

С подшипниками

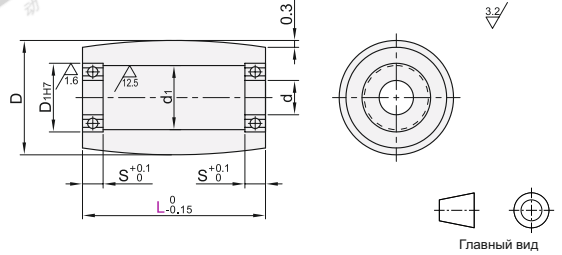
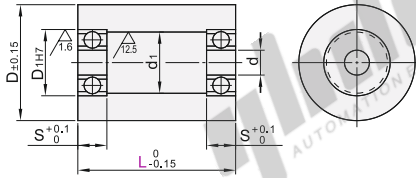
Код		Материал		Обработка поверхности	
Прямой	Корончатый	Ядро	Подкладка	Подшипник	
QAC02	QAC12	S45C			Безэлектродное никелирование
QAC21	QAC31	SUS304	—	Сталь	—
QAC41	QAC51	A5052			Прозрачное анодирование

Собственного производства



Прямой  
QAC02/21/41

Корончатый  
QAC12/31/51



Номер детали		L	D	d	D <sub>1(H7)</sub>	d <sub>1</sub>	S	Используйте подшипники	
Код	№								
Прямой QAC02 QAC21 QAC41	Корончатый QAC12 QAC31 QAC51	20	20	6	15	9.8	5	696ZZ×2	
		25	15 20 25 30 40 50	25	6	15	9.8	5	696ZZ×2
		30	20 25 30 40 50	30	8	19	14.8	6	698ZZ×2
		35A	20 25 30 40 50	35	10	22	17.8	7	608ZZ×2
		35	20 25 30 40 50	35	10	22	17.8	6	6900ZZ×2
		40A	20 25 30 40 50	40	12	26	23.8	8	6000ZZ×2
		40	20 25 30 40 50	40	12	26	23.8	8	6001ZZ×2
		50A	20 25 30 40 50 100	50	15	32	27.8	10	6201ZZ×2
		50	20 25 30 40 50 100	50	15	32	27.8	9	6002ZZ×2

При № 50A и L = 20 соответствующее значение S равно 8, а применимый подшипник равен 6001ZZ×2.



Номер детали	L	D
QAC02	30 35A 35	30 35

QAC02 — 35A — L30



Ед.	1~9	10~
Цена	100%	Цена по запросу

Доставка **10**

Доставка **12**

QAC02/21/41

Оставшиеся

Длинная труба

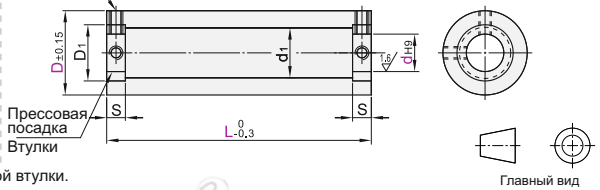
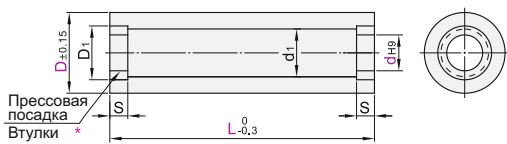
Код	Тип	Материал		Обработка поверхности	Твердость
		Ядро	Подкладка		
QAL01	Прямой	A5052		Прозрачное анодирование	—
QAP01		A5052		Прозрачное анодирование	
QAP21	Тип установочного винта	Сталь		Безэлектродное никелирование	
QAP41		SUS304		—	

Собственного производства



Прямой  
QAL01

Тип установочного винта  
QAP01/21/41



\* Втулка изготовлена из алюминиевого сплава, а не из безмасляной втулки.

Номер детали		D	d <sub>н9</sub>	L	d <sub>1</sub>				D <sub>1</sub>	S	M
Код	D				QAL01 A5052	QAP01 A5052	QAP21 Steel	QAP41 SUS304			
Прямой QAL01	30	8	50	15	14.8	15.5	17.8	22	10	M4	
		10	80	17	16.8	22.5	21.8	33			
		12	100	22	21.8	27	26.8	29.8			27.8
	40	20	200	32	31.8	—	—	—			45
		20	250	41	40.8	—	—	—			55
		25	300	—	—	—	—	—			—
Тип установочного винта QAP01 QAP21 QAP41	50	25	250	—	—	—	—	—	15	M5	
		30	350	—	—	—	—	—			
	60	30	400	—	—	—	—	—			
		25	450	—	—	—	—	—			
		30	500	—	—	—	—	—			



Номер детали	D	d	L
QAP01	30	8	100
QAP21	30	10	150

QAP01 — D30 — d10 — L150



Ед.	1~9	10~
Цена	100%	Цена по запросу

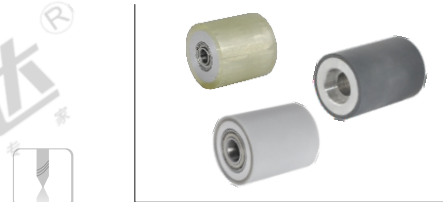
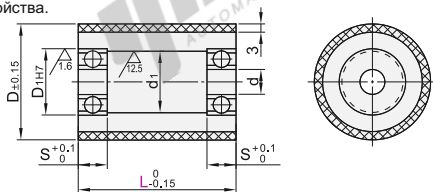
Доставка **10**

Образцы описания позиции в заказе

**Фиксированная толщина подкладки**

Код	Тип	Материал			Поверхность обработки	Твердость
		Ядро	Подкладка	Подшипник		
QAC22	Прямой	SUS304	Уретан (Естественный цвет)	Сталь	A95 по Шору	
QAC23				Нержавеющая сталь	A90 по Шору	
QAC24				Силиконовая резина (Светло-серый)	A70 по Шору	
QAC25					A50 по Шору	
QAC26					A60 по Шору	
QAC27				Уретан (Естественный цвет)	Сталь	A95 по Шору
QAC28						A90 по Шору
QAC42		A70 по Шору				
QAC43		A5052	Силиконовая резина (Светло-серый)	A50 по Шору		
QAC44				A70 по Шору		
QAC45				A50 по Шору		
QAC46				A60 по Шору		
QAC47		NBR (черный)	NBR (черный)	A50 по Шору		
QAC48				A60 по Шору		

Со временем уретан может обесцвечиваться, но это никак не влияет на физические свойства.



Дополнительная обработка

Код	Спец.
EP	Сменить цвет на черный Антистатический Уретан
	Код заказа RA
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Заменил обычный уретан на антистатический уретан.</li> <li>Поверхностное сопротивление уретана с твердостью по Шору A90 составляет 4,0×10<sup>10</sup> Ом·М.</li> <li>Удельное поверхностное сопротивление с твердостью по Шору A50 и A70 составляет 1,0×10<sup>10</sup> Ом·М. (Температура 30°C / влажность 60%)</li> </ul>

Необязательная обработка применима только к кодам, что облицовочным материалом является уретан.



Номер детали		№		L		D	d	D <sub>1(H7)</sub>	d <sub>1</sub>	S	Используйте подшипники
QAC22	QAC42	20		15	20	20	6	10	8	3	676ZZ×2
QAC23	QAC43	25		20	25	25	6	15	9.8	5	696ZZ×2
QAC24	QAC44	30		25	30	30	8	19	14.8	6	698ZZ×2
QAC25	QAC45	35A		20	25	35	10	22	17.8	7	608ZZ×2
QAC26	QAC46	35		30	40	40	10	26	17.8	6	6900ZZ×2
QAC27	QAC47	40A		20	25	40	12	28	23.8	8	6001ZZ×2
QAC28	QAC48	40		30	40	50	12	28	23.8	8	6001ZZ×2
		50A		20	25	50	15	32	27.8	10	6201ZZ×2
		50		30	40	100	15	32	27.8	9	6002ZZ×2

При № 50A и L=20 соответствующее значение S равно 8, а применимый подшипник равен 6001ZZ×2.

**Дополнительная обработка**

Номер детали		№		L		D	Дополнительный код обработки
QAC22	30	20	25	30	40	50	EP
QAC23	35A	25	30	40	50		EP

QAC23 — 35A — L30      QAC23 — 35A — L30 — EP



Цена со скидкой  
Ед. 1~9 10~  
Цена 100% Цена по запросу



Доставка  
12

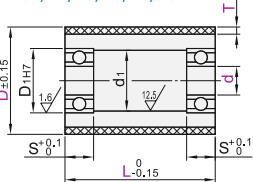
**Выбираемая толщина подкладки**

Код	Тип	Материал		Твердость
		Ядро	Подкладка	
QAF31	QAF61	SUS304	Уретан (Естественный цвет)	A90 по Шору
QAF32				A70 по Шору
QAF33				A50 по Шору
QAF41	QAF71	A5052	Уретан (Естественный цвет)	A90 по Шору
QAF42	QAF72			A70 по Шору
QAF43	QAF73			A50 по Шору
				A50 по Шору

Со временем уретан может обесцвечиваться, но это никак не влияет на физические свойства.

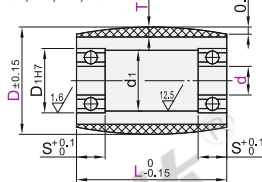
Прямой

QAF31/32/33/41/42/43

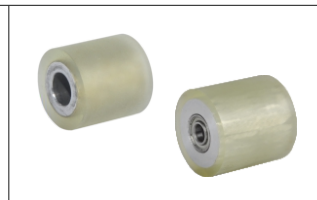


Корончатый

QAF61/71/72/73



"Дополнительная обработка" см. QAC22-48.



Номер детали		D	d	L	T	D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	S	Используйте подшипники
Прямой	40	8	20~50	5	19	14.8	6	698ZZ×2	
		10	20~100	5	22	17.8	6	6900ZZ×2	
		12	20~100	5	28	23.8	8	6001ZZ×2	
		15	30~100	5	32	27.8	9	6002ZZ×2	
		12	20~100	5	28	23.8	8	6001ZZ×2	
		15	20~100	5	32	27.8	9	6002ZZ×2	
	60	20	30~100	5	42	25.8	12	6004ZZ×2	
		15	30~100	5	32	27.8	9	6002ZZ×2	
		20	30~100	5	42	25.8	12	6004ZZ×2	
		25	30~100	5	47	40.8	12	6005ZZ×2	
		20	30~100	10	42	35.8	12	6004ZZ×2	
		25	30~100	10	47	40.8	12	6005ZZ×2	
Корончатый	80	20	30~100	5	42	25.8	12	6004ZZ×2	
		25	30~100	5	47	40.8	12	6005ZZ×2	
		20	30~100	10	42	35.8	12	6004ZZ×2	
100	25	30~100	10	47	40.8	12	6005ZZ×2		
	30	30~100	10	55	47.8	13	6006ZZ×2		



Цена со скидкой  
Ед. 1~9 10~  
Цена 100% Цена по запросу



Доставка  
12

**Дополнительная обработка**

Номер детали		№		L		D	Дополнительный код обработки
QAF31	40	8	20	30	40	50	EP
QAF32	40	10	20	30	40	50	EP

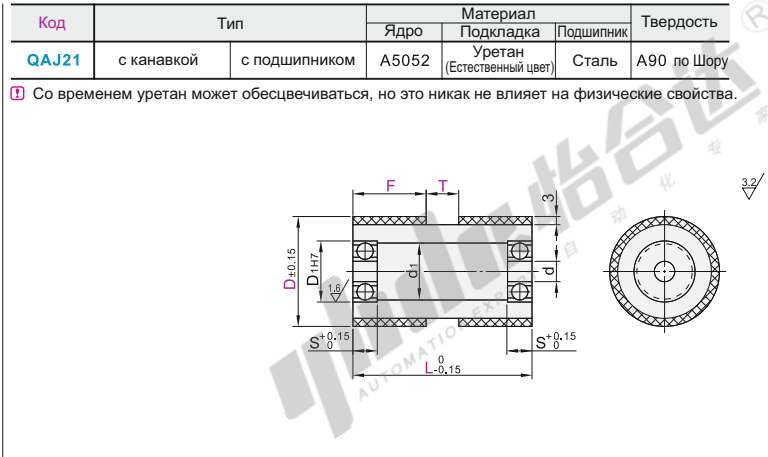
QAF31 — D40 — d8 — L30 — T5 — EP



Цена со скидкой  
Ед. 1~9 10~  
Цена 100% Цена по запросу



Доставка  
12



Номер детали		Шаг 1 мм				d	D <sub>1(H7)</sub>	d <sub>1</sub>	S	Используйте подшипники
Код	D	L	F	T						
QAJ21	25	15~50	0~48	0~48	6	15	9.8	5	696ZZ×2	
	30				8	19	14.8	6	698ZZ×2	
	35				10	22	17.8	6	6900ZZ×2	
	40	20~100	2~98	2~98	12	28	23.8	8	6001ZZ×2	
	50				15	32	27.8	9	6002ZZ×2	

Код	Спец.	
EP	Сменить цвет на черный Антистатический Уретан	Ordering Code EP ⓘ Замените обычный уретан на антистатический уретан. ⓘ Поверхностное сопротивление уретана с твердостью по Шору А90 составляет 4,0×10 <sup>10</sup> Ом·М (Температура 30°C / влажность 60%)



Образец описания позиции в заказе

Номер детали		Шаг 1 мм			
Код	D	L	F	T	
QAJ21	25	10~50	0~48	0~48	
QAJ21	30	10~50	0~48	0~48	

QAJ21—D25—L30—F10—T5



Цена со скидкой		
Ед.	1~9	10~
Цена	100%	Цена по запросу

Доставка	
12	

ⓐ Дополнительная обработка

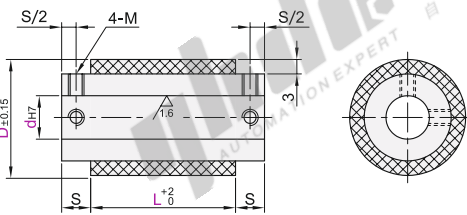
Номер детали		Шаг 1 мм				Дополнительный код обработки
Код	D	L	F	T		
QAJ21	25	10~50	0~48	0~48	EP	
QAJ21	30	10~50	0~48	0~48	EP	

QAJ21—D25—L30—F10—T5—EP

### Прямой тип, тип установочного винта

Код	Тип	Материал		Твердость
		Ядро	Подкладка	
QAG01	Прямой тип установочного винта	SUS304	Уретан (Естественный цвет)	A90 по Шору
QAG02				A70 по Шору
QAG21		A90 по Шору		
QAG22		A70 по Шору		
QAG23		A50 по Шору		

Со временем уретан может обесцвечиваться, но это никак не влияет на физические свойства.



Дополнительная обработка



Код	Спец.	
EP	Сменить цвет на черный Антистатический Уретан	Код заказа EP
	<p>Замените обычный уретан на антистатический уретан.</p> <p>Поверхностное сопротивление уретана с твердостью по Шору А90 составляет <math>4,0 \times 10^9 \Omega \cdot \text{М}</math>.</p> <p>Удельное поверхностное сопротивление с твердостью по Шору А50 и А70 составляет <math>1,0 \times 10^9 \Omega \cdot \text{М}</math>. (Температура 30°C / влажность 60%)</p>	



Главный вид

Номер детали		D	d <sub>H7</sub>	L	S	M
Код	D					
QAG01	20	8	15 20 25 30 40 50	8		M3
QAG02	25	8 10 12	15 20 25 30 40 50 100			
QAG21	30	8 10 12 15				
QAG22	35	10 12 15				
QAG23	40	20 25 30 40 50 100				
	50	12 15		10		M5



Образец описания позиции в заказе

Номер детали	Код	D	d	L
QAG01	25	8	10	12
QAG02	30	8	10	12

QAG02 — D25 — d10 — L25

### Дополнительная обработка

Номер детали	Код	D	d	L	Дополнительный код обработки
QAG01	25	8	10	12	EP
QAG02	30	8	10	12	EP

QAG02 — D25 — d10 — L25 — EP



Ед.	1~9	10~
Цена	100%	Цена по запросу



Доставка
12

### Ступенчатый тип, тип установочного винта

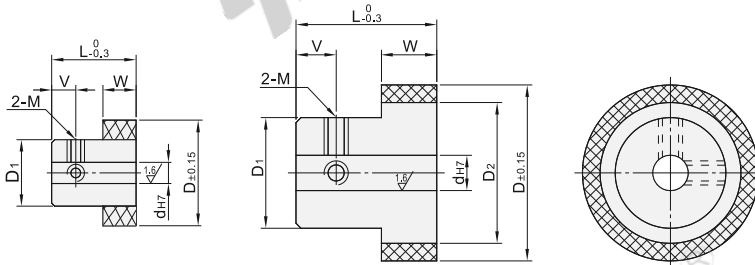
Код	Тип	Материал		Твердость
		Ядро	Подкладка	
QBF01	Ступенчатый тип установочного винта	SUS304	Уретан (Естественный цвет)	A90 по Шору
QBF02				A70 по Шору
QBF03				A50 по Шору

Со временем уретан может обесцвечиваться, но это никак не влияет на физические свойства.

Уретан запекается по внешней окружности материала сердцевины.

D15/20

D25~50



3.2



Главный вид

"Дополнительная обработка" см. QAG01-23.

Номер детали		D	d	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	V	L	W	M	
Код	№									
QBF01 QBF02 QBF03	15	15	4	10	—	3	12	6	3	
	15A									5
	20									4
	20A	5	25	16	20	6	20	8	4	
	25	6								
	25A	8								
	30	6	30	6	24	6	20	8	3	
	30A	6								
	35	8								
	35A	10	35	10	20	28	7.5	25	10	4
	40	8								
	40A	25								
	50	10	50	12	30	42	7.5	25	10	4
	50A	12								



Образец описания позиции в заказе

Номер детали	Код	№	D	d
QBF01	15	15	4	5
QBF02	15A	15A	4	5

QBF01 — 15

### Дополнительная обработка

Номер детали	Код	№	Дополнительный код обработки
QBF01	15	15	EP
QBF02	15A	15A	EP

QBF01 — 15 — EP



Ед.	1~9	10~
Цена	100%	Цена по запросу



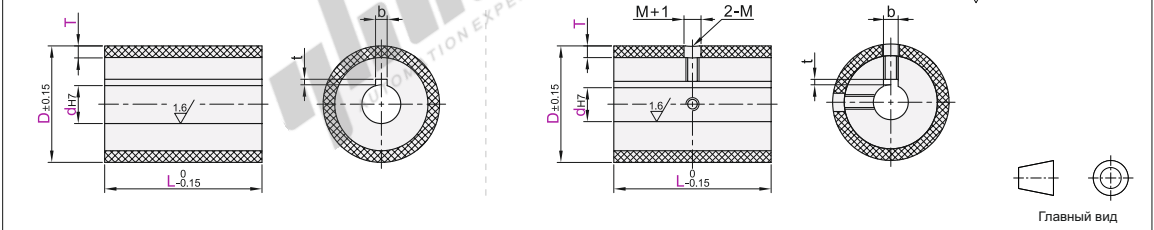
Доставка
12

Код		Материал		Твердость
со шпоночным пазом	Тип с внутренней резьбой со шпоночным пазом	Ядро	Подкладка	
QAK01	QAK21	SUS304	Уретан (Естественный цвет)	A90 по Шору
QAK02	QAK22			A70 по Шору
QAK03	—			A50 по Шору
QAK04	QAK24			A90 по Шору
QAK05	QAK25	A5052		A70 по Шору
QAK06	QAK26			A50 по Шору

ⓘ Со временем уретан может обесцвечиваться, но это никак не влияет на физические свойства.

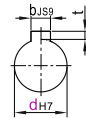
Со шпоночным пазом  
QAK01/02/03/04/05/06

Тип с внутренней резьбой со шпоночным пазом  
QAK21/22/24/25/26



Номер детали		D	dH7	L Шаг 1 мм	T	M
Код	Тип с внутренней резьбой со шпоночным пазом					
Со шпоночным пазом	QAK01	20	8	20~100	3	M3
	QAK02	25	8 10 12			
	QAK03	30	8 10 12 15			
	QAK04	35	10 12 15 20		5	M4
	QAK05	40	10 12 15 20 25			
	QAK06	50	10 12 15			
	QAK01	50A	10 12 15			
	QAK02	60	12 15 20		10	M5
	QAK03	80	15 20 25			
	QAK04	100	20 25 30			

Ⓢ Размеры шпоночного паза



Отверстие вала Диаметр d	b		t	
	Стандартный Диаметр	Допуск (JS9)	Стандартный Диаметр	Допуск
8	3	±0.0125	1.4	+0.1 0
10				
12				
15	4	±0.0150	1.8	+0.1 0
20				
25				
30	8	±0.0180	3.3	+0.2 0



Дополнительная обработка

Код	Спец.
EP	<p>Сменить цвет на черный Антистатический Уретан</p> <p>Код заказа EP</p> <p>ⓘ Замените обычный уретан на антистатический уретан.</p> <p>ⓘ Поверхностное сопротивление уретана с твердостью по Шору A90 составляет <math>4.0 \times 10^9 \Omega \cdot \text{м}</math>.</p> <p>ⓘ Удельное поверхностное сопротивление с твердостью по Шору A50 и A70 составляет <math>1.0 \times 10^9 \Omega \cdot \text{м}</math>. (Температура 30°C / влажность 60%)</p>



Образец списание позиции в заказе

Номер детали	Код	D	dH7	L	T
QAK01	20	8	20~100	3	
QAK02	25	8 10 12	20~100	3	

QAK02 — D25 — d10 — L20 — T3



Цена со скидкой		
Ед.	1~9	10~
Цена	100%	Цена по запросу

Ⓢ Дополнительная обработка

Номер детали	Код	D	dH7	L	T	Дополнительный код обработки
QAK01	20	8	20~100	3		EP
QAK02	25	8 10 12	20~100	3		EP

QAK02 — D25 — d10 — L20 — T3 — EP



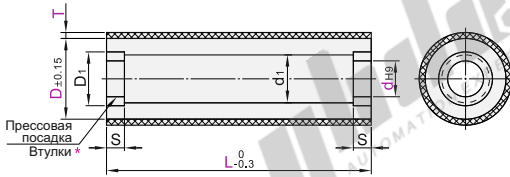
Доставка 12



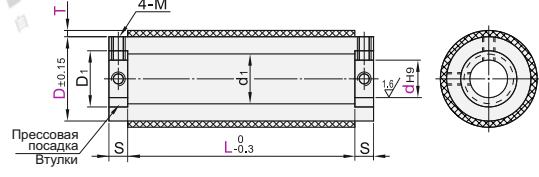
Код	Тип	Материал		Твердость
		Ядро	Подкладка	
QAL02	Прямой	A5052	Уретан (Естественный цвет)	A90 по Шору
QAL03				A70 по Шору
QAP02	Тип установочного винта			A90 по Шору
QAP03				A70 по Шору
QAP04		A50 по Шору		

ⓘ Со временем уретан может обесцвечиваться, но это никак не влияет на физические свойства.

Прямой  
QAL02/03



Тип установочного винта  
QAP02/03/04



Главный вид

ⓘ \* Втулка изготовлена из алюминиевого сплава, а не из безмасляной втулки.

Код	Номер детали		Толщина уретана	d <sub>н9</sub>	L	d <sub>1</sub>		D <sub>1</sub>	S	M
	QAL02/03	QAP02/03/04								
Прямой QAL02 QAL03	30	10	8	50	15	14.8	22	10	M4	
			12	80						
	40	3	15	150	22	21.8				
			20	200						
Тип установочного винта QAP02 QAP03 QAP04	50	5	20	250	27	26.8	40	M5		
			25	300						
	60	10	25	350	32	31.8	45			
			30	400						
80		25	450	41	40.8	55	M8			
		30	500							



Дополнительная обработка

Код	Спец.	
EP	Сменить цвет на черный Антистатический Уретан	<p>Код заказа   EP</p> <p>ⓘ Замените обычный уретан на антистатический уретан.</p> <p>ⓘ Поверхностное сопротивление уретана с твердостью по Шору А90 составляет 4,0×10<sup>10</sup> Ом·М.</p> <p>ⓘ Удельное поверхностное сопротивление с твердостью по Шору А50 и А70 составляет 1,0×10<sup>10</sup> Ом·М. (Температура 30°С / влажность 60%)</p>



Образец описания позиции в заказе

Номер детали					
Код	D	T	d	L	
QAP02	30	3	8	100	
QAP03	30	5	8	150	
QAP02—D30—T5—d10—L150					



Цена со скидкой		
Ед.	1~9	10~
Цена	100%	Цена по запросу

Ⓚ Дополнительная обработка

Номер детали					Дополнительный код обработки
Код	D	T	d	L	
QAP02	30	3	8	100	EP
QAP03	30	5	8	150	
QAP02—D30—T5—d10—L150—EP					

Доставка	
	12

