

#### САНТЕХНИЧЕСКИЕ КЛЕЩИ SP

Соответствуют DIN 5231 D, со сквозным крепежом, из хромванадиевой стали, ковано-штампованные, шлифованные головка и крепеж



Изображение	Артикул	Л дюйм	Л мм	Ø дюйм	Ø мм	Кг	Цена, €
	70527	7"	175	1"	28	0,15	<b>18,00</b>
	70528	10"	250	1¼"	32	0,29	<b>19,40</b>
	70529	12"	300	1½"	42	0,46	<b>25,80</b>

#### САНТЕХНИЧЕСКИЕ КЛЕЩИ SPK

Из хромванадиевой стали, ковано-штампованные, шлифованные головка и крепеж. Повышенная надежность — рукоятки в пластмассовой оболочке.



Изображение	Артикул	Л дюйм	Л мм	Ø дюйм	Ø мм	Кг	Цена, €
	70521	7"	175	1"	28	0,165	<b>20,90</b>
	70522	10"	250	1¼"	32	0,315	<b>22,20</b>
	70523	12"	300	1½"	42	0,475	<b>33,60</b>

#### ГАЗОВЫЙ КЛЮЧ С ГУБКАМИ 45° "SUPER S"

Из хромванадиевой стали, ковано-штампованный, с усиленной гильзой, шлифованные губки, узкий зев

- Зубья с индукционной закалкой наклонены против направления вращения, что предотвращает проскальзывание: надежный захват
- Рукоятка с двойным Т-профилем, идеальна для зажима материала различной формы: универсальное использование
- Фиксация в трех точках: самозахватывающий ключ, надежный, прочный, захват и зажим даже гладких труб



Изображение	Артикул	Л дюйм	Л мм	Ø дюйм	Ø мм	Кг	Цена, €
	70121X	10"	250	½"	22	0,4	<b>33,30</b>
	70122X	12"	300	1"	35	0,81	<b>40,80</b>
	70123X	16"	420	1½"	46	1,44	<b>54,50</b>
	70124X	20"	540	2"	65	2,4	<b>86,20</b>
	70125	24"	640	3"	80	3,4	<b>181,50</b>

Цены могут меняться. Актуальность цен уточняйте у менеджеров.

#### ГАЗОВЫЙ КЛЮЧ 45°

Из хромванадиевой стали, ковано-штампованный, с усиленной гильзой, шлифованные губки, узкий зев

- Узкий зев, наклон угла губок 45°, узкие шлифованные губки



Изображение	Артикул	L дюйм	L мм	⌀ дюйм	⌀ мм	⚖ кг	Цена, €
	70131X	10"	250	1/2"	22	0,37	<b>39,00</b>
	70132X	12"	300	1"	35	0,74	<b>45,30</b>
	70133X	16"	420	1 1/2"	46	1,34	<b>64,10</b>
	70134X	20"	540	2"	65	2,4	<b>95,50</b>

#### ГАЗОВЫЙ КЛЮЧ С ГУБКАМИ 90°

Из хромванадиевой стали, ковано-штампованный, с усиленной гильзой, шлифованные губки, узкий зев

- Узкий зев, наклон угла губок 90°, узкие шлифованные губки



Изображение	Артикул	L дюйм	L мм	⌀ дюйм	⌀ мм	⚖ кг	Цена, €
	70110X	12"	300	1"	35	0,74	<b>38,30</b>
	70111X	16"	420	1 1/2"	46	1,34	<b>52,90</b>
	70112X	20"	540	2"	65	2,4	<b>83,20</b>
	70113	24"	640	3"	100	3,4	<b>181,50</b>
	70114	36"	750	4"	140	5,6	<b>187,60</b>

#### ЦЕПНОЙ КЛЮЧ 4" R/L

Ковано-штампованный, профильная рукоятка из хромванадиевой стали улучшена термообработкой, шлифованная головка, с закаленными спец. зубьями, крепкая цепь из спец. стали, с улучшенной термообработкой

- Зубья с двух сторон, против направления вращения: для работы в обоих направлениях без перестановки



Изображение	Артикул	L дюйм	L мм	⌀ дюйм	⌀ мм	⚖ кг	Цена, €
	70235	12"	300	4"	115	0,78	<b>45,00</b>

Цены могут меняться. Актуальность цен уточняйте у менеджеров.

ОТОПЛЕНИЕ · ВЕНТИЛЯЦИЯ · САНТЕХНИКА



#### ROFIRE® PIEZO

Экономичная горелка для пайки мягким припоем и для других целей

- Пьезо-поджиг
- Точная регулировка пламени горелки
- Удобство: опорная скоба на головке
- Соединение: 7/16" EU
- Пайка твёрдым припоем: до Ø 15 мм
- Пайка мягким припоем: до Ø 22 мм



Наименование	Артикул	кг	Цена, €
ROFIRE® PIEZO набор (горелка, Multigas 300)	35429	0,76	49,40

#### EASY FIRE

Пропано-бутановая смесь, температура пламени до 1900°С.

- Пьезо-поджиг
- Точная регулировка пламени горелки
- Подходит для Multigas 300
- Соединение: 7/16" EU
- Пайка твёрдым припоем: до Ø 15 мм
- Пайка мягким припоем: до Ø 22 мм



Наименование	Артикул	Объем	кг	Цена, €
Multigas 300	35510-B	600	0,45	6,20
EASY FIRE набор (горелка, Multigas 300)	35553	600	0,73	39,50

#### C 200 SUPERGAS

Баллончик с бутаном, содержит долю пропана, также подходит для работы при низких температурах. Произведён в соответствии с EN 417

- Мощная горелка со стабильной, эргономичной рукояткой, вкл. пьезоподжиг и точную регулировку
- Пьезоподжиг
- Точная регулировка пламени
- Возможность работать одной рукой
- Сменное сопло
- Соединение: баллончик насаживается
- Пайка мягким припоем: до Ø 22 мм



Наименование	Артикул	Объем	кг	Цена, €
C 200 Supergas	35901-B	190	0,29	3,00
ROFLAME PIEZO 1800°С горелка	35419	-	0,75	69,00

Цены могут меняться. Актуальность цен уточняйте у менеджеров.

ОТОПЛЕНИЕ · ВЕНТИЛЯЦИЯ · САНТЕХНИКА



#### НАБОР SUPER FIRE 3 MAPP®

Мощная эргономичная горелка. Для пайки мягким и твёрдым припоем, а также для других целей. Набор (№35432) включает в себя: рукоятку (№35445), циклонное сопло 14 мм (№35457), баллончик MAPP® Gas (№35551-B)

- Насадка с вихревым пламенем
- Пьезоподжиг: надёжность (до 30000 поджигов)
- Вентиль тонкой регулировки
- Предохранительный обратный клапан
- Кнопка фиксации



Наименование	Артикул	Цена, €
SUPER FIRE Набор базовый MAPP®	35432	162,00

#### POWER FIRE COMPACT

Профессиональная горелка для пайки твёрдым припоем RPOFI до Ø 18 мм и мягким припоем до Ø 28 мм

- Соединение: 7/16" EC
- Пьезоподжиг в кнопке
- Применяется в любом положении (MAPP® Gas)
- Компактная, легче на 45% (по сравнению с POWER FIRE)
- Идеально работает с MAPP Gas



Наименование	Артикул	Цена, €
POWER FIRE Compact набор (вкл. MAPP® Gas)	30813	73,00

#### MAXIGAS 400

Высокопроизводительный газ для сварки, резки и пайки твёрдым припоем, температура пламени до 2200°C.

Газовый баллончик имеет резьбовое соединение EC 7/16"



Наименование	Артикул	Объем	кг	Цена, €
Maxigas 400	035570-A/-B	600	0,46	035570-A 15,50 035570-B 11,40

#### ОГНЕУСТОЙЧИВЫЙ КОВРИК

Защищает от пламени и жара с температурой до 1000°C Снижает опасность возгорания даже при длительной пайке, защищает обои, кабели и другие воспламеняющиеся материалы. Принимает нужную форму, длительный срок службы, не содержит асбест и вредные вещества.



Наименование	Артикул	Объем	кг	Цена, €
Коврик в пластиковой упаковке	31050	330x500	0,3	45,70

Цены могут меняться. Актуальность цен уточняйте у менеджеров.

ОТОПЛЕНИЕ · ВЕНТИЛЯЦИЯ · САНТЕХНИКА



#### TURBOPROP

Высокопроизводительная пропановая горелка Температура пламени 2200°C без использования кислорода. Для пайки мягким/твёрдым припоем, усадки, расплавления и т.п.

Набор включает:

- Рукоятку со штепсельным соединением (№ 31009)
- Сопло для пайки твёрдым припоем со штепсельным ниппелем  
Ø 12 мм (№ 31032)  
Ø 15 мм (№ 31033)  
Ø 18 мм (№ 31034)
- Пропановый шланг 2,5 м с соединением 3/8" L (№ 32201)
- Безопасная зажигалка (№ 32077)
- Запасные кремни (№32088)
- Ключ (№32073)
- Стальной чехолан (№31005)



Наименование	Артикул	кг	Цена, €
TURBOPROP набор с пропановым регулятором как набор № 31090, но с регулятором (№ 332081E) (W21,8L-R3/8" L)	31094	3,1	268,40

#### Припой для фитингов (мягкий)

Качественные мягкие припои в соответствии с DIN EN 29453, для соединения пайкой медных труб с медными, из красной бронзы и латунными фитингами в системах горячего и холодного водоснабжения в соответствии с DVGW, предписание GW 2, не содержат флюс, используются с соответствующей пастой



Наименование	Артикул	Диапазон плавления, °C	Цена, €
S-Sn96Ag4, (2 мм) катушка 250 г, используется с пастой ROSOL 1 S	45252	221-240	59,50
S-Sn97Cu3, (3 мм) катушка 250 г, используется с пастой ROSOL 3	45255	230-250	23,90
Паста ROSOL 1 S	45220	-	42,80
Паста ROSOL 3	45225	-	18,50

#### Припой для фитингов (твёрдый)

ROTHENBERGER ROLOT - спец. твёрдые припои, подходят для капиллярно-целевой пайки при монтаже медных труб в системах холодного и горячего водоснабжения, открытых и закрытых отопительных систем, холодоснабжения, систем кондиционирования и маслопроводов.

- Не пеньтся
- Жаростойкие до 200°C
- При пайке соединений меди с медью не требуется флюс
- Не используется с серосодержащими веществами, со сплавами железа и никеля, а также никелесодержащими медными сплавами
- Не наносят вред окружающей среде, не вызывают коррозию, имеют улучшенную текучесть



Наименование	Артикул	Диапазон плавления, °C	Цена, €
ROLOT S 94, 2x2 мм	40094	710-880	30,00
ROLOT S 2 CP 105, 2x2 мм	40202	710-820	35,05
ROLOT S 5 CP 104, 2x2 мм	40502	710-820	39,00
Паста LP 5	40500	-	8,90

Цены могут меняться. Актуальность цен уточняйте у менеджеров.

ОТОПЛЕНИЕ · ВЕНТИЛЯЦИЯ · САНТЕХНИКА



### ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЕСС

#### ROMAX® 3000

Электрогидравлический пресс с питанием от аккумулятора и от сети, для обжима фитингов до Ø 54 мм\* при 32 - 34 кН \*В зависимости от системы

Области применения:

- ROMAX® 3000 - легкий, удобный, надежный пресс для быстрой работы. Благодаря этим характеристикам идеально подходит для работы на стройке.

Преимущества:

- Расширен диапазон рабочей температуры  
ROMAX® 3000 бесперебойно функционирует и при неблагоприятных внешних условиях - возможна опрессовка при температуре от -10°C до + 60°C
- Увеличенная продолжительность работы аккумулятора  
Серийная технология применения аккумуляторов Li-Ion позволяет при одной зарядке аккумулятора выполнить 160 обжимов на трубах из нержавеющей стали Ø 28 мм или 90 обжимов на трубах из нержавеющей стали Ø 54 мм



Наименование	Артикул	кг	Цена, €
ROMAX® 3000 комплект Basic без пресс-клещей, в пластмассовом чемодане, аккумулятор Li-Ion с зарядным устройством	15800	9,8	990,00

#### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Изображение	Наименование	Артикул	Цена, €
	ROMAX® 3000 аккумулятор Li-Ion 18В / 3А/ч	15810	255,50
	ROMAX® 3000 зарядное устройство 110-230В	15811	190,80
	ROMAX® 3000 блок питания 230В	15812	425,70

#### ROMAX® AC ECO

Электрогидравлический пресс 230 В / 50-60 Гц. Выгодный по цене, подключается к сети, с инновационным электрогидравлическим приводом. Очень легкий, удобный, отлично подходит для работы на стройке. Для обжима фитингов до Ø 54 мм.

- Технология SFT® для поддержания постоянной осевой силы тяги: исключение завышенной силы обжима
- Принудительный процесс обжима: постоянное качество обжима, в соответствии с величинами, требуемыми ведущими производителями пресс-фитинговых систем
- После нажатия выключателя начинается принудительный процесс обжима: легкость и надежность
- Длинный кабель 5 м: оптимальный рабочий радиус
- Прочный двигатель 230 В / 50-60 Гц: мощный, долговечный и надежный.



Наименование	Артикул	кг	Цена, €
ROMAX® AC ECO комплект Basic без пресс-клещей, в пластмассовом чемодане	15705	8,9	792,10

Цены могут меняться. Актуальность цен уточняйте у менеджеров.

ОТОПЛЕНИЕ · ВЕНТИЛЯЦИЯ · САНТЕХНИКА



#### ПРЕСС-КЛЕЩИ STANDART

Для ROMAX® PRESSLINER, ROMAX® AC ECO ROMAX® PRESSLINER ECO  
 Пресс-клещи ROTHENBERGER проверенного качества, для ориентированного на различные системы производителей обжима фитингов до Ø 50 мм (пластмассовые) и до Ø 54 мм (металлические). Из кованой специальной стали с высоким коэффициентом нагружения: подходит для всех прессов с постоянным усилием обжима 32-34 кН и совместимыми креплениями для клещей  
 Долговременная защита от коррозии: оптимальное решение для жестких условий эксплуатации на стройке



Изображение	Наименование	Размер, мм	Артикул	Цена, €
<b>Для Viega (медь)</b>				
	SV15	15	15212X	164,50
	SV18	18	15213X	164,50
	SV22	22	15214X	164,50
	SV28	28	15215X	164,50
	SV35	35	15216X	174,60
	SV42	42	15217X	349,10
	SV54	54	15218X	411,30
<b>Для Viega (нержавеющая сталь)</b>				
	M15	15	15102X	186,90
	M18	18	15103X	186,90
	M22	22	15104X	186,90
	M28	28	15105X	186,90
	M35	35	15106X	186,90
	M42	42	15107X	---
	M54	54	15108X	---
<b>Для Oventrop</b>				
	HA16	16	15280X	248,80
	HA20	20	15281X	256,00
	HA26	26	15282X	270,30
	HA32	32	15283X	284,70
	HA40	40	15284X	854,30
<b>Для металлопластиковых труб (друг. производители)</b>				
	TH16	16	15322X	141,10
	TH20	20	15324X	141,10
	TH26	26	15326X	141,10
	TH32	32	15327X	196,50
	TH40	40	15328X	302,30

Цены могут меняться. Актуальность цен уточняйте у менеджеров.

ОТОПЛЕНИЕ · ВЕНТИЛЯЦИЯ · САНТЕХНИКА



