

Каталог продуктов



**Каталог продуктов
USMetrix®PP**

**Трубы и фитинги из
полипропилена тип 3
для систем водоснабжения
холодной и горячей воды и
центрального отопления**

Стараясь удовлетворить потребности клиента мы усовершенствовали систему реализации заказов труб и фитингов USMetrix®.

Реализация заказа

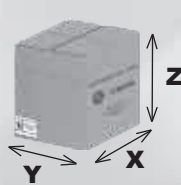
После получения выполненного формуляра заказа мы пошлем Вам подтверждение вместе с номером заказа и его спецификацией. Заказ будет выполнен в сроке 3 рабочих дней. Большинство ассортимента мы имеем в постоянной продажи и он находится на наших оптовых складах. В редких случаях, когда товар не находится на складе или спецификация заказа требует индивидуального обслуживания клиента, срок реализации может удлиниться и будет обусловлен с заказчиком по телефону.

Информируем, что фирмы GSP Group Ltd оставляет себе право до частичной реализации заказа (в случае отсутствия некоторых позиции в ассортименте), а также аннулирования заказа на непоставленную часть товара.

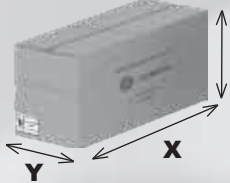
В случае высылку за границу просим о телефонную связь в цели договора условий поставки.

Приготовление заказа для высылки

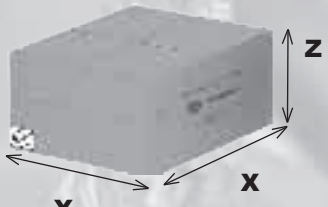
Все посылки проходят через двойную систему упаковки и контроля количества поставляемого товара. Ассортимент USMetrix, в зависимости от минимального количества заказа, (который подан в каталоге) упаковывается в стандартную коробку, обозначенную А, В, С или D. Каждая короба обозначена лого фирмы и имеет торговую спецификацию, информирующую об виде, количестве и характеристике товара.



тип А внешний размер		
x [мм]	y [мм]	z [мм]
189	142	173



тип В внешний размер		
x [мм]	y [мм]	z [мм]
392	148	173

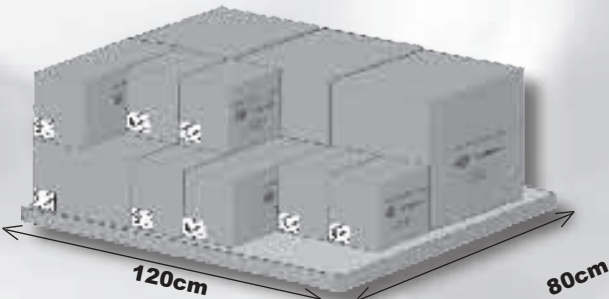


тип С внешний размер		
x [мм]	y [мм]	z [мм]
394	293	174



тип D внешний размер		
x [мм]	y [мм]	z [мм]
394	293	358

Прочная коробка заклеивается широкой лентой с лого фирмы. Таким образом отсутствует всякая возможность вскрытия посылки во время транспорта. Товар упаковывается на европаллетах и охраняется стрейч-пленкой. Такой способ упаковки гарантирует, что товар будет поставлен без дефектов и убытков. Размер стандартных картонов подобран к величине европаллеты, на которой можно их помещать произвольным образом.



Европаллета



USMetrix
WWW.USMETRIX.COM

ЭКОНОМТЕ СВОЕ ВРЕМЯ И ПРОСТРАНСТВО!

**СЪЭКОНОМТЕ СВОИ ДЕНЬГИ
ИСПОЛЬЗУЙТЕ НАШУ ИДЕЮ!**



Для удовлетворения наших клиентов каждая короба имеет перфорацию, благодаря которой можно оторвать часть картона. Таким образом картон принимает форму “куветы”, которая может заступить другую упаковку и эффектно выглядеть на полках в магазинах и оптовых складах.

Ограничение ответственности

Мимо приложения всех усилий не гарантируем, что напечатанные технические данные не содержат изъянов и ошибок. Так как возможные неправильные описания не могут быть основой до предъявления притязаний, в случае сомнений просим связаться с нашим торговым представителем, который облегчит и поможет при решении покупки. Фирма GSP Group Ltd является владельцем авторских прав всех материялов, содержащихся в каталоге USMetrix, а также на сайте www.usmetrix.com. Копирование материялов требует согласия фирмы GSP Group Ltd .

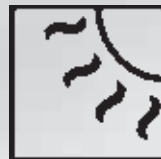
Современная и надежная система водоснабжения, повышает комфортабельность в каждом строении, а в особенности жилых помещениях, офисах и объектах общего пользования. Обеспечивает правильные условия эксплуатации без появления коррозии, причиняющейся к частым заменам труб. Сделана из полипропилена PP-R тип 3, который в Европе является наиболее популярным материалом, применяемым в системах водоснабжения для горячей и холодной воды.

Среди искусственных материалов, применяемых в системах водоснабжения полипропилен PP-R тип 3 занимает передовое место по качеству и простоте использования. Одновременно года опыта в использовании этого материала привели к улучшению технологии монтажа - появились современные сварочные машины с термостатами. Они обеспечивают поддержание стабильной температуры при соединениях труб и фитингов, что является одним из основных требований к прочности системы.

USMetrix® PP

Преимущества системы USMetrix®PP:

- устойчивость на коррозию, которая обеспечивает 50-летнюю прочность труб без необходимости замены
- высокая устойчивость на химические вещества,
- небольшой вес материала, облегчающий транспорт и монтаж,
- низкая трудоёмкость подчас монтажа,
- низкая тепловая проводимость, позволяющая ограничить необходимость изоляции
- большая гладкость, способствующая хорошим гидравлическим условиям прохождения воды через трубы,
- низкая громкость,
- возможность сварки, благодаря которой под воздействием высокой температуры создаются монолитные соединения без необходимости применения химических веществ.



ТРУБЫ PP-R тип 3

Каталоговый номер			
	размер диаметр трубы (мм)	количество м / упак.	вес брутто упак. (кг)

ТРУБА PN 16 - 4м

GJ1616-4	16	100	9,70
GJ1620-4	20	100	14,75
GJ1625-4	25	80	18,50
GJ1632-4	32	40	14,90
GJ1640-4	40	32	18,95
GJ1650-4	50	20	18,35
GJ1663-4	63	12	17,50
GJ1675-4	75	8	16,40



ТРУБА PN 16 - 3м

GJ1616	16	75	7,85
GJ1620	20	75	11,50
GJ1625	25	60	14,20
GJ1632	32	30	11,45
GJ1640	40	24	14,10
GJ1650	50	15	13,80
GJ1663	63	9	13,50
GJ1675	75	6	12,50



ТРУБА PN 20 - 4м

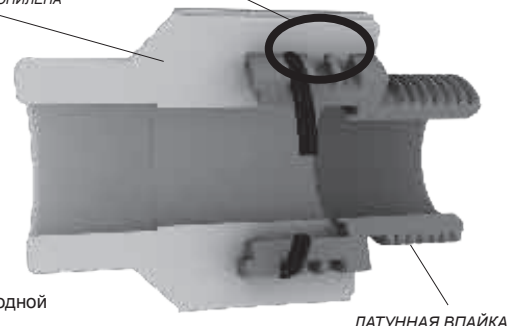
GJ2016-4	16	100	12,00
GJ2020-4	20	100	16,50
GJ2025-4	25	80	21,65
GJ2032-4	32	40	17,50
GJ2040-4	40	32	25,80
GJ2050-4	50	20	21,40
GJ2063-4	63	12	20,00
GJ2075-4	75	8	18,80



Примерный фитинг с впаянным уплотнительным кольцом

УЛУЧШЕННАЯ ЛАТУННАЯ ВПАЙКА С ТРОЙНЫМ ВРЕЗОМ И УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ ГАРАНТИРУЮЩИМ НАИВЫСШУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЯ.

ФИТИНГ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА



ЛАТУННАЯ ВПАЙКА

Предназначение:

- системы водоснабжения холодной и горячей воды
- системы центрального обогрева
- промышленные системы отопления

Каталоговый номер			
	размер диаметр трубы (мм)	количество м / упак.	вес брутто упак. (кг)

ТРУБА PN 20 - 3м

GJ2016	16	75	8,45
GJ2020	20	75	13,90
GJ2025	25	60	15,95
GJ2032	32	30	13,25
GJ2040	40	24	16,15
GJ2050	50	15	15,85
GJ2063	63	9	15,00
GJ2075	75	6	14,05



ТРУБА STABI - 4м

GJS16	16	100	15,90
GJS20	20	100	22,50
GJS25	25	80	26,80
GJS32	32	40	20,15
GJS40	40	32	26,50
GJS50	50	20	23,50
GJS63	63	12	21,90
GJS75	75	8	20,50



ФИТИНГИ PP-R тип 3

Каталоговый номер					Символ картона
	размер диаметр трубы (мм)	кол-во в картоне (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)	

Двухраструбный обвод PN 20



GJ303-20-1	20	40	1,155	1,080	A
------------	----	----	-------	-------	---

Обвод PN 20



GJ303-16	16	60	2,075	1,875	B
GJ303-20	20	30	1,595	1,395	B
GJ303-25	25	60	4,455	4,260	C
GJ303-32	32	30	4,485	4,290	C
GJ303-40	40	15	4,645	4,350	D

Компенсационная петля PN 20



GJ352-16	16	35	2,920	2,625	D
GJ352-20	20	5	0,760	0,560	B
GJ352-25	25	20	2,065	1,870	C
GJ352-32	32	3	1,480	1,285	C
GJ352-40	40	4	3,335	3,040	D

Коленко 45°



GJ308-16	16	150	1,190	1,115	A
GJ308-20	20	400	4,815	4,620	C
GJ308-25	25	50	1,050	0,975	A
GJ308-32	32	50	2,185	1,985	B
GJ308-40	40	30	1,745	1,545	B
GJ308-50	50	10	1,165	1,090	A
GJ308-63	63	20	4,160	3,965	C
GJ308-75	75	4	1,465	1,265	B

Коленко 90°



GJ304-16	16	140	1,380	1,305	A
GJ304-20	20	300	4,710	4,515	C
GJ304-25	25	200	4,960	4,765	C
GJ304-32	32	60	2,905	2,830	A
GJ304-40	40	20	1,540	1,340	B
GJ304-50	50	12	1,790	1,590	B
GJ304-63	63	5	1,485	1,285	B
GJ304-75	75	8	3,680	3,485	C

Коленко переходное 45°



GJ351-16	16	100	0,770	0,695	A
GJ351-20	20	80	1,430	1,355	A
GJ351-25	25	50	1,550	1,475	A
GJ351-32	32	30	1,080	1,005	A
GJ351-40	40	10	1,195	1,120	A

Коленко переходное 90°



GJ350-16	16	200	1,555	1,480	A
GJ350-20	20	70	1,415	1,340	A
GJ350-25	25	75	2,235	2,035	B
GJ350-32	32	25	1,265	1,190	A
GJ350-40	40	15	1,275	1,200	A

Каталоговый номер					Символ картона
	размер диаметр трубы (мм)	кол-во в картоне (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)	

Тройник



GJ301-16	16	100	1,090	1,015	A
GJ301-20	20	300	5,090	4,895	C
GJ301-25	25	50	1,750	1,550	B
GJ301-32	32	30	1,770	1,570	B
GJ301-40	40	20	1,785	1,585	B
GJ301-50	50	10	1,895	1,695	B
GJ301-63	63	10	2,445	2,250	C
GJ301-75	75	5	2,895	2,700	C

Редукционный тройник



GJ302-20/16/20	20x16x20	100	2,585	2,385	B
GJ302-25/16/25	25x16x25	30	1,155	1,080	A
GJ302-25/20/25	25x20x25	150	3,910	3,715	C
GJ302-32/20/32	32x20x32	20	0,830	0,755	A
GJ302-32/25/32	32x25x32	20	0,920	0,845	A
GJ302-40/20/40	40x20x40	20	1,930	1,130	B
GJ302-40/25/40	40x25x40	20	1,875	1,675	B
GJ302-40/32/40	40x32x40	10	1,070	0,995	A
GJ302-50/25/50	50x25x50	10	1,525	1,325	B
GJ302-50/32/50	50x32x50	10	1,605	1,405	B
GJ302-50/40/50	50x40x50	10	1,500	1,300	B
GJ302-63/32/63	63x32x63	5	1,695	1,495	B
GJ302-63/40/63	63x40x63	10	4,335	4,140	C
GJ302-63/50/63	63x50x63	10	4,120	3,925	C
GJ302-75/50/75	75x50x75	5	3,175	2,980	C
GJ302-75/63/75	75x63x75	5	3,010	2,815	C

Редукционная муфта



GJ306-16/20	16x20	200	1,165	1,090	A
GJ306-16/25	16x25	100	0,900	0,825	A
GJ306-16/32	16x32	50	0,820	0,745	A
GJ306-20/25	20x25	200	2,465	2,265	B
GJ306-20/32	20x32	75	1,205	1,130	A
GJ306-20/40	20x40	40	1,040	0,965	A
GJ306-25/32	25x32	50	1,150	1,075	A
GJ306-25/40	25x40	40	1,130	1,055	A
GJ306-25/50	25x50	20	0,820	0,745	A
GJ306-32/40	32x40	25	0,710	0,635	A
GJ306-32/50	32x50	20	0,840	0,765	A
GJ306-32/63	32x63	10	0,780	0,705	A
GJ306-40/50	40x50	20	0,980	0,905	A
GJ306-40/63	40x63	10	0,760	0,685	A
GJ306-50/63	50x63	10	0,855	0,780	A
GJ306-50/75	50x75	5	0,665	0,59	A
GJ306-63/75	63x75	5	0,805	0,73	A

Пробка с пластмассовой резьбой HP



GJ310-1	1"	50	0,895	0,820	A
GJ310-12	1/2"	125	1,050	0,975	A
GJ310-34	3/4"	100	1,050	0,975	A
GJ310-38	3/8"	400	1,675	1,600	A

Каталоговый номер					Символ картона
	размер диаметр трубы (мм)	кол-во в картоне (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)	

Заглушка

	GJ309-16	16	300	1,320	1,245	A
	GJ309-20	20	200	1,235	1,160	A
	GJ309-25	25	100	1,375	1,300	A
	GJ309-32	32	50	1,055	0,980	A
	GJ309-40	40	25	0,905	0,830	A
	GJ309-50	50	30	2,175	1,975	B
	GJ309-63	63	10	1,265	1,190	A
	GJ309-75	75	6	1,095	1,020	A

Муфта

	GJ305-16	16	200	1,155	1,080	A
	GJ305-20	20	200	1,960	1,760	B
	GJ305-25	25	300	4,335	4,140	C
	GJ305-32	32	80	2,050	1,850	B
	GJ305-40	40	40	2,055	1,855	B
	GJ305-50	50	10	0,805	0,730	A
	GJ305-63	63	10	1,485	1,285	B
	GJ305-75	75	15	3,295	3,100	C

Тройник х Латунная резьба ВР

	GJ601-16/12/16	16x1/2"x16	30	2,450	2,375	A
	GJ601-20/12/20	20x1/2"x20	45	2,565	2,490	A
	GJ601-20/34/20	20x3/4"x20	50	4,490	4,290	B
	GJ601-25/12/25	25x1/2"x25	25	1,975	1,900	A
	GJ601-25/34/25	25x3/4"x25	20	2,305	2,230	A
	GJ601-32/1/32	32x1"x32	10	1,745	1,670	A
	GJ601-32/12/32	32x1/2"x32	20	2,015	1,940	A
	GJ601-32/34/32	32x3/4"x32	15	1,810	1,735	A
	GJ601-40/34/40	40x3/4"x40	10	1,535	1,460	A

Муфта х Латунная резьба ВР

	GJ607-16/12	16x1/2"	50	3,250	3,175	A
	GJ607-20/12	20x1/2"	50	2,575	2,500	A
	GJ607-20/34	20x3/4"	45	2,570	2,495	A
	GJ607-25/12	25x1/2"	60	3,100	3,025	A
	GJ607-25/34	25x3/4"	45	2,990	2,915	A
	GJ607-32/1	32x1"	25	3,290	3,215	A
	GJ607-32/34	32x3/4"	20	2,210	2,135	A
	GJ607-40/114	40x1 1/4"	10	2,640	2,565	A
	GJ607-50/112	50x1 1/2"	5	2,350	2,275	A
	GJ607-63/2	63x2"	4	2,650	2,575	A
	GJ607-75/212	75x2 1/2"	5	4,655	4,455	B

Коленко 90° х Латунная резьба ВР

	GJ603-16/12	16x1/2"	40	2,895	2,82	A
	GJ603-20/12	20x1/2"	50	2,700	2,625	A
	GJ603-20/34	20x3/4"	40	3,285	3,210	A
	GJ603-25/12	25x1/2"	30	2,240	2,165	A
	GJ603-25/34	25x3/4"	30	2,270	2,195	A
	GJ603-32/1	32x1"	15	2,370	2,295	A

Каталоговый номер					Символ картона
	размер диаметр трубы (мм)	кол-во в картоне (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)	

Коленко 90° х Латунная резьба НР

	GJ605-16/12	16x1/2"	40	3,600	3,525	A
	GJ605-20/12	20x1/2"	50	3,480	3,405	A
	GJ605-20/34	20x3/4"	30	3,160	3,085	A
	GJ605-25/12	25x1/2"	30	3,020	2,945	A
	GJ605-25/34	25x3/4"	30	3,520	3,445	A
	GJ605-32/1	32x1"	10	2,250	2,175	A

Тройник х Латунная резьба НР

	GJ602-16/12/16	16x1/2"x16	50	4,410	4,210	B
	GJ602-20/12/20	20x1/2"x20	30	2,755	2,680	A
	GJ602-20/34/20	20x3/4"x20	50	5,705	5,505	B
	GJ602-25/12/25	25x1/2"x25	20	2,145	2,070	A
	GJ602-25/34/25	25x3/4"x25	20	2,445	2,370	A
	GJ602-32/1/32	32x1"x32	10	2,345	2,270	A
	GJ602-32/12/32	32x1/2"x32	20	1,730	1,655	A
	GJ602-32/34/32	32x3/4"x32	15	1,790	1,715	A

Муфта х Латунная резьба НР

	GJ606-16/12	16x1/2"	50	3,030	2,955	A
	GJ606-20/12	20x1/2"	50	3,835	3,760	A
	GJ606-20/34	20x3/4"	40	3,395	3,320	A
	GJ606-25/1	25x1"	30	4,100	4,025	A
	GJ606-25/12	25x1/2"	40	2,760	2,685	A
	GJ606-25/34	25x3/4"	40	3,505	3,430	A
	GJ606-32/1	32x1"	15	2,485	2,410	A
	GJ606-32/114	32x1 1/4"	10	2,310	2,235	A
	GJ606-32/34	32x3/4"	20	2,565	2,490	A
	GJ606-40/114	40x1 1/4"	10	3,380	3,305	A
	GJ606-50/112	50x1 1/2"	5	3,300	3,225	A
	GJ606-63/2	63x2"	5	3,695	3,495	B
	GJ606-75/212	75x2 1/2"	5	4,950	4,750	B

Коленко настенное 90° НР

	GJ650-16/12	16x1/2"	25	2,045	1,970	A
	GJ650-20/12	20x1/2"	60	3,870	3,670	B
	GJ650-20/34	20x3/4"	25	2,515	2,440	A
	GJ650-25/12	25x1/2"	30	2,375	2,300	A
	GJ650-25/34	25x3/4"	20	2,060	1,985	A

Коленко 90° ВР правостороннее

	GJ654-20/12	20x1/2"	25	1,950	1,875	A
---	-------------	---------	----	-------	-------	---

Коленко 90° ВР левостороннее

	GJ651-20/12	20x1/2"	25	1,935	1,860	A
---	-------------	---------	----	-------	-------	---

Каталоговый номер					Символ картона
	размер (Øтрубы x резьба) мм / дюйм	кол-во в картоне (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)	

Тройник настенный ВР						
	GJ652-20/12	20x1/2"	25	2,035	1,960	A

Переходник НР						
	GJ657-20/12	20x1/2"	60	5,940	5,865	A
	GJ657-25/34	25x3/4"	40	5,545	5,470	A
	GJ657-32/1	32x1"	15	4,285	4,210	A

Переходник ВР						
	GJ658-20/12	20x1/2"	60	5,635	5,560	A
	GJ658-25/34	25x3/4"	40	6,855	6,780	A
	GJ658-32/1	32x1"	20	4,420	4,345	A

Муфта ВР металл пластик						
	GJ608-16/12	16x1/2"	80	2,865	2,790	A
	GJ608-16/34	16x3/4"	50	2,650	2,575	A
	GJ608-20/12	20x1/2"	75	2,605	2,530	A
	GJ608-20/34	20x3/4"	50	2,555	2,480	A
	GJ608-25/1	25x1"	40	3,915	3,840	A
	GJ608-25/12	25x1/2"	50	2,280	2,205	A
	GJ608-25/34	25x3/4"	40	2,330	2,255	A
	GJ608-32/1	32x 1"	25	2,255	2,180	A
	GJ608-32/34	32x 3/4"	25	1,705	1,630	A

Переходник типа голландец						
	GJ653-20	20	10	3,205	3,130	A
	GJ653-25	25	25	2,515	2,440	A
	GJ653-32	32	30	6,345	6,145	B

Универсальный клапан						
	GJ354-16	16	10	1,585	1,510	A
	GJ354-20	20	10	1,650	1,575	A
	GJ354-25	25	10	2,205	2,130	A
	GJ354-32	32	9	2,850	2,775	A
	GJ354-40	40	5	2,960	2,760	B

Шаровой клапан						
	GJ353-20	20	30	3,620	3,420	B
	GJ353-25	25	20	2,790	2,590	B
	GJ353-32	32	10	1,930	1,855	A
	GJ353-40	40	8	2,165	2,090	A
	GJ353-50 *	50	3	3,330	3,130	B

* на специальный заказ

Клапан под штукатурку						
	GJ357-20	20	15	2,610	2,535	A
	GJ357-25	25	10	2,450	2,375	A

АКСЕССУАРЫ

Каталоговый номер					Символ картона
	размер (Øтрубы x резьба) мм / дюйм	кол-во в картоне (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)	

Пробка под штукатурку						
	GJ355-34	3/4"	30	0,575	0,500	A
	GJ355-12	1/2"	40	0,690	0,615	A
	GJ355-38*	3/8"	30	0,505	0,430	A

* do wyczerpania zapasów

Захват с шурупом и кольшком						
	GJ312-16	16	200	1,420	1,345	A
	GJ312-20	20	300	2,460	2,260	B
	GJ312-25	25	100	0,870	0,795	A
	GJ312-32	32	100	1,000	0,925	A
	GJ312-40	40	50	1,370	1,170	B
	GJ312-50	50	50	1,595	1,395	B
	GJ312-63	63	60	3,365	3,170	C

Стальная обойма						
	4M159	3/8"	50	3,050	2,975	-
	4M220	1/2"	75	5,420	5,220	-
	4M280	3/4"	50	4,195	3,995	-
	4M340	1"	25	2,200	2,125	-
	4M415	1 1/4"	25	2,650	2,450	-
	4M510	1 1/2"	25	2,730	2,530	-
	4M600	2"	25	3,220	3,020	-

* wysokość rabatu jak na system klejony USMetrix

Монтажная плитка						
	GJ356-100/150	-	200	11,705	11,510	-

Настенный комплект						
	GJ655	20 x 1/2" GW	20	4,785	4,590	-

Ножницы						
	GJ101-40	<40	1	-	0,515	-

Фреза для трубы STABI						
	GJZ16/20	16x20	1	-	0,160	-
	GJZ20/25	20x25	1	-	0,200	-
	GJZ25/32	25x32	1	-	0,235	-
	GJZ32/40	32x40	1	-	0,260	-
	GJZ50	50	1	-	0,410	-
	GJZ63	63	1	-	0,405	-
	GJZ75	75	1	-	0,730	-

Фреза для трубы STABI						
	GJZ16/20	16x20	1	-	0,160	-
	GJZ20/25	20x25	1	-	0,200	-
	GJZ25/32	25x32	1	-	0,235	-
	GJZ32/40	32x40	1	-	0,260	-
	GJZ50	50	1	-	0,410	-
	GJZ63	63	1	-	0,405	-
	GJZ75	75	1	-	0,730	-

Паяльник - стержневой						
	GJ094	Мощ urządzenia:	1	1,370	-	-
		900W				

УСТРОЙСТВА

Каталоговый номер	Мощность устройства:	Дополнительные элементы:			
			Кол-во в кор. (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)

Паяльник - плоский



GJ092	900W	-	1	1,435	-
GJ096	700W	чемодан, основа	1	5,535	-
GJ098	700W	чемодан, насадки 16 - 40, крепежный винт, основа, удлинитель, тиски, ключ	1	6,740	-
GJ100	1400W	чемодан, насадки 16 - 63, крепежный винт, основа, удлинитель, тиски, ключ	1	7,745	-

Каталоговый номер				
	размер/ мм	Кол-во в кор. (шт)	вес брутто (кг)	вес нетто (кг)

Насадки к плоскому паяльнику



GJ099-16	16	1	-	
GJ099-20	20	1	-	
GJ099-25	25	1	-	
GJ099-32	32	1	-	
GJ099-40	40	1	-	
GJ099-50	50	1	-	
GJ099-63	63	1	-	
GJ099-75	75	1	-	

Насадки к стержневому паяльнику



GJ088-16	16	1	-	
GJ088-20	20	1	-	
GJ088-25	25	1	-	
GJ088-32	32	1	-	
GJ088-40	40	1	-	
GJ088-50	50	1	-	
GJ088-63	63	1	-	
GJ088-75 *	75	1	-	

* на специальный заказ

Объяснения: ВР - внутренняя резьба
НР- наружная резьба

Гигиенические аттестаты : НК/В/0674/01/2005
НК/В/0526/01/2003
НК/В/0577/01/2004
НК/В/0183/01/2001
W/154/97

Технические разрешения : АТ/99-02-0804-01
АТ/2004-02-1416-02
АТ/99-02-0702-01

G S P Group Sp. z o.o.

91-222 Łódź ul. Św. Teresy 103
Poland
tel.: 48 42 613 19 00, fax: 48 42 652 03 28
e-mail: salese@gsp.com.pl

Фирма оставляет себе возможность смены ассортимента