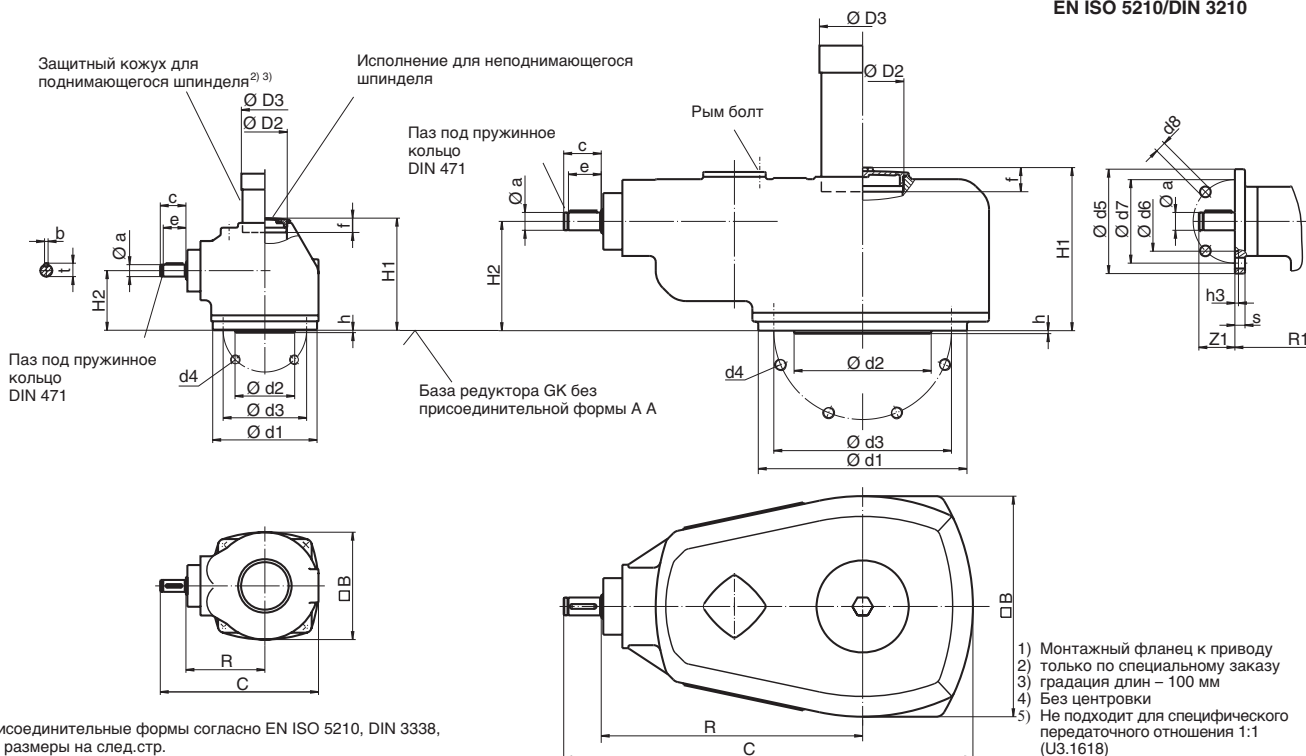


GK 10.2 - GK 25.2

GK 30.2 - GK 40.2

Монтажный фланец к  
многооборотному приводу  
EN ISO 5210/DIN 3210



- 1) Монтажный фланец к приводу
- 2) только по специальному заказу
- 3) градация длин – 100 мм
- 4) Без центровки
- 5) Не подходит для специфического передаточного отношения 1:1 (U3.1618)

Размеры	Конические редукторы тип							
	GK 10.2	GK 14.2	GK 14.6	GK 16.2	GK 25.2	GK 30.2	GK 35.2	GK 40.2
EN ISO 5210/DIN3210	F 10 (G0)	F 14 (G1/2)	F 14 (G1/2)	F 16 (G3)	F 25 (G4)	F 30 (G5)	F 35 (G6)	F 40 (G7)
□ B	130	180	180	230	340	370	450	500
C	215	265 / 285	265 / 285	344	471	686 / 706	793	872
∅ D2	G 2 "	G 2 ½ "	G 2 ½ "	G 3 "	G 4 "	G 5 "	M 190 x 3	M 220 x 3
∅ D3	60 x 3,7	76 x 3,7	76 x 3,7	89 x 4,1	114 x 4,5	139,7 x 4,85	193,7 x 6,3	219,1 x 6,3
H1	170	188	188	202	234	273	334	349
H2	77	100	100	113	128	183	231	247
R	108	133 / 135	133 / 135	169	241	441 / 448	495	549
R1	110	135	135	169	241	441	488	542
Z1	40	40 / 60	40 / 60	60	60	60 / 80	80	80
∅ a	20	20 / 30	20 / 30	30	30	30 / 40	40	40
b	6	6 / 8	6 / 8	8	8	8 / 12	12	12
c	42	42 / 60	42 / 60	60	60	63 / 73	73	73
∅ d1	125	175	175	210	300	350	415	475
∅ d2 f8	70(60)	100	100	130	200	230	260	300
∅ d3	102	140	140	165	254	298	356	406
d4	4 x M10	4 x M16	4 x M 16	4 x M 20	8 x M 16	8 x M 20	8 x M 30	8 x M 36
e	38	38 / 55	38 / 55	55	55	55 / 65	65	65
f	23	29	29	29,5	38	41	54	54
h	3	4	4	5	5	5	5	5
t	22,5	22,5 / 33	22,5 / 33	33	33	33 / 43	43	43
EN ISO 5210 <sup>1)</sup>	F10/F14	F10/F14	F10/F14	F14	F14/F16	F14/F16	F14/F16/F25	F16/F25
DIN 3210 <sup>1)</sup>	G0/G1/2	G0/G1/2	G0/G1/2	G1/2	G1/2/G3	G1/2/G3	G1/2/G3/G4	G3/G4

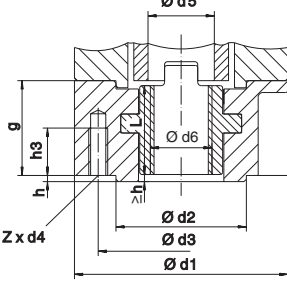
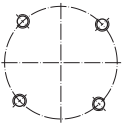
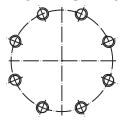
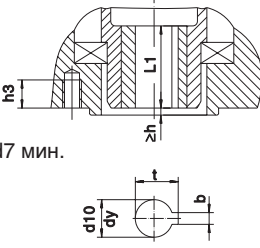
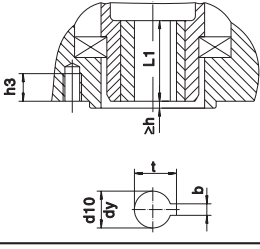
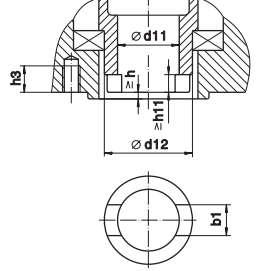
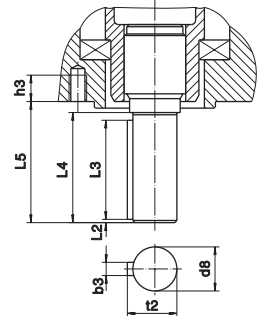
Монтажный фланец к многооборотному приводу							
EN ISO 5210	F10	F14	F16	F25	F16	F25	F25
DIN 3210		G0	G 1/2	G 3			G 4
∅ d5	125	125	175	210	300		300
∅ d6	70	60	100	130	200		160
∅ d7	102	102	140	165	254		254
∅ d8	11	11	18	22	18		18
h3	5	5	5	6	6		6
s	12	12	17	25	25		25

Оставляем за собой право внесения изменений при усовершенствовании продукции. С появлением этого издания все предыдущие становятся недействительными

**GK 10.2 - GK 40.2**

**Присоединительные формы согласно**

**EN ISO 5210  
DIN 3338  
DIN 3210**

Присоединительные формы	Размеры	AUMA Конические редукторы тип																																																																																																																																																																																																			
		GK 10.2		GK 14.2 GK 14.6		GK 16.2		GK 25.2		GK 30.2		GK 35.2		GK 40.2																																																																																																																																																																																							
<p>резьбовая втулка</p>  <p>тип EN ISO 5210 <b>A</b> DIN 3210 <b>A</b></p> <p>GK 10.2 – GK 16.2</p>  <p>расположение отверстий d4</p> <p>GK 25.2 – GK 40.2</p> 	<table border="1"> <tr> <td>EN ISO 5210</td> <td>DIN 3210</td> <td>F 10</td> <td>G 0</td> <td>F 14</td> <td>G 1/2</td> <td>F 16</td> <td>G 3</td> <td>F 25</td> <td>G 4</td> <td>F 30</td> <td>G 5</td> <td>F 35</td> <td>F 40</td> </tr> <tr> <td colspan="2">F макс.кН</td> <td colspan="2">70</td> <td colspan="2">160</td> <td colspan="2">250</td> <td colspan="2">380</td> <td colspan="2">460</td> <td colspan="2">875</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ø d1</td> <td colspan="2">125</td> <td colspan="2">175</td> <td colspan="2">210</td> <td colspan="2">300</td> <td colspan="2">350</td> <td colspan="2">415</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ø d2 f8</td> <td>70</td> <td>60</td> <td colspan="2">100</td> <td colspan="2">130</td> <td>200</td> <td>160</td> <td>230</td> <td>180</td> <td>260</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ø d3</td> <td colspan="2">102</td> <td colspan="2">140</td> <td colspan="2">165</td> <td colspan="2">254</td> <td colspan="2">298</td> <td colspan="2">300</td> </tr> <tr> <td colspan="2">d4</td> <td colspan="2">M 10</td> <td colspan="2">M 16</td> <td colspan="2">M 20</td> <td colspan="2">M 16</td> <td colspan="2">M 20</td> <td colspan="2">M 30</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ø d5</td> <td colspan="2">42</td> <td colspan="2">60</td> <td colspan="2">80</td> <td colspan="2">100</td> <td colspan="2">120</td> <td colspan="2">160</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ø d6 макс.</td> <td colspan="2">40</td> <td colspan="2">57</td> <td colspan="2">75</td> <td colspan="2">95</td> <td colspan="2">115</td> <td colspan="2">155</td> </tr> <tr> <td colspan="2">g</td> <td colspan="2">50</td> <td colspan="2">65</td> <td colspan="2">80</td> <td colspan="2">130</td> <td colspan="2">160</td> <td colspan="2">185</td> </tr> <tr> <td colspan="2">h</td> <td colspan="2">3</td> <td colspan="2">4</td> <td colspan="2">5</td> <td colspan="2">5</td> <td colspan="2">5</td> <td colspan="2">8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">h3</td> <td colspan="2">15</td> <td colspan="2">25</td> <td colspan="2">30</td> <td colspan="2">20</td> <td colspan="2">25</td> <td colspan="2">38</td> </tr> <tr> <td colspan="2">L</td> <td colspan="2">47</td> <td colspan="2">60</td> <td colspan="2">75</td> <td colspan="2">126</td> <td colspan="2">156</td> <td colspan="2">175</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Z</td> <td colspan="2">4</td> <td colspan="2">4</td> <td colspan="2">4</td> <td colspan="2">8</td> <td colspan="2">8</td> <td colspan="2">8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Масса кг</td> <td colspan="2">2,8</td> <td colspan="2">6,8</td> <td colspan="2">11,7</td> <td colspan="2">42</td> <td colspan="2">69</td> <td colspan="2">125</td> </tr> </table>	EN ISO 5210	DIN 3210	F 10	G 0	F 14	G 1/2	F 16	G 3	F 25	G 4	F 30	G 5	F 35	F 40	F макс.кН		70		160		250		380		460		875		Ø d1		125		175		210		300		350		415		Ø d2 f8		70	60	100		130		200	160	230	180	260	300	Ø d3		102		140		165		254		298		300		d4		M 10		M 16		M 20		M 16		M 20		M 30		Ø d5		42		60		80		100		120		160		Ø d6 макс.		40		57		75		95		115		155		g		50		65		80		130		160		185		h		3		4		5		5		5		8		h3		15		25		30		20		25		38		L		47		60		75		126		156		175		Z		4		4		4		8		8		8		Масса кг		2,8		6,8		11,7		42		69		125	
EN ISO 5210	DIN 3210	F 10	G 0	F 14	G 1/2	F 16	G 3	F 25	G 4	F 30	G 5	F 35	F 40																																																																																																																																																																																								
F макс.кН		70		160		250		380		460		875																																																																																																																																																																																									
Ø d1		125		175		210		300		350		415																																																																																																																																																																																									
Ø d2 f8		70	60	100		130		200	160	230	180	260	300																																																																																																																																																																																								
Ø d3		102		140		165		254		298		300																																																																																																																																																																																									
d4		M 10		M 16		M 20		M 16		M 20		M 30																																																																																																																																																																																									
Ø d5		42		60		80		100		120		160																																																																																																																																																																																									
Ø d6 макс.		40		57		75		95		115		155																																																																																																																																																																																									
g		50		65		80		130		160		185																																																																																																																																																																																									
h		3		4		5		5		5		8																																																																																																																																																																																									
h3		15		25		30		20		25		38																																																																																																																																																																																									
L		47		60		75		126		156		175																																																																																																																																																																																									
Z		4		4		4		8		8		8																																																																																																																																																																																									
Масса кг		2,8		6,8		11,7		42		69		125																																																																																																																																																																																									
<p>вставная втулка<sup>3)</sup></p>  <p>тип EN ISO 5210 <b>B 1 = Ø d7</b> EN ISO 5210 <b>B 2 &lt; Ø d7 &gt; Ø d7 мин.</b> DIN 3210 <b>B = Ø d7</b></p> <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>	<table border="1"> <tr> <td>b JS 9<sup>1)</sup></td> <td>12</td> <td>18</td> <td>22</td> <td>28</td> <td>32</td> <td>40</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>d7 H9</td> <td>42</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>120</td> <td>160</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>Ø d7 мин.</td> <td>30</td> <td>45</td> <td>60</td> <td>75</td> <td>90</td> <td>120</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>h3</td> <td>15</td> <td>25</td> <td>30</td> <td>25</td> <td>32</td> <td>48</td> <td>58</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>45</td> <td>65</td> <td>80</td> <td>110</td> <td>130</td> <td>180</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>t<sup>1)</sup></td> <td>45,3</td> <td>64,4</td> <td>85,4</td> <td>106,4</td> <td>127,4</td> <td>168,1</td> <td>189,1</td> </tr> </table>	b JS 9 <sup>1)</sup>	12	18	22	28	32	40	45	d7 H9	42	60	80	100	120	160	180	Ø d7 мин.	30	45	60	75	90	120	140	h3	15	25	30	25	32	48	58	L1	45	65	80	110	130	180	200	t <sup>1)</sup>	45,3	64,4	85,4	106,4	127,4	168,1	189,1																																																																																																																																																				
b JS 9 <sup>1)</sup>	12	18	22	28	32	40	45																																																																																																																																																																																														
d7 H9	42	60	80	100	120	160	180																																																																																																																																																																																														
Ø d7 мин.	30	45	60	75	90	120	140																																																																																																																																																																																														
h3	15	25	30	25	32	48	58																																																																																																																																																																																														
L1	45	65	80	110	130	180	200																																																																																																																																																																																														
t <sup>1)</sup>	45,3	64,4	85,4	106,4	127,4	168,1	189,1																																																																																																																																																																																														
<p>отверстие с пазом</p>  <p>тип EN ISO 5210 <b>B 3 = Ø d10</b> EN ISO 5210 <b>B 4 ≤ Ø dy</b> DIN 3210 <b>E = Ø d10</b></p> <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>	<table border="1"> <tr> <td>b JS 9<sup>1)</sup></td> <td>6</td> <td>8</td> <td>12</td> <td>14</td> <td>18</td> <td>22</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Ø d10 H9</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Ø dy макс.</td> <td>30</td> <td>45</td> <td>60</td> <td>75</td> <td>90</td> <td>120</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>h3</td> <td>15</td> <td>25</td> <td>30</td> <td>25</td> <td>32</td> <td>48</td> <td>58</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>45</td> <td>65</td> <td>80</td> <td>110</td> <td>130</td> <td>180</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>t<sup>1)</sup></td> <td>22,8</td> <td>33,3</td> <td>43,3</td> <td>53,8</td> <td>64,4</td> <td>85,4</td> <td>106,4</td> </tr> <tr> <td>Масса кг</td> <td>0,4</td> <td>1,1</td> <td>2,4</td> <td>5,1</td> <td>8,6</td> <td>21,2</td> <td>27,5</td> </tr> </table>	b JS 9 <sup>1)</sup>	6	8	12	14	18	22	28	Ø d10 H9	20	30	40	50	60	80	100	Ø dy макс.	30	45	60	75	90	120	140	h3	15	25	30	25	32	48	58	L1	45	65	80	110	130	180	200	t <sup>1)</sup>	22,8	33,3	43,3	53,8	64,4	85,4	106,4	Масса кг	0,4	1,1	2,4	5,1	8,6	21,2	27,5																																																																																																																																												
b JS 9 <sup>1)</sup>	6	8	12	14	18	22	28																																																																																																																																																																																														
Ø d10 H9	20	30	40	50	60	80	100																																																																																																																																																																																														
Ø dy макс.	30	45	60	75	90	120	140																																																																																																																																																																																														
h3	15	25	30	25	32	48	58																																																																																																																																																																																														
L1	45	65	80	110	130	180	200																																																																																																																																																																																														
t <sup>1)</sup>	22,8	33,3	43,3	53,8	64,4	85,4	106,4																																																																																																																																																																																														
Масса кг	0,4	1,1	2,4	5,1	8,6	21,2	27,5																																																																																																																																																																																														
<p>кулачковая муфта<sup>3)</sup></p>  <p>тип DIN 3338 <b>C = Ø d11</b></p> <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>	<table border="1"> <tr> <td>b1 H11</td> <td>14</td> <td>20</td> <td>24</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>45</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Ø d11 H11</td> <td>28</td> <td>38</td> <td>47</td> <td>64</td> <td>75</td> <td>105</td> <td>125</td> </tr> <tr> <td>Ø d11 мин.</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Ø d11 макс.<sup>2)</sup></td> <td>42</td> <td>60</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>120</td> <td>160</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>Ø d12</td> <td>55</td> <td>80</td> <td>100</td> <td>130</td> <td>160</td> <td>200</td> <td>230</td> </tr> <tr> <td>h3</td> <td>15</td> <td>25</td> <td>30</td> <td>25</td> <td>32</td> <td>48</td> <td>58</td> </tr> <tr> <td>h11</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>13</td> <td>17</td> <td>20</td> </tr> </table>	b1 H11	14	20	24	30	40	45	50	Ø d11 H11	28	38	47	64	75	105	125	Ø d11 мин.	20	30	40	50	60	80	100	Ø d11 макс. <sup>2)</sup>	42	60	80	100	120	160	180	Ø d12	55	80	100	130	160	200	230	h3	15	25	30	25	32	48	58	h11	7	8	10	11	13	17	20																																																																																																																																												
b1 H11	14	20	24	30	40	45	50																																																																																																																																																																																														
Ø d11 H11	28	38	47	64	75	105	125																																																																																																																																																																																														
Ø d11 мин.	20	30	40	50	60	80	100																																																																																																																																																																																														
Ø d11 макс. <sup>2)</sup>	42	60	80	100	120	160	180																																																																																																																																																																																														
Ø d12	55	80	100	130	160	200	230																																																																																																																																																																																														
h3	15	25	30	25	32	48	58																																																																																																																																																																																														
h11	7	8	10	11	13	17	20																																																																																																																																																																																														
<p>шпindelная муфта</p>  <p>тип DIN 3210 <b>D</b></p> <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>	<table border="1"> <tr> <td>Ø d8 g6</td> <td>-</td> <td>20</td> <td>-</td> <td>30</td> <td>-</td> <td>40</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>b3 . h9</td> <td>-</td> <td>6</td> <td>-</td> <td>8</td> <td>-</td> <td>12</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>h3</td> <td>-</td> <td>15</td> <td>-</td> <td>25</td> <td>-</td> <td>30</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>-</td> <td>1,5</td> <td>-</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>3</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>L3</td> <td>-</td> <td>45</td> <td>-</td> <td>63</td> <td>-</td> <td>80</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>L4</td> <td>-</td> <td>50</td> <td>-</td> <td>70</td> <td>-</td> <td>90</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>L5</td> <td>-</td> <td>55</td> <td>-</td> <td>76</td> <td>-</td> <td>97</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>t2</td> <td>-</td> <td>22,5</td> <td>-</td> <td>33</td> <td>-</td> <td>43</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Масса кг</td> <td>-</td> <td>0,7</td> <td>-</td> <td>2</td> <td>-</td> <td>4,3</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>	Ø d8 g6	-	20	-	30	-	40	-	-	-	b3 . h9	-	6	-	8	-	12	-	-	-	h3	-	15	-	25	-	30	-	-	-	L2	-	1,5	-	2	-	3	-	-	-	L3	-	45	-	63	-	80	-	-	-	L4	-	50	-	70	-	90	-	-	-	L5	-	55	-	76	-	97	-	-	-	t2	-	22,5	-	33	-	43	-	-	-	Масса кг	-	0,7	-	2	-	4,3	-	-	-																																																																																																										
Ø d8 g6	-	20	-	30	-	40	-	-	-																																																																																																																																																																																												
b3 . h9	-	6	-	8	-	12	-	-	-																																																																																																																																																																																												
h3	-	15	-	25	-	30	-	-	-																																																																																																																																																																																												
L2	-	1,5	-	2	-	3	-	-	-																																																																																																																																																																																												
L3	-	45	-	63	-	80	-	-	-																																																																																																																																																																																												
L4	-	50	-	70	-	90	-	-	-																																																																																																																																																																																												
L5	-	55	-	76	-	97	-	-	-																																																																																																																																																																																												
t2	-	22,5	-	33	-	43	-	-	-																																																																																																																																																																																												
Масса кг	-	0,7	-	2	-	4,3	-	-	-																																																																																																																																																																																												

1) Размеры зависят от Ød7 / Ød10, см. DIN 6885, часть 1  
2) Для поднимающегося шпindelя Ød11 макс. = Ø d5 типа А  
3) Входит в вес привода

Оставляем за собой право внесения изменений при усовершенствовании продукции. С появлением этого издания все предыдущие становятся недействительными