

# Паяльное оборудование

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Паяльные принадлежности

### Электрический паяльный прибор VDE-GS

Трубка из хромоникелевой стали, штекер с защитным контактом, жало из электролитической меди, никелированное, сменное



| № арт. | Од  | вольт | ватт | кг    | УЕ |
|--------|-----|-------|------|-------|----|
| 160142 | 265 | 220   | 60   | 0,322 | 1  |
| 160144 | 315 | 220   | 80   | 0,319 | 1  |
| 160146 | 320 | 220   | 100  | 0,324 | 1  |

### Электропаяльник

Пластиковая ручка, штекер с защитным контактом, жало из меди, никелированное, сменное



| № арт. | Од  | вольт | ватт | кг    | УЕ |
|--------|-----|-------|------|-------|----|
| 160150 | 250 | 220   | 30   | 0,264 | 1  |

### Электрический прибор для точной пайки

С внутренним подогревом жала, трубка из хромованадиевой стали, пластиковая ручка, штекер с защитным контактом, жало из электролитической меди, никелированное, сменное



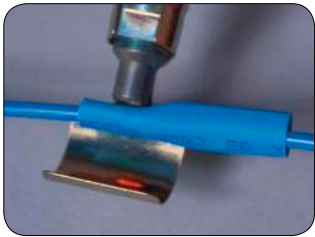
| № арт. | Од  | вольт | ватт | кг    | УЕ |
|--------|-----|-------|------|-------|----|
| 160190 | 200 | 220   | 15   | 0,257 | 1  |

### Набор для газопламенной пайки SolderingKit

из 12 частей, для газа бутана, с пьезо-поджигом, время нагрева: +/- 25 с (жала), плавная регулировка мощности, температуры при открытом пламени до 1200 °С, пайка до 550 °С, термоусадка до 680 °С, продолжительность горения ок. 60 мин, в черном пластмассовом чемодане.



| № арт. | набор | кг    | УЕ |
|--------|-------|-------|----|
| 262098 | 12 шт | 0,387 | 1  |



## Паяльные принадлежности

### Оловянный припой в трехгранных брусках

Длина прибл. 430 мм, вес прибл. 250 г, размеры 11 x 11 x 11 x 430 мм



| № арт. | Sn% | Полик В | кг    | УЕ |
|--------|-----|---------|-------|----|
| 160112 | 30  | 250     | 0,275 | 1  |
| 160114 | 40  | 250     | 0,247 | 1  |

### Хлорид аммония



| № арт. | кг    | УЕ |
|--------|-------|----|
| 160130 | 0,070 | 1  |

### Паяльная паста по DIN 8511-F-SW 26

На канифольной основе, активирована с содержанием галогенов. Область применения: электротехника, электроника, приборостроение



| № арт. | кг    | УЕ |
|--------|-------|----|
| 160090 | 0,073 | 1  |

### Паяльный раствор по DIN 8511-F-SW 32

На канифольной основе, активирована с содержанием галогенов. Область применения: электротехника, электроника



| № арт. | кг    | УЕ |
|--------|-------|----|
| 160092 | 0,054 | 1  |

### Паста для пайки мягким припоем по DIN 8511-F-SW 21

Хлорид аммония, органическое приготвление. Область применения: все паяльные работы



| № арт. | кг    | УЕ |
|--------|-------|----|
| 160094 | 0,072 | 1  |
| 160096 | 0,132 | 1  |

### Паяльная паста для фитингов по DIN 8511-F-W 22

Область применения: сантехника, медные трубы и т.д.



| № арт. | кг    | УЕ |
|--------|-------|----|
| 160100 | 0,080 | 1  |

### Паяльная кислота по DIN 8511-F-W 21

Хлорид аммония, органическое приготвление. Область применения: сантехника, медные трубы и т.д.



| № арт. | кг    | УЕ |
|--------|-------|----|
| 160102 | 0,065 | 1  |

**haupa®**

... решения которые убеждают



## Электроприпой

### Электроприпой по DIN EN 29453

Без содержания сурьмы, флюс по DIN EN 29454, 1.1.2.B (F-SW 26), S-Sn60Pb40, на канифольной основе, активирован без содержания галогена



| № арт. | Ø   | Sn% | Ролик В | кг    | УЕ |
|--------|-----|-----|---------|-------|----|
| 160020 | 1   | 60  | 100     | 0,104 | 1  |
| 160022 | 1   | 60  | 250     | 0,253 | 1  |
| 160024 | 1   | 60  | 500     | 0,529 | 1  |
| 160026 | 1   | 60  | 1000    | 1,008 | 1  |
| 160028 | 1,5 | 60  | 1м      | 0,016 | 1  |
| 160030 | 1,5 | 60  | 100     | 0,106 | 1  |
| 160042 | 1,5 | 60  | 250     | 0,247 | 1  |
| 160044 | 1,5 | 60  | 500     | 0,528 | 1  |
| 160046 | 1,5 | 60  | 1000    | 1,022 | 1  |
| 160050 | 2   | 60  | 100     | 0,108 | 1  |
| 160052 | 1   | 60  | 250     | 0,250 | 1  |
| 160054 | 1   | 60  | 500     | 0,529 | 1  |

### Электроприпой по DIN EN 29453

Без содержания сурьмы, флюс по DIN EN 29454, 1.1.3.B (F-SW32), S-Sn60Pb38Cu2, на канифольной основе, активирован без содержания галогена



| № арт. | Ø   | Sn% | Ролик В | кг       | УЕ |
|--------|-----|-----|---------|----------|----|
| 160000 | 1   | 60  | 100     | 1м 0,009 | 1  |
| 160002 | 1   | 60  | 100     | 0,106    | 1  |
| 160004 | 1   | 60  | 250     | 0,259    | 1  |
| 160006 | 1   | 60  | 500     | 0,528    | 1  |
| 160008 | 1   | 60  | 1000    | 1,015    | 1  |
| 160012 | 1,5 | 60  | 100     | 0,102    | 1  |
| 160014 | 1,5 | 60  | 250     | 0,255    | 1  |
| 160016 | 1,5 | 60  | 500     | 0,523    | 1  |
| 160018 | 1,5 | 60  | 1000    | 1,024    | 1  |

### Радиоприпой по DIN EN 29453

Без содержания сурьмы, флюс по DIN EN 29454, 1.1.2.B (F-SW 26), S-Pb60Sn40, на канифольной основе, активирован



| № арт. | Ø | Sn% | Ролик В | кг    | УЕ |
|--------|---|-----|---------|-------|----|
| 160060 | 2 | 40  | 100     | 0,106 | 1  |
| 160062 | 2 | 40  | 250     | 0,257 | 1  |

### Припой для любителя по DIN EN 29453

Без содержания сурьмы, флюс по DIN EN 29454, 2.1.3.B (F-SW 24), S-Pb60Sn40, на основе хлорида аммония, органическое приготовление



| № арт. | Ø   | Sn% | Ролик В | кг    | УЕ |
|--------|-----|-----|---------|-------|----|
| 160070 | 1,5 | 40  | 1м      | 0,018 | 1  |
| 160072 | 2   | 40  | 100     | 0,103 | 1  |
| 160074 | 2   | 40  | 250     | 0,258 | 1  |

## Электроприпой бессвинцовый (RoHS)

### Паяльная проволока по DIN EN 29453

Бессвинцовое специальнолегированное, 2,5% флюс по DIN EN 29454, 1.1.2.B (EN-61190-ROLO), 1,00 мм Ø, 0,100 kg Катушки S-Sn99Cu1, DIN EN 29453 (Sn99, 3Cu0,7 - eutekisch)



| № арт. | Ø   | Sn% | Ролик В | кг    | УЕ |
|--------|-----|-----|---------|-------|----|
| 160420 | 1   | 99  | 100     | 0,114 | 1  |
| 160422 | 1   | 99  | 250     | 0,262 | 1  |
| 160424 | 1   | 99  | 500     | 0,536 | 1  |
| 160426 | 1   | 99  | 1000    | 1,000 | 1  |
| 160430 | 1,5 | 99  | 100     | 0,112 | 1  |
| 160442 | 1,5 | 99  | 250     | 0,266 | 1  |
| 160444 | 1,5 | 99  | 500     | 0,500 | 1  |
| 160446 | 1,5 | 99  | 1000    | 1,000 | 1  |
| 160450 | 2   | 99  | 100     | 0,109 | 1  |
| 160452 | 2   | 99  | 250     | 0,257 | 1  |
| 160454 | 2   | 99  | 500     | 0,527 | 1  |

### Паяльная проволока по DIN EN 29453, бессвинцовая

Бессвинцовое специальнолегированное, 3,5% флюс по DIN EN 29454, 1.1.3.B (EN-61190-ROLO), 1,00 мм Ø, 0, 100 kg Катушки S-Sn99Cu1, DIN EN 29453 (Sn99, 3Cu0,7 - eutekisch)



| № арт. | Ø   | Sn% | Ролик В | кг    | УЕ |
|--------|-----|-----|---------|-------|----|
| 160402 | 1   | 99  | 100     | 0,114 | 1  |
| 160404 | 1   | 99  | 250     | 0,250 | 1  |
| 160406 | 1   | 99  | 500     | 0,500 | 1  |
| 160408 | 1   | 99  | 1000    | 1,000 | 1  |
| 160414 | 1,5 | 99  | 250     | 0,258 | 1  |
| 160416 | 1,5 | 99  | 500     | 0,535 | 1  |
| 160418 | 1,5 | 99  | 1000    | 1,000 | 1  |

|                                                    |                                 |                                |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| <b>По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:</b> |                                 |                                |
| Алматы (7273)495-231                               | Казань (843)206-01-48           | Новокузнецк (3843)20-46-81     |
| Архангельск (8182)63-90-72                         | Калининград (4012)72-03-81      | Новосибирск (383)227-86-73     |
| Астрахань (8512)99-46-04                           | Калуга (4842)92-23-67           | Омск (3812)21-46-40            |
| Барнаул (3852)73-04-60                             | Кемерово (3842)65-04-62         | Орел (4862)44-53-42            |
| Белгород (4722)40-23-64                            | Киров (8332)68-02-04            | Оренбург (3532)37-68-04        |
| Брянск (4832)59-03-52                              | Краснодар (861)203-40-90        | Пенза (8412)22-31-16           |
| Владивосток (423)249-28-31                         | Красноярск (391)204-63-61       | Пермь (342)205-81-47           |
| Волгоград (844)278-03-48                           | Курск (4712)77-13-04            | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  |
| Вологда (8172)26-41-59                             | Липецк (4742)52-20-81           | Рязань (4912)46-61-64          |
| Воронеж (473)204-51-73                             | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Самара (846)206-03-16          |
| Екатеринбург (343)384-55-89                        | Москва (495)268-04-70           | Санкт-Петербург (812)309-46-40 |
| Иваново (4932)77-34-06                             | Мурманск (8152)59-64-93         | Саратов (845)249-38-78         |
| Ижевск (3412)26-03-58                              | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93     |
| Иркутск (395)279-98-46                             | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Симферополь (3652)67-13-56     |
| Россия (495)268-04-70                              | Киргизия (996)312-96-26-47      | Казахстан (7172)727-132        |
|                                                    |                                 | Смоленск (4812)29-41-54        |
|                                                    |                                 | Сочи (862)225-72-31            |
|                                                    |                                 | Ставрополь (8652)20-65-13      |
|                                                    |                                 | Сургут (3462)77-98-35          |
|                                                    |                                 | Тверь (4822)63-31-35           |
|                                                    |                                 | Томск (3822)98-41-53           |
|                                                    |                                 | Тула (4872)74-02-29            |
|                                                    |                                 | Тюмень (3452)66-21-18          |
|                                                    |                                 | Ульяновск (8422)24-23-59       |
|                                                    |                                 | Уфа (347)229-48-12             |
|                                                    |                                 | Хабаровск (4212)92-98-04       |
|                                                    |                                 | Челябинск (351)202-03-61       |
|                                                    |                                 | Череповец (8202)49-02-64       |
|                                                    |                                 | Ярославль (4852)69-52-93       |