

TUNING KNOBS

Коды заказа см. стр. 200-203

OKW
GEHÄUSE
SYSTEME



ШИРОКИЙ ВЫБОР ИСПОЛНЕНИЙ



ИЗДЕЛИЕ

Ручки TUNING KNOB подходят для широкого спектра применений.

Выбирайте такие исполнения, которые подходят для Вашей конкретной задачи.

Благодаря большому количеству исполнений, у Вас есть возможность придания индивидуальности «лицу» Вашего прибора.

ОСОБЕННОСТИ ОСОБЕННОСТИ

Для различных применений мы предлагаем спектр регулировочных ручек из термопластичных и термоусаживающихся (для высоких температур эксплуатации) материалов.

Различные исполнения и размеры – практичные, с хорошим захватом.

Великолепный внешний вид благодаря алюминиевым колпачкам или вставкам. Таким образом, цвет и стиль лицевой панели образуют с ручками единое целое.

Исполнения с риской облегчают задачу регулировки и указания направления.

Крепление

В зависимости от исполнения

- A) Гайка и винт.
- B) Винт в пластмассовой резьбе (бюджетные исполнения).
- C) Пружинный зажим (регулировочные ручки для вала с лыской 6/4,6 мм).


С ДЕКОРАТИВНОЙ ВСТАВКОЙ/КОЛПАЧКОМ И КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТОМ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ОСИ РУЧКИ

Изображение	Материал	Размеры, мм	Артикул
	Дюропласт черный, декоративная вставка алюминиевая.	 D d1 r H h1 h2 28 6 10,5 16 3,5 13	A 13 28 160
	Дюропласт черный, декоративная вставка алюминиевая.	 D d1 r H h1 h2 20 6 5,3 16 3,5 13 24,3 6 9,5 16 3,5 13,2	A 13 20 260 A 13 24 260
	Дюропласт черный, указатель белый, декоративная вставка алюминиевая.	 D d1 r H h1 h2 l 23,9 6 8,2 16 3,5 13 18	A 13 18 560
	Дюропласт черный, декоративный колпачок алюминиевый.	 D d H h 21 6 10 8	A 13 21 260
	Термопласт черный, декоративный колпачок алюминиевый.	 D d H h 24 6 12,4 10	A 16 24 260
	Термопласт черный, декоративный колпачок алюминиевый.	 D d1 d2 H h1 h2 18,2 6 15 14,2 2 12,4	A 13 18 260
	Дюропласт черный, декоративный колпачок алюминиевый.	 D d1 d2 H h1 h2 14,1 4 11,4 14 2 12	A 13 14 240



С ДЕКОРАТИВНОЙ ВСТАВКОЙ/КОЛПАЧКОМ И КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТОМ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ОСИ РУЧКИ

Изображение	Материал	Размеры, мм	Артикул							
			А	Б						
	Термопласт колпачок алюминиевый, риска черная.		D	d	H	h				
			15,9	4	15	12,7			A 14 16 449	
			15,9	6	15,2	12,4		A 14 16 469		
	Термопласт колпачок алюминиевый, риска черная.		D	d	H1	h1	H2	h2		
			22,1	6	14,3	12	-	-		A 14 21 469
			22,2	6	-	12	17,9	15,5	A 14 22 469	
	Термопласт колпачок алюминиевый, риска черная.		D	d	H	h				
			31,9	6	14	12			A 14 32 469	
	Термопласт колпачок алюминиевый, риска черная.		D	d	H	h				
			12	4	7,2	5,5			A 14 12 441	
			12	6	7,1	5,6		A 14 12 461		
	Термопласт колпачок алюминиевый, риска черная.		D	d1	d2	H	h1	h2		
			17,8	6	13	12	3,6	10,1		A 14 18 461
			22,5	6	14	13,3	3	11		A 14 22 461
			37,8	6	32,8	15,9	3	13,5	A 14 38 461	
	Термопласт колпачок алюминиевый, риска черная.		D	d1	d2	H	h1	h2		
			18,7	6	12,9	12	3,3	9,5		A 14 18 261
			22,7	6	14	13,1	2,9	11,1		A 14 22 261
			32,8	6	15,5	14,4	3	12,3		A 14 32 261
			38,9	6	33	16	3	13,5	A 14 38 261	
	Термопласт колпачок алюминиевый, черное анодирование, риска белая.		D	d1	d2	H	h1	h2		
			18,6	6	13	12	3,3	9,5		A 14 18 260
			22,8	6	14	13	3	11		A 14 22 260
			33	6	15,5	14,3	3	12,5	A 14 32 260	



С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТОМ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ОСИ РУЧКИ

Изображение	Материал	Размеры, мм	Артикул																								
	Дюропласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>18,9</td> <td>6</td> <td>14,9</td> <td>13,5</td> <td>3,1</td> <td>10,8</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	18,9	6	14,9	13,5	3,1	10,8	A 13 19 260												
D	d1	d2	H	h1	h2																						
18,9	6	14,9	13,5	3,1	10,8																						
	Дюропласт черный, указатель красный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16,4</td> <td>4</td> <td>12,5</td> <td>12,3</td> <td>2</td> <td>10,4</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	16,4	4	12,5	12,3	2	10,4	A 13 16 240												
D	d1	d2	H	h1	h2																						
16,4	4	12,5	12,3	2	10,4																						
	Термопласт черный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>6</td> <td>17</td> <td>16</td> <td>3</td> <td>14</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	20	6	17	16	3	14	A 13 21 160												
D	d1	d2	H	h1	h2																						
20	6	17	16	3	14																						
	Термопласт черный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>15,4</td> <td>6</td> <td>13,2</td> <td>1,5</td> <td>9,9</td> <td>11,6</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	H	h1	h2	l	15,4	6	13,2	1,5	9,9	11,6	A 13 10 560												
D	d1	H	h1	h2	l																						
15,4	6	13,2	1,5	9,9	11,6																						
	Термопласт черный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11,4</td> <td>4</td> <td>9,5</td> <td>10,5</td> <td>1,3</td> <td>9</td> <td>8,5</td> </tr> <tr> <td>19,9</td> <td>6</td> <td>16</td> <td>15,5</td> <td>3,5</td> <td>13,2</td> <td>13,5</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l	11,4	4	9,5	10,5	1,3	9	8,5	19,9	6	16	15,5	3,5	13,2	13,5	A 16 85 540 A 16 13 560			
D	d1	d2	H	h1	h2	l																					
11,4	4	9,5	10,5	1,3	9	8,5																					
19,9	6	16	15,5	3,5	13,2	13,5																					
	Дюропласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>4</td> <td>13,7</td> <td>15,4</td> <td>3,4</td> <td>13,5</td> <td>13,5</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>6</td> <td>13,6</td> <td>15,4</td> <td>3,5</td> <td>13,5</td> <td>13,5</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l	20	4	13,7	15,4	3,4	13,5	13,5	20	6	13,6	15,4	3,5	13,5	13,5	A 13 13 540 A 13 13 560			
D	d1	d2	H	h1	h2	l																					
20	4	13,7	15,4	3,4	13,5	13,5																					
20	6	13,6	15,4	3,5	13,5	13,5																					
	Термопласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20,7</td> <td>6</td> <td>16,9</td> <td>19,7</td> <td>6,2</td> <td>18,3</td> <td>13,5</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l	20,7	6	16,9	19,7	6,2	18,3	13,5	A 13 12 560										
D	d1	d2	H	h1	h2	l																					
20,7	6	16,9	19,7	6,2	18,3	13,5																					
	Дюропласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>29</td> <td>6</td> <td>21</td> <td>20,1</td> <td>3,2</td> <td>15</td> <td>19</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l	29	6	21	20,1	3,2	15	19	A 13 19 560										
D	d1	d2	H	h1	h2	l																					
29	6	21	20,1	3,2	15	19																					
	Дюропласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>31</td> <td>6</td> <td>21,4</td> <td>20</td> <td>6,5</td> <td>17,5</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l	31	6	21,4	20	6,5	17,5	20	A 13 21 060										
D	d1	d2	H	h1	h2	l																					
31	6	21,4	20	6,5	17,5	20																					
	Дюропласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>d3</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>h3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25</td> <td>6</td> <td>17</td> <td>31,2</td> <td>22</td> <td>7</td> <td>13</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>31</td> <td>6</td> <td>21</td> <td>41,5</td> <td>25</td> <td>8</td> <td>14,5</td> <td>22</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	d3	H	h1	h2	h3	25	6	17	31,2	22	7	13	19	31	6	21	41,5	25	8	14,5	22	A 13 31 660 A 13 42 660
D	d1	d2	d3	H	h1	h2	h3																				
25	6	17	31,2	22	7	13	19																				
31	6	21	41,5	25	8	14,5	22																				



С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТОМ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ОСИ РУЧКИ

Изображение	Материал	Размеры, мм	Артикул																								
	Дюропласт черный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l1</th> <th>l2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>18,8</td> <td>6</td> <td>16,4</td> <td>12,5</td> <td>2,6</td> <td>10</td> <td>11,5</td> <td>11,5</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2	18,8	6	16,4	12,5	2,6	10	11,5	11,5	A 13 11 860								
D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2																				
18,8	6	16,4	12,5	2,6	10	11,5	11,5																				
	Дюропласт черный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l1</th> <th>l2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20,3</td> <td>6</td> <td>14</td> <td>18</td> <td>3</td> <td>14,5</td> <td>19</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2	20,3	6	14	18	3	14,5	19	20	A 13 19 860								
D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2																				
20,3	6	14	18	3	14,5	19	20																				
	Дюропласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l1</th> <th>l2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20,3</td> <td>6</td> <td>16,7</td> <td>12,8</td> <td>3</td> <td>11</td> <td>17</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>6</td> <td>20,2</td> <td>16</td> <td>3,4</td> <td>14,5</td> <td>21</td> <td>19</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2	20,3	6	16,7	12,8	3	11	17	15	23	6	20,2	16	3,4	14,5	21	19	A 13 17 860 A 13 21 860
D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2																				
20,3	6	16,7	12,8	3	11	17	15																				
23	6	20,2	16	3,4	14,5	21	19																				
	Дюропласт черный, риска белая.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> <th>l1</th> <th>l2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25</td> <td>6</td> <td>21,1</td> <td>20</td> <td>2</td> <td>14,3</td> <td>24</td> <td>24</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2	25	6	21,1	20	2	14,3	24	24	A 13 24 860								
D	d1	d2	H	h1	h2	l1	l2																				
25	6	21,1	20	2	14,3	24	24																				

ДЛЯ ВАЛА С ЛЫСКОЙ И С ПРУЖИННЫМ ЗАЖИМОМ

	Термопласт черный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>d3</th> <th>H</th> <th>h1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>45</td> <td>6</td> <td>4,6</td> <td>15</td> <td>13</td> <td>9,9</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	d3	H	h1	45	6	4,6	15	13	9,9	A 16 44 960		
D	d1	d2	d3	H	h1												
45	6	4,6	15	13	9,9												
	Термопласт черный.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>d3</th> <th>H</th> <th>h1</th> <th>h2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>37</td> <td>6</td> <td>4,6</td> <td>9,3</td> <td>15,3</td> <td>8</td> <td>7,3</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	d3	H	h1	h2	37	6	4,6	9,3	15,3	8	7,3	A 16 37 960
D	d1	d2	d3	H	h1	h2											
37	6	4,6	9,3	15,3	8	7,3											

АДАПТЕР – для использования с круглым валом

	Термопласт черный. Универсальный, для уменьшения диаметра посадочного отверстия с 6 до 4 мм.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d1</th> <th>d2</th> <th>H</th> <th>h</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7,4</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>0,6</td> </tr> </tbody> </table>	D	d1	d2	H	h	7,4	4	6	7	0,6	A 13 00 040
D	d1	d2	H	h									
7,4	4	6	7	0,6									