



## КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ KPS

• KPS Petrol Pipe System™





# СОДЕРЖАНИЕ

## KPS™ ДВУСТЕННАЯ ТРУБА—2

KPS™ 125/110 мм 4" Двустенная труба.....	2
KPS™ 75/63 мм 2" Двустенная труба.....	4
KPS™ 40/32 мм 1-1/2" Двустенная труба.....	7

## KPS™ ОСНОВНАЯ ТРУБА—9

KPS™ 110 мм 4" Основная труба.....	9
KPS™ 90 мм 3" Основная труба.....	11
KPS™ 63 мм 2" Основная труба.....	13
KPS™ 54 мм 1-1/2" Основная труба.....	16
KPS™ 32 мм 1" Основная труба.....	18
Кабелепроводы KPS™ .....	20

## АКСЕССУАРЫ—20

Инструменты и оборудование KPS™ .....	20
---------------------------------------	----





# ТРУБОПРОВОД

# KPS™ 125/110 мм 4" Двустенная труба

## Труба



### Двустенные токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 125/110SCEC6	Труба 125/110 мм, токопроводящая двустенная	Труба 125 мм, основная – 110 мм, длина 5,8 м, 12 штук в упаковке	125/110	70 м
KP 125/110SCEC18	Труба 125/110 мм, токопроводящая двустенная	Труба 125 мм, основная – 110 мм, длина 18 м, 1 штука в упаковке	125/110	18 м
KP 125/110SCEC30	Труба 125/110 мм, токопроводящая двустенная	Труба 125 мм, основная – 110 мм, 30 м в бухте	125/110	30 м
KP 125/110SCEC50	Труба 125/110 мм, токопроводящая двустенная	Труба 125 мм, основная – 110 мм, 50 м в бухте	125/110	50 м

Аттестованы в соответствии с EN 14125, Немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/EC).



### Токопроводящие втулки для трубных соединений

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP CC-110	Токопроводящая втулка 110 мм		110	24

Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.

## Сварные муфты

### Сварные муфты для двустенного трубопровода



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-125/110SC	Сварная муфта для двустенной трубы 125/110 мм		125/110	12
KP 2-125/110SCA	Сварная муфта для трубы 125/110 мм, 360° межстенное пространство		125/110	8
KP 2-110	Сварная муфта, 110 мм		110	10
KP 2-110R	Сварная муфта, 110 мм, без ограничителя трубы	Надвигается на трубу	110	1

## Концевые фитинги



### Концевые фитинги для двустенного трубопровода

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP T125/110SC2A	Концевой фитинг, 125/110 мм	С поворотным «Г-образным» тестовым портом	125/110	8
KP T125/110SC2B	Концевой фитинг, 125/110 мм	С прямым тестовым портом.	125/110	8
KP T125/110SC04	Концевой фитинг, 125/110 мм	С пластмассовой пробкой, герметизирующей отверстие под тестовый порт	125/110	8
KP T90025	Шаровый кран на 1/4" для тестового порта	Для KP T модели 04		1
KP T125/110B	Концевой фитинг, 125/110 мм	Без отверстия под тестовый порт, для закапывания в грунт	125/110	8

## Отводы, колена и тройники

### Токопроводящие двустенные отводы и колена с барьером проникновения



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-125/110SECC	Отвод на 90°, 125/110 мм, двустенный, токопроводящий		125/110	1
KP 33-125/110SCC	Прессованное колено на 90°, 125/110 мм, двустенное, токопроводящее	Резкий поворот	125/110	4
KP 4-125/110SECC	Отвод на 45°, 125/110 мм, двустенный, токопроводящий		125/110	1

### Токопроводящие сварные колена



KP 23-110C02	Колено на 90°, 110 мм, токопроводящее	Сварной	110	5
KP 24-110C02	Колено на 45°, 110 мм, токопроводящее	Сварной	110	6

### Токопроводящий тройник с барьером проникновения

KP 8-110FC03	Тройник 110 мм, токопроводящий	Тройник для труб одного сечения	110	7
--------------	--------------------------------	---------------------------------	-----	---

## Уплотнение точек входа



### Встроенные концевые фитинги с уплотнением точки входа

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM125/110SC2A	Уплотнение точки входа и концевой фитинг	С поворотным «г-образным» тестовым портом. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110	6
KP TM125/110SC2B	Уплотнение точки входа и концевой фитинг	С прямым тестовым портом. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110	6
KP TM125/110SC04	Уплотнение точки входа и концевой фитинг	С пластмассовой пробкой, герметизирующей отверстие под тестовый порт. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110	6
KP TM125/110SC20	Уплотнение точки входа и концевой фитинг с предварительно смонтированным переходным фитингом к фланцу DIN DN 80	С пластмассовой пробкой, герметизирующей отверстие под тестовый порт. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110	2
KP T90025	Шаровой кран на 1/4" для тестового порта	Для KP TM модели 04.		1
KP TM125/90	Уплотнение точки входа, труба 125/110/90 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110/90	8

### Глухое уплотнение точки входа

KP TM125/90B	Глухое уплотнение точки входа, труба 125/110/90 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110/90	10
--------------	--	---	------------	----

## Переходные фитинги

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-110F	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	4
KP C17-110FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	1
KP C17-110/90F	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внутр. резьба / Rc 3"	110/90	4

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внешней резьбой

KP C17-110M	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	4
KP C17-110ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	1
KP C17-110/90M	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	110/90	4

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внутренней резьбой

KP C16-110F	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	1
KP C16-110FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	1
KP C16-110/90F	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внутр. резьба / Rc 3"	110/90	1

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внешней резьбой

KP C16-110M	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	1
KP C16-110ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	1
KP C16-110/90M	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	110/90	1

### Токопроводящие патрубки с фланцами по DIN и прокладки для заделки трубы

KP C20-110	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 110 мм, сталь		110	2
KP C20-110L	Патрубок длиной 50 см с фланцем по DIN и прокладка, 110 мм, сталь		110	1
KP W6-110	Отдельный фланец по DIN с резьбой, 110 мм, сталь	BSPT 4" внутр. резьба / Rc 4"	110	1
KP C20-110/90	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 110/90 мм, сталь		110	1

По запросу поставляется отдельный фланец из нержавеющей стали

### Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл

KP C14-110/90M	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, латунный	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	110	1
----------------	---	-----------------------------	-----	---



Переходные фитинги (продолжение)

Фланцевые фитинги

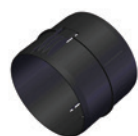


Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP F16-110MM	Фланцевый фитинг	4" BSPT внеш. резьба-внеш. резьба / R-R 4"	110	1
KP F16-110MF	Фланцевый фитинг	4" BSPT внеш. резьба-внутр. резьба / R-Rc 4"	110	1
KP F16-110FF	Фланцевый фитинг	4" BSPT внутр. резьба-внутр. резьба / Rc-Rc 4"	110	1

Труба

KPS™ 75/63 мм 2" Двустенная труба

Двустенные токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 75/63SCEC30	Труба 75/63 мм, токопроводящая двустенная	Труба 75 мм, основная - 63 мм, 30 м в бухте	75/63	30 м
KP 75/63SCEC60	Труба 75/63 мм, токопроводящая двустенная	Труба 75 мм, основная - 63 мм, 60 м в бухте	75/63	60 м
KP 75/63SCEC100	Труба 75/63 мм, токопроводящая двустенная	Труба 75 мм, основная - 63 мм, 100 м в бухте	75/63	100 м
KP 75/63SCEC6	Труба 75/63 мм, токопроводящая двустенная	Труба 75 мм, основная - 63 мм, длина 5,8 м. 35 штук в упаковке	75/63	203 м

Аттестованы в соответствии с EN 14125, немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/EC).

Токопроводящие втулки для трубных соединений

KP CC-63	Токопроводящая втулка 63 мм		63	45
----------	-----------------------------	--	----	----

Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.

Сварные муфты



Сварные муфты для двустенного трубопровода

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-75/63SC	Встроенная сварная муфта для трубы 75/63, двустенная		75/63	18
KP 2-75/63SCA	Встроенная сварная муфта для трубы 75/63, 360°, межстенное пространство		75/63	18
KP 2-63	Сварная муфта, 63 мм		63	45
KP 2-63R	Сварная муфта, 63 мм, без ограничителя трубы	Надвигается на трубу	63	1

Концевые фитинги



Концевые фитинги для двустенного трубопровода

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP T75/63SC2A-L	Удлиненный концевой фитинг, 75/63 мм, один сварочный шов	С поворотным «г-образным» тестовым портом. Для соединения основной трубы и концевой заделки двустенного трубопровода.	75/63	24
KP T75/63SC2B-L	Удлиненный концевой фитинг, 75/63 мм, один сварочный шов	С прямым тестовым портом. Для соединения основной трубы и концевой заделки двустенного трубопровода.	75/63	24
KP T75/63SC04-L	Удлиненный концевой фитинг, 75/63 мм, один сварочный шов	С пластмассовой пробкой, герметизирующей отверстие под тестовый порт. Для соединения основной трубы и концевой заделки двустенного трубопровода.	75/63	24
KP T75/63SC2A	Концевой фитинг, 75/63 мм	С поворотным «г-образным» тестовым портом.	75/63	36
KP T75/63SC2B	Концевой фитинг, 75/63 мм	С прямым тестовым портом.	75/63	36
KP T75/63SC04	Концевой фитинг, 75/63 мм	С пластмассовой пробкой, герметизирующей отверстие под тестовый порт.	75/63	36



### Концевые фитинги для двустенного трубопровода (продолжение)

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP T90025	Шаровой кран на 1/4" для тестового порта	Для КР Т модели 04.		1
KP T75/63B-L	Удлиненный концевой фитинг, 75/63 мм	Без тестового порта Для закапывания в грунт. Для соединения основной трубы и концевой заделки двустенного трубопровода.	75/63	24
KP T75/63B	Концевой фитинг, 75/63 мм	Без тестового порта Для закапывания в грунт.	75/63	36

## Отводы, колена и тройники

### Токопроводящие двустенные отводы и колена с барьером проникновения



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-75/63SEEC	Отвод на 90°, 75/63 мм, двустенный, токопроводящий		75/63	1
KP 4-75/63SEEC	Отвод на 45°, 75/63 мм, двустенный, токопроводящий		75/63	1

### Токопроводящие двустенные тройники с барьером проникновения



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 8-75/63SC	Тройник 75/63 мм, двустенный, токопроводящий	Тройник для труб одного сечения	75/63	6
KP 28-75/63SCA	Тройник 75/63 мм, двустенный, токопроводящий с предварительно смонтированными сварными муфтами KP 2-75/63SCA	Тройник для труб одного сечения, сварной	75/63	4

### Токопроводящие сварные колена



KP 23-63EC	Колено на 90°, 63 мм, токопроводящее	Сварной	63	10
KP 24-63EC	Колено на 45°, 63 мм, токопроводящее	Сварной	63	12

### Токопроводящие тройники с барьером проникновения

KP 28-63EC	Тройник 63 мм, токопроводящий	Сварной	63	10
------------	-------------------------------	---------	----	----

## Уплотнение точек входа

### Встроенные концевые фитинги с уплотнением точки входа



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM75/63SC2A-L	Уплотнение точки входа и концевой фитинг, удлиненный, два сварочных шва	С поворотным «Г-образным» тестовым портом. Для подсоединения основной трубы. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63	10
KP TM75/63SC2B-L	Уплотнение точки входа и концевой фитинг, удлиненный, два сварочных шва	С прямым «Г-образным» тестовым портом. Для подсоединения основной трубы. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63	10
KP TM75/63SC04-L	Уплотнение точки входа и концевой фитинг, удлиненный, два сварочных шва	С пластмассовой пробкой, герметизирующей отверстие под тестовый порт. Для подсоединения основной трубы. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63	10
KP TM75/63SC2A	Уплотнение точки входа и концевой фитинг	С поворотным «Г-образным» тестовым портом. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63	12
KP TM75/63SC2B	Уплотнение точки входа и концевой фитинг	С прямым тестовым портом. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63	12
KP TM75/63SC04	Уплотнение точки входа и концевой фитинг	С пластмассовой пробкой, герметизирующей отверстие под тестовый порт. Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63	12
KP T90025	Шаровой кран на 1/4" для тестового порта	Для КР ТМ модели 04.		1
KP TM75/63SCA20	Уплотнение точки входа и концевой фитинг с предварительно смонтированной сварной муфтой KP 2-75/63SCA и переходным фитингом с овальным фланцем	С тестовым портом. При использовании запорных колонок с поддоном от проливов. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63	6
KP TM75/63SC03	Уплотнение точки входа и концевой фитинг	Без тестового порта При использовании запорных колонок с поддоном от проливов. Используйте кольцевую пилу Ø 116 мм.	75/63	6

### Уплотнение точек входа

KP TM75/54	Уплотнение точки входа, труба 75/63/54 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63/54	8
------------	---	---	----------	---

### Глухое уплотнение точки входа

KP TM75/54B	Глухое уплотнение точки входа, труба 75/63/54 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63/54	10
-------------	--	---	----------	----

## Переходные фитинги

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-63F	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	12
KP C17-63/54F	Переходной фитинг, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½"	63/54	12
KP C17-63FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	10
KP C17-63/54FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½"	63/54	10

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внешней резьбой

KP C17-63M	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	12
KP C17-63ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	10
KP C17-63/54ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	63/54	10
KP C17-63/25ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63/25 мм, укороченный, сталь	1" BSPT внеш. резьба / R 1"	63/25	10

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внутренней резьбой

KP C16-63F	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	10
KP C16-63/54F	Переходной фитинг, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½" сталь	63/54	10
KP C16-63FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	1

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внешней резьбой

KP C16-63M	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	10
KP C16-63/54M	Переходной фитинг, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	63/54	10
KP C16-63ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	1

### Токопроводящие патрубки с фланцами по DIN и прокладки для заделки трубы

KP C20-63	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 63 мм, сталь		63	4
KP C20-63L	Патрубок длиной 50 см с фланцем по DIN и прокладка, 63 мм, сталь		63	1
KP W6-63	Отдельный фланец по DIN с резьбой, 63 мм, сталь	BSPT 2" внутр. резьба / Rc 2"	63	1

*По запросу поставляется отдельный фланец из нержавеющей стали*

### Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл

KP C14-63M	Переходной фитинг, 63 мм, латунный	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	1
KP C14-63MS	Переходной фитинг, 63 мм, нержавеющая сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2" Возможен увеличенный срок поставки.	63	1
KP C14-63/25M	Переходной фитинг, 63/25 мм, укороченный, латунный	1" BSPT внеш. резьба / R 1"	63	1

### Фланцевые фитинги

KP F16-63MM	Фланцевый фитинг	2" BSPT внеш. резьба-внеш. резьба / R-R 2"		1
KP F16-63MF	Фланцевый фитинг	2" BSPT внеш. резьба-внутр. резьба / R-Rc 2"		1
KP F16-63FF	Фланцевый фитинг	2" BSPT внутр. резьба-внутр. резьба / Rc-Rc 2"		1



## Гибкие шланги и клапаны

### Токопроводящие гибкие шланги, трубное соединение



Код изделия	Описание	Примечание	Длина (мм)
KP T50-4S	Гибкий шланг, 400 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 1" x Rc 1"	400
KP T50-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 2" x Rc 2"	600
KP T50-8S	Гибкий шланг, 800 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 2" x Rc 2"	800
KP T50-12S	Гибкий шланг, 1200 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 2" x Rc 2"	1200

### Токопроводящие гибкие шланги, ниппель с шестигранником



Код изделия	Описание	Примечание
KP TN50-4S	Гибкий шланг, 400 мм, нержавеющая сталь	BSPT 2" внеш. резьба x внеш. резьба / R 2" x R 2"
KP TN50-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT 2" внеш. резьба x внеш. резьба / R 2" x R 2"

### Клапаны

KP 14-050	Шаровой кран, 2"	BSPT 2" внутр. резьба / Rc 2"
KP 15-050	Перепускной клапан, 2"	BSPT 2" внутр. резьба / Rc 2"
KP 15-050HL	Ручка перепускного клапана	Для открывания и закрывания перепускного клапана с уровня земли

## Фитинги AdBlue



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-63FS	Переходной фитинг, 63 мм, нержавеющая сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	1
KP C17-63MS	Переходной фитинг, 63 мм, нержавеющая сталь	2" BSPT внеш. резьба / Rc 2"	63	1
KP C14-63MS	Переходной фитинг, 63 мм, нержавеющая сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	1
KP C20-63S	Переходной фитинг, 63 мм, нержавеющая сталь		63	1

Возможен увеличенный срок поставки для фитингов из нержавеющей стали.

## Труба

### KPS™ 40/32 мм 1-1/2" Двустенная труба

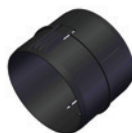
#### Двустенные токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 40/32SCEC30	Труба 40/32 мм, токопроводящая двустенная	Труба 40 мм, основная - 32 мм, 30 м в бухте	40/32	30 м
KP 40/32SCEC60	Труба 40/32 мм, токопроводящая двустенная	Труба 40 мм, основная - 32 мм, 60 м в бухте	40/32	60 м
KP 40/32SCEC100	Труба 40/32 мм, токопроводящая двустенная	Труба 40 мм, основная - 32 мм, 100 м в бухте	40/32	100 м

Аттестованы в соответствии с EN 14125, Немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/EC).

#### Токопроводящие втулки для трубных соединений



KP CS-32	Токопроводящая втулка 32 мм		32	30
----------	-----------------------------	--	----	----

Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.

## Сварные муфты

### Сварные муфты для двустенного трубопровода



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-63/40SC	Встроенная сварная муфта для трубы 40/32, 360°, межстенное пространство		40/32	1

### Сварные муфты

KP 2-32	Сварная муфта, 32 мм		32	1
---------	----------------------	--	----	---

## Концевые фитинги



### Концевые фитинги для двустенного трубопровода

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP T40/32SC	Концевой фитинг, 40/32 мм	С поворотным «г-образным» тестовым портом	40/32	1
KP T40/32	Концевой фитинг, 40/32 мм	Без тестового порта	40/32	1

## Отводы



### Токопроводящие двустенные отводы с барьером проникновения

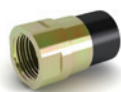
Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-40/32SCECL	Отвод на 90°, 40/32 мм, двустенный, токопроводящий		40/32	1
KP 4-40/32SCECL	Отвод на 45°, 40/32 мм, двустенный, токопроводящий		40/32	1

## Уплотнение точки входа



KP M-40	Уплотнение точки входа, труба 40 мм		40	12
KP M-32	Уплотнение точки входа, труба 32 мм		32	12
KP M-25	Уплотнение точки входа, труба 25 мм		25	12

## Переходные фитинги



### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-32F	Переходной фитинг, 32 мм, сталь	1" BSPT внутр. резьба / Rc 1"	32	1
KP C17-32FS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1" BSPT внутр. резьба / Rc 1" Возможен увеличенный срок поставки.	32	1



### Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл

KP C14-32M	Переходной фитинг, 32 мм, латунный	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	2
KP C14-32MS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	1



### Переходные обжимные фитинги PRK, с пластика на металл

KP PRK-32M	Фитинг PRK, 32 мм, сталь	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	1
KP PRK-32MR	Фитинг PRK, 32/25 мм, укороченный, сталь	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	1

## Гибкие шланги и клапаны



### Токопроводящие гибкие шланги, трубное соединение

Код изделия	Описание	Примечание	Длина (мм)
KP T25-10S	Гибкий шланг, 1000 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 1" внеш. резьба x 1" внутр. резьба Соединение R 1" x Rc 1"	1000
KP T25-13S	Гибкий шланг, 1300 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 1" внеш. резьба x 1" внутр. резьба Соединение R 1" x Rc 1"	1300



### Токопроводящие гибкие шланги, ниппель с шестигранником

KP TN25-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1" x R 1"	600
KP TN25-13S	Гибкий шланг, 1300 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1" x R 1"	1300



### Клапан

KP 14-025	Шаровый кран, 1"	BSPT 1" внутр. резьба / Rc 1"	1
-----------	------------------	-------------------------------	---

## Фитинги AdBlue



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-32FS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1" BSPT внутр. резьба / Rc 1"	32	1
KP C14-32MS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1" BSPT внеш. резьба / R 1"	32	1

*Возможен увеличенный срок поставки для фитингов из нержавеющей стали.*

## Труба

### KPS™ 110 мм 4" Одностенная труба



#### Токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 110EC6	Труба 110 мм, токопроводящая	Труба 110 мм, длина 5,8 м. 20 штук в упаковке	110	116 м
KP 110EC18	Труба 110 мм, токопроводящая	Труба 110 мм, длина 18 м. 1 штука в упаковке	110	18 м
KP 110EC30	Труба 110 мм, токопроводящая	Труба 110 мм, 30 м в бухте.	110	30 м

*Аттестованы в соответствии с EN 14125, Немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/EC).*

#### Токопроводящие втулки для трубных соединений

KP CC-110	Токопроводящая втулка 110 мм		110	24
-----------	------------------------------	--	-----	----

*Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.*

## Сварные муфты



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-110	Сварная муфта, 110 мм		110	10
KP 2-110R	Сварная муфта, 110 мм, без ограничителя трубы	Надвигается на трубу	110	1

## Отводы, колена и тройники



#### Токопроводящие формованные отводы и колена с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-110FC	Отвод на 90°, 110 мм, токопроводящий		110	1
KP 3-110FCL	Отвод на 90°, 110 мм, токопроводящий, длинный	Дополнительный элемент длиной 45 см	110	1
KP 4-110FC	Отвод на 45°, 110 мм, токопроводящий		110	1

#### Токопроводящие сварные колена

KP 23-110C02	Колено на 90°, 110 мм, токопроводящее	Сварной	110	5
KP 24-110C02	Колено на 45°, 110 мм, токопроводящее	Сварной	110	6

#### Токопроводящий тройник с барьером проникновения

KP 8-110FC03	Тройник 110 мм, токопроводящий	Тройник для труб одного сечения	110	7
--------------	--------------------------------	---------------------------------	-----	---

## Уплотнение точек входа



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM125/90	Уплотнение точки входа, труба 125/110/90 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110/90	8
KP M160/90	Уплотнение точки входа, труба от 160 до 90 мм	Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	160/125/110/90	6

#### Глухое уплотнение точки входа

KP TM125/90B	Глухое уплотнение точки входа, труба 125/110/90 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110/90	10
--------------	--	---	------------	----

## Переходные фитинги

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
КР С17-110F	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	4
КР С17-110FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	1
КР С17-110/90F	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внутр. резьба / Rc 3"	110/90	4

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внешней резьбой

КР С17-110M	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	4
КР С17-110ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	1
КР С17-110/90M	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	110/90	4

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внутренней резьбой

КР С16-110F	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	1
КР С16-110FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внутр. резьба / Rc 4"	110	1
КР С16-110/90F	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внутр. резьба / Rc 3"	110/90	1

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внешней резьбой

КР С16-110M	Переходной фитинг, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	1
КР С16-110ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 110 мм, сталь	4" BSPT внеш. резьба / R 4"	110	1
КР С16-110/90M	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, сталь	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	110/90	1

### Токопроводящие патрубки с фланцами по DIN и прокладки для заделки трубы

КР С20-110	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 110 мм, сталь		110	2
КР С20-110L	Патрубок длиной 50 см с фланцем по DIN и прокладка, 110 мм, сталь		110	1
КР W6-110	Отдельный фланец по DIN с резьбой, 110 мм, сталь	BSPT 4" внутр. резьба / Rc 4"	110	1
С20-110/90	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 110/90 мм, сталь		110	1

*По запросу поставляется отдельный фланец из нержавеющей стали*

### Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл

КР С14-110/90M	Переходной фитинг, 110/90 мм, укороченный, латунный	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	110	1
----------------	---	-----------------------------	-----	---

### Фланцевые фитинги

КР F16-110MM	Фланцевый фитинг	4" BSPT внеш. резьба-внеш. резьба / R-R 4"		1
КР F16-110MF	Фланцевый фитинг	4" BSPT внеш. резьба-внутр. резьба / R-Rc 4"		1
КР F16-110FF	Фланцевый фитинг	4" BSPT внутр. резьба-внутр. резьба / Rc-Rc 4"		1



## Труба

# KPS™ 90 мм 3" Одностенная труба



### Токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 90ЕС6	Труба 90 мм, токопроводящая	Труба 90 мм, длина 5,8 м. 24 штук в упаковке	90	139 м
KP 90ЕС18	Труба 90 мм, токопроводящая	Труба 90 мм, длина 18 м. 1 штука в упаковке	90	18 м
KP 90ЕС30	Труба 90 мм, токопроводящая	Труба 90 мм, 30 м в бухте.	90	30 м

Аттестованы в соответствии с EN 14125, Немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/ЕС).

### Токопроводящие втулки для трубных соединений

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (мм)
KP CC-90	Токопроводящая втулка 90 мм	36 штук в упаковке	90	30

Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.

## Сварные муфты



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-90	Сварная муфта, 90 мм		90	18
KP 2-90R	Сварная муфта, 90 мм, без ограничителя трубы	Надвигается на трубу	90	1

## Отводы, колена и тройники



### Токопроводящие формованные отводы и колена с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-90FC	Отвод на 90°, 90 мм, токопроводящий		90	1
KP 3-90FCL	Отвод на 90°, 90 мм, токопроводящий, длинный	Дополнительный элемент длиной 44 см	90	1
KP 4-90FC	Отвод на 45°, 90 мм, токопроводящий		90	1

### Токопроводящие сварные колена

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 23-90C02	Колено на 90°, 90 мм, токопроводящее	Сварной	90	8
KP 24-90C02	Колено на 45°, 90 мм, токопроводящее	Сварной	90	10

### Токопроводящий тройник с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 8-90FC03	Тройник 90 мм, токопроводящий	Тройник для труб одного сечения	90	10

### Токопроводящие переходники

Код изделия	Описание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 9-90/63EC	Переходник 90/63 мм, прессованный, токопроводящий	90/63	24

## Уплотнение точек входа



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM125/90	Уплотнение точки входа, труба 125/110/90 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110/90	8
KP M160/90	Уплотнение точки входа, труба от 160 до 90 мм	Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	160/125/110/90	6
<b>Глухое уплотнение точки входа</b>				
KP TM125/90B	Глухое уплотнение точки входа, труба 125/110/90 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	125/110/90	10

## Переходные фитинги

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-90F	Переходной фитинг, 90 мм, сталь	3" BSPT внутр. резьба / Rc 3"	90	5

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внешней резьбой



KP C17-90M	Переходной фитинг, 90 мм, сталь	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	90	5
------------	---------------------------------	-----------------------------	----	---

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внутренней резьбой



KP C16-90F	Переходной фитинг, 90 мм, сталь	3" BSPT внутр. резьба / Rc 3"	90	1
------------	---------------------------------	-------------------------------	----	---

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внешней резьбой



KP C16-90M	Переходной фитинг, 90 мм, сталь	3" BSPT внутр. резьба / Rc 3"	90	1
------------	---------------------------------	-------------------------------	----	---

### Токопроводящие патрубки с фланцами по DIN и прокладки для заделки трубы



KP C20-90	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 90 мм, сталь		90	2
-----------	---	--	----	---



KP W6-90	Отдельный фланец по DIN с резьбой, 90 мм, сталь	BSPT 3" внутр. резьба / Rc 3"	90	1
----------	---	-------------------------------	----	---

*По запросу поставляется отдельный фланец из нержавеющей стали*

### Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл



KP C14-90M	Переходной фитинг, 90 мм, латунный	3" BSPT внеш. резьба / R 3"	90	1
------------	------------------------------------	-----------------------------	----	---

### Фланцевые фитинги



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP F16-90MM	Фланцевый фитинг	3" BSPT внеш. резьба-внеш. резьба / R-R 3"		1
KP F16-90MF	Фланцевый фитинг	3" BSPT внеш. резьба-внутр. резьба / R-Rc 3"		1
KP F16-90FF	Фланцевый фитинг	3" BSPT внутр. резьба-внутр. резьба / Rc-Rc 3"		1

## Труба

# KPS™ 63 мм 2" Одностенная труба



### Токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 63EC6	Труба 63 мм, токопроводящая	Труба 63 мм, длина 5,8 м. 48 штук в упаковке	63	278 м
KP 63EC50	Труба 63 мм, токопроводящая	Труба 63 мм, 50 м в бухте	63	50 м
KP 63EC85	Труба 63 мм, токопроводящая	Труба 63 мм, 85 м в бухте	63	85 м

Аттестованы в соответствии с EN 14125, Немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/EC).

### Токопроводящие втулки для трубных соединений

KP CC-63	Токопроводящая втулка 63 мм		63	45
----------	-----------------------------	--	----	----

Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.

## Сварные муфты



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-63	Сварная муфта, 63 мм		63	45
KP 2-63R	Сварная муфта, 63 мм, без ограничителя трубы	Надвигается на трубу	63	1

## Отводы, колена и тройники



### Токопроводящие формованные отводы и колена с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-63FC	Отвод на 90°, 63 мм, токопроводящий		63	8
KP 3-63FCL	Отвод на 90°, 63 мм, токопроводящий, длинный	Дополнительный элемент длиной 50 см	63	1
KP 4-63FC	Отвод на 45°, 63 мм, токопроводящий		63	20

### Токопроводящие сварные колена

KP 23-63EC	Колено на 90°, 63 мм, токопроводящее	Сварной	63	10
KP 24-63EC	Колено на 45°, 63 мм, токопроводящее	Сварной	63	12

### Токопроводящий тройник с барьером проникновения

KP 28-63EC	Тройник 63 мм, токопроводящий	Сварной	63	10
------------	-------------------------------	---------	----	----

## Уплотнение точек входа



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM75/54	Уплотнение точки входа, труба 75/63/54 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63/54	8
KP M75/54	Уплотнение точки входа, труба от 75 до 54 мм	Используйте кольцевую пилу Ø 92 мм.	75/63/54	15
KP TM63-B	Уплотнение точки входа, труба от 63 мм	Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	63	8

### Глухое уплотнение точки входа



KP TM75/54B	Глухое уплотнение точки входа, труба 75/63/54 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63/54	10
-------------	--	---	----------	----

## Переходные фитинги

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-63F	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	12
KP C17-63/54F	Переходной фитинг, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½"	63/54	12
KP C17-63FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	10
KP C17-63/54FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½"	63/54	10

### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внешней резьбой

KP C17-63M	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	12
KP C17-63ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	10
KP C17-63/54ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	63/54	10

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внутренней резьбой

KP C16-63F	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	10
KP C16-63/54F	Переходной фитинг, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½" сталь	63/54	10
KP C16-63FL	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внутр. резьба / Rc 2"	63	1

### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внешней резьбой

KP C16-63M	Переходной фитинг, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	10
KP C16-63/54M	Переходной фитинг, 63/54 мм, укороченный, сталь	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	63/54	10
KP C16-63ML	Переходной фитинг с патрубком 50 см, 63 мм, сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	1

### Токопроводящие патрубки с фланцами по DIN и прокладки для заделки трубы

KP C20-63	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 63 мм, сталь		63	4
KP C20-63L	Патрубок длиной 50 см с фланцем по DIN и прокладка, 63 мм, сталь		63	1
KP W6-63	Отдельный фланец по DIN с резьбой, 63 мм, сталь	BSPT 2" внутр. резьба / Rc 2"	63	1

*По запросу поставляется отдельный фланец из нержавеющей стали*

### Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл

KP C14-63M	Переходной фитинг, 63 мм, латунный	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	1
KP C14-63MS	Переходной фитинг, 63 мм, нержавеющая сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2" Возможен увеличенный срок поставки.	63	1
KP C14-63/54M	Переходной фитинг, 63/54 мм, укороченный, латунный	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	63	1
KP C14-63/25M	Переходной фитинг, 63/25 мм, укороченный, латунный	1" BSPT внеш. резьба / R 1"	63	1

### Фланцевые фитинги

KP F16-63MM	Фланцевый фитинг	2" BSPT внеш. резьба-внеш. резьба / R-R 2"		1
KP F16-63MF	Фланцевый фитинг	2" BSPT внеш. резьба-внутр. резьба / R-Rc 2"		1
KP F16-63FF	Фланцевый фитинг	2" BSPT внутр. резьба-внутр. резьба / Rc-Rc 2"		1



## Гибкие шланги и клапаны

### Токопроводящие гибкие шланги, трубное соединение



Код изделия	Описание	Примечание	Длина (мм)
KP T50-4S	Гибкий шланг, 400 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 2" x Rc 2"	400
KP T50-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 2" x Rc 2"	600
KP T50-8S	Гибкий шланг, 800 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 2" x Rc 2"	800
KP T50-12S	Гибкий шланг, 1200 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 2" внеш. резьба x 2" внутр. резьба Соединение R 2" x Rc 2"	1200

### Токопроводящие гибкие шланги, ниппель с шестигранником

KP TN50-4S	Гибкий шланг, 400 мм, нержавеющая сталь	BSPT 2" внеш. резьба x внеш. резьба / R 2" x R 2"	400
KP TN50-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT 2" внеш. резьба x внеш. резьба / R 2" x R 2"	600

### Клапаны

KP 14-050	Шаровой кран, 2"	BSPT 2" внутр. резьба / Rc 2"	1
KP 15-050	Перепускной клапан, 2"	BSPT 2" внутр. резьба / Rc 2"	1
KP 15-050HL	Ручка перепускного клапана	Для открывания и закрывания перепускного клапана с уровня земли	1

## Фитинги AdBlue



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C14-63MS	Переходной фитинг, 63 мм, нержавеющая сталь	2" BSPT внеш. резьба / R 2"	63	1

*Возможен увеличенный срок поставки для фитингов из нержавеющей стали.*

## KPS™ 54 мм 1-1/2" Одностенная труба



### Токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 54EC6	Труба 54 мм, токопроводящая	Труба 54 мм, длина 5,8 м. 60 штук в упаковке	54	348 м
KP 54EC50	Труба 54 мм, токопроводящая	Труба 54 мм, 50 м в бухте	54	50 м
KP 54EC100	Труба 54 мм, токопроводящая	Труба 54 мм, 100 м в бухте	54	100 м

Аттестованы в соответствии с EN 14125, Немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/EC).

### Токопроводящие втулки для трубных соединений

Код изделия	Описание	Ø (мм)	Длина (мм)
KP CC-54	Токопроводящая втулка 54 мм	54	50

Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.

## Сварные муфты



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-54	Сварная муфта, 54 мм		54	40
KP 2-54R	Сварная муфта, 54 мм, без ограничителя трубы	Надвигается на трубу	54	1

## Отводы, колена и тройники



### Токопроводящие формованные отводы и колена с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-54FC	Отвод на 90°, 54 мм, токопроводящий		54	10
KP 3-54FCL	Отвод на 90°, 54 мм, токопроводящий, длинный	Дополнительный элемент длиной 48 см	54	1
KP 4-54FC	Отвод на 45°, 54 мм, токопроводящий		54	20

### Токопроводящий тройник с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 8-54FC02	Тройник 54 мм, токопроводящий	Тройник для труб одного сечения	54	18

## Уплотнение точек входа



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM75/54	Уплотнение точки входа, труба 75/63/54 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63/54	8
KP M75/54	Уплотнение точки входа, труба от 75 до 54 мм	Используйте кольцевую пилу Ø 92 мм.	75/63/54	15

### Глухое уплотнение точки входа

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM75/54B	Глухое уплотнение точки входа, труба 75/63/54 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 114 мм.	75/63/54	10

## Переходные фитинги



### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-54F	Переходной фитинг, 54 мм, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½"	54	15



### Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внешней резьбой

KP C17-54M	Переходной фитинг, 54 мм, сталь	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	54	15
------------	---------------------------------	-------------------------------	----	----



### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внутренней резьбой

KP C16-54F	Переходной фитинг, 54 мм, сталь	1½" BSPT внутр. резьба / Rc 1½"	54	10
------------	---------------------------------	---------------------------------	----	----



### Фланцевые токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл, с распорной втулкой, с внешней резьбой

KP C16-54M	Переходной фитинг, 54 мм, сталь	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	54	10
------------	---------------------------------	-------------------------------	----	----



### Токопроводящие патрубки с фланцами по DIN и прокладки для заделки трубы

KP C20-54	Патрубок с фланцем по DIN и прокладка, 54 мм, сталь		54	4
-----------	---	--	----	---



KP W6-54	Отдельный фланец по DIN с резьбой, 54 мм, сталь	BSPT 1½" внутр. резьба / Rc 1½"	54	1
----------	---	---------------------------------	----	---

По запросу поставляется отдельный фланец из нержавеющей стали



### Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл

KP C14-54M	Переходной фитинг, 54 мм, латунный	1½" BSPT внеш. резьба / R 1½"	54	1
------------	------------------------------------	-------------------------------	----	---



### Фланцевые фитинги

KP F16-54MM	Фланцевый фитинг	1½" BSPT внеш. резьба-внеш. резьба / R-R 1½"		1
-------------	------------------	--	--	---

KP F16-54MF	Фланцевый фитинг	1½" BSPT внеш. резьба-внутр. резьба / R-Rc 1½"		1
-------------	------------------	--	--	---

KP F16-54FF	Фланцевый фитинг	1½" BSPT внутр. резьба-внутр. резьба / R-Rc 1½"		1
-------------	------------------	---	--	---

## Гибкие шланги и клапаны



### Токопроводящие гибкие шланги, трубное соединение

Код изделия	Описание	Примечание	Длина (мм)
KP T40-4S	Гибкий шланг, 400 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 1½" внеш. резьба x 1½" внутр. резьба Соединение R 1½" x Rc 1½"	400
KP T40-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 1½" внеш. резьба x 1½" внутр. резьба Соединение R 1½" x Rc 1½"	600
KP T40-13S	Гибкий шланг, 1300 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 1½" внеш. резьба x 1½" внутр. резьба Соединение R 1" x Rc 1"	1300



### Токопроводящие гибкие шланги, ниппель с шестигранником

KP TN40-3S	Гибкий шланг, 300 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1½" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1½" x R 1½"	300
KP TN40-4S	Гибкий шланг, 400 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1½" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1½" x R 1½"	400
KP TN40-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1½" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1½" x R 1½"	600
KP TN40-10S	Гибкий шланг, 1000 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1½" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1½" x R 1½"	1000
KP TN40-13S	Гибкий шланг, 1300 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1½" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1½" x R 1½"	1300



### Клапаны

KP 14-040	Шаровой кран, 1½"	BSPT 1½" внутр. резьба / Rc 1½"	1
-----------	-------------------	---------------------------------	---

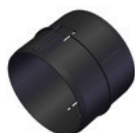
## KPS™ 32 мм 1" Одностенная труба

## Токопроводящие трубы для бензина с барьером проникновения



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 32EC50	Труба 32 мм, токопроводящая	Труба 32 мм, 50 м в бухте	32	50 м
KP 32EC100	Труба 32 мм, токопроводящая	Труба 32 мм, 100 м в бухте	32	100 м
KP 32EC200	Труба 32 мм, токопроводящая	Труба 32 мм, 200 м в бухте,	32	200 м

Аттестованы в соответствии с EN 14125, Немецкий стандарт, EN 13463-1, IP2 и ATEX 137 (Директива 1999/92/EC).



## Токопроводящие втулки для трубных соединений

KP CC-32	Токопроводящая втулка 32 мм		32	30
----------	-----------------------------	--	----	----

Токопроводящие втулки используются для создания перемычки, обеспечивающей непрерывность токопроводимости по всей длине трубопроводных линий. Защищен патентом.

## Сварные муфты



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-32	Сварная муфта, 32 мм	Только для кабелепровода на 75 мм	32	1

## Уплотнение точек входа



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP TM32/15	Уплотнение точки входа, труба 32/20/15 мм	Резьбовое, болты не требуются. Используйте кольцевую пилу Ø 168 мм.	32/20/15	8
KP M50-32	Уплотнение точки входа, труба 32 мм		32	1

## Переходные фитинги

## Токопроводящие переходные фитинги с пластика на металл с внутренней резьбой



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP C17-32F	Переходной фитинг, 32 мм, сталь	1" BSPT внутр. резьба / Rc 1"	32	1
KP C17-32FS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1" BSPT внутр. резьба / Rc 1" Возможен увеличенный срок поставки.	32	1

## Обжимные переходные фитинги, токопроводящие, с пластика на металл



KP C14-32M	Переходной фитинг, 32 мм, латунный	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	2
KP C14-32MS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	1

## Переходные обжимные фитинги PRK, с пластика на металл



KP PRK-32M	Фитинг PRK, 32 мм, сталь	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	1
KP PRK-32MR	Фитинг PRK, 32/25 мм, укороченный, сталь	1¼" BSPT внеш. резьба / R 1¼"	32	1



## Гибкие шланги и клапаны



### Токопроводящие гибкие шланги, трубное соединение

Код изделия	Описание	Примечание	Длина (мм)
КР T25-10S	Гибкий шланг, 1000 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 1" внеш. резьба x 1" внутр. резьба Соединение R 1" x Rc 1"	1000
КР T25-13S	Гибкий шланг, 1300 мм, нержавеющая сталь	BSPT соединение 1" внеш. резьба x 1" внутр. резьба Соединение R 1" x Rc 1"	1300



### Токопроводящие гибкие шланги, ниппель с шестигранником

Код изделия	Описание	Примечание	Длина (мм)
КР TN25-6S	Гибкий шланг, 600 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1" x R 1"	600
КР TN25-13S	Гибкий шланг, 1300 мм, нержавеющая сталь	BSPT 1" внеш. резьба x внеш. резьба / R 1" x R 1"	1300



### Клапан

Код изделия	Описание	Примечание	Длина (мм)
КР 14-025	Шаровой кран, 1"	BSPT 1" внутр. резьба / Rc 1"	1

## Фитинги AdBlue



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
КР C17-32FS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1" BSPT внутр. резьба / Rc 1"	32	1
КР C14-32MS	Переходной фитинг, 32 мм, нержавеющая сталь	1" BSPT внеш. резьба / R 1"	32	1



*Возможен увеличенный срок поставки для фитингов из нержавеющей стали.*

## Кабелепроводы

# Кабелепроводы KPS™



### Труба для электрических кабелей, с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Длина (м)
KP 75EL100	Кабелепровод, 75 мм	Труба 75 мм, бухта 100 м с барьером проникновения	75	100 м
KP 32EL200	Кабелепровод, 32 мм	Труба 32 мм, бухта 200 м с барьером проникновения	32	200 м

## Сварные муфты



Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 2-75	Сварная муфта, 75 мм	Только для кабелепровода на 75 мм.	75	36
KP 2-32	Сварная муфта, 32 мм		32	1

## Колена



### Труба для электрических кабелей, с барьером проникновения

Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
KP 3-75	Колено на 90°, 75 мм, прессованное	Только для кабелепроводов	75	8
KP 3-32	Колено на 90°, 32 мм, прессованное	Только для кабелепроводов	32	20

# Инструменты и оборудование KPS™

## Сварочное оборудование KPS

### Оборудование для сварки

Код изделия	Описание	Примечание	Кол-во в упаковке
KP 108В	Сварочный аппарат, 230 В	Включает ящик и кабели	1
KP 318	Сварочный комплект	Включает KP 108, 5 шт. KP 1001 и 6 шт. KP 409	1

### Сварочные зажимные устройства

KP 1001	Сварочное зажимное устройство, двоянный зажим	Для труб диаметром от 40 до 125 мм	1
KP 409	Сварочное зажимное устройство, одинарный зажим	Для труб диаметром от 40 до 125 мм	1























### Запасные сварочные провода

KP 10802	Соединительный кабель, для клеммы 2 мм, 800 мм	ОРАНЖЕВЫЙ кабель - для сварочного аппарата KP 108	2	1
KP 10803	Соединительный кабель, для клеммы 4 мм, 800 мм	СЕРЫЙ кабель - для сварочного аппарата KP 108	4	1
KP 10804	Соединительный кабель, последовательный, для клеммы 2 мм, 600 мм	Для последовательной сварки	2	1









## Инструменты и оборудование для установки трубы

### Инструменты для установки трубы

	Код изделия	Описание	Примечание	Ø (мм)	Кол-во в упаковке
	KP 505	Скребок	Для удаления окисной пленки полиэтилена перед сваркой		1
	KP RTC160	Скребок для зачистки трубопроводов диаметром 50 – 160 мм	Для удаления окисной пленки полиэтилена перед сваркой		1
	KP RTC315	Скребок для зачистки трубопроводов диаметром 75 – 315 мм	Для удаления окисной пленки полиэтилена перед сваркой		1
	KP 475	Труборез на 50 – 127 мм	Поворотный труборез, включая нож для удаления заусенцев	50 – 127 мм	1
	KP 474	Труборез на 6 – 67 мм	Поворотный труборез	6 – 67 мм	1
	KP 4750	Сменные ножи диски для KP 475	Содержит 2 шт.		1
	KP 4740	Сменные ножи диски для KP 474	Содержит 1 шт.		1
	KP 400	Ножницы для труб диаметром до 63 мм	Для труб диаметром до 63 мм	0 – 63 мм	1
	KP 4751	Нож для зачистки			1
	KP 319	Комплект из трубореза и ножниц для труб	Включая KP 400, KP 475 и KP 505		1
	KP SB-01	Мешки для песка	Для фиксации труб во время монтажа и для разделения пересечений труб		100
	KP PEN	Маркер для труб, серебряный			1
	KP PASTE	Медная паста, 100 мл			1
	KP 490	Верстак для поддержки трубы	Укомплектован рабочим столиком для фиксации трубы		1
	KP UC-01	Устройство для разматывания бухт	Когда не смонтирован, устанавливается на поддон		1
	KP ID TIE	Хомут для маркировки	Хомут на трубу для маркировки. Текст: "KPS кондуктивный"		100
	KP 300	Монтажный комплект	Вкл. KP 318, KP 319, KP 322, KP 901 и KP LP01. Полный сварочный комплект KPS со сварочным аппаратом, зажимными устройствами, ножницами для трубы, поворотным резаком, скребком, комплектом для проверки давления, тестером проводимости и лазерным указателем		1
	KP 900	Ящик для оборудования	550 x 362 x 300 мм		1
	KP 901	Ящик для оборудования	765 x 362 x 300 мм		1
	KP TMS-1	Инструмент для монтажа уплотнения точки входа, 75/63	Ключ для резьбового уплотнения точки входа		1
	KP TMS-2	Инструмент для монтажа уплотнения точки входа, 125/110	Ключ для резьбового уплотнения точки входа		1
	KP LP01	Лазерный указатель	Для быстрой и точной установки уплотнений точек входа		1

### Испытательное оборудование KPS

	KP 316	Манометр	Включает трубку высокого давления 4 м КРКТРА-6/4 РА 6 мм		1
	КРКТРА-6/4	Трубка высокого давления, полиамид (РА)	100 м	6	1
	KP 313-013	Фланец для опрессовки KP C16, 54 - 63 мм	Чтобы закрыть основную трубу и подключить к комплекту опрессовки	54/63	1
	KP 313-015	Фланец для опрессовки KP C16, 90 - 110 мм	Чтобы закрыть основную трубу и подключить к комплекту опрессовки	90/110	1
	KP CT01	Тестер проводимости	Для проверки токопроводимости в системе трубопроводных линий. Поставляется в комплекте с калибратором на 10 МОм		1
	KP 322	Комплект испытательного оборудования	Комплект для опрессовки и проверки проводимости (KP 316, KP CT01)		1



#### Оборудование OPW для АЗС

Компоненты и продукция для защиты окружающей среды и потребителей на АЗС, предназначены для обычных и альтернативных видов топлива.

#### Электронные системы OPW

Инновационные электронные измерительные системы резервуаров и системы контроля топлива для определения уровня запасов топлива и его распределения. А также автоматизированные системы мойки автомобилей.

#### Химическое и промышленное оборудование OPW

Безопасная и эффективная погрузка и выгрузка опасных химических веществ: погрузочные рукава, поворотные соединения, смотровые индикаторы потока, быстроразъемные соединения и муфты сухого разъема, предохранительные разрывные соединения.

#### Оборудование OPW для транспортировки

Компоненты и системы для автоцистерн и вагоноцистерн, обеспечивающие безопасное обращение, погрузку, перевозку и выгрузку опасных объемных продуктов, включая нефтепродукты, химические грузы и сухие насыпные грузы.