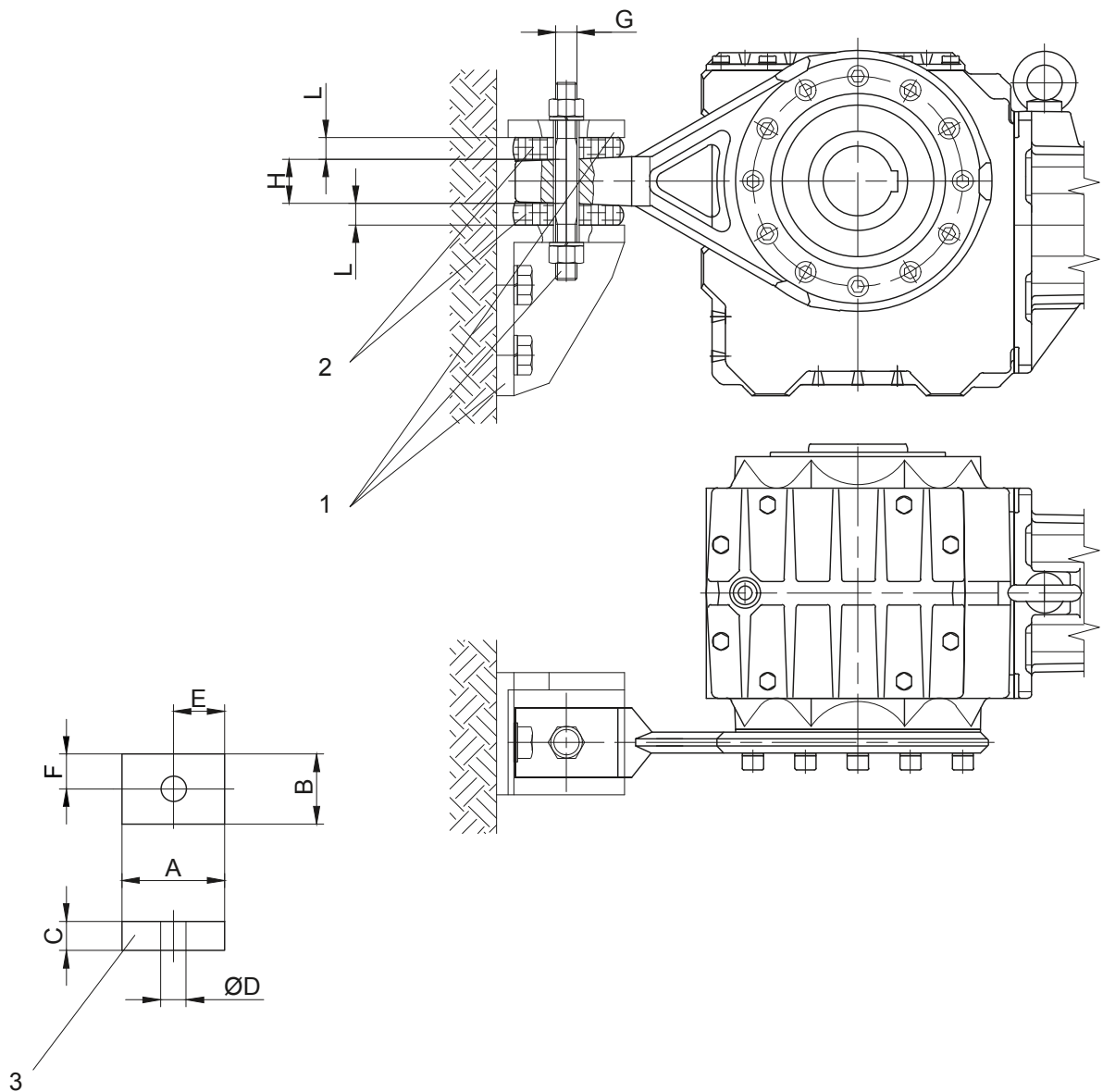
Тип	SSV Ringfeder	SSV STÜWE	A	B
BS10	RfN 4161 036x072	HSD 36-22x36	221	120
BS20	RfN 4161 044x080	HSD 44-22x44	286	160
BS30	RfN 4161 050x090	HSD 50-22x50	313	160
BS40	RfN 4161 062x110	HSD 68-22x68	340	210

Размеры в миллиметрах (мм)

Червячные мотор-редукторы серии BS

Дополнительный габаритный чертеж

Резиновые буферы для моментного рычага



- 1 Не входят в объем поставки
- 2 Резиновый буфер, предварительно напряженный
- 3 резиновый буфер - только на BS03-BS40
- G макс. диаметр винтов

Материал: Натуральный каучук
Твердость 50, по Шору - А

Размеры поперечного отверстия:
См. габаритный чертеж соответствующего редуктора

Редуктор	Положение	A	B	C	D	E	F	G	H	L
BS02	-	-	-	-	-	-	-	M8	6	-
BS03	0	30	30	12	12	15	15	M8	10	10,5
BS04	0	30	30	12	12	15	15	M8	10	10,5
BS06	0	30	30	12	12	15	15	M10	10	10
BS10	1	48	32	15	14	24	16	M10	19	13
BS20	2	63	43	20	14	31,5	21,5	M10	30	17,5
BS30	2	63	43	20	14	31,5	21,5	M10	30	17
BS40	3	88	60	25	22	44	30	M18	38	22

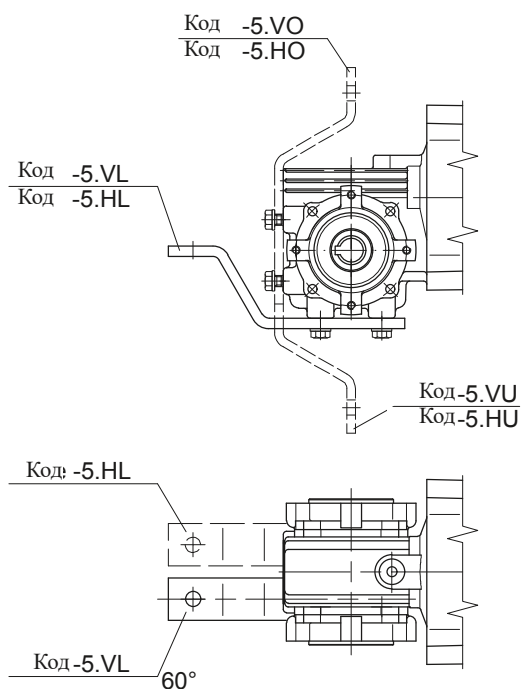
Размеры в миллиметрах (мм)

Червячные мотор-редукторы серии BS

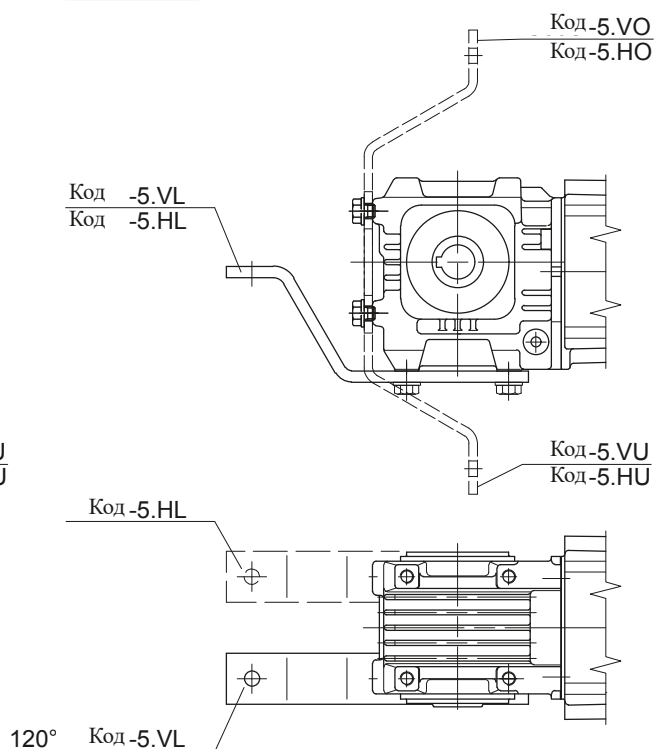
Дополнительный габаритный чертеж

Положения моментного рычага

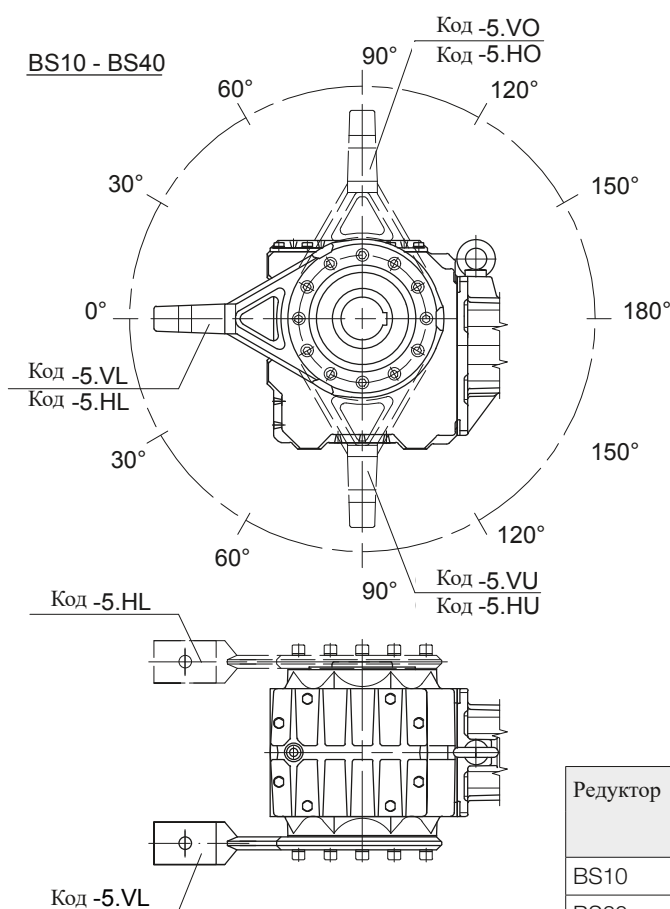
BS02 / BS03



BS04 / BS06



BS10 - BS40

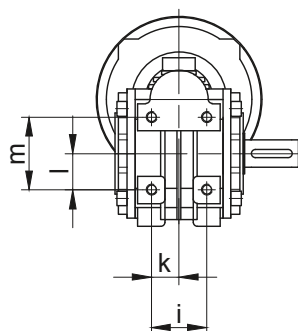
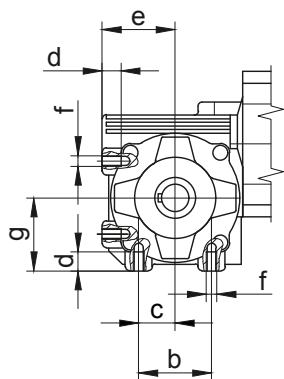


Редуктор	Позиция						
	VL/HL	VO/HO/VU/HU					VR/HR
BS10	0°	30°	60°	90°	120°	150°	-
BS20	0°	30°	60°	90°	120°	150°	-
BS30	0°	30°	60°	90°	120°	150°	-
BS40	0°	30°	60°	90°	120°	150°	-

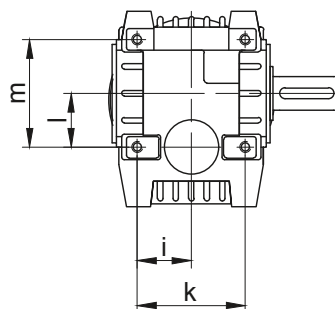
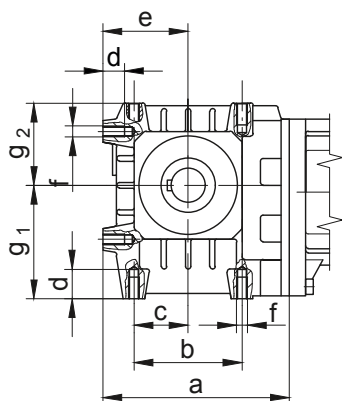
Червячные мотор-редукторы серии BS

Дополнительный габаритный чертеж

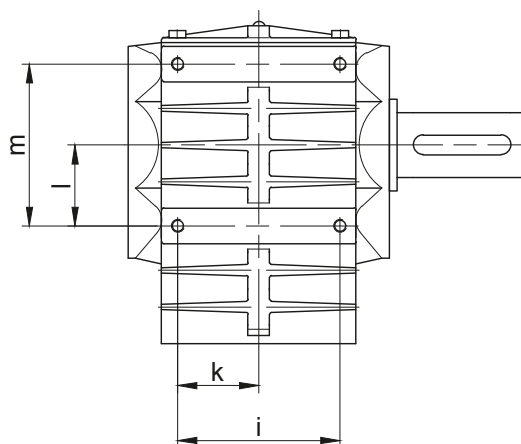
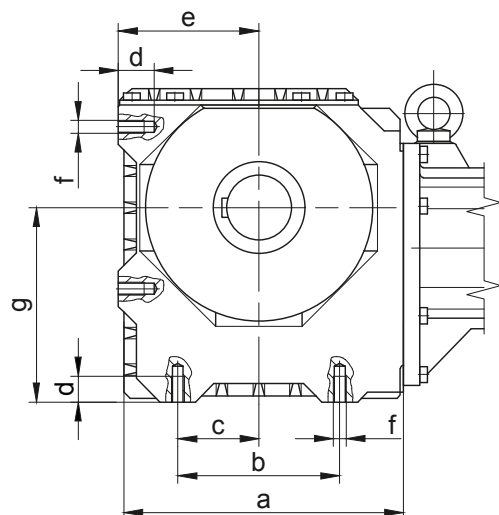
Лапа с резьбовыми отверстиями, слева



Тип	a	b	c	d	e	f	g	-	i	k	l	m
BS02	-	36	18	10	40	M6	40	-	32	16	18	36
BS03	-	54	27	14	54	M8	54	-	41	20,5	27	54



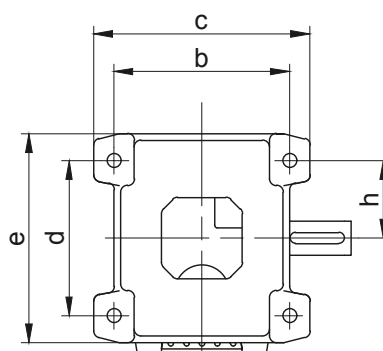
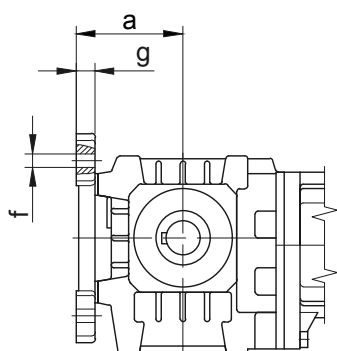
Тип	a	b	c	d	e	f	g1	g2	i	k	l	m
BS04	111	60	30	15,5	50	M8	64	49,5	30	60	30	60
BS06	138	80	40	16	63	M8	84	61	40	80	40	80



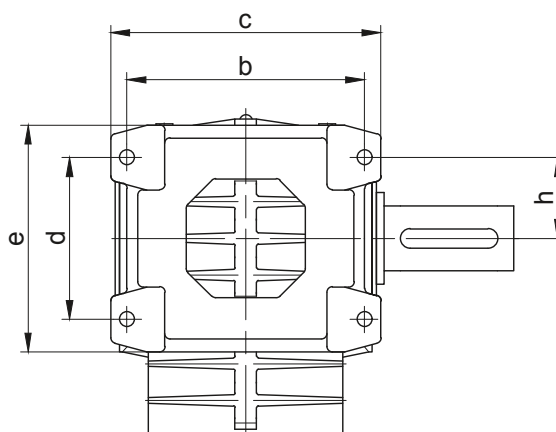
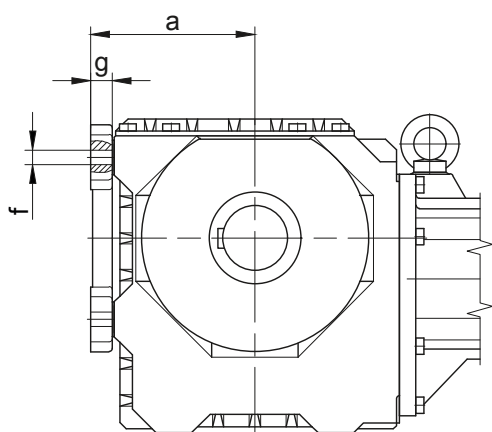
Тип	a	b	c	d	e	f	g	-	i	k	l	m
BS10-BS10Z	170	90	45	16	85	M8	105	-	95	47,5	45	90
BS20-BS20Z	202,5	110	55	20	100	M10	125	-	105	52,5	55	110
BS30-BS30Z	228	125	62,5	24	110	M12	150	-	120	60	62,5	125
BS40-BS40Z	264	150	75	24	130	M12	180	-	150	75	75	150

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

Лапа со сквозными отверстиями, слева



Тип	a	b	c	d	e	f	g	h
BS04	68	110	140	90	130	10	15	45
BS06	79	130	160	115	155	10	14	57,5

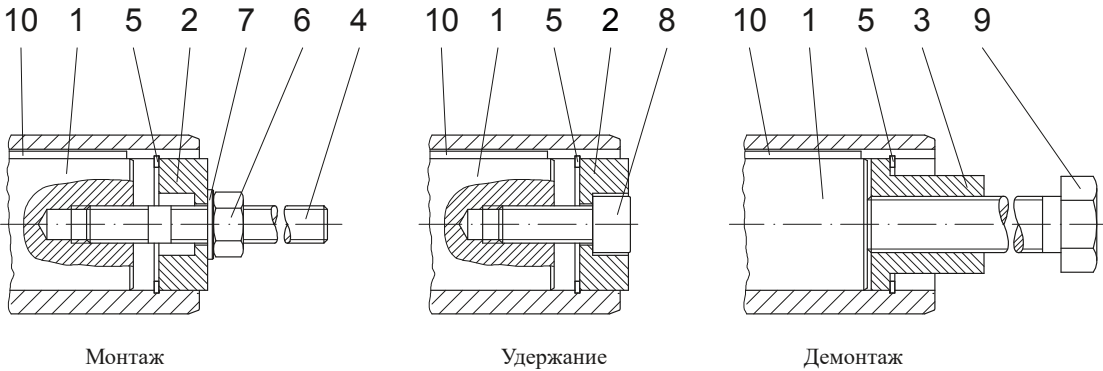
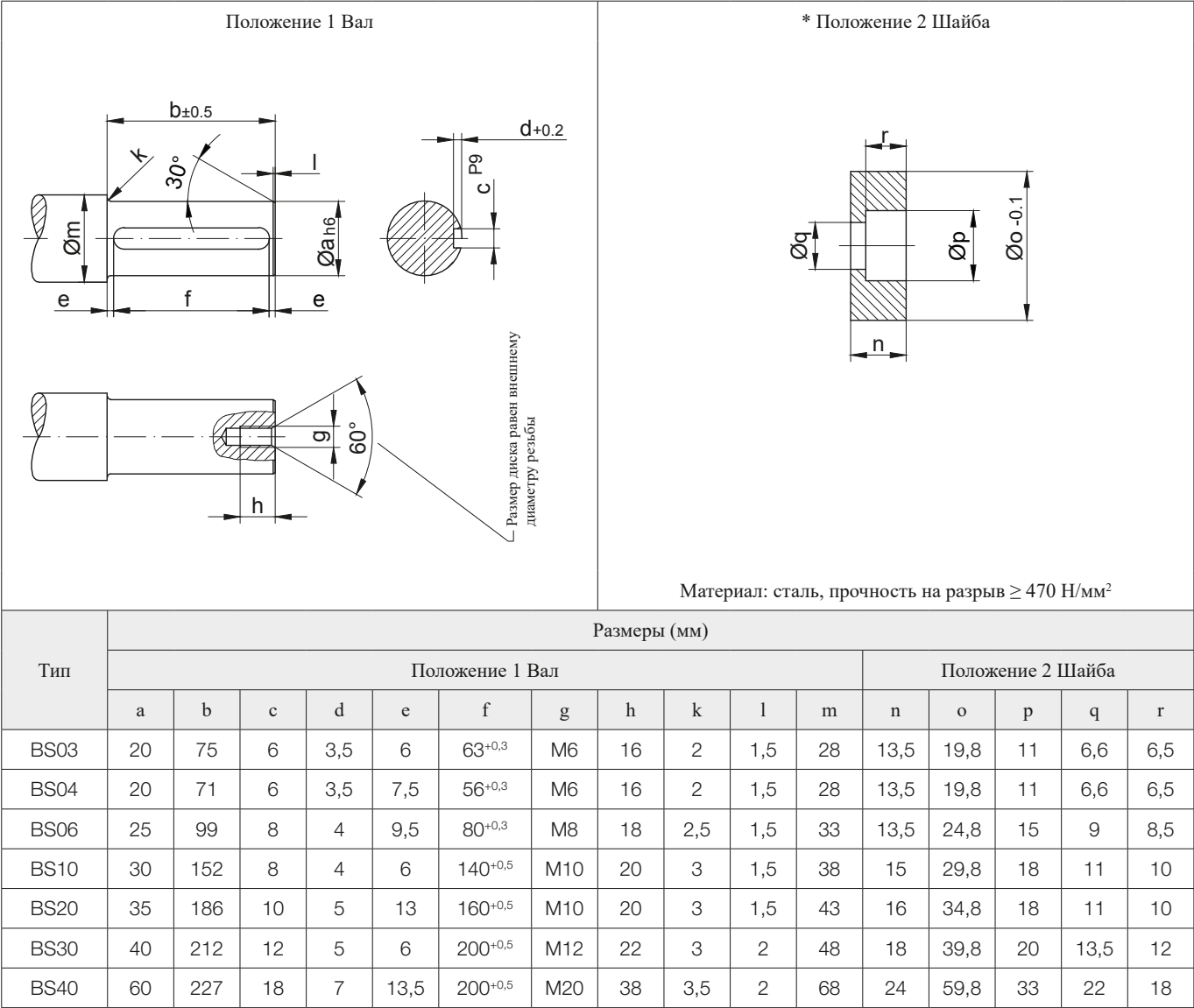


Тип	a	b	c	d	e	f	g	h
BS10-BS10Z	103	145	165	90	130	Ø9	16	72,5
BS20-BS20Z	120	165	195	110	160	Ø11	18	55
BS30-BS30Z	132	190	220	125	185	Ø13,5	20	62,5
BS40-BS40Z	152	220	250	150	210	Ø13,5	20	75

Червячные мотор-редукторы серии BS

Дополнительный габаритный чертеж

Приспособления для монтажа и удержания редуктора с полым валом

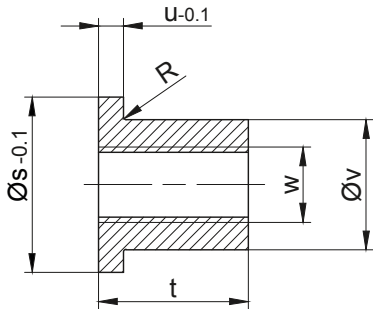
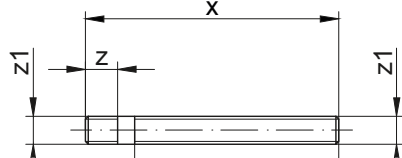


Изображенные детали требуются для выполнения монтажа. ТОЛЬКО детали, отмеченные звездочкой (*), входят в комплект принадлежностей для монтажных работ. Для защиты болта поз. 8 от проворачивания используйте дополнительные меры!

Червячные мотор-редукторы серии BS

Дополнительный габаритный чертеж

Приспособления для монтажа и удержания редуктора с полым валом

Положение 3 Втулка 											* Положение 4 Шпилька с резьбовыми отверстиями 						
Материал: сталь, прочность на разрыв ≥ 470 Н/мм²											Материал: сталь, прочность на разрыв ≥ 1000 Н/мм² Резьба накатанная						
Тип	Размеры (мм)										* Стопорное кольцо DIN 472	Шестигранная гайка DIN 394-8	Шайба DIN 125-St	Винт с цилиндрической головкой DIN 912-8.8	Момент подтягивания (Нм)	Шестигранный винт DIN EN 24017-8.8	Призматическая шпонка DIN 6885 Ширина/высота/длина
	Положение 3 Втулка						Положение 4 Шпилька с резьбовыми отверстиями										
	s	t	u	v	w	R	x	y	z	z1							
BS03	19,8	24	5	11	M8	-	120	90	18	M6	20x1,0	M6	6,4	M6x25	5	M8x110	A 8x7x63
BS04	19,8	24	5	11	M8	-	120	90	18	M6	20x1,0	M6	6,4	M6x25		M8x110	A 8x7x56
BS06	19,8	24	5	15,4	M12	0,8	150	120	20	M8	25x1,2	M8	8,4	M8x30		M12x140	A 8x7x80
BS10	29,8	28	5	19,8	M14	0,8	210	175	23	M10	30x1,2	M10	10,5	M10x30	8	M14x190	A 8x7x140
BS20	34,9	28	5	23	M14	-	250	215	23	M10	35x1,5	M10	10,5	M10x35		M14x230	A 10x8x160
BS30	39,9	40	6	27,7	M20	0,8	280	240	28	M12	40x1,75	M12	13	M12x35	16	M20x270	A 12x8x200
BS40	59,8	60	6	44	M30	-	320	260	45	M20	60x2,0	M20	21	M20x50	42	M30x310	A 18x11x200
Изображенные детали требуются для выполнения монтажа. ТОЛЬКО детали, отмеченные звездочкой (*), входят в комплект принадлежностей для монтажных работ. Для защиты болта поз. 8 от проворачивания используйте дополнительные меры!																	

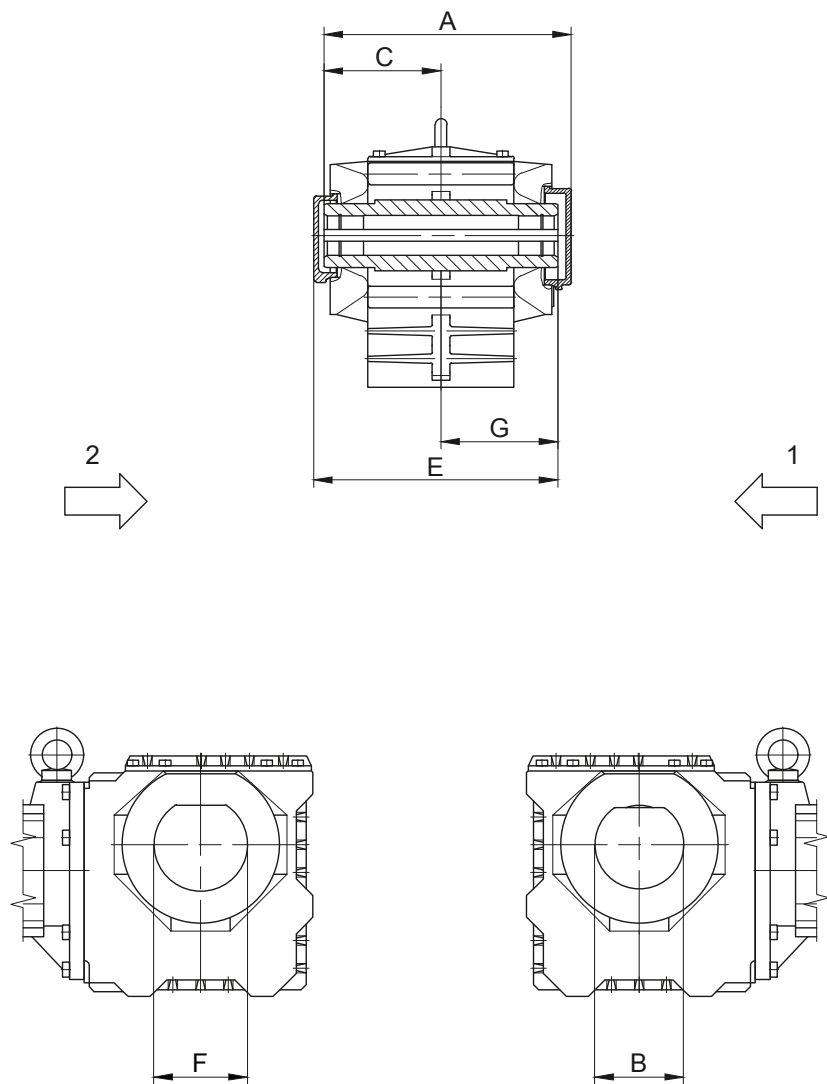
Дополнительное
оснащение

Тип	Монтажный инструмент "Холдинг"
BS03	Id.Nr. 4104013
BS04	Id.Nr. 4104013
BS06	Id.Nr. 4103921
BS10	Id.Nr. 4103939
BS20	Id.Nr. 4103947
BS30	Id.Nr. 4103955
BS40	Id.Nr. 4103971

Червячные мотор-редукторы серии BS

Дополнительный габаритный чертеж

Защитный колпак вала (VK)



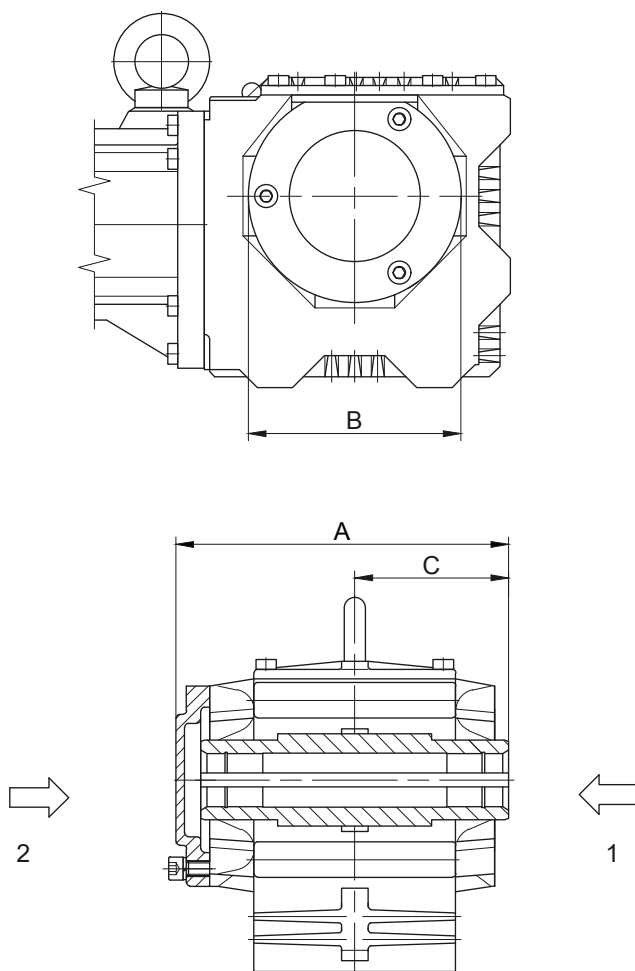
- 1 Передняя часть редуктора (V)
- 2 Задняя часть редуктора (H)

Задняя крышка (H)			
Тип	A	B	C
BS10	186	68	87
BS30	250,5	100	132
BS40	276	130	128
Размеры в миллиметрах (мм)			

Уплотнительный колпачок ПЕРЕДНИЙ (V)			
Тип	E	F	G
BS20	221	78	104,5
Размеры в миллиметрах (мм)			

В отдельных случаях размеры могут отличаться от указанных на чертеже. Сгенерируйте 3D- и 2D-геометрию для конкретного привода на сайте www.BauerCat.com.

Защитная крышка вала (VD)



- 1 Передняя часть редуктора (V)
2 Задняя часть редуктора (H)

Тип	A	B	C
BS04	99,5	68	46,5
BS06	128,5	81	60,5
BS10	185	Ø120	87
BS20	224,5	Ø160	104,5
BS30	251,5	Ø160	118,5
BS40	275	Ø210	128
Размеры в миллиметрах (мм)			

