

НЕОБХОДИМО И ДОСТАТЪЧНО УСЛОВИЕ ЗА НАДЕЖДНОСТТА
НА ВАШАТА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ВРЪЗКА - ТОВА СМЕ НИЕ!



ТЕХНИЧЕСКИ КАТАЛОГ 2006



**ХИДРАВЛИЧНИ ИНСТРУМЕНТИ ЗА ОБРАБОТКА НА
КАБЕЛИ И ПРОВОДНИЦИ**

5.1



HT 45-E

хидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и глава въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:

Al, Cu по DIN 6 - 120 mm²
Cu, лек тип 6 - 150 mm²

сила на пресоване: 50 kN

размери: 346 x 130 mm

тегло: 2,0 kg

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.26

VAL P1

куфар от удароустойчива пластмаса за HT 45-E и 20 гнезда за вложки

размери: 445 x 290 x 95 mm

тегло: 1,2 kg



HT 51

хидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:

Al, Cu по DIN 6 - 240 mm²
Cu, лек тип 6 - 240 mm²
изолирани съединители φ14,0;
φ17,3 и φ21,5
кербови съединители за AC25-AC70

сила на пресоване: 50 kN

размери: 380 x 130 mm

тегло: 2,7 kg

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.27- 5.1.28

VAL P1

куфар от удароустойчива пластмаса за HT 51 и 20 гнезда за вложки

размери: 445 x 290 x 95 mm

тегло: 1,2 kg





HT 120

хидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и С-глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25-AC95

сила на пресоване: 120 kN
размери: 488 x 138 mm
тегло: 5,7 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

VAL P3

куфар от удароустойчива пластмаса за HT 120 и 14 гнезда за вложки

размери: 620 x 380 x 135 mm
тегло: 2,5 kg



HT 131 L-C

хидр. глава за кербоване със сменяеми вложки и Н-глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25-AC95

сила на пресоване: 130 kN
размери: 520 x 144 mm
тегло: 6,2 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

VAL P3

куфар от удароустойчива пластмаса за HT 131 L-C и 14 гнезда за вложки

размери: 620 x 380 x 135 mm
тегло: 2,5 kg





HT 131 C

хидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и С-глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25-AC95

сила на пресоване: 130 kN
размери: 473 x 144 mm
тегло: 5,5 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

VAL P3

куфар от удароустойчива пластмаса за HT 131 C и 15 гнезда за вложки

размери: 620 x 380 x 135 mm
тегло: 2,5 kg



HT 131 UC

хидр. глава за кербоване със сменяеми вложки и Н-глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25-AC95

сила на пресоване: 130 kN
размери: 488 x 149 mm
тегло: 5,4 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

VAL P3

куфар от удароустойчива пластмаса за HT 131 UC и 15 гнезда за вложки

размери: 620 x 380 x 135 mm
тегло: 2,5 kg





B 51

електрохидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:

Al, Cu по DIN 6 - 240 mm²
Cu, лек тип 6 - 240 mm²
изолирани съединители φ14,0;
φ17,3 и φ21,5
кербови съединители за AC25-AC70

сила на пресоване: 50 kN
размери: 297 x 302 x 94 mm
тегло: 3,85 kg

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.27 - 5.1.28

Акумулаторна батерия:

14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:

- B 51 с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- пластмасов куфар;
- вложки (по избор на клиента)

VAL P5

куфар от удароустойчива пластмаса за B 51 с акумулаторна батерия, гнездо за резервната батерия, гнездо за зарядното устройство и 21 гнезда за вложки

размери: 543 x 412 x 130 mm
тегло: 2,1 kg



B 131-UC

електрохидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и H-глава, въртяща се на 180° в стоманен куфар

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25-AC95

сила на пресоване: 130 kN
размери: 435 x 250 x 100 mm
тегло: 7,4 kg

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

Акумулаторна батерия:

14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:

- B 131-UC с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- пластмасов куфар;
- вложки (по избор на клиента)

VAL P19

куфар от удароустойчива пластмаса за B 131-UC с акумулаторна батерия

размери: 542 x 412 x 197 mm
тегло: 3,2 kg



В 131-С



електрохидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и С-глава, въртяща се на 180°
в стоманен куфар

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25-AC95

сила на пресоване: 130 kN
размери: 420 x 250 x 100 mm
тегло: 7,4 kg

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

Акумулаторна батерия:

14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:

- В 131-С с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- пластмасов куфар;
- вложки (по избор на клиента)

VAL P19

куфар от удароустойчива пластмаса за В 131-С с акумулаторна батерия

размери: 542 x 412 x 197 mm
тегло: 3,2 kg



В 131L-С



електрохидр. преса за кербоване със сменяеми вложки и С-глава, въртяща се на 180°
в стоманен куфар

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25-AC95

сила на пресоване: 130 kN
размери: 460 x 250 x 100 mm
тегло: 8,2 kg

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

Акумулаторна батерия:

14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:

- В 131L-С с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- пластмасов куфар;
- вложки (по избор на клиента)

VAL P19

куфар от удароустойчива пластмаса за В 131L-С с акумулаторна батерия

размери: 542 x 412 x 197 mm
тегло: 3,2 kg





RH 50

хидр. глава за кербоване със сменяеми вложки в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:
Al, Cu по DIN 6 - 240 mm²
Cu, лек тип 6 - 240 mm²
изолирани съединители ϕ 14,0;
 ϕ 17,3 и ϕ 21,5
кербови съединители за AC25
- AC70

сила на пресоване: 50 kN
размери: 196 x 75 mm
тегло: 1,6 kg

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.27 - 5.1.28

VAL P1

куфар от удароустойчива пластмаса за RH 50 и 20 гнезда за вложки

размери: 445 x 290 x 95 mm
тегло: 1,2 kg



RHU 131-C

хидр. глава за кербоване със сменяеми вложки

Диапазон на приложение:
Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25
- AC95

сила на пресоване: 130 kN
размери: 245 x 89 mm
тегло: 3,7 kg

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

VAL P8

куфар от удароустойчива пластмаса за RHU 131-C и 14 гнезда за вложки

размери: 445 x 290 x 115 mm
тегло: 1,2 kg



Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.



RHC 131

хидр. глава за кербоване със сменяеми вложки

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25
- AC95

сила на пресоване: 130 kN

размери: 232 x 124 mm

тегло: 3,9 kg

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

VAL P8

куфар от удароустойчива пластмаса за RHC 131 и 14 гнезда за вложки

размери: 445 x 290 x 115 mm

тегло: 1,2 kg



RHC 131L

хидр. глава за кербоване със сменяеми вложки

Диапазон на приложение:

Al по DIN 10 - 400 mm²
Cu по DIN 10 - 400 mm²
Cu, лек тип 10 - 400 mm²
кербови съединители за AC25
- AC95

сила на пресоване: 130 kN

размери: 270 x 124 mm

тегло: 4,8 kg

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.29 - 5.1.30

VAL P8

куфар от удароустойчива пластмаса за RHC 131L и 14 гнезда за вложки

размери: 445 x 290 x 115 mm

тегло: 1,2 kg



Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.



ECW-H3D

хидравлична глава за кербоване със сменяеми вложки

Диапазон на приложение:
Al по DIN 10 - 500 mm²
Cu по DIN 10 - 625 mm²
кербови съединители за AC25 - AC185

сила на пресоване: 230 kN
размери: 290 x 120 mm
тегло: 5,2 kg

Доп. оборудване: адаптер за вложки тип-C

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.31

VAL ECW-H3D

метален куфар за ECW-H3D и 10 гнезда за вложки

размери: 345 x 305 x 90 mm
тегло: 4,2 kg



RH 450

хидравлична глава за кербоване със сменяеми вложки

Диапазон на приложение:
Al, Cu по DIN 10 - 1000 mm²

сила на пресоване: 450 kN
размери: 265 x 130 mm
тегло: 9,8 kg

Доп. оборудване: адаптер за вложки тип ..-C

Вложките за кербоване - виж стр. 5.1.31

VAL 520

метален куфар за RHU 520 и вложки

размери: 405 x 230 x 145 mm
тегло: 4,4 kg



RHU 520

хидравлична глава за кербоване със сменяеми вложки

Диапазон на приложение:
Al, Cu по DIN 10 - 1200 mm²

сила на пресоване: 520 kN
размери: 306 x 200 mm
тегло: 18,0 kg

Доп. оборудване: адаптер за вложки тип ..-C



Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.



HT-TC 026

хидравлични ножици с глава, въртяща се на 180° в чохъл от канава

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел, AC и стоманен проводник до max. ϕ 24 mm

сила на рязане: 50 kN
размери: 382 x 129 mm
тегло: 3,2 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Чохъл 001

чохъл от канава за HT-TC 026

размери: 420 x 140 mm
тегло: 0,13 kg



HT-TC 041

хидравлични ножици с глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел, AC и стоманен проводник до max. ϕ 40 mm

сила на рязане: 100 kN
размери: 550 x 144 mm
тегло: 5,8 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

VAL P7

куфар от удароустойчива пластмаса за HT-TC 041

размери: 727 x 202 x 115 mm
тегло: 1,3 kg





HT-TC 051

хидравлични ножици с глава, въртяща се на 180° в чохъл от канава

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел
до max. ϕ 50 mm

сила на рязане: 50 kN
размери: 497 x 129 mm
тегло: 4,38 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Чохъл 010

чохъл от канава за HT-TC 051

размери: 510 x 152 mm
тегло: 0,15 kg



HT-TC 0851

хидравлични ножици с глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел
до max. ϕ 85 mm

сила на рязане: 56 kN
размери: 652,5 x 175 mm
тегло: 6,6 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

VAL P7

куфар от удароустойчива пластмаса за HT-TC 0851

размери: 727 x 202 x 115 mm
тегло: 1,3 kg



B-TC026

електрохидравлични ножици с глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение: за рязане на Al и Cu кабел, AC и стоманен проводник до max. ϕ 24 mm



сила на рязане: 50 kN
размери: 304 x 302 x 129 mm
тегло: 4,3 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Акумулаторна батерия:
14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:
- B-TC026 с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- пластмасов куфар

VAL P9

куфар от удароустойчива пластмаса за B-TC026, гнездо за резервната батерия, гнездо за зарядното устройство

размери: 543 x 412 x 130 mm
тегло: 2,1 kg



B-TC04

електрохидравлични ножици с глава, въртяща се на 180° в стоманен куфар

Диапазон на приложение: за рязане на Al и Cu кабел, AC и стоманен проводник до max. ϕ 40 mm



сила на рязане: 100 kN
размери: 497 x 250 x 100 mm
тегло: 7,8 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Акумулаторна батерия:
14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:
- B-TC04 с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- стоманен куфар

VAL BTC04

стоманен куфар за B-TC04, гнездо за резервната батерия, гнездо за зарядното устройство

размери: 520 x 400 x 410 mm
тегло: 6,4 kg



B-TC050

електрохидравлични ножици с глава, въртяща се на 180° в пластмасов куфар

Диапазон на приложение: за рязане на Al и Cu кабел до max. ϕ 50 mm



сила на рязане: 50 kN
размери: 418 x 302 x 94 mm
тегло: 5,68 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

Акумулаторна батерия:
14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:
- B-TC050 с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- пластмасов куфар

VAL P9

куфар от удароустойчива пластмаса за B-TC050, гнездо за резервната батерия, гнездо за зарядното устройство

размери: 543 x 412 x 130 mm
тегло: 2,1 kg





TC 025

хидравлична глава за рязане
в чохъл от канава

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел,
АС и стоманен проводник до
max. ϕ 24 mm

сила на рязане: 50 kN
размери: 227 x 87 mm
тегло: 2,0 kg

Чохъл 007

чохъл от канава за TC 025

размери: 350 x 105 mm
тегло: 0,13 kg



TC 040

хидравлична глава за рязане
в стоманен куфар

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел,
АС и стоманен проводник до
max. ϕ 40 mm

сила на рязане: 100 kN
размери: 330 x 108 mm
тегло: 4,0 kg

VAL 04

стоманен куфар за TC 040

размери: 350 x 125 x 68 mm
тегло: 2,0 kg



Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.

ТС 050



хидравлична глава за рязане
в чохъл от канава

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел до
max. ϕ 50 mm

сила на рязане: 50 kN
размери: 330 x 126 mm
тегло: 3,4 kg

Чохъл 011

чохъл от канава за ТС 050

размери: 360 x 137 mm
тегло: 0,13 kg



ТС 085



хидравлична глава за рязане
в стоманен куфар

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел до
max. ϕ 85 mm

сила на рязане: 56 kN
размери: 405 x 143 mm
тегло: 5,1 kg

VAL TC 085

стоманен куфар за ТС 085

размери: 465 x 155 x 65 mm
тегло: 2,4 kg



Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.



TC 096

хидравлична глава за рязане
в стоманен куфар

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел
до max. ϕ 95 mm

сила на рязане: 85 kN
размери: 407 x 245 mm
тегло: 8,3 kg

VAL 096

стоманен куфар за TC 096

размери: 430 x 265 x 145 mm
тегло: 4,2 kg



TC 120

хидравлична глава за рязане
в стоманен куфар

Диапазон на приложение:
за рязане на Al и Cu кабел
до max. ϕ 120 mm

сила на рязане: 110 kN
размери: 556 x 185 mm
тегло: 10,3 kg

VAL TC 120

стоманен куфар за TC 120

размери: 590 x 209 x 84 mm
тегло: 4,9 kg



Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.

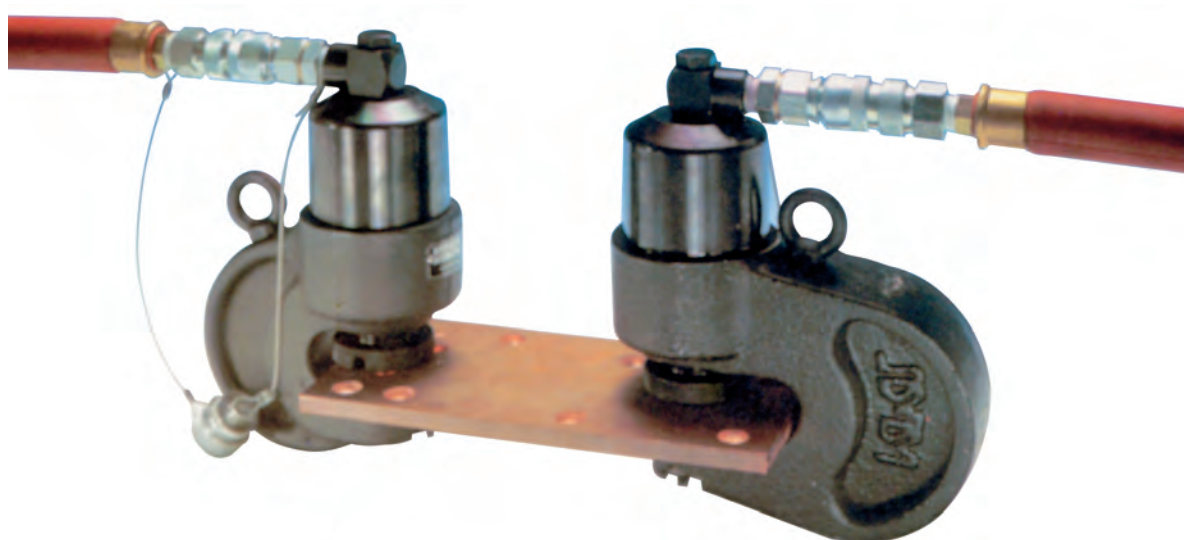
материал:
диаметър на отвора:
макс. р-р от отвора до края на шината:
размери на главата (D x B x H):
тегло:
макс. налягане:
макс. сила на пробиване:
опаковка:
допълнително оборудване: *виж стр. 5.1.32*

RHT 160

10 mm Al, Cu, стомана
 6,5 - 17,0 mm
 30 mm
 240 x 153 x 90 mm
 6,5 kg
 700 bar
 160 kN
 метален куфар
 челюсти за пробиване

RHT 160-60N

10 mm Al, Cu, стомана
 6,5 - 17,0 mm
 60 mm
 240 x 181 x 90 mm
 9,2 kg
 700 bar
 160 kN
 метален куфар
 челюсти за пробиване



VAL 160

стоманен куфар за RHT 160 и RHT 160-60N

размери: 283 x 180 x 100 mm
тегло: 2,3 kg

Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.



NC 1319

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
сила на срязване: 56 kN
макс. дебит: 0,50 l/min
S - размер на гайката: 13 - 19 mm
размер на резбата: M8 - M12
тегло: 0,8 kg
размери: 180 x 40 mm

RHTD 1724

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
сила на срязване: 102 kN
макс. дебит: 0,87 l/min
S - размер на гайката: 17 - 24 mm
размер на резбата: M12 - M16
тегло: 1,76 kg
размери: 150,5 x 54 mm

NC 2432

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
сила на срязване: 149 kN
макс. дебит: 1,32 l/min
S - размер на гайката: 24 - 32 mm
размер на резбата: M16 - M22
тегло: 3,0 kg
размери: 220 x 60 mm

RHTD 3241

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
сила на срязване: 218 kN
макс. дебит: 1,87 l/min
S - размер на гайката: 32 - 41 mm
размер на резбата: M18 - M27
тегло: 4,6 kg
размери: 208 x 75,5 mm

NC 5060

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
сила на срязване: 496 kN
макс. дебит: 4,25 l/min
S - размер на гайката: 50 - 60 mm
размер на резбата: M33 - M39
тегло: 12,0 kg
размери: 360 x 106 mm

NC 4150

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
сила на срязване: 342 kN
макс. дебит: 2,94 l/min
S - размер на гайката: 41 - 50 mm
размер на резбата: M27 - M33
тегло: 8,2 kg
размери: 300 x 96 mm

Допълнителна информация:

- главите се използват със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2;
- гаранционен срок - 12 месеца.



COMPACT

ръчен хидравличен перфоратор прав

Технически данни:

налягане: 650 bar
макс. дебелина: 2 mm ламарина - ϕ 75 mm
3 mm ламарина - ϕ 54 mm

размери: 290 x 70 x 80 mm
тегло: 2,4 kg

допълнително оборудване: челюсти за пробиване *виж стр. 5.1.32*



COMPACT COMBI

ръчен хидравличен перфоратор под 90°

Технически данни:

налягане: 650 bar
макс. дебелина: 2 mm ламарина - ϕ 75 mm
3 mm ламарина - ϕ 54 mm

размери: 290 x 70 x 80 mm
тегло: 2,4 kg

допълнително оборудване: челюсти за пробиване *виж стр. 5.1.32*



COMPACT KOMPLET

ръчен хидравличен перфоратор прав с комплект матрица и поасон от PG9 до PG48 в пластмасов куфар

COMPACT COMBI KOMPLET

ръчен хидравличен перфоратор под 90° с комплект матрица и поасон от PG9 до PG48 в пластмасов куфар

размери: 390 x 300 x 95 mm
тегло: 7,5 kg

Допълнителна информация:

- перфорираните отвори са без чеплъци, не се нуждаят от последваща обработка.



SKP 1

хидравлична глава за перфориране на ламарина

Технически данни:

налягане: 700 bar
макс. дебелина: 3 mm ламарина - Ш 143 mm

размери: 140 x 140 x 80 mm
тегло: 2,5 kg



B-FC48

електрохидравличен перфоратор на ламарина в пластмасов куфар

Технически данни:

диаметри на отворите: от 15,2 mm (PG 9) до 47,0 mm (PG 36)

размери: 351 x 302 x 94 mm
тегло: 5,0 kg

Акумулаторна батерия: 14.4 V, 2.0 Ah

Стандартна окомплектовка:

- B-FC48 с акумулаторна батерия и презрамка за носене;
- резервна акумулат. батерия;
- зарядно устройство;
- пластмасов куфар VAL P9



PG 9-48 KOMPLET

матрица и поасон от PG 9 до PG 48
виж стр. 5.1.32

Допълнителна информация:

- перфорираните отвори са без чеплъци, не се нуждаят от последваща обработка;
- главата SKP 1 се използва със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2.

до максимално 30 kV



Задвижване: кранохидравлична помпа PO 700

Окомплектовка:
метален куфар VAL CP096 (785 x 430 x 175 mm)
изолиран маркуч 10 m

CP 086-W-1000-KV

комплект за рязане на Al и Cu кабели
до max. ϕ 85 mm

тегло: 20,5 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

CP 096-W-1000-KV

комплект за рязане на Al и Cu кабели
до max. ϕ 95 mm

тегло: 22,4 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

CP 120-W-1000-KV

комплект за рязане на Al и Cu кабели
до max. ϕ 120 mm

тегло: 24,4 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца



Задвижване: акумулаторна електрохидравлична
помпа V24

Окомплектовка:
Алуминиев куфар, изолиран маркуч 10 m

KV 24/1-086

комплект за рязане на Al и Cu кабели
до max. ϕ 85 mm

тегло: 26,5 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

KV 24/1-096

комплект за рязане на Al и Cu кабели
до max. ϕ 95 mm

тегло: 28,5 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

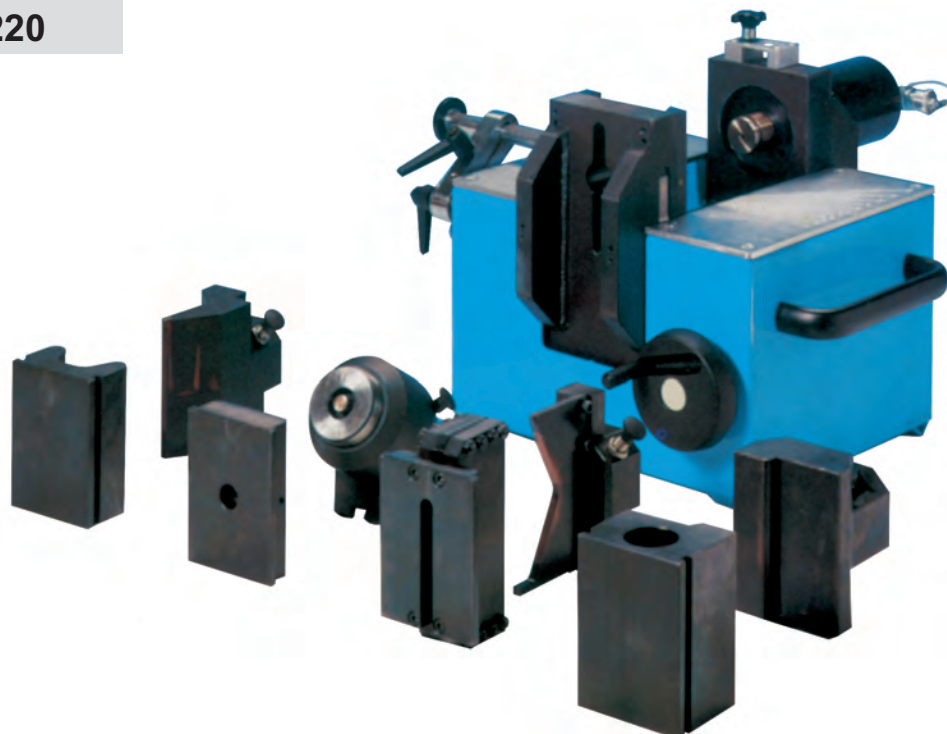
KV 24/1-120

комплект за рязане на Al и Cu кабели
до max. ϕ 120 mm

тегло: 30,5 kg

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца

BLS 220



Области на приложение:

- огъване, пробиване и рязане с един-единствен инструмент;
- хидравличният комплект се състои от малък и компактен основен уред и отделни сменяеми модули;
- комплектът работи с хидравлични станции при max. 700 bar.
- при рязането се получава чист и без чеплъци срез;
- при огъването след първоначалното настройване се получава пълна повторяемост на размерите посредством електронен изключвател.

Технически данни:

налягане: max. 700 bar.
сила: max. 185 kN
тегло: 51 kg
размери: 480 x 500 x 360 mm
шина: Al или Cu с размери max. 120 x 12 mm

Допълнително оборудване към BLS 220:

- работна маса на колелца 800 x 500 x 750 mm
- алуминиев куфар за модулите (390 x 200 x 280 mm)
- матрици и поасони за пробиване тип RT от ф6,5 до ф21,0 mm
- матрици и поасони за пробиване на овални отвори по запитване

Модул за огъване:

тегло: 7,1 kg
 ъгъл на огъване: max. 110°
 радиус на огъване: 5, 8, 10 и 20 mm

Модул за пробиване:

тегло: 4,5 kg
 кръгли отвори от 6,0 до 21,0 mm
 овални отвори max. 17,0 x 20,0 mm

Модул за рязане:

тегло: 5,3 kg



Допълнителна информация:

- вложките за пробиване - *виж стр. 5.1.32* ;
- комплектът BLS 220 се използва със следните хидравлични станции: PO 7000, BP 1, CPE-0-P12N, B70M-P24, ANP 24/220, NP 220-1, NP 220-2.

PO 7000

крачно хидравлична станция

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
размери: 680 x 200 x 163 mm
тегло: 9.2 kg

Задължителна окомплектовка:
метален куфар VAL 22 (705 x 285 x 180 mm);
маркуч за високо налягане 3 m

Допълнителна окомплектовка:
маркучи за високо налягане 3 m / 5 m / 10 m
виж стр. 5.1.25



VAL 22

стоманен куфар за PO 7000

размери: 705 x 285 x 180 mm
тегло: 6.4 kg



BP 1

хидравлична станция с ДВГ (бензинов)

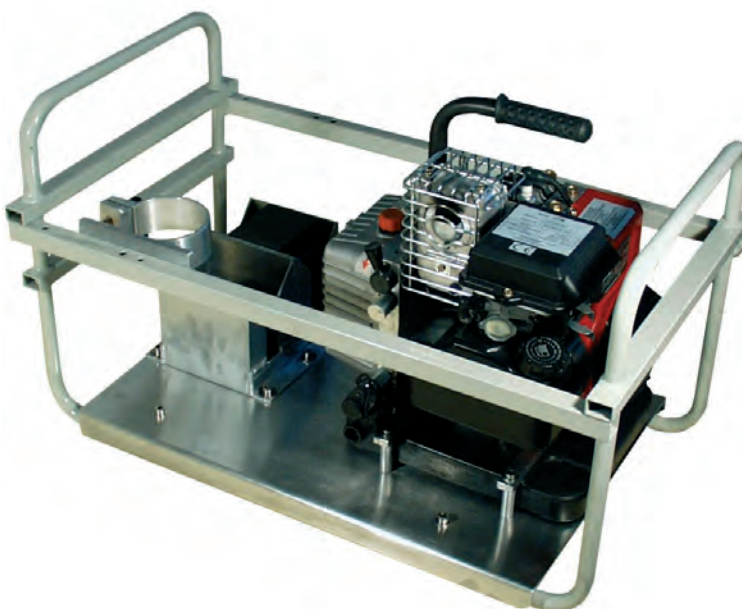
Технически данни:

тип на помпата: радиално-бутална
гориво: безоловен бензин, min 77 Oktan
макс. налягане: 700/850 bar
дебит: 0,65 / 2,2 l/min.
количество масло: 2,0 l
мощност: 2,2 kW
тегло: 42 kg

Задължителна окомплектовка:
метална конструкция за пренасяне

Допълнителна окомплектовка:
манометър за високо налягане;
маркучи за високо налягане 3 m / 5 m / 10 m
виж стр. 5.1.25

Допълнителна информация:
- гаранционен срок - 12 месеца.



NP 220-1

хидравлична станция на 230 V AC

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
дебит: 0,5 l / min
количество масло: 1,5 l
мощност: 750 W
размери: 370 x 185 x 500 mm
тегло: 24,8 kg

Задължителна окомплектовка:

кабел за управление - 5 m;
захранващ кабел - 3 m

Допълнителна окомплектовка:

маркучи за високо налягане 3 m / 5 m / 10 m
виж стр. 5.1.25

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца



NP 220-2

хидравлична станция на 230 V AC

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar
дебит: 0,6 l / min или 1,1 l / min
количество масло: 1,5 l
мощност: 750 W
размери: 370 x 185 x 500 mm
тегло: 25,4 kg

Задължителна окомплектовка:

кабел за управление - 5 m;
захранващ кабел - 3 m

Допълнителна окомплектовка:

маркучи за високо налягане 3 m / 5 m / 10 m
виж стр. 5.1.25

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца



CPE-0-P12N

хидравлична акумулаторна станция на 12V

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar

размери: 343 x 162 x 353 mm

тегло: 19.5 kg

Задължителна окомплектовка:

батерия 12V DC, зарядно устройство с кабел за 220V AC, кабел за управление, захранващ кабел от автомобилни акумулатори, чанта от канава за аксесоарите

Допълнителна окомплектовка:

маркучи за високо налягане 3 m / 5 m / 10 m

виж стр. 5.1.25

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца



B70M-P24

хидравлична акумулаторна станция на 24V

Технически данни:

макс. налягане: 700 bar

размери: 390 x 163 x 323 mm

тегло: 9.2 kg

Задължителна окомплектовка:

батерия 24V DC, зарядно устройство с кабел за 220V AC, кабел за управление, чанта от канава за аксесоарите

Допълнителна окомплектовка:

маркучи за високо налягане 3 m / 5 m / 10 m

виж стр. 5.1.25



ANP 24/220

хидравлична станция комбинирана на 24V и 220V

Технически данни:

като при V 24 с възможност за захранване и на 220V

тегло: 21kg

Допълнителна информация:

- гаранционен срок - 12 месеца

TF300-Q38FM

маркуч за високо налягане, екипиран с бързодействащи куплунзи 3/8"
дължина: 3 m

TF500-Q38FM

дължина: 5 m

TF600-Q38FM

дължина: 6 m

TF800-Q38FM

дължина: 8 m

TF1000-Q38FM

дължина: 10 m

TF2000-Q38FM

дължина: 20 m

TF4000-Q38FM

дължина: 40 m



Q 38 - F

бързодействащ куплунг, женски



ALZ - F

алуминиева капачка за бързодействащ куплунг Q38-F



Q 38 - M

бързодействащ куплунг, мъжки



ALZ - M

алуминиева капачка за бързодействащ куплунг Q38-M



SHELL - N

специално хидравлично масло SHELL NATURELL за всички типове хидравлични инструменти



Допълнителна информация:

- допълнително оборудване, резервни части и др. окомплектовка за хидравличните инструменти по запитване.

Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители, лек тип

Сечение в mm ²	6	10	16	25	35	50	70
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MH 6 - 45	MH 10 - 45	MH 16 - 45	MH 25 - 45	MH 35 - 45	MH 50 - 45	MH 70 - 45

Сечение в mm ²	95	120	150
Ширина в mm	5	5	5
Означение	MH 95 - 45	MH 120 - 45	MH 150 - 45



Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	6	10	16	25	35	50	70
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MK 5 - 45	MK 6 - 45	MK 8 - 45	MK 10 - 45	MK 12 - 45	MK 14 - 45	MK 16 - 45
Означ. в/у армат.	5	6	8	10	12	14	16

Сечение в mm ²	95	120	150
Ширина в mm	5	5	5
Означение	MK 18 - 45	MK 20 - 45	MK 22 - 45
Означ. в/у армат.	18	20	22



Вложки за шестостенно пресоване на алуминиеви обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	10	16 - 25	35	50	70	95 - 120
Ширина в mm	7	7	7	7	7	7
Означение	10 ALU - 45	12 ALU - 45	14 ALU - 45	16 ALU - 45	18 ALU - 45	22 ALU - 45
Означ. в/у армат.	10	12	14	16	18	22



Вложки за дорниково пресоване на медни обувки

Сечение в mm ²	4 - 6	10 - 16	25	35	50
Озн. на матрица	MA 1 - 45	MA 2.3 - 45	MA 5 - 45	MA 7 - 45	MA 10 - 45
Озн. на дорника	PA 1 - 45	PA 5 - 45	PA 5 - 45	PA 10 - 45	PA 10 - 45



Вложки за овално пресоване на съединители

Сечение в mm ²	6 re	10 re	10 rm/16 re	16	25	35	50
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MO 7 - 45	MO 8 - 45	MO 10 - 45	MO 12 - 45	MO 16 - 45	MO 18 - 45	MO 20 - 45

Сечение в mm ²	70	95
Ширина в mm	5	5
Означение	MO 22 - 45	MO 24 - 45



Допълнителна информация:

- други типове вложки по запитване.

Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители, лек тип

Сечение в mm ²	6	10	16	25	35	50	70
Ширина в mm	7	7	7	7	7	7	7
Означение	L 6	MH 10-50	MH 16-50	MH 25-50	MH 35-50	MH 50-50	MH 70-50

Сечение в mm ²	95	120	150	185	240
Ширина в mm	7	7	7	7	7
Означение	MH 95-50	MH 120-50	MH 150-50	MH 185-50	MH 240-50



Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	6	10	16	25	35	50	70
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MK 5-50	MK 6-50	MK 8-50	MK 10-50	MK 12-50	MK 14-50	MK 16-50
Означ. в/у армат.	5	6	8	10	12	14	16

Сечение в mm ²	95	120	150	185	240
Ширина в mm	5	5	5	5	5
Означение	MK 18-50	MK 20-50	MK 22-50	MK 25-50	MK 28-50
Означ. в/у армат.	18	20	22	25	28



Вложки за шестостенно пресоване на алуминиеви обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	10	16 - 25	35	50	70	95 - 120	150
Ширина в mm	7	7	7	7	7	7	7
Означение	10 ALU	MK 12B-50	MK 14B-50	MK 16B-50	MK 18B-50	MK 22B-50	MK 25B-50
Означ. в/у армат.	10	12	14	16	18	22	25

Сечение в mm ²	185	240
Ширина в mm	7	7
Означение	MK 28B-50	MK 32B-50
Означ. в/у армат.	28	32



Вложки за окръгляне на края на секторни кабелни жила

Сечение в mm ²	10	16	35/25	50/35	70/50	95/70	120/95
Ширина в mm	20	20	20	20	20	20	20
Означение	RU 10	RU 16	UP 6,3-50	UP 7,5-50	UP 9,0-50	UP 10,5-50	UP 12,5-50

Сечение в mm ²	150/120	185/150	240/185
Ширина в mm	20	20	20



Вложки за дорниково пресоване на медни обувки по DIN 46 234

Сечение в mm ²	10	16	25	35	50	70	95
Ширина в mm	9	9	11	12	13	14	15
Означение	MT 10-50	MT 16-50	MT 25-50	MT 35-50	MT 50-50	MT 70-50	MT 95-50



Вложки за овално пресоване на съединители

Сечение в mm ²	6 re	10 re	10 rm/16 re	16	25	35	50
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MO 7-50	MO 8-50	MO 10-50	MO 12-50	MO 16-50	MO 18-50	MO 20-50



Сечение в mm ²	70	95	120
Ширина в mm	5	5	5
Означение	MO 22-50	MO 24-50	MO 26-50

Вложки за пресоване на медни обувки, съединители и конектори с изолация Nylon

Сечение в mm ²	10	16	25	35	50	70	95
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MN 2-50	MN 3-50	MN 5-50	MN 7-50	MN 12-50	MN 17-50	IS 95



Вложки за трапецовидно пресоване на кабелни накрайници

Сечение в mm ²	10	16	25	35	50	70	95
Ширина в mm	20	20	20	20	20	20	20
Означение	AE 10	MTT 16-50	MTT 25-50	MTT 35-50	MTT 50-50	MTT 70-50	MTT 95-50



Вложки за пресоване на кербови съединители по DIN 48217

Сечение в mm ²	AC 25	AC 35	AC 50	AC 70
Ширина в mm	12	12	12	14
Означение	MKO 25/4 - 50	MKO 35/6 - 50	MKO 50/8 - 50	MKO 70/12 - 50

Вложки за пресоване на арматура за изолирани усукани проводници

Външен диаметър на арматурата в mm	14.0	17.3	21.5
Ширина в mm	9	9	9
Означение	M 140 - 50	M 173 - 50	M 215 - 50

Допълнителна информация:

- вложки за шестостенно пресоване на стоманени съединители по запитване;
- други типове вложки по запитване.

Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители, лек тип

Сечение в mm ²	10	16	25	35	50	70	95
Ширина в mm	8	8	10	14	14	14	14
Означение	MH 10 - C	MH 16 - C	MH 25 - C	MH 35 - C	MH 50 - C	MH 70 - C	MH 95 - C

Сечение в mm ²	120	150	185	240	300	400
Ширина в mm	14	14	14	14	7	7
Означение	MH 120 - C	MH 150 - C	MH 185 - C	MH 240 - C	MH 300 - C	MH 400 - C



Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	10	16	25	35	50	70	95
Ширина в mm	5	14	14	14	14	14	14
Означение	MK 6-C	MK 8-C	MK 10-C	MK 12-C	MK 14-C	MK 16-C	MK 18-C
Означ. в/у армат.	6	8	10	12	14	16	18

Сечение в mm ²	120	150	185	240	300
Ширина в mm	14	14	14	7	7
Означение	MK 20-C	MK 22-C	MK 25-C	MK 28-C	MK 32-C
Означ. в/у армат.	20	22	25	28	32



Вложки за шестостенно пресоване на алуминиеви обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	10	16 - 25	35	50	70	95 - 120	150
Ширина в mm	14	14	14	14	14	14	14
Означение	MK 10-C	MK 12-C	MK 14-C	MK 16-C	MK 18-C	MK 22-C	MK 25-C
Означ. в/у армат.	10	12	14	16	18	22	25

Сечение в mm ²	185	240	300
Ширина в mm	14	17	17
Означение	MK 28L-C	MK 32L-C	MK 34L-C
Означ. в/у армат.	28	32	34



Вложки за окръгляне на края на секторни кабелни жила

Сечение в mm ²	10	16	35/25	50/35	70/50	95/70	120/95
Ширина в mm	35	35	35	35	35	35	35
Означение	RU 10-C	RU 16-C	UP 6,3-C	UP 7,5-C	UP 9,0-C	UP 10,5-C	UP 12,5-C

Сечение в mm ²	150/120	185/150	240/185	300/240	.. /300
Ширина в mm	35	35	35	35	35
Означение	UP 14,0-C	UP 15,7-C	UP 17,5-C	UP 20,2-C	UP 22,5-C



Вложки за дорниково пресоване на медни обувки

Сечение в mm ²	10	16	25	35	50	70	95
Озн. на матрица	MA 2 - C	MA 3 - C	MA 5 - C	MA 7 - C	MA 10 - C	MA 14 - C	MA 19 - C
Озн. на дорника	PA 10 - C	PA 10 - C	PA 10 - C	PA 10 - C	PA 10 - C	PA 24 - C	PA 24 - C

Сечение в mm ²	120	150	185	240	300
Озн. на матрица	MA 24 - C	MA 30 - C	MA 37 - C	MA 48 - C	MA 60 - C
Озн. на дорника	PA 24 - C	PA 48 - C	PA 48 - C	PA 48 - C	PA 60 - C



Вложки за овално пресоване на съединители

Сечение в mm ²	16	25	35	50	70	95	120
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MO 12 - C	MO 16 - C	MO 18 - C	MO 20 - C	MO 22 - C	MO 24 - C	MO 26 - C



Вложки за пресоване на медни обувки, съединители и конектори с изолация Nylon

Сечение в mm ²	10	16	25	35	50	70	95
Ширина в mm	5	5	5	5	5	5	5
Означение	MN 2-C	MN 3-C	MN 5-C	MN 7-C	MN 12-C	MN 17-C	MN 20-C

Сечение в mm ²	120	150
Ширина в mm	16	16
Означение	MN 29-C	MN 35-C



Вложки за W-образно пресоване на медни каб. обувки и накрайници по DIN 46234

Сечение в mm ²	6 - 10	10 - 16	16 - 25	25 - 35	35 - 50	50 - 70	70 - 95
Озн. на матрица	MW 10 - C	MW 16 - C	MW 25 - C	MW 35 - C	MW 50 - C	MW 70 - C	MW 95 - C
Озн. на дорника	PW 10-16 C	PW 10-16 C	PW 25-35 C	PW 25-35 C	PW 50-70 C	PW 50-70 C	PW 95-150

Сечение в mm ²	95 - 120	120 - 150	150 - 185	185 - 240
Озн. на матрица	MW 120 - C	MW 150 - C	MW 185 - C	MW 240 - C
Озн. на дорника	PW 95-150	PW 95-150	PW 185-240	PW 185-240

Вложки за пресоване на кербови съединители по DIN 48217

Сечение в mm ²	AC 25	AC 35	AC 50	AC 70	AC 95
Ширина в mm	12	12	12	14	14
Означение	MKO 25/4 - C	MKO 35/6 - C	MKO 50/8 - C	MKO 70/12 - C	MKO 95/15 - C

Допълнителна информация:

- вложки за шестостенно пресоване на стоманени съединители по запитване;
- други типове вложки по запитване.

Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители, лек тип

Сечение в mm ²	150	185	240	300	400	500	625
Ширина в mm	17	17	17	17	17	17	17
Означение	MH 150-3D	MH 185-3D	MH 240-3D	MH 300-3D	MH 400-3D	MH 500-3D	MH 630-3D



Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	16	25	35	50	70	95	120
Ширина в mm	14	14	14	14	14	12	12
Означение	MK 8-3D	MK 10-3D	MK 12-3D	MK 14-3D	MK 16-3D	MK 18-3D	MK 20-3D
Означ. в/у армат.	8	10	12	14	16	18	20
Сечение в mm ²	150	185	240	300	400	500	625
Ширина в mm	14	14	14	17	17	17	17
Означение	MK 22-3D	MK 25-3D	MK 28-3D	MK 32-3D	MK 38-3D	MK 42-3D	MK 44-3D
Означ. в/у армат.	22	25	28	32	38	42	44



Вложки за шестостенно пресоване на алуминиеви обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	16 - 25	35	50	70	95 - 120	150	185
Ширина в mm	14	14	14	14	40	40	40
Означение	MK 12-3D	MK 14-3D	MK 16-3D	MK 18-3D	MK 22B-3D	MK 25B-3D	MK 28B-3D
Означ. в/у армат.	12	14	16	18	22	25	28
Сечение в mm ²	240	300	400	500			
Ширина в mm	25	25	25	17			
Означение	MK 32B-3D	MK 34B-3D	MK 38B-3D	MK 44-3D			
Означ. в/у армат.	32	34	38	44			



ВЛОЖКИ ЗА ПРЕСОВАНЕ С RH 450

Вложки за шестостенно пресоване на медни обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	240	300	400	500	625	800	1000
Ширина в mm	14	17	17	17	17	25	25
Означение	MK 28-450	MK 32-450	MK 38-450	MK 42-450	MK 44-450	MK 52-450	MK 58-450
Означ. в/у армат.	28	32	38	42	44	52	58



Вложки за шестостенно пресоване на алуминиеви обувки и съединители по DIN

Сечение в mm ²	240	300	400	500	625	800	1000
Ширина в mm	40	40	40	40	40	25	25
Означение	MK 32-450	MK 34-450	MK 38-450	MK 44-450	MK 52-450	MK 58-450	MK 60-450
Означ. в/у армат.	32	34	38	44	52	58	60



Допълнителна информация:

- с адаптери AU 230-130 и AU 450-130 могат да бъдат използвани вложките за кербоване с HT 131;
- вложки за пресоване с RH 230 на кербови съединители по DIN 48217: MKO 50/8-3D; MKO 70/12-3D; MKO 95/15-3D; MKO 120/21-3D; MKO 150/25-3D; MKO 185/32-3D; MKO 240/40-3D;
- вложки за шестостенно пресоване на стоманени съединители по запитване;
- други типове вложки по запитване.

МАТРИЦА И ПОАСОН ЗА ПРОБИВАНЕ С RHT 160



Означение	RT 6,5	RT 8,5	RT 10,5	RT 13,0	RT 15,0	RT 17,0
Диаметър в mm	6,5	8,5	10,5	13,0	15,0	17,0

Допълнителна информация:

- други размери и типове матрица и поасон за пробиване по запитване.

МАТРИЦА И ПОАСОН ЗА ПЕРФОРИРАНЕ С СОМРАСТ



Матрица	PG 9/15,2 M	PG 11/18,6 M	PG 13/20,4 M	PG 16/22,5 M	PG 21/28,3 M	PG 29/37,0 M	PG 36/47,0 M
Поасон	PG 9/15,2 R	PG 11/18,6 R	PG 13/20,4 R	PG 16/22,5 R	PG 21/28,3 R	PG 29/37,0 R	PG 36/47,0 R
Диаметър в mm	15,2	18,6	20,4	22,5	28,3	37,0	47,0
Р-р на винт в mm	9,5 x 50	9,5 x 50	9,5 x 50	9,5 x 50	9,5 x 50	19 x 75	19 x 75

Матрица	PG 42/54,0 M	PG 48/60,0 M
Поасон	PG 42/54,0 R	PG 48/60,0 R
Диаметър в mm	54,0	60,0
Р-р на винт в mm	19 x 75	19 x 75

Допълнителна информация:

- други размери матрица и поасон за перфориране по запитване.