

Наименование	Общая длина, мм	Смещение	Примечания	Без усиления (цвета латунь, никель)	Усиление LAM (цвета латунь, никель)	Стальной корпус (цвет никель)
				Цена, руб	Цена, руб	Цена, руб, ключ/ключ
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	60	30+30	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>5 700</b>	<b>7 340</b>	<b>10 400</b>
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	65	30+35	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>6 080</b>	<b>7 720</b>	<b>10 780</b>
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	70	30+40	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>6 355</b>	<b>7 995</b>	<b>11 055</b>
		35+35				
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	75	30+45	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>6 595</b>	<b>8 235</b>	<b>11 295</b>
		35+40				
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	80	30+50	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>6 955</b>	<b>8 595</b>	<b>11 655</b>
		35+45				
		40+40				
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	85	30+55	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>7 265</b>	<b>8 905</b>	<b>НЕТ</b>
		35+50				
		40+45				
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	90	30+60	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>7 595</b>	<b>9 235</b>	<b>НЕТ</b>
		35+55				
		40+50				
		45+45				
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	95	40+55	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>8 035</b>	<b>9 675</b>	<b>НЕТ</b>
		45+50				
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	100	30+70	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>8 345</b>	<b>9 985</b>	<b>НЕТ</b>
		35+65				
		40+60				
		50+50				
Цилиндр КАВА MaTrix, кл/кл, кл/верт	105	45+55	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>9 095</b>	<b>10 735</b>	<b>НЕТ</b>
		50+55				

**Дополнительная комплектация — доплаты**

Доплата за длинный шток вместо короткого (на стороне вертушки)	400
Доплата за шестеренку 10 зубьев вместо язычка	630
Доплата за функцию перекрывания ключа BSZ (для цилиндров кл/кл)	355

**Ключи**

На один ключ MaTrix (SmartKey) меньше стандарта	-230
На один ключ MaTrix (SmartKey) больше стандарта	350
Доплата за ключ MaTrix Lange Reide вместо SmartKey	345
Дублирование ключа MaTrix (SmartKey)	1000

**Вертушки**

Вертушка СОМ латунь под шток	600
Вертушка СОМ матовый хром, блестящий никель под шток	700
Вертушка СОМ бронза под шток	700



Наименование	Общая длина, мм	Смещение	Примечания	(цвета латунь,	(цвета латунь,	корпус (цвет
				Цена, руб, ключ/ключ	Цена, руб, ключ/ключ	Цена, руб, ключ/ключ
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	60	30+30	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>8 600</b>	<b>10 240</b>	<b>12 900</b>
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	65	30+35	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>8 980</b>	<b>10 620</b>	<b>13 280</b>
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	70	30+40	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>9 255</b>	<b>10 895</b>	<b>13 555</b>
		35+35				
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	75	30+45	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>9 495</b>	<b>11 135</b>	<b>13 795</b>
		35+40				
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	80	30+50	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>9 855</b>	<b>11 495</b>	<b>14 155</b>
		35+45				
		40+40				
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	85	30+55	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>10 165</b>	<b>11 805</b>	<b>НЕТ</b>
		35+50				
		40+45				
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	90	30+60	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>10 495</b>	<b>12 135</b>	
		35+55				
		40+50				
		45+45				
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	95	40+55	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>10 935</b>	<b>12 575</b>	
		45+50				
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	100	30+70	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>11 245</b>	<b>12 885</b>	
		35+65				
		40+60				
		50+50				
Цилиндр КАВА Expert, кл/кл, кл/верт	105	45+55	5 ключей SMARTKEY с пластиковой головкой, кл/верт без вертушки	<b>11 995</b>	<b>13 635</b>	
		50+55				

**Дополнительная комплектация — доплаты**

Доплата за длинный шток вместо короткого (на стороне вертушки)	400
Доплата за шестеренку 10 зубьев вместо язычка	630
Доплата за функцию перекрывания ключа BSZ (для цилиндров кл/кл)	355

**Ключи**

На один ключ Expert (SmartKey) меньше стандарта	-280
На один ключ Expert (SmartKey) больше стандарта	700
Доплата за ключ Expert Lange Reide вместо SmartKey	400
Дублирование ключа Expert (SmartKey)	1500

**Вертушки**

Вертушка COM латунь под шток	600
Вертушка COM матовый хром, блестящий никель под шток	700
Вертушка COM бронза под шток	700



Наименование	Общая длина, мм	Смещение	Примечания	Без усиления (цвета латуни, никель)	Усиление LAM (цвета латуни, никель)	Стальной корпус (цвет никель)
				Цена, руб	Цена, руб	Цена, руб, ключ/ключ
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	60	30+30	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>15 575</b>	<b>17 215</b>	<b>19 875</b>
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	65	30+35	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>15 955</b>	<b>17 595</b>	<b>20 255</b>
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	70	30+40	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>16 230</b>	<b>17 870</b>	<b>20 530</b>
		35+35				
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	75	30+45	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>16 470</b>	<b>18 110</b>	<b>20 770</b>
		35+40				
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	80	30+50	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>16 830</b>	<b>18 470</b>	<b>21 130</b>
		35+45				
		40+40				
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	85	30+55	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>17 140</b>	<b>18 780</b>	<b>НЕТ</b>
		35+50				
		40+45				
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	90	30+60	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>17 470</b>	<b>19 110</b>	
		35+55				
		40+50				
		45+45				
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	95	40+55	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>17 910</b>	<b>19 550</b>	
		45+50				
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	100	30+70	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>18 220</b>	<b>19 860</b>	
		35+65				
		40+60				
		50+50				
Цилиндр КАВА Penta с защитой BS, кл/кл, кл/верт	105	45+55	5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, кл/верт без вертушки; защита BS на одной стороне цилиндров ключ/ключ	<b>18 970</b>	<b>20 610</b>	
		50+55				

**Дополнительная комплектация — доплаты**

Доплата за длинный шток вместо короткого (на стороне вертушки)	400
Доплата за шестеренку 10 зубьев вместо язычка	630
Доплата за функцию перекрывания ключа BSZ (для цилиндров кл/кл)	355

**Ключи**

Дублирование ключа Penta (LARGEKEY, с синей пластиковой головкой)	3300
---	------

**Вертушки**

Вертушка COM латунь под шток	600
Вертушка COM матовый хром, блестящий никель под шток	700
Вертушка COM бронза под шток	700

Наименование	Цена руб.
<b>Инсерты (кодовые модули)</b>	
Инсерт MaTriX (кодированный), латунь, хром, 5 ключей SmartKey с пластиковыми головками, с карточкой	2 885,00
2 инсера MaTriX (кодированных), латунь, хром, 5 ключей SmartKey с пластиковыми головками, с карточкой	3 885,00
Инсерт ExperT (кодированный), латунь, хром, 5 ключей SmartKey с пластиковыми головками, с карточкой	5 735,00
2 инсера ExperT (кодированных), латунь, хром, 5 ключей SmartKey с пластиковыми головками, с карточкой	7 835,00
Инсерт Penta BS, латунь, хром, 5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, с карточкой	12 710,00
2 инсера Penta (1 с защитой BS), латунь, хром, 5 ключей LARGEKEY с синей пластиковой головкой, с карточкой	14 810,00
<b>Ключи (при заказе с инсертом)</b>	
Ключ КАВА MaTriX SmartKey	350,00
Ключ КАВА Matrix Lange Reide	695,00
Ключ КАВА ExperT SmartKey	700,00
Ключ КАВА ExperT Lange Reide	1 100,00
<b>Пластиковые головки для ключей КАВА SmartKey (обязательны при заказе ключей)</b>	
Пластиковая головка для ключей КАВА SmartKey (светло-желтая, синяя, темно-зеленая, темно-красная, черная)	15
<b>Карточки владельца для цилиндров КАВА</b>	
Карточка владельца для цилиндра КАВА MaTriX	60,00
Карточка владельца для цилиндра КАВА ExperT	60,00
<b>Инсерты под вертушку/длинный шток</b>	
Инсерт под вертушку КАВА хром	1 150,00
Инсерт под длинный шток КАВА хром	1 550,00
<b>Корпуса цилиндров без усиления</b>	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 60мм (30+30)	650,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 65мм (30+35)	840,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 70мм (30+40)	930,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 70мм (35+35)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 75мм (30+45)	1 050,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 75мм (35+40)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 80мм (30+50)	1 160,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 80мм (35+45)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 80мм (40+40)	1 320,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 85мм (35+50)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 85мм (40+45)	1 500,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 85мм (30+55)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 90мм (35+55)	1 670,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 90мм (40+50)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 90мм (45+45)	1 790,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 90мм (30+60)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 95мм (40+55)	2 300,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 95мм (45+50)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 100мм (35+65)	1 010,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 100мм (40+60)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 100мм (45+55)	1 200,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 100мм (30+70)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 100мм (50+50)	1 290,00
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 105мм (50+55)	
Корпус цилиндра КАВА без усиления, латунь, хром, 105мм (50+55)	2 300,00
<b>Корпуса цилиндров под усиление LAM</b>	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 60мм (30+30)	1 010,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 65мм (30+35)	1 200,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 70мм (30+40)	1 290,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 70мм (35+35)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 75мм (30+45)	1 410,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 75мм (35+40)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 80мм (30+50)	1 520,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 80мм (35+45)	

Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 80мм (40+40)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 85мм (35+50)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 85мм (40+45)	1 680,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 85мм (30+55)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 90мм (35+55)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 90мм (40+50)	1 860,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 90мм (45+45)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 90мм (30+60)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 95мм (40+55)	2 030,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 95мм (45+50)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 100мм (35+65)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 100мм (40+60)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 100мм (45+55)	2 150,00
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 100мм (30+70)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 100мм (50+50)	
Корпус цилиндра КАВА под усиление LAM латунь, хром, 105мм (50+55)	2 660,00
Набор для установки защиты LAM	1 000,00
<b>Стальные корпуса</b>	
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 60мм (30+30)	4 260,00
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 65мм (30+35)	4 640,00
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 70мм (30+40)	
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 70мм (35+35)	4 915,00
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 75мм (30+45)	
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 75мм (35+40)	5 155,00
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 80мм (30+50)	
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 80мм (35+45)	5 515,00
Стальной корпус цилиндра КАВА хром, 80мм (40+40)	
<b>Запчасти для изменения размеров цилиндров</b>	
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 60 мм	110,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 65 мм	245,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 70 мм	370,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 75 мм	460,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 80 мм	660,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 85 мм	780,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 90 мм	900,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 95 мм	1 060,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 100 мм	1 190,00
«Бочонок» для язычка (стандартный) для цилиндров КАВА 105 мм	1 350,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 60 мм	185,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 65 мм	240,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 70 мм	300,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 75 мм	330,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 80 мм	380,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 85 мм	410,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 90 мм	440,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 95 мм	550,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 100 мм	610,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/ключ 105 мм	690,00
Соединитель (стандартный) для цилиндров КАВА ключ/вертушка	480,00
Удлинитель соединителя 5 мм для цилиндров КАВА ключ/вертушка	75,00
Удлинитель соединителя 10 мм для цилиндров КАВА ключ/вертушка	90,00
Удлинитель соединителя 20 мм для цилиндров КАВА ключ/вертушка	105,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 60 мм	540,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 65 мм	590,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 70 мм	620,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 75 мм	660,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 80 мм	690,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 85 мм	740,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 90 мм	780,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 95 мм	820,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 100 мм	860,00
Соединитель с функцией BSZ для цилиндров КАВА ключ/ключ 105 мм	920,00
<b>Запчасти для сборки цилиндров</b>	
Длинный закаленный винт для крепления инсера для цилиндров КАВА	140,00
Короткий закаленный винт для крепления инсера для цилиндров КАВА	130,00
Винт цилиндра M5*75	75,00
Язычок для цилиндров КАВА	70,00
Шестеренка 10 зубьев для цилиндров КАВА	700,00