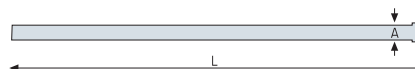


## Мод. BR



## Кабельные стяжки из полиамида 6.6



Кабельные стяжки модели BR изготовлены из полиамида 6.6. Предлагается черный и белый полупрозрачный цвет.



### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка             | L (мм) | A (мм) | Цвет    |  <br>Пакет/Коробка |
|--------|-------------------|--------|--------|---------|--|
| 335100 | <b>BRB-80.24</b>  | 80     | 2,4    | Natural | 100/-  |
| 335110 | <b>BRB-100.25</b> | 100    | 2,5    | Natural | 100/-  |
| 335120 | <b>BRB-140.25</b> | 140    | 2,5    | Natural | 100/-  |
| 335130 | <b>BRB-160.25</b> | 160    | 2,5    | Natural | 100/-  |
| 335140 | <b>BRB-200.25</b> | 200    | 2,5    | Natural | 100/-  |
| 335150 | <b>BRB-150.36</b> | 150    | 3,6    | Natural | 100/-  |
| 335160 | <b>BRB-200.36</b> | 200    | 3,6    | Natural | 100/-  |
| 335170 | <b>BRB-250.36</b> | 250    | 3,6    | Natural | 100/-  |
| 335180 | <b>BRB-300.36</b> | 300    | 3,6    | Natural | 100/-  |
| 335190 | <b>BRB-370.36</b> | 370    | 3,6    | Natural | 100/-  |
| 335200 | <b>BRB-190.48</b> | 190    | 4,8    | Natural | 100/-  |
| 335210 | <b>BRB-250.48</b> | 250    | 4,8    | Natural | 100/-  |
| 335220 | <b>BRB-280.48</b> | 280    | 4,8    | Natural | 100/-  |
| 335230 | <b>BRB-370.48</b> | 370    | 4,8    | Natural | 100/-  |
| 335240 | <b>BRB-390.48</b> | 390    | 4,8    | Natural | 100/-  |
| 335250 | <b>BRB-200.76</b> | 200    | 7,6    | Natural | 100/-  |
| 335260 | <b>BRB-250.76</b> | 250    | 7,6    | Natural | 100/-  |
| 335270 | <b>BRB-300.76</b> | 300    | 7,6    | Natural | 100/-  |
| 335280 | <b>BRB-380.76</b> | 380    | 7,6    | Natural | 100/-  |
| 335290 | <b>BRN-80.24</b>  | 80     | 2,4    | Black   | 100/-  |
| 335300 | <b>BRN-100.25</b> | 100    | 2,5    | Black   | 100/-  |
| 335310 | <b>BRN-140.25</b> | 140    | 2,5    | Black   | 100/-  |
| 335320 | <b>BRN-160.25</b> | 160    | 2,5    | Black   | 100/-  |
| 335330 | <b>BRN-200.25</b> | 200    | 2,5    | Black   | 100/-  |
| 335340 | <b>BRN-150.36</b> | 150    | 3,6    | Black   | 100/-  |
| 335350 | <b>BRN-200.36</b> | 200    | 3,6    | Black   | 100/-  |
| 335360 | <b>BRN-250.36</b> | 250    | 3,6    | Black   | 100/-  |
| 335370 | <b>BRN-300.36</b> | 300    | 3,6    | Black   | 100/-  |
| 335380 | <b>BRN-370.36</b> | 370    | 3,6    | Black   | 100/-  |
| 335390 | <b>BRN-190.48</b> | 190    | 4,8    | Black   | 100/-  |
| 335400 | <b>BRN-250.48</b> | 250    | 4,8    | Black   | 100/-  |
| 335410 | <b>BRN-280.48</b> | 280    | 4,8    | Black   | 100/-  |
| 335420 | <b>BRN-370.48</b> | 370    | 4,8    | Black   | 100/-  |
| 335430 | <b>BRN-390.48</b> | 390    | 4,8    | Black   | 100/-  |
| 335440 | <b>BRN-200.76</b> | 200    | 7,6    | Black   | 100/-  |
| 335450 | <b>BRN-250.76</b> | 250    | 7,6    | Black   | 100/-  |
| 335460 | <b>BRN-300.76</b> | 300    | 7,6    | Black   | 100/-  |
| 335470 | <b>BRN-380.76</b> | 380    | 7,6    | Black   | 100/-  |

## ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРЕПЕЖА И ФИКСАЦИИ

### Мод. SAP

### Самоклеющаяся площадка



101

102

103

Самоклеющиеся площадки модели SAP изготовлены из полиамида. Они идеально подходят для фиксации на поверхности. Для установки не требуется никакого инструмента.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка            | Длина x Ширина (мм) | Цвет   |  Пакет/Коробка |
|--------|------------------|---------------------|--------|---|
| 340100 | <b>SAP-101</b>   | 21x21               | Черный | 100/-   |
| 340110 | <b>SAP-101-N</b> | 21x21               | Белый  | 100/-   |
| 340120 | <b>SAP-102</b>   | 28x28               | Черный | 100/-   |
| 340130 | <b>SAP-102-N</b> | 28x28               | Белый  | 100/-   |
| 340140 | <b>SAP-103</b>   | 28x28               | Черный | 100/-   |
| 340150 | <b>SAP-103-N</b> | 28x28               | Белый  | 100/-   |

### Мод. ST

### Площадки с фиксацией шурупами



ST-1

ST-0

ST-2

Площадки модели ST с фиксацией шурупами изготовлены из полиамида. Они идеально подходят для установки на поверхностях, где требуется большая прочность.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка         | Длина x Ширина (мм) | Цвет   |  Пакет/Коробка |
|--------|---------------|---------------------|--------|---|
| 345100 | <b>ST-0</b>   | 19x9,5              | Черный | 100/-   |
| 345110 | <b>ST-0-N</b> | 19x9,5              | Белый  | 100/-   |
| 345120 | <b>ST-1</b>   | 15x10               | Черный | 100/-   |
| 345130 | <b>ST-1-N</b> | 15x10               | Белый  | 100/-   |
| 345140 | <b>ST-2</b>   | 23x16               | Черный | 100/-   |
| 345150 | <b>ST-2-N</b> | 23x16               | Белый  | 100/-   |

## Мод. PST

## Сжимаемые площадки



PST-0

PST-1

Сжимаемые площадки модели PST изготовлены из полиамида и идеально подходят для фиксации на поверхности. Не требуют для установки никакого инструмента.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка        | Ширина (мм) | Цвет  |  <br>Пакет/Коробка |
|--------|--------------|-------------|-------|--|
| 350100 | <b>PST-0</b> | 4           | Белый | 100/-  |
| 350110 | <b>PST-1</b> | 8           | Белый | 100/-  |

## Мод. EC/CD

## Дюбели



Дюбели модели EC изготовлены из полиамида и предназначены для фиксации кабельных стяжек модели CLS. Забиваются в отверстие.

Дюбели модели CD изготовлены из полиамида, используются в качестве средства фиксации на стенах.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка       | Ширина (мм) | Цвет   |  <br>Пакет/Коробка |
|--------|-------------|-------------|--------|--|
| 355100 | <b>EC-8</b> | 9           | Черный | 100/-  |

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка        | Ø мм | Длина (мм) |  <br>Пакет/Коробка |
|--------|--------------|------|------------|--|
| 355110 | <b>CD-8</b>  | 8    | 40         | 100/-  |
| 355120 | <b>CD-10</b> | 10   | 50         | 100/-  |
| 355130 | <b>CD-12</b> | 12   | 60         | 100/-  |
| 355140 | <b>CD-14</b> | 14   | 70         | 100/-  |
| 355150 | <b>CD-16</b> | 16   | 75         | 100/-  |



## ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРЕПЕЖА И ФИКСАЦИИ

### Стальная обвязочная лента и фиксаторы



Лента из нержавеющей стали Z12 CN 1707 имеет устройство-диспенсер, облегчающее транспортировку.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка        | Ширина/Толщина (мм) | Длина (м) |  x 100 шт |  /  |
|--------|--------------|---------------------|-----------|--|---|
| 371100 | <b>F-104</b> | 10 x 0,4            | 50        | 1,600  | -/1   |
| 371110 | <b>F-107</b> | 10 x 0,7            | 50        | 2,700  | -/1   |
| 371120 | <b>F-204</b> | 20 x 0,4            | 50        | 3,400  | -/1   |
| 371130 | <b>F-207</b> | 20 x 0,7            | 50        | 5,800  | -/1   |

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка        | Ширина (мм) |  x 100 шт |  /  | Код    | Марка        | Ширина/Толщина (мм) |  x 100 шт |  /  |
|--------|--------------|-------------|--|---|--------|--------------|---------------------|--|---|
| 371140 | <b>A-100</b> | 10          | 400  | 100   | 371160 | <b>AM-25</b> | 25 x 25             | 1,400  | 100/-   |
| 371150 | <b>A-200</b> | 20          | 1,000  | 100   | 371170 | <b>AM-40</b> | 25 x 40             | 1,900  | 100/-   |
|        |              |             |  |   | 371180 | <b>AM-60</b> | 25 x 60             | 2,450  | 100/-   |

### Мод. OPL

#### Инструмент для обвязки стальной лентой



Простой в использовании инструмент для обвязки стальной лентой

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ

| Код    | Марка      |  x 100 шт |  /  |
|--------|------------|--|---|
| 406100 | <b>OPL</b> | 145  | -/1   |

### Мод. OPC

#### Ножницы для резки стальной ленты



Ножницы для резки стальной ленты

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ

| Код    | Марка      |  x 100 шт |  /  |
|--------|------------|--|---|
| 406110 | <b>OPC</b> | 70   | -/1   |


## Мод. TPF

## Тонкостенная термоусадочная трубка



Тонкостенная универсальная термоусадочная трубка с превосходными электрическими и механическими характеристиками. Без использования клеящих составов.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка                  | Ø усадки (мм)   | Цвет       | Длина (м) | Толщина (мм) |  Пакет/Коробка |
|--------|------------------------|-----------------|------------|-----------|--------------|---|
| 376100 | <b>TPF-2,4/1,2 N</b>   | от 2,4 до 1,2   | Черный     | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376110 | <b>TPF-2,4/1,2 A</b>   | от 2,4 до 1,2   | Синий      | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376120 | <b>TPF-2,4/1,2 G</b>   | от 2,4 до 1,2   | Серый      | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376130 | <b>TPF-2,4/1,2 M</b>   | от 2,4 до 1,2   | Коричневый | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376140 | <b>TPF-3,2/1,6 N</b>   | от 3,2 до 1,6   | Черный     | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376150 | <b>TPF-3,2/1,6 A</b>   | от 3,2 до 1,6   | Синий      | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376160 | <b>TPF-3,2/1,6 G</b>   | от 3,2 до 1,6   | Серый      | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376170 | <b>TPF-3,2/1,6 M</b>   | от 3,2 до 1,6   | Коричневый | 10        | 0,51         | -/1   |
| 376180 | <b>TPF-4,8/2,4 N</b>   | от 4,8 до 2,4   | Черный     | 8         | 0,51         | -/1   |
| 376190 | <b>TPF-4,8/2,4 A</b>   | от 4,8 до 2,4   | Синий      | 8         | 0,51         | -/1   |
| 376200 | <b>TPF-4,8/2,4 G</b>   | от 4,8 до 2,4   | Серый      | 8         | 0,51         | -/1   |
| 376210 | <b>TPF-4,8/2,4 M</b>   | от 4,8 до 2,4   | Коричневый | 8         | 0,51         | -/1   |
| 376220 | <b>TPF-6,4/3,2 N</b>   | от 6,4 до 3,2   | Черный     | 6         | 0,64         | -/1   |
| 376230 | <b>TPF-6,4/3,2 A</b>   | от 6,4 до 3,2   | Синий      | 6         | 0,64         | -/1   |
| 376240 | <b>TPF-6,4/3,2 G</b>   | от 6,4 до 3,2   | Серый      | 6         | 0,64         | -/1   |
| 376250 | <b>TPF-6,4/3,2 M</b>   | от 6,4 до 3,2   | Коричневый | 6         | 0,64         | -/1   |
| 376260 | <b>TPF-9,5/4,8 N</b>   | от 9,5 до 4,8   | Черный     | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376270 | <b>TPF-9,5/4,8 A</b>   | от 9,5 до 4,8   | Синий      | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376280 | <b>TPF-9,5/4,8 G</b>   | от 9,5 до 4,8   | Серый      | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376290 | <b>TPF-9,5/4,8 M</b>   | от 9,5 до 4,8   | Коричневый | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376300 | <b>TPF-12,7/6,4 N</b>  | от 12,7 до 6,4  | Черный     | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376310 | <b>TPF-12,7/6,4 A</b>  | от 12,7 до 6,4  | Синий      | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376320 | <b>TPF-12,7/6,4 G</b>  | от 12,7 до 6,4  | Серый      | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376330 | <b>TPF-12,7/6,4 M</b>  | от 12,7 до 6,4  | Коричневый | 5         | 0,64         | -/1   |
| 376340 | <b>TPF-19,1/9,5 N</b>  | от 19,1 до 9,5  | Черный     | 4         | 0,76         | -/1   |
| 376350 | <b>TPF-19,1/9,5 A</b>  | от 19,1 до 9,5  | Синий      | 4         | 0,76         | -/1   |
| 376360 | <b>TPF-19,1/9,5 G</b>  | от 19,1 до 9,5  | Серый      | 4         | 0,76         | -/1   |
| 376370 | <b>TPF-19,1/9,5 M</b>  | от 19,1 до 9,5  | Коричневый | 4         | 0,76         | -/1   |
| 376380 | <b>TPF-25,4/12,7 N</b> | от 25,4 до 12,7 | Черный     | 3         | 0,89         | -/1   |

## ТЕРМОУСАДОЧНЫЕ ТРУБКИ


### Мод. TPMA

### Термоусадочная трубка средней толщины с клеящим слоем



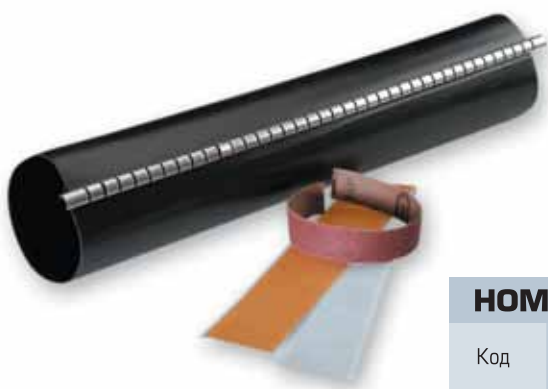
Термоусадочная трубка средней толщины с клеящим слоем обладает отличными изолирующими свойствами, водонепроницаема, стойка к истиранию и ударным воздействиям. Трубки используются в низковольтных электрических соединениях и являются превосходной защитой от механических повреждений.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка             | Ø усадки (мм) | Цвет   | Длина (м) | Толщина (мм) |  |
|--------|-------------------|---------------|--------|-----------|--------------|---|
| 377100 | <b>TPMA-12/3</b>  | от 12 до 3    | Черный | 1         | 1,40         | 1/-   |
| 377110 | <b>TPMA-22/6</b>  | от 22 до 6    | Черный | 1         | 2,00         | 1/-   |
| 377120 | <b>TPMA-34/7</b>  | от 34 до 7    | Черный | 1         | 2,60         | 1/-   |
| 377130 | <b>TPMA-40/12</b> | от 40 до 12   | Черный | 1         | 2,60         | 1/-   |
| 377140 | <b>TPMA-56/16</b> | от 56 до 16   | Черный | 1         | 2,60         | 1/-   |


### Мод. MRA

### Термоусадочный рукав с клеящим слоем и цепочкой



Термоусадочный рукав с клеящим слоем и цепочкой из нержавеющей стали. Используется для выполнения ответвлений в низковольтных электрических сетях.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка               | Ø усадки (мм) | Основн. канал | Отвод | Длина (м) | Толщина (мм) | <br>Пакет/Коробка |
|--------|---------------------|---------------|---------------|-------|-----------|--------------|--|
| 378100 | <b>MRA-4312/250</b> | от 52 до 12   | 150           | 50    | 250       | 2,30         | 1/-  |
|        |                     |               | 150           | 25    |           |              |  |
|        |                     |               | 95            | 95    |           |              |  |
| 378110 | <b>MRA-7218/250</b> | от 82 до 18   | 240           | 95    | 250       | 2,30         | 1/-  |
|        |                     |               | 240           | 50    |           |              |  |
|        |                     |               | 150           | 150   |           |              |  |
|        |                     |               | 150           | 95    |           |              |  |
| 378120 | <b>MRA-7218/300</b> | от 82 до 18   | 240           | 240   | 250       | 2,30         | 1/-  |
|        |                     |               | 240           | 150   |           |              |  |



# Фитинги АВС



## ПРОШИВНЫЕ КОННЕКТОРЫ

### Мод. АВТ

### Прошивные коннекторы 6KV



Прошивные коннекторы модели АВТ изготовлены из полиамида 6.6 со стекловолокном. Шпикованный контакт выполнен из латуни с луженой поверхностью для улучшения электрического контакта. Соединение выполняется прошивкой кабелей в основной канал и отвод.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ











| Код    | Марка                 | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |      |       |      | x 100 шт | Пакет/Коробка |
|--------|-----------------------|----------------------------|------|-------|------|----------|---------------|
|        |                       | Макс.                      | Мин. | Макс. | Мин. |          |               |
| 136100 | <b>АВТ/СЕ-95</b>      | 10                         | 95   | 1,5   | 6    | 11,000   | 1/-           |
| 136120 | <b>АВТ/СТ-95</b>      | 25                         | 95   | 6     | 35   | 13,000   | 1/-           |
| 136130 | <b>АВТ/СТ-150</b>     | 50                         | 150  | 6     | 35   | 13,500   | 1/-           |
| 136140 | <b>АВТ/СТ-95/95</b>   | 25                         | 95   | 25    | 95   | 17,500   | 1/-           |
| 136145 | <b>АВТ/СТ-150/95</b>  | 50                         | 150  | 25    | 95   | 18,000   | 1/-           |
| 136150 | <b>АВТ/СТ-185/185</b> | 50                         | 185  | 50    | 185  | 34,000   | 1/-           |
| 136101 | <b>АВТ/СЕ-95 I</b>    | 10                         | 95   | 1,5   | 6    | 11,000   | 1/-           |



## Крючки и болты с проушиной

Крючки и рым-болты изготовлены из холоднокатаной антикоррозионной стали с высоким сопротивлением.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

|    | Код             | Марка           | Размеры  | Глубина                       | Защита                        | <br>Пакет/Коробка   |
|---|-----------------|-----------------|----------|-------------------------------|-------------------------------|--|
|   | 362100          | <b>GDPA-32R</b> | M 10X320 | 200                           | Оцинковка с<br>пластификацией | 1/-  |
| 362110  | <b>GDPA-40R</b> | M 10X400        | 280      | Оцинковка с<br>пластификацией | 1/-                           |  |
|   | Код             | Марка           | Размеры  | Глубина                       | Защита                        | <br>Пакет/Коробка   |
|   | 362120          | <b>GGA-18R</b>  | M 12X180 | 160                           | Оцинковка                     | 1/-  |
| 362130  | <b>GGA-24R</b>  | M 12X240        | 220      | Оцинковка                     | 1/-                           |  |
|  | Код             | Марка           | Размеры  | Глубина                       | Защита                        | <br>Пакет/Коробка |
|   | 362140          | <b>GDPL-32R</b> | M 16X320 | 190                           | Оцинковка с<br>пластификацией | 1/-  |
| 362150  | <b>GDPL-40R</b> | M 16X400        | 270      | Оцинковка с<br>пластификацией | 1/-                           |  |
|  | Код             | Марка           | Размеры  | Глубина                       | Защита                        | <br>Пакет/Коробка |
|   | 362160          | <b>GGL-18R</b>  | M 16X180 | 160                           | Оцинковка                     | 1/-  |
|   | 362170          | <b>GGL-24R</b>  | M 16X240 | 220                           | Оцинковка                     | 1/-  |
| 362180  | <b>GGL-30R</b>  | M 16X300        | 280      | Оцинковка                     | 1/-                           |  |
|  | Код             | Марка           | Размеры  | Глубина                       | Защита                        | <br>Пакет/Коробка |
|   | 362190          | <b>ORL-18R</b>  | M 16X180 | 160                           | Оцинковка                     | 1/-  |
|   | 362200          | <b>ORL-20R</b>  | M 16X200 | 180                           | Оцинковка                     | 1/-  |
|   | 362210          | <b>ORL-24R</b>  | M 16X240 | 220                           | Оцинковка                     | 1/-  |
| 362220  | <b>ORL-28R</b>  | M 16X280        | 260      | Оцинковка                     | 1/-                           |  |

## ВОЗДУШНАЯ ПРОКЛАДКА

### Мод. PA-1500

### Анкерное крепление



Анкерные крепления модели PA-1500 изготовлены из термопластика со стекловолокном, с защитой от воздействия ультрафиолета корпуса и крепления. Фиксирующее кольцо сделано из нержавеющей стали с защитными втулками из пластика.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка          | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |      | Нагрузка деканьютоны |  x 100 шт |  /  |
|--------|----------------|----------------------------|------|----------------------|--|---|
|        |                | Макс.                      | Мин. |                      |  |   |
| 137100 | <b>PA-1500</b> | 54,6                       | 80   | 1500                 | 48,000   | 1/-   |

### Мод. PA-2000

### Анкерное крепление



Анкерные крепления модели PA-2000 изготовлены из алюминиевого сплава, а корпус выполнен из термопластика со стекловолокном, с защитой от воздействия ультрафиолета корпуса. Фиксирующее кольцо сделано из нержавеющей стали с защитными втулками из пластика.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка          | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |      | Нагрузка деканьютоны |  x 100 шт |  /  |
|--------|----------------|----------------------------|------|----------------------|--|---|
|        |                | Макс.                      | Мин. |                      |  |   |
| 137105 | <b>PA-2000</b> | 54,6                       | 80   | 2000                 | 52,500   | 1/-   |




### Мод. PA-25

### Анкерное крепление



Анкерные крепления модели PA-25 изготовлены из термопластика со стекловолокном, как корпус, так и крепления. Фиксирующее кольцо изготовлено из нержавеющей стали.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка        | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |      | Нагрузка деканьютоны |  x 100 шт |  /  |
|--------|--------------|----------------------------|------|----------------------|--|---|
|        |              | Макс.                      | Мин. |                      |  |   |
| 137120 | <b>PA-25</b> | 2x16                       | 4x25 | 200                  | 7,500  | 1/-   |

### Мод. ES-1500

### Подвесной зажим



Подвесной комплект ES-1500 состоит из одной алюминиевой площадки-консоли и одного пластикового подвесного зажима.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка          | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |      | Нагрузка деканьютоны |  x 100 шт |  /  |
|--------|----------------|----------------------------|------|----------------------|--|---|
|        |                | Макс.                      | Мин. |                      |  |   |
| 361100 | <b>ES-1500</b> | 54,6                       | 80   | 1500                 | 37,000   | 1/-   |

### Мод. PS-1500 Подвесной зажим



Подвесные зажимы модели PS-1500 изготовлены из термопластичного материала и имеют подвижный блок, предназначенный для крепления к площадке-консоли.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка          | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |      | Нагрузка деканьютоны | Kg<br>x 100 шт | Пакет/Коробка |
|--------|----------------|----------------------------|------|----------------------|----------------|---------------|
|        |                | Макс.                      | Мин. |                      |                |               |
| 361110 | <b>PS-1500</b> | 54,6                       | 80   | 1500                 | 13,000         | 1/-           |

### Мод. CS-1500 Подвесной зажим-консоль



Консоли модели CS-1500 изготовлены из алюминиевого сплава с высоким механическим сопротивлением; имеют два отверстия для крепления.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код | Марка | Нагрузка деканьютоны | Kg<br>x 100 шт | Пакет/Коробка |
|-----|-------|----------------------|----------------|---------------|
|     |       |                      |                |               |

### Мод. CA-1500 Подвесной зажим-консоль



Консоли модели CA-1500 изготовлены из алюминиевого сплава с высоким механическим сопротивлением; имеют два отверстия для крепления.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код | Марка | Нагрузка деканьютоны | Kg<br>x 100 шт | Пакет/Коробка |
|-----|-------|----------------------|----------------|---------------|
|     |       |                      |                |               |

### Мод. RA-25 Подвесной зажим



Подвесные зажимы модели RA-25 изготовлены из термопластичного материала, обладающего высокой стойкостью к погодным воздействиям; анкерные крепления выполнены из нержавеющей стали. Предназначены для крепления подвесных кабелей, в том числе и в точках, где направление кабелей изменяется.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка        | Сечение (мм <sup>2</sup> ) |      | Нагрузка деканьютоны | Kg<br>x 100 шт | Пакет/Коробка |
|--------|--------------|----------------------------|------|----------------------|----------------|---------------|
|        |              | Макс.                      | Мин. |                      |                |               |
| 361140 | <b>RA-25</b> | 2x16                       | 4x25 | 250                  | 8,000          | 1/-           |

## ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРЕПЕЖА И ФИКСАЦИИ





### Мод. BRPF

#### Хомуты для питающих сетей, крепеж на стену – дюбель под шток



Хомуты модели BRPF с дюбельным креплением предназначены для фиксации кабельного пучка на стенах. Они изготовлены из термопластичного материала и фиксируются забиванием штока в дюбель.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка         | Сечение (мм <sup>2</sup> ) | Расст. от стены (мм) |  x 100 шт |  /  /  |
|--------|---------------|----------------------------|----------------------|--|---|
| 363100 | <b>BRPF-1</b> | от 35 до 150               | 10                   | 8,300  | 50/-  |
| 363110 | <b>BRPF-6</b> | от 35 до 150               | 60                   | 8,600  | 50/-  |




### Мод. BRPV

#### Хомуты для питающих сетей, крепеж на стену – шуруп



Хомуты модели BRPV предназначены для фиксации кабельного пучка на стене. Они изготовлены из термопластичного материала и фиксируются на стене с помощью шурупов.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка          | Сечение (мм <sup>2</sup> ) | Расст. от стены (мм) |  x 100 шт |  /  |
|--------|----------------|----------------------------|----------------------|--|---|
| 374100 | <b>BRPV-1</b>  | от 37 до 150               | 10                   | 6,800  | 50/-  |
| 364110 | <b>BRPV-6</b>  | от 37 до 150               | 60                   | 8,300  | 50/-  |
| 364120 | <b>BRPV-10</b> | от 37 до 150               | 100                  | 8,300  | 50/-  |

### Мод. CSL

#### Синтетическая кабельная стяжка



Синтетические стяжки модели CSL изготовлены из термопластика и предназначены для многократного использования.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка          | Сечение (мм <sup>2</sup> ) | Расст. от стены (мм) |  x 100 шт |  /  |
|--------|----------------|----------------------------|----------------------|--|---|
| 365100 | <b>CSL-180</b> | от 10 до 41                | 195                  | 0,600  | 100/-   |
| 365110 | <b>CSL-260</b> | от 10 до 62                | 285                  | 0,750  | 100/-   |
| 365120 | <b>CSL-350</b> | от 27 до 92                | 350                  | 0,950  | 100/-   |

## Мод. ARC

## Пластифицированные крепления для линий питания



Пластифицированные крепления модели ARC изготовлены из пластифицированной нержавеющей стали и предназначены для многократного использования. Для затягивания не требуется никакого инструмента. Предназначены для линий питания.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка           | Сечение<br>Ø мм | Расст. от стены<br>(мм) | <br>x 100 шт |  / <br>Пакет/Коробка |
|--------|-----------------|-----------------|-------------------------|---|--|
| 366100 | <b>ARC-1</b>    | 45              | 10                      | 4,400   | 150/-  |
| 366110 | <b>ARC-2</b>    | 45              | 60                      | 5,900   | 100/-  |
| 366120 | <b>ARC-3</b>    | 45              | 100                     | 12,600  | 75/-   |
| 366130 | <b>ARC-25</b>   | 52              | 10                      | 4,900   | 150/-  |
| 366140 | <b>ARC-225</b>  | 52              | 60                      | 6,000   | 75/-   |
| 366150 | <b>ARC-2250</b> | 52              | 100                     | 13,500  | 75/-   |
| 366160 | <b>ARC-35</b>   | 68              | 10                      | 5,400   | 150/-  |
| 366170 | <b>ARC-335</b>  | 68              | 60                      | 6,400   | 75/-   |
| 366180 | <b>ARC-3350</b> | 68              | 100                     | 14,400  | 75/-   |

## Мод. VIP

## Пластифицированные крепления для ответвлений сети питания



Пластифицированные крепления модели VIP изготовлены из пластифицированной нержавеющей стали и предназначены для многократного использования. Для затягивания не требуется никакого инструмента. Предназначены для ответвлений сети питания.

### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка             | Сечение<br>Ø мм | Расст. от стены<br>(мм) | <br>x 100 шт |  / <br>Пакет/Коробка |
|--------|-------------------|-----------------|-------------------------|---|--|
| 367100 | <b>VIP-120 CF</b> | от 10 до 22     | 10                      | 10  | 100/-  |
| 367110 | <b>VIP-180 CF</b> | от 10 до 42     | 10                      | 10  | 100/-  |
| 367120 | <b>VIP-120 CV</b> | от 10 до 22     | 10                      | 10  | 100/-  |
| 367130 | <b>VIP-180 CV</b> | от 10 до 42     | 10                      | 10  | 100/-  |

Дюбель в комплекте

## ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРЕПЕЖА И ФИКСАЦИИ



### Мод. MULTI

### Пластифицированная стяжка



Пластифицированные стяжки многократного использования модели MULTI изготовлены из поливинилхлорида, стойкого к ультрафиолетовому излучению. Для затягивания не требуется никакого инструмента.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка            | Сечение<br>Ø мм | Расст. от стены<br>(мм) | <br>x 100 шт | <br>Пакет/Коробка |
|--------|------------------|-----------------|-------------------------|---|--|
| 368100 | <b>MULTI-50</b>  | от 8 до 17      | 110x10                  | 0,800   | 100/-  |
| 368110 | <b>MULTI-100</b> | от 18 до 25     | 125x10                  | 0,900   | 100/-  |
| 368120 | <b>MULTI-150</b> | от 26 до 35     | 150x20                  | 1,800   | 100/-  |
| 368130 | <b>MULTI-200</b> | от 36 до 42     | 175x20                  | 2,000   | 100/-  |
| 368140 | <b>MULTI-300</b> | от 43 до 52     | 225x20                  | 1,380   | 50/-   |
| 368150 | <b>MULTI-400</b> | от 53 до 62     | 250x20                  | 1,520   | 50/-   |


### Мод. ES

### Гибкие колпачки из поливинилхлорида



Гибкие колпачки модели ES изготовлены из поливинилхлорида, стойкого к воздействию ультрафиолетового излучения. Используются для защиты концов кабелей от повреждения и воздействия влаги.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка        | Ø мм | Длина<br>(мм) | <br>x 100 шт | <br>Пакет/Коробка |
|--------|--------------|------|---------------|---|--|
| 369100 | <b>ES-7</b>  | 7    | 50            | 0,250   | -/100  |
| 369110 | <b>ES-9</b>  | 9    | 50            | 0,400   | -/100  |
| 369120 | <b>ES-10</b> | 10   | 60            | 0,800   | -/100  |
| 369130 | <b>ES-11</b> | 11   | 60            | 0,800   | -/100  |
| 369140 | <b>ES-12</b> | 12   | 60            | 0,800   | -/100  |
| 369150 | <b>ES-13</b> | 13   | 60            | 0,800   | -/100  |
| 369160 | <b>ES-14</b> | 14   | 60            | 0,800   | -/100  |
| 369170 | <b>ES-17</b> | 17   | 65            | 1,200   | -/100  |
| 369180 | <b>ES-20</b> | 20   | 70            | 1,800   | -/100  |
| 369190 | <b>ES-25</b> | 25   | 70            | 1,800   | -/100  |
| 369200 | <b>ES-30</b> | 30   | 80            | 3,500   | -/100  |
| 369210 | <b>ES-36</b> | 36   | 80            | 3,500   | -/100  |
| 369220 | <b>ES-40</b> | 40   | 100           | 5,600   | -/100  |
| 369230 | <b>ES-52</b> | 52   | 120           | 9,500   | -/100  |



### Мод. CCS

### Наконечники из сантопрена

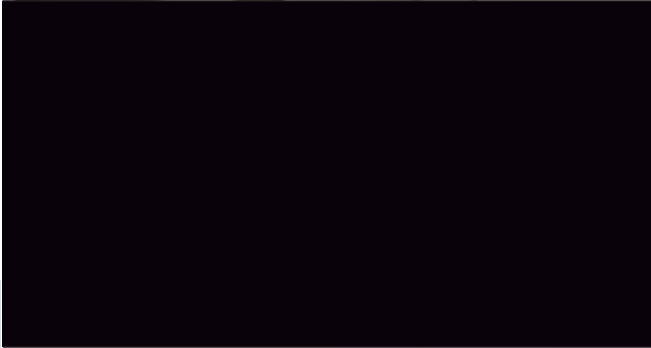


Гибкие наконечники модели CCS изготовлены из сантопрена, стойкого к воздействию ультрафиолета. Используются для защиты концов кабелей от повреждения и воздействия влаги.

#### НОМЕНКЛАТУРА / РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

| Код    | Марка             | Ø мм         | Длина<br>(мм) | <br>x 100 шт | <br>Пакет/Коробка |
|--------|-------------------|--------------|---------------|---|--|
| 370100 | <b>CCS-6/35</b>   | от 6 до 35   | 30            | 0,200   | -/10   |
| 370110 | <b>CCS-25/185</b> | от 25 до 185 | 80            | 0,840   | -/10   |

# ИНСТРУМЕНТЫ



**КУСАЧКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ**

**Мод. SF-21**

Для медного и алюминиевого кабеля сечением до 16 мм<sup>2</sup>.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>380120</b>  |
| Марка | <b>SF-21</b>   |
| Длина | <b>160 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,19 кг</b> |


**Мод. SF-30**

Для медного и алюминиевого кабеля сечением до 35 мм<sup>2</sup>.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>380130</b>  |
| Марка | <b>SF-30</b>   |
| Длина | <b>210 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,36 кг</b> |


**Мод. SF-31**

Для медного и алюминиевого кабеля сечением до 50 мм<sup>2</sup>.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>380140</b>  |
| Марка | <b>SF-31</b>   |
| Длина | <b>235 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,50 кг</b> |







### Мод. SF-20

Для медного и алюминиевого кабеля диаметром до 38 мм.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>380150</b>  |
| Марка | <b>SF-20</b>   |
| Длина | <b>600 мм</b>  |
| Вес   | <b>1,54 кг</b> |



### Мод. SF-32

Для медного и алюминиевого кабеля диаметром до 39 мм. Трубчатые ручки из алюминия, очень малый вес.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>380160</b>  |
| Марка | <b>SF-32</b>   |
| Длина | <b>700 мм</b>  |
| Вес   | <b>1,57 кг</b> |



### Мод. SZ-57

Изолированные кусачки на 25 кВ для кабеля диаметром до 25 мм.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>715120</b>  |
| Марка | <b>SZ-57</b>   |
| Длина | <b>700 мм</b>  |
| Вес   | <b>2,90 кг</b> |



### Мод. SF-13

Для медного и алюминиевого кабеля диаметром до 40 мм.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>380105</b>  |
| Марка | <b>SF-13</b>   |
| Длина | <b>285 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,85 кг</b> |

## ОПРЕССУЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НЕИЗОЛИР. НАКОНЕЧНИКОВ

### Мод. SF-40



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385150</b>  |
| Марка | <b>SF-40</b>   |
| Длина | <b>645 мм</b>  |
| Вес   | <b>2,90 кг</b> |

Для кабельных наконечников сечением от 16 до 120 мм<sup>2</sup>.  
Настройка с помощью простого регулировочного винта.  
Трубчатые ручки из алюминия.

### Мод. SF-36



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385120</b>  |
| Марка | <b>SF-36</b>   |
| Длина | <b>645 мм</b>  |
| Вес   | <b>2,90 кг</b> |

Для кабельных наконечников сечением от 16 до 95 мм<sup>2</sup>.  
Подвижная вращающаяся матрица.  
Трубчатые ручки из алюминия.

### Мод. SF-7



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385140</b>  |
| Марка | <b>SF-7</b>    |
| Длина | <b>570 мм</b>  |
| Вес   | <b>3,10 кг</b> |

Для кабельных наконечников сечением от 16 до 95 мм<sup>2</sup>.  
Настройка с помощью простого регулировочного винта.

### Мод. SF-12



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385160</b>  |
| Марка | <b>SF-12</b>   |
| Длина | <b>665 мм</b>  |
| Вес   | <b>3,92 кг</b> |

Для кабельных наконечников сечением от 10 до 150 мм<sup>2</sup>.  
Настройка с помощью простого регулировочного винта.

### Мод. SF-2N



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385100</b>  |
| Марка | <b>SF-2N</b>   |
| Длина | <b>565 мм</b>  |
| Вес   | <b>3,10 кг</b> |

Для кабельных наконечников от 10 до 50 мм<sup>2</sup>.  
Подвижная вращающаяся матрица.

## ОПРЕССУЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НЕИЗОЛИР. НАКОНЕЧНИКОВ



### Мод. SF-17

Для кабельных наконечников сечением от 6 до 50 мм<sup>2</sup>.  
Подвижная вращающаяся матрица шестиугольной формы.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385190</b>  |
| Марка | <b>SF-17</b>   |
| Длина | <b>390 мм</b>  |
| Вес   | <b>1,10 кг</b> |



### Мод. SF-37

Для кабельных наконечников сечением от 6 до 120 мм<sup>2</sup>.  
Подвижная вращающаяся матрица шестиугольной формы.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385200</b>  |
| Марка | <b>SF-37</b>   |
| Длина | <b>650 мм</b>  |
| Вес   | <b>2,90 кг</b> |



### Мод. SF-18

Для кабельных наконечников сечением от 25 до 150 мм<sup>2</sup>.  
Подвижная вращающаяся матрица шестиугольной формы.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385210</b>  |
| Марка | <b>SF-18</b>   |
| Длина | <b>650 мм</b>  |
| Вес   | <b>2,90 кг</b> |



### Мод. SF-8

Для кабельных наконечников сечением от 1,5 до 16 мм<sup>2</sup>.  
Опрессовка продавливанием.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385170</b>  |
| Марка | <b>SF-8</b>    |
| Длина | <b>275 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,52 кг</b> |



### Мод. SF-41

Для кабельных наконечников сечением от 6 до 25 мм<sup>2</sup>.  
Опрессовка продавливанием.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385180</b>  |
| Марка | <b>SF-41</b>   |
| Длина | <b>354 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,78 кг</b> |



### Мод. SF-23

Для кабельных наконечников сечением от 6 до 25 мм<sup>2</sup>.  
Матрица шестиугольной формы.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>385185</b>  |
| Марка | <b>SF-23</b>   |
| Длина | <b>354 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,78 кг</b> |

## ОПРЕССУЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАКОНЕЧНИКОВ ШНУРОВ



### Мод. SF-6

Для наконечников шнуров сечением от 0.75 до 10 мм<sup>2</sup>.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>390100</b>  |
| Марка | <b>SF-6</b>    |
| Длина | <b>187 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,23 кг</b> |



### Мод. SF-9

Для наконечников шнуров сечением от 0.5 до 2.5 мм<sup>2</sup>.  
Ручки инструмента подпружинены.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>390110</b>  |
| Марка | <b>SF-9</b>    |
| Длина | <b>145 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,16 кг</b> |



### Мод. SF-42

Для наконечников шнуров сечением от 0.5 до 6 мм<sup>2</sup>.  
Матрица квадратной формы.

|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>390125</b>  |
| Марка | <b>SF-42</b>   |
| Длина | <b>187 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,38 кг</b> |



### Мод. SF-10



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>390120</b>  |
| Марка | <b>SF-10</b>   |
| Длина | <b>258 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,65 кг</b> |

Для наконечников шнуров сечением от 0,5 до 10 мм<sup>2</sup>.  
Опрессующий механизм с храповиком.

### Мод. SF-35



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>390140</b>  |
| Марка | <b>SF-35</b>   |
| Длина | <b>258 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,65 кг</b> |

Для наконечников шнуров сечением от 16 до 35 мм<sup>2</sup>.  
Опрессующий механизм с храповиком.

## ОПРЕССУЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАКОНЕЧНИКОВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ

### Мод. SF-5



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>395100</b>  |
| Марка | <b>SF-5</b>    |
| Длина | <b>172 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,21 кг</b> |

Для изолированных наконечников сечением от 0,5 до 6 мм<sup>2</sup>.

### Мод. SF-16



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>395110</b>  |
| Марка | <b>SF-16</b>   |
| Длина | <b>258 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,65 кг</b> |

Для изолированных наконечников сечением от 0,5 до 6 мм<sup>2</sup>.  
Опрессующий механизм с храповиком.



## ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ С ПРОВОДНИКОВ И КАБЕЛЕЙ

### Мод. SF-22



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>400100</b>  |
| Марка | <b>SF-22</b>   |
| Длина | <b>170 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,34 кг</b> |

Для удаления изоляции с проводников сечением от 0,5 до 6 мм<sup>2</sup>.

### Мод. SF-38



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>400110</b>  |
| Марка | <b>SF-38</b>   |
| Длина | <b>136 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,15 кг</b> |

Вращающийся инструмент для снятия изоляции с кабеля сечением от 4 до 25 мм<sup>2</sup>.

## ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЗАТЯГИВАНИЯ КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК

### Мод. SF-39



|       |                |
|-------|----------------|
| Код   | <b>405100</b>  |
| Марка | <b>SF-39</b>   |
| Длина | <b>193 мм</b>  |
| Вес   | <b>0,33 кг</b> |

Инструмент для затягивания кабельных стяжек шириной от 3,6 до 9 мм.

**Мод. HPS-50**

**Варианты матриц**


**U5-K Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы.**

Медные изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 150 мм<sup>2</sup>



**U5-DC Для опрессовки медных коннекторов.**

Медные коннекторы сечением до 70 мм<sup>2</sup>



|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Код                 | <b>411130</b>        |
| Марка               | <b>HPS-50</b>        |
| Усилие обжима       | <b>50 кН</b>         |
| Размеры инструмента | <b>400x160x54 мм</b> |
| Размеры чемодана    | <b>460x240x90 мм</b> |
| Вес инструмента     | <b>2,5 кг</b>        |
| Вес чемодана        | <b>1,0 кг</b>        |

- Гидравлический ручной инструмент.
- Головка с поворотом на 180° с быстрым открытием.
- Звуковой предохранитель, ограничивающий максимальное рабочее усилие до 50 кН.
- Небольшие размеры позволяют работать в труднодоступных местах.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

## Мод. HPS-130-C3



### Варианты матриц



**U13-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы

Медные изделия сечением до 400 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**U13-S/PZ** Для медных кабельных наконечников/муфт, опрессовка продавливанием

Медные изделия сечением до 300 мм<sup>2</sup>



**U13-DC** Для опрессовки медных и алюминиевых коннекторов

Медь: основной канал до 185 мм<sup>2</sup>, отвод до 95 мм<sup>2</sup>  
Алюминий: основной канал до 300 мм<sup>2</sup>, отвод до 70 мм<sup>2</sup>



|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Код                 | <b>411110</b>         |
| Марка               | <b>HPS-130-C3</b>     |
| Усилие обжима       | <b>130 кН</b>         |
| Размеры инструмента | <b>536x220x85 мм</b>  |
| Размеры чемодана    | <b>830x280x110 мм</b> |
| Вес инструмента     | <b>5,4 кг</b>         |
| Вес чемодана        | <b>2,1 кг</b>         |

- Гидравлический ручной инструмент с головкой типа С.
- Головка с поворотом на 180° с быстрым открытием.
- Звуковой предохранитель, ограничивающий максимальное рабочее усилие до 130 кН
- Две скорости: быстрая для подводки, медленная – для опрессовки.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ОПРЕССУЮЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Мод. HPS-130-НЗ



### Варианты матриц



**U13-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы

Медные изделия сечением до 400 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**U13-S/PZ** Для медных кабельных наконечников/муфт, опрессовка продавливанием

Медные изделия сечением до 300 мм<sup>2</sup>



**U13-DC** Для опрессовки медных и алюминиевых коннекторов.

Медь: основной канал до 185 мм<sup>2</sup>, отвод до 95 мм<sup>2</sup>  
Алюминий: основной канал до 300 мм<sup>2</sup>, отвод до 70 мм<sup>2</sup>



**MCB/PPR** Для биметаллических кабельных наконечников и алюминиевых муфт низкого напряжения, метод глубокого продавливания.

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**MC1S/PPR** Для алюминиевых муфт на разные напряжения, метод глубокого продавливания.

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**MC2S/PPR** Для алюминиевых муфт на среднее напряжение, метод глубокого продавливания.

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



Адаптер AD 13-C для преобразования головки «Н» в головку «С» (в комплекте).

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Код                 | <b>411120</b>         |
| Марка               | <b>HPS-130-НЗ</b>     |
| Усилие обжима       | <b>130 кН</b>         |
| Размеры инструмента | <b>540x160x75 мм</b>  |
| Размеры чемодана    | <b>830x280x110 мм</b> |
| Вес инструмента     | <b>5,6 кг</b>         |
| Вес чемодана        | <b>2,1 кг</b>         |

- Гидравлический ручной инструмент с головкой типа Н.
- Головка с поворотом на 180° с быстрым открытием.
- Звуковой предохранитель, ограничивающий максимальное рабочее усилие до 130 кН.
- Две скорости: быстрая для подводки, медленная – для опрессовки.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

## Мод. API-60-1



### Варианты матриц



**U5-K Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы.**

Медные изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 150 мм<sup>2</sup>



**U5-DC Для опрессовки медных коннекторов**

Медные коннекторы сечением до 70 мм<sup>2</sup>

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Код                 | <b>411100</b>                         |
| Марка               | <b>API-60-1</b>                       |
| Усилие обжима       | <b>60 кН</b>                          |
| Тип батареи         | <b>14,4V-2,6 Ah Ni-MH-Battery-RA6</b> |
| Зарядное устройство | <b>LG4</b>                            |
| Размеры             | <b>610x400x140 мм</b>                 |
| Вес                 | <b>6,0 кг</b>                         |

- Электрогидравлический ручной инструмент с перезаряжаемой батареей.
- Головка с поворотом на 180° с быстрым открытием.
- Предохранитель, ограничивающий максимальное давление.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

**Мод. API-130-C**

**Варианты матриц**


**U13-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы.

Медные изделия сечением до 400 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**U13-S/PZ** медных кабельных наконечников/муфт, опрессовка продавливанием.

Медные изделия сечением до 300 мм<sup>2</sup>



**U13-DC** Для опрессовки медных и алюминиевых коннекторов.

Медь: основной канал до 185 мм<sup>2</sup>, отвод до 95 мм<sup>2</sup>.  
Алюминий: основной канал до 300 мм<sup>2</sup>, отвод до 70 мм<sup>2</sup>.

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Код                 | <b>411106</b>                         |
| Марка               | <b>API-130-C</b>                      |
| Усилие обжима       | <b>130 кН</b>                         |
| Тип батареи         | <b>14,4V-2,6 Ah Ni-MH-Battery-RA6</b> |
| Зарядное устройство | <b>LG4</b>                            |
| Размеры             | <b>610x400x140 мм</b>                 |
| Вес                 | <b>9,0 кг</b>                         |

- Электрогидравлический ручной инструмент с перезаряжаемой батареей.
- Головка с поворотом на 180° с быстрым открытием.
- Две скорости: быстрая для подводки, медленная – для опрессовки.
- Предохранитель, ограничивающий максимальное давление.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

## Мод. API-130-H



### Варианты матриц



**U13-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы

Медные изделия сечением до 400 мм<sup>2</sup>.  
Алюминиевые – сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**U13-S/PZ** Для медных кабельных наконечников/муфт, опрессовка продавливанием.

Медные изделия сечением до 300 мм<sup>2</sup>



**U13-DC** Для опрессовки медных и алюминиевых коннекторов

Медь: основной канал до 185 мм<sup>2</sup>, отвод до 95 мм<sup>2</sup>.  
Алюминий: основной канал до 300 мм<sup>2</sup>, отвод до 70 мм<sup>2</sup>



**MCB/PPR** Для биметаллических кабельных наконечников и алюминиевых муфт низкого напряжения, метод глубокого продавливания.

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**MC1S/PPR** Для алюминиевых муфт на разные напряжения, метод глубокого продавливания.

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**MC2S/PPR** Для алюминиевых муфт на среднее напряжение, метод глубокого продавливания.

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



Адаптер AD 13-C для преобразования головки «H» в головку «C» (в комплекте).

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Код                 | <b>411102</b>                         |
| Марка               | <b>API-130-H</b>                      |
| Усилие обжима       | <b>130 кН</b>                         |
| Тип батареи         | <b>14,4V-2,6 Ah Ni-MH-Battery-RA6</b> |
| Зарядное устройство | <b>LG4</b>                            |
| Размеры             | <b>610x400x140 мм</b>                 |
| Вес                 | <b>8,5 кг</b>                         |

- Электрогидравлический ручной инструмент с перезаряжаемой батареей.
- Головка с поворотом на 180° с быстрым открытием.
- Две скорости: быстрая для подводки, медленная – для опрессовки.
- Звуковой предохранитель, ограничивающий максимальное давление. Быстрый возврат («собачка»).
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

**Мод. PP-60-1**



### Варианты матриц



**U5-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы

Медные изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 150 мм<sup>2</sup>.



**U5-DC** Для опрессовки медных коннекторов

Медные коннекторы сечением до 70 мм<sup>2</sup>.



|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Код              | <b>421190</b>        |
| Марка            | <b>PP-60-1</b>       |
| Усилие обжима    | <b>60 кН</b>         |
| Рабочее давление | <b>700 бар</b>       |
| Размер головки   | <b>200x80x55 мм</b>  |
| Размеры чемодана | <b>330x260x75 мм</b> |
| Вес головки      | <b>1,5 кг</b>        |
| Вес чемодана     | <b>0,6 кг</b>        |

- Гидравлическая головка с быстрым подключением к гидравлическому насосу; максимальное давление 700 бар.
- Сменные матрицы.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.



## Мод. PP-130-C



### Варианты матриц



**U13-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы

Медные изделия сечением до 400 мм<sup>2</sup>,  
Алюминиевые – сечением до 240 мм<sup>2</sup>.



**U13-S/PZ** медных кабельных наконечников/муфт, опрессовка продавливанием

Медные изделия сечением до 300 мм<sup>2</sup>



**U13-DC** Для опрессовки медных и алюминиевых коннекторов

Медь: основной канал до 185 мм<sup>2</sup>, отвод до 95 мм<sup>2</sup>.  
Алюминий: основной канал до 300 мм<sup>2</sup>, отвод до 70 мм<sup>2</sup>



|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Код              | <b>421100</b>         |
| Марка            | <b>PP-130-C</b>       |
| Усилие обжима    | <b>130 кН</b>         |
| Рабочее давление | <b>700 бар</b>        |
| Размер головки   | <b>260x125x80 мм</b>  |
| Размеры чемодана | <b>410x360x135 мм</b> |
| Вес головки      | <b>4,1 кг</b>         |
| Вес чемодана     | <b>1,6 кг</b>         |

- Гидравлическая С-головка с быстрым подключением к гидравлическому насосу; максимальное давление 700 бар.
- Сменные матрицы.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

### Мод. PP-130-H



Адаптер AD 13-C для преобразования головки «Н» в головку «С» (в комплекте)

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Код              | <b>421110</b>         |
| Марка            | <b>PP-130-H</b>       |
| Усилие обжима    | <b>130 кН</b>         |
| Рабочее давление | <b>700 бар</b>        |
| Размер головки   | <b>270x80x70 мм</b>   |
| Размеры чемодана | <b>410x360x165 мм</b> |
| Вес головки      | <b>3,4 кг</b>         |
| Вес чемодана     | <b>1,6 кг</b>         |

#### Варианты матриц



**U13-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы

Медные изделия сечением до 400 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**U13-S/PZ** Для медных кабельных наконечников/муфт, опрессовка продавливанием

Медные изделия сечением до 300 мм<sup>2</sup>



**U13-DC** Для опрессовки медных и алюминиевых коннекторов

Медь: основной канал до 185 мм<sup>2</sup>, отвод до 95 мм<sup>2</sup>.  
Алюминий: основной канал до 300 мм<sup>2</sup>, отвод до 70 мм<sup>2</sup>



**MCB/PPR** Для биметаллических кабельных наконечников и алюминиевых муфт низкого напряжения, метод глубокого продавливания

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**MC1S/PPR** Для алюминиевых муфт на разные напряжения, метод глубокого продавливания

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



**MC2S/PPR** Для алюминиевых муфт на среднее напряжение, метод глубокого продавливания

Изделия сечением до 240 мм<sup>2</sup>



- Гидравлическая головка с быстрым подключением к гидравлическому насосу; максимальное давление 700 бар.
- Сменные матрицы.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.

## Мод. PP-230



### Варианты матриц



**U13-K** Для опрессовки медных и алюминиевых кабельных наконечников/муфт, матрица шестиугольной формы

Медные изделия сечением до 630 мм<sup>2</sup>  
Алюминиевые – сечением до 400 мм<sup>2</sup>



**U13-S/PZ** Для медных кабельных наконечников/муфт, опрессовка продавливанием  
Медные изделия сечением до 300 мм<sup>2</sup>



**U13-DC** Для опрессовки медных и алюминиевых коннекторов

Медь: основной канал до 185 мм<sup>2</sup>, отвод до 95 мм<sup>2</sup>,  
Алюминий: основной канал до 300 мм<sup>2</sup>, отвод до 70 мм<sup>2</sup>



|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Код              | <b>421120</b>         |
| Марка            | <b>PP-230</b>         |
| Усилие обжима    | <b>230 кН</b>         |
| Рабочее давление | <b>700 бар</b>        |
| Размер головки   | <b>320x120x120 мм</b> |
| Размеры чемодана | <b>410x360x135 мм</b> |
| Вес головки      | <b>5,6 кг</b>         |
| Вес чемодана     | <b>1,6 кг</b>         |







- Гидравлическая С-головка с быстрым подключением к гидравлическому насосу; максимальное давление 700 бар.
- Сменные матрицы.
- В комплект входит чемоданчик-переноска.
- Чтобы использовать головку PP-230 Head с теми же матрицами, что и для инструментов на 130 кН, потребуется адаптер AD-230-130.

# ТАБЛИЦЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТРИЦ

В таблицах содержится информация о: матрице, продукте, инструменте, необходимых для установки, а также марки продукции и размеры.

| Сечение мм <sup>2</sup> | Медь<br>Кабельные наконечники и муфты |         |        |         | Алюминий<br>Кабельные наконечники и муфты |           |        |           | Медь<br>Кабельные наконечники и муфты |          |        |          | Алюминий<br>Кабельные наконечники и муфты |          |        |           | Медь<br>Кабельные наконечники и муфты |       |     |       |
|-------------------------|---------------------------------------|---------|--------|---------|---|-----------|--------|-----------|---------------------------------------|----------|--------|----------|---|----------|--------|-----------|---------------------------------------|-------|-----|-------|
|                         | Код                                   | Марка   | Код    | Марка   | Код                                       | Марка     | Код    | Марка     | Код                                   | Марка    | Код    | Марка    | Код                                       | Марка    | Код    | Марка     | Код                                   | Марка | Код | Марка |
| 10                      | 437101                                | U5-K07M | -      | -       | 441101                                    | U13-K07M  | -      | -         | -                                     | -        | -      | -        | 446100                                    | U13-S10  | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 16                      | 437110                                | U5-K08M | -      | -       | 441110                                    | U13-K08M  | -      | -         | -                                     | -        | -      | -        | 446110                                    | U13-S16  | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 25                      | 437130                                | U5-K10M | 435120 | U5-K09M | 441120                                    | U13-K10M  | 440140 | U13-K09M  | -                                     | -        | -      | -        | 446120                                    | U13-S25  | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 35                      | 437150                                | U5-K11M | 435140 | U5-K12M | 441130                                    | U13-K11M  | 440160 | U13-K12M  | -                                     | -        | -      | -        | 446130                                    | U13-S35  | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 50                      | 437160                                | U5-K13M | 437170 | U5-K14D | 441150                                    | U13-K13M  | 441170 | U13-K14D  | -                                     | -        | -      | -        | 446140                                    | U13-S50  | 446230 | U13-PZ120 | -                                     | -     | -   | -     |
| 70                      | 437170                                | U5-K14  | 437180 | U5-K17M | 441170                                    | U13-K14D  | 441180 | U13-K17M  | -                                     | -        | -      | -        | 446150                                    | U13-S70  | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 95                      | 437180                                | U5-K17M | 437190 | U5-K18  | 441180                                    | U13-K17M  | 441190 | U13-K18D  | -                                     | -        | -      | -        | 446160                                    | U13-S95  | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 120                     | 437190                                | U5-K18  | 437210 | U5-K22D | 441190                                    | U13-K18D  | 441210 | U13-K22D  | -                                     | -        | -      | -        | 446170                                    | U13-S120 | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 150                     | 437200                                | U5-K20D | 437220 | U5-K25M | 441200                                    | U13-K20D  | 441220 | U13-K25M  | -                                     | -        | -      | -        | 446180                                    | U13-S150 | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 185                     | 437210                                | U5-K22D | -      | -       | 441210                                    | U13-K22D  | 441230 | U13-MK28C | -                                     | -        | -      | -        | 446190                                    | U13-S185 | 446231 | U13-PZ240 | -                                     | -     | -   | -     |
| 240                     | 437220                                | U5-K25M | -      | -       | 441220                                    | U13-K25M  | 441240 | U13-K30D  | -                                     | -        | -      | -        | 446200                                    | U13-S240 | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 300                     | -                                     | -       | -      | -       | 441230                                    | U13-MK28C | 440260 | U13-K32D  | -                                     | -        | -      | -        | 446210                                    | U13-S300 | 446240 | U13-PZ300 | -                                     | -     | -   | -     |
| 400                     | -                                     | -       | -      | -       | 441250                                    | U13-K34D  | -      | -         | 441260                                | U25-K34D | 441270 | U25-K38D | -   | -        | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 500                     | -                                     | -       | -      | -       | -   | -         | -      | -         | 441270                                | U25-K38D | 441280 | U25-K42D | -   | -        | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |
| 630                     | -                                     | -       | -      | -       | -   | -         | -      | -         | 441280                                | U25-K42D | -      | -        | -   | -        | -      | -         | -                                     | -     | -   | -     |

| Сечение мм <sup>2</sup> | Медь<br>Кабельные наконечники и муфты |        |        |         | Алюминий<br>Кабельные наконечники и муфты |         |        |        | Медь<br>Кабельные наконечники и муфты |          |     |  | Алюминий<br>Кабельные наконечники и муфты                |        |           |       |   |
|-------------------------|---------------------------------------|--------|--------|---------|---|---------|--------|--------|---------------------------------------|----------|-----|--|--|--------|-----------|-------|---|
|                         | Код                                   | Марка  | Код    | Марка   | Код                                       | Марка   | Код    | Марка  | Код                                   | Марка    | Код | Марка  | Код  | Марка  | Код       | Марка |   |
| 16                      | -                                     | -      | -      | -       | -   | -       | -      | -      | -                                     | -        | -   | -  | -  | -      | -         | -     |   |
| 25                      | -                                     | -      | -      | -       | -   | -       | -      | -      | -                                     | -        | -   | 471100   | AD13-C   | 471130 | AD230-130 | -     |   |
| 35                      | -                                     | -      | -      | -       | -   | -       | -      | -      | -                                     | -        | -   | Адаптер C-Head<br>включен в набор для<br>всех гидравлических<br>инструментов H-Head<br>и головок | Адаптер для<br>преобразования головки<br>230 кН в 130 кН | -      | -         | -     |   |
| 50                      | 456100                                | 95MCB  | 456130 | 95MC1S  | 456200                                    | 95MC2S  | 456150 | PPR95  | -                                     | -        | -   |  |  | -      | -         | -     | - |
| 70                      | -                                     | -      | -      | -       | -   | -       | -      | -      | 471110                                | AD13-150 | -   |  |  | -      | -         | -     | - |
| 95                      | -                                     | -      | -      | -       | -   | -       | -      | -      | -                                     | -        | -   |  |  | -      | -         | -     | - |
| 120                     | 456110                                | 150MCB | 456140 | 150MC1S | 456210                                    | 150MC2S | 456160 | PPR150 | -                                     | -        | -   | -  | -  | -      | -         |       |   |
| 150                     | -                                     | -      | -      | -       | -   | -       | -      | -      | -                                     | -        | -   | -  | -  | -      | -         | -     |   |
| 185                     | 456120                                | 240MCB | 456150 | 240MC1S | 456220                                    | 240MC2S | 456170 | PPR240 | 471120                                | AD13-240 | -   | -  | -  | -      | -         |       |   |
| 240                     | -                                     | -      | -      | -       | -   | -       | -      | -      | -                                     | -        | -   | -  | -  | -      | -         | -     |   |

|            |        | ИНСТРУМЕНТЫ   |         | ИНСТРУМЕНТЫ   |           |   |           |        |           |
|------------|--------|---|---------|---|-----------|---|-----------|--------|-----------|
|            |        |                            |         |                     |           |   |           |        |           |
|            |        | <b>Семейства: CRC</b>   |         | <b>Семейства: CRC, CRA, CRS</b>   |           |   |           |        |           |
|            |        |                            |         |                     |           |   |           |        |           |
|            |        | <br>ЭЛЛИПТИЧЕСКОЙ<br>ФОРМЫ |         | <br>КРУГЛОЙ<br>ФОРМЫ |           |   |           |        |           |
| Осн. канал | Отвод  | Медь<br>кабельные наконечники и муфты   |         | Медь<br>кабельные наконечники и муфты   |           | Алюминий<br>кабельные наконечники и муфты |           |        |           |
|            |        | Код   | Марка   | Код   | Марка     | Код                                       | Марка     | Код    | Марка     |
| 6-2.5      | 6-1.5  | 462080  | U5-DC6  | 463090  | U13-DC10  | -   | -         | -      | -         |
| 10         | 10-1.5 | 462090  | U5-DC10 | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
| 16         | 16-1.5 | 462100  | U5-DC25 | 463100  | U13-DC25  | -   | -         | -      | -         |
| 16-10      | 10-10  | -   | -       | -   | -         | 463100                                    | U13-DC25  | -      | -         |
|            | 16-16  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
| 25-16      | 10-1.5 | 462100  | U5-DC25 | 463100  | U13-DC25  | -   | -         | -      | -         |
|            | 35-10  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463180 | U13-DA70  |
| 25         | 25-16  | 462100  | U5-DC25 | 463100  | U13-DC25  | -   | -         | -      | -         |
|            | 16-1.5 | 462110  | U5-DC35 | 463110  | U13-DC35  | -   | -         | -      | -         |
| 35         | 35-25  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 40-25  | -   | -       | 463110  | U13-DC35  | -   | -         | -      | -         |
| 35-16      | 6-2.5  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463100 | U13-DC25  |
|            | 10-10  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
| 35-25      | 10-16  | -   | -       | -   | -         | 463110                                    | U13-DC35  | -      | -         |
|            | 35-35  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
| 35-35      | 35-10  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463180 | U13-DA70  |
|            | 25-4   | 462120  | U5-DC70 | 463120  | U13-DC70  | -   | -         | -      | -         |
| 50         | 25-10  | 462110  | U5-DC35 | 463110  | U13-DC35  | -   | -         | -      | -         |
|            | 50-35  | 462120  | U5-DC70 | 463120  | U13-DC70  | -   | -         | -      | -         |
| 70-35      | 6-2.5  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463120 | U13-DA70  |
|            | 25-1.5 | 462110  | U5-DC35 | 463110  | U13-DC35  | -   | -         | -      | -         |
| 70-50      | 35-4   | 462120  | U5-DC70 | 463120  | U13-DC70  | -   | -         | -      | -         |
|            | 35-16  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 50-50  | -   | -       | -   | -         | 463180                                    | U13-DA70  | -      | -         |
|            | 70-50  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 70-35  | 462120  | U5-DC70 | 463120  | U13-DC70  | -   | -         | -      | -         |
| 95         | 35-4   | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 70-35  | -   | -       | 463140  | U13-DC95  | -   | -         | -      | -         |
| 120        | 95-50  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 120-25 | -   | -       | 463170  | U13-DC185 | -   | -         | -      | -         |
| 120-95     | 25-10  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463140 | U13-DC95  |
|            | 35-10  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 50-50  | -   | -       | -   | -         | 463190                                    | U13-DA120 | -      | -         |
|            | 70-70  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 120-70 | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463190 | U13-DA120 |
| 150        | 120-95 | -   | -       | -   | -         | 463190                                    | U13-DA120 | -      | -         |
|            | 120-25 | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
| 185        | 150-50 | -   | -       | 463170  | U13-DC185 | -   | -         | -      | -         |
|            | 95-16  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
| 185-120    | 70-10  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463210 | U13-DA240 |
| 185-150    | 50-35  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
|            | 95-70  | -   | -       | -   | -         | 463200                                    | U13-DA185 | -      | -         |
| 240-95     | 240-95 | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |
| 240-120    | 150-70 | -   | -       | -   | -         | -   | -         | 463210 | U13-DA240 |
| 300-240    | 70-10  | -   | -       | -   | -         | -   | -         | -      | -         |

## АДАПТЕРЫ



### Мод. AD13-150

Код **471110**  
Марка **AD13-150**

Адаптер для матрицы глубокого продавливания, для сечений до 150 мм<sup>2</sup>.

### Мод. AD13-240

Код **471120**  
Марка **AD13-240**

Адаптер для матрицы глубокого продавливания, для сечений до 240 мм<sup>2</sup>.



### Мод. AD13-C

Код **471100**  
Марка **AD13-C**

Адаптер, преобразующий головку Н в головку С. Входит в комплект всех гидравлических инструментов и головок.



### Мод. AD230-130

Код **471130**  
Марка **AD230-130**

Адаптер для преобразования головки 230 кН в головку 130 кН.

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ

### Мод. FPI-70S-EC

### Гидравлический насос



Код **416101**  
Марка **FPI-70S-EC**  
Вес **10,0 кг**

Гибкий шланг высокого давления длиной 3 м с автоматической блокировкой. Устройство с двойной подачей. Предназначен для работы с гидравлическими головками и давлением 700 бар.

### Мод. FPI-70S

### Гидравлический насос



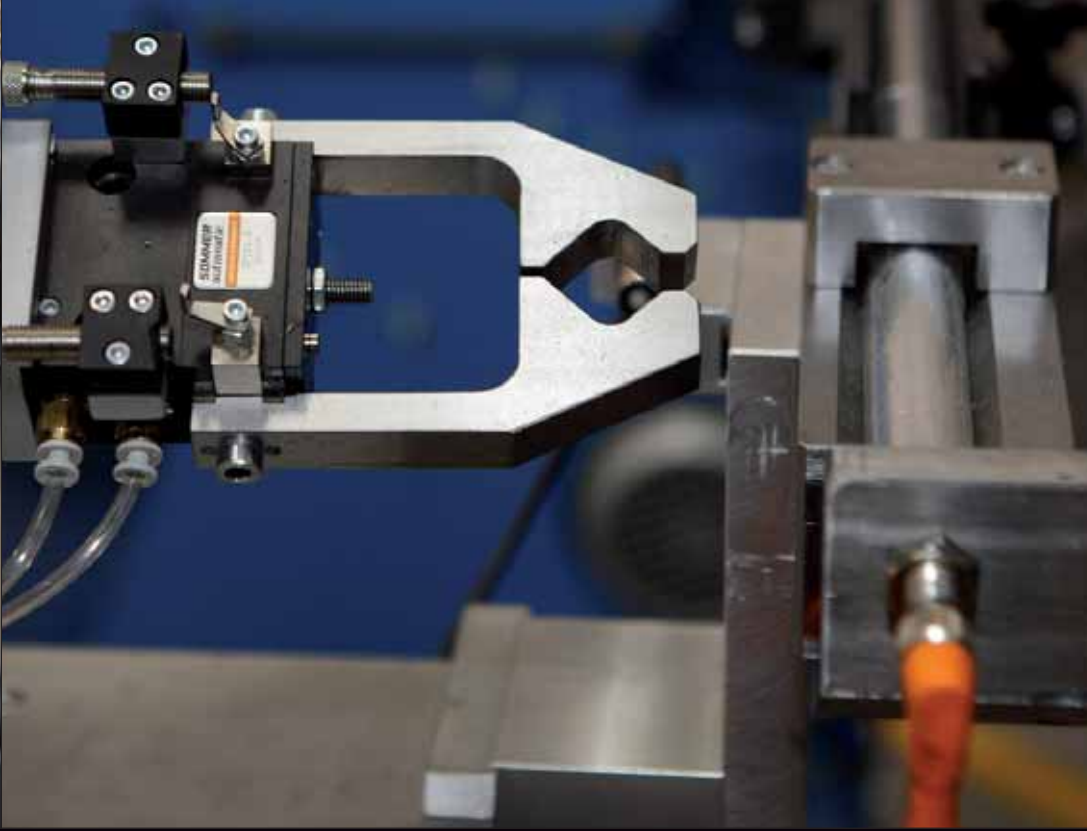
Код **416100**  
Марка **FPI-70S**  
Вес **10,0 кг**

Конфигурация аналогична насосу FPI-70S-EC. Имеется манометр и шланг с шариковым соединителем. Более надежный и эстетичный дизайн.

## ВИТРИНА ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НАКОНЕЧНИКОВ И КОННЕКТОРОВ



- Превосходная демонстрационная витрина для размещения медных кабельных наконечников, изолированных коннекторов и коннекторов для шнуров.
- Яркий дизайн; материал – серый и голубой меламин.
- Поставляется с фронтальным стеклом и запорным устройством.



sofamel







**Polígono Industrial Plans d'Arau  
C/ Tomas Edison, 17  
08787 La Pobla de Claramunt  
(Barcelona) – Spain**

**Fax +34 93 808 77 00**



**Отдел обслуживания клиентов:**

**+34 93 808 79 80**

**[info@sofamel.es](mailto:info@sofamel.es)**

**[www.sofamel.com](http://www.sofamel.com)**

**sof**