

П-32/950ЭВ

439 .**.**.**

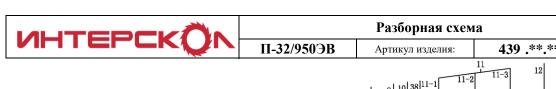
ПЕРФОРАТОР РУЧНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Действителен c: **11.07.2023**

Каталог запасных частей

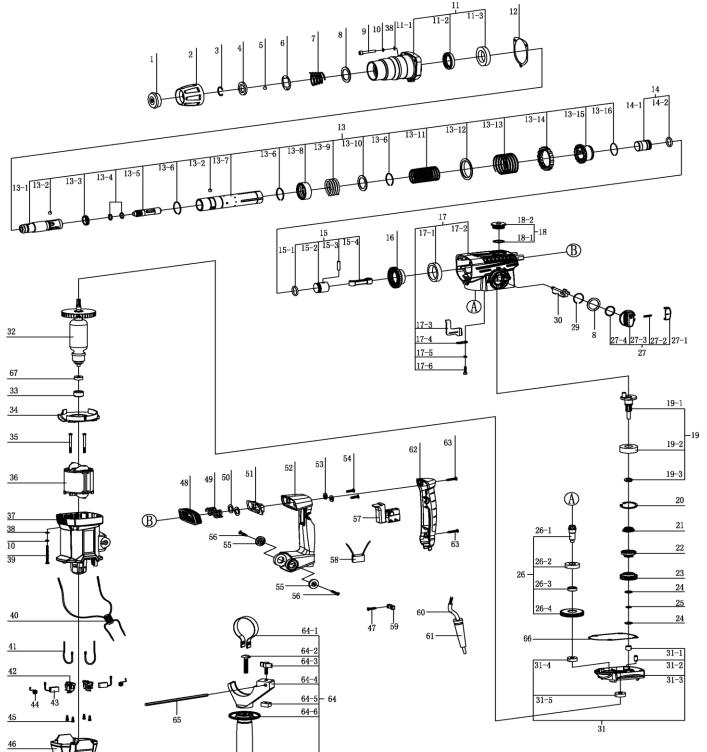
| Артикул | Наименование детали | № на схеме | Характеристика | Кол-во шт./изд. |
|-----------------|-----------------------------|------------|------------------------|-----------------|
| 439.03.00.01.00 | Втулка защитная | 1 | | 1 |
| ļ | Втулка нажимная | 2 | | 1 |
| i | Кольцо пружинное | 3 | Ø19x2 | 1 |
| 439.03.00.02.00 | Кольцо | 4 | | 1 |
| 00.02.10.10.00 | Шарик | 5 | Ø7,14 | 1 |
| | Шайба специальная | 6 | Ø32 | 1 |
| 439.03.00.03.00 | Пружина | 7 | | 1 |
| 66.03.00.16.00 | Шайба | 8 | | 2 |
| 00.02.04.04.36 | Винт | 9 | M5x30 | 3 |
| 00.02.02.01.05 | Шайба гроверная ø5 | 10 | ø5 | 7 |
| 439.03.01.00.00 | Крышка передняя в сборе | 11 | | 1 |
| 439.03.01.01.00 | Крышка передняя | 11-1 | | 1 |
| i | Манжета | 11-2 | Ø41x7xØ30 (304171413X) | 1 |
| 00.01.01.01.88 | Подшипник шариковый 61906 | 11-3 | 61906 (30x47x9) | 1 |
| 439.03.00.04.00 | Прокладка | 12 | | 1 |
| 439.03.02.00.00 | Ствол в сборе | 13 | Поз.13-113-16 | 1 |
| 439.03.02.01.00 | Букса | 13-1 | | 1 |
| 00.02.10.10.00 | Шарик | 13-2 | Ø7,14 | 6 |
| 439.03.02.03.00 | Кольцо резиновое | 13-3 | | 1 |
| | Кольцо резиновое | 13-4 | Ø11x2 | 2 |
| | Ударник | 13-5 | | 1 |
| | Кольцо запорное | 13-6 | Ø30x2 (Ø30x1,5) | 3 |
| 439.03.02.05.00 | Ствол | 13-7 | | 1 |
| | Втулка | 13-8 | | 1 |
| 100.03.00.08.00 | Пружина | 13-9 | | 1 |
| | Шайба | 13-10 | Ø30x41,5x2,5 | 1 |
| ļ | Пружина кручения | 13-11 | | 1 |
| 439.03.02.09.00 | Основание пружины | 13-12 | | 1 |
| 439.03.02.08.00 | Пружина | 13-13 | | 1 |
| 439.03.02.11.00 | Диск сцепления | 13-14 | | 1 |
| ii | Муфта сцепления | 13-15 | | 1 |
| i | Кольцо пружинное | 13-16 | | 1 |
| \ | Проммасса в сборе | 14 | Поз.14-1, 14-2 | 1 |
| | і. Проммасса | 14-1 | | 1 |
| 439.03.03.02.00 | Кольцо резиновое | 14-2 | | 1 |
| 439.03.04.00.00 | Поршень в сборе | 15 | Поз.15-115-4 | 1 |
| 439.03.03.02.00 | Кольцо резиновое | 15-1 | | 1 |
| | Поршень | 15-2 | | 1 |
| | Палец | 15-3 | | 1 |
| 439.03.04.04.00 | Шатун | 15-4 | | 1 |
| 439.03.00.05.00 | Колесо зубчатое | 16 | Z=35 | 1 |
| 439.03.05.00.00 | Корпус редуктора в сборе | 17 | Поз.17-117-6 | 1 |
| 439.03.05.01.00 | Втулка | 17-1 | | 1 |
| | Корпус редуктора | 17-2 | | 1 |
| | Скоба | 17-3 | | 1 |
| | Рычаг | 17-4 | | 1 |
| | Шайба гроверная | 17-5 | Ø 4 | 1 |
| 00.02.04.04.10 | Винт | 17-6 | M4x16 | 1 |
| 439.03.06.00.00 | Пробка для смазки | 18 | Поз.18-1, 18-2 | 1 |
| ļ | Кольцо резиновое | 18-1 | | 1 |
| | Пробка | 18-2 | | 1 |
| 439.03.07.00.00 | Кривошип в сборе | 19 | | 1 |
| 439.03.07.01.01 | Кривошип | 19-1 | до 30.09.2017г | 1 |
| 439.03.07.01.00 | | 19-1* | c 01.10.2017r | 1 |
| 00.01.01.01.22 | Подшипник шариковый 6203.2Z | 19-2 | 6203.2Z (17x40x12) | 1 |
| | Кольцо стопорное | 19-3 | B17 | 1 |
| | Кольцо пружинное | 20 | Ø40 | 1 |
| 439.03.00.06.00 | Пружина | 21 | | 1 |
| 439.03.00.07.01 | Полумуфта кулачковая | 22 | до 30.09.2017г | 1 |
| 439.03.00.07.00 | Полумуфта кулачковая | 22* | c 01.10.2017r | 1 |
| 439.03.00.08.01 | Колесо зубчатое | 23 | Z-32 (до 30.09.2017г.) | 1 |
| 439.03.00.08.00 | Колесо зубчатое | 23* | Z-32 (c 01.10.2017r.) | 1 |
| | Шайба | 24 | ` | 2 |
| | | † | AXK0816 (8x21x2) | 1 |
| 439.03.00.09.00 | Подшипник упорный | 25 | AXK0816 (8x21x2) | 1 |

| | Ţ | Ţ | | |
|---|--|--|--|---|
| 439.03.08.00.00 | Колесо коническое в сборе | 26 | i | 1 |
| 439.03.08.01.00 | Колесо коническое | 26-1 | Z=10 | 1 |
| 00.01.01.01.95 | Подшипник шариковый | 26-2 | 16002 (Ø32xØ15x8) | 1 |
| 439.03.08.02.00 | Втулка дистанционная | 26-3 | i | 1 |
| 439.03.08.03.00 | Колесо зубчатое | 26-4 | Z-43 | 1 |
| 439.05.01.00.00 | Переключатель режимов в сборе | 27 | | 1 |
| 439.05.01.01.00 | Кнопка | 27-1 | | 1 |
| 439.05.01.02.00 | Пружина | 27-2 | | 1 |
| 439.05.01.03.00 | Ручка переключателя | 27-3 | | 1 |
| 439.05.01.04.00 | Кольцо резиновое | 27-4 | | 1 |
| 320.04.01.05.00 | Кольцо пружинное | 29 | | 1 |
| 439.05.01.05.00 | Рычаг переключения передач | 30 | | 1 |
| 439.05.02.00.00 | Крышка корпуса двигателя в сборе | 31 | 1 | i |
| 00.01.02.01.17 | Подшипник роликовый | 31-1 | HK0808 (8x12x8) | 1 |
| 439.05.02.01.00 | Штифт | 31-2 | | 4 |
| 439.05.02.02.00 | Крышка нижняя | 31-3 | | 1 |
| 00.01.01.01.05 | Подшипник шариковый | 31-4 | 608.Z (8x22x7) | 1 |
| 00.01.01.01.61 | Подшипник шариковый | 31-5 | 609RS/609Z (9x24x7) | 1 |
| 00.01.01.01.03 | Подшипник шариковый | 31-5* | 629Z (9x26x8) c 07.2019r. | 1 |
| 439.04.02.00.00 | Якорь в сборе | 32 | | 1 |
| 68.04.02.03.01 | Втулка демпфирующая | 33 | Ø19 | 1 |
| 439.05.00.02.00 | Диафрагма | 34 | | 1 |
| 00.02.04.01.08 | Винт саморез | 35 | ST3.9x25 | 2 |
| 439.04.01.00.00 | Статор | 36 | | 1 |
| 439.05.00.03.00 | Корпус двигателя | 37 | | 1 |
| 00.02.02.02.13 | Шайба плоская | 38 | Ø5 | 7 |
| 00.02.04.01.57 | Винт | 39 | M5x60 | 4 |
| 439.04.00.05.00 | Дроссель | 40 | <u> </u> | 1 |
| 439.04.00.02.00 | Проводник электрический | 41 | <u> </u> | 2 |
| 439.04.03.01.00 | Обойма щеткодержателя | 42 | | 2 |
| 439.04.03.02.90 | Щетка электрическая (комплект) | 43 | $6,5 \times 11 \times 20 \text{ mm}$ (канатик на широкой стороне; штеккер под 0°) | 1к |
| 439.04.03.03.00 | Пружина щеткодержателя | 44 | | 2 |
| 00.02.03.01.02 | Винт саморез | 45 | ST4x12 | 4 |
| 439.05.00.04.00 | Крышка корпуса двигателя | 46 | | 1 |
| 00.02.03.01.11 | Винт саморез | 47 | ST3.9×16 | 6 |
| 328.05.00.07.00 | Оболочка демпфера | 48 | | 1 |
| 439.03.02.14.00 | Пружина цилиндрическая | 49 | Ø19x2x24 | 2 |
| 439.05.00.06.00 | Шайба | 50 | Ø20x14x0,5 | |
| 439.05.00.10.00 | | 4 | L | 2 |
| | Вставка демпфера | 51 | | 2 |
| 439.05.00.12.00 | Вставка демпфера Ручка накладка | | | -t |
| ļ | * | 51 | Ø15x6x1,75 | 1 |
| 439.05.00.12.00 | Ручка накладка | 51 52 | | 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 | Ручка накладка Шайба | 51 52 53 | Ø15x6x1,75 | 1 1 2 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 | 51 52 53 54 | Ø15x6x1,75 M5x12 | 1 1 2 2 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка | 51 52 53 54 55 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 | 1 1 2 2 2 2 2 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез | 51 52 53 54 55 56 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 | 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель | 51 52 53 54 55 56 57 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V-5E4 | 1 1 2 2 2 2 2 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный | 51 52 53 54 55 56 57 58 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V-5E4 | 1 1 2 2 2 2 2 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 | 015x6x1,75 M5x12 023x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V | 1 1 2 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 | 015x6x1,75 M5x12 023x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V | 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 | 015x6x1,75 M5x12 023x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V | 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.3.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планика фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка зацитная шнура Ручка задияя в сборе | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V~5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm ² ; L=4m | 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка зацитная шнура Ручка задняя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торке | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V~ 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm²; L=4m | 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка зациятная шнура Ручка задняя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V~ 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm²; L=4m | 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 439.02.01.01.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задняя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе Хомут | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm ² ; L=4m (TORX)4,5x45 d43-46,2 | 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 439.02.01.01.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задияя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе Хомут Винт специальный | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 64-2 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm²; L=4m (TORX)4,5x45 d43-46,2 M8 | 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 68.02.01.02.00 68.02.01.02.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задияя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе Хомут Винт специальный Винт барашковый | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 64-2 64-3 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm²; L=4m (TORX)4,5x45 d43-46,2 M8 | 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 439.02.01.01.00 68.02.01.05.00 439.02.01.05.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задияя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе Хомут Винт специальный Винт барашковый Держатель | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 64-2 64-3 64-4 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm²; L=4m (TORX)4,5x45 d43-46,2 M8 M6x15 изм.2022.07 | 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 439.02.01.01.00 68.02.01.02.00 68.02.01.02.00 68.02.01.02.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задняя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торке Ручка боковая в сборе Хомут Винт специальный Винт барашковый Держатель Прижим | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 64-2 64-3 64-4 64-5 64-6 | Ø15x6x1,75 M5x12 Ø23x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1mm²; L=4m (TORX)4,5x45 d43-46,2 M8 M6x15 изм.2022.07 | 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 439.02.01.02.00 68.02.01.02.00 68.02.01.04.00 439.02.01.03.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задняя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе Хомут Винт специальный Винт барашковый Держатель Прижим | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 64-2 64-3 64-4 64-5 64-6 | 015x6x1,75 M5x12 023x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1мм²; L=4м (ТОRX)4,5x45 d43-46,2 M8 M6x15 изм.2022.07 | 1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 439.02.01.00.00 68.02.01.02.00 68.02.01.03.00 00.02.04.01.00 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задияя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе Хомут Винт специальный Винт барашковый Держатель Прижим Ручка Гайка М8X1 | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 64-2 64-3 64-4 64-5 64-6 64-7 | 015x6x1,75 M5x12 023x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1мм²; L=4м (ТОRX)4,5x45 d43-46,2 M8 M6x15 изм.2022.07 | 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 439.05.00.12.00 439.05.00.09.00 00.02.04.01.14 328.05.00.12.00 00.02.03.01.62 458.04.04.00.00 00.10.05.01.05 68.04.00.04.00 00.10.02.02.01 68.04.00.06.00 458.05.00.03.00 00.02.04.01.08 68.02.01.00.00 439.02.01.01.00 68.02.01.02.00 68.02.01.02.00 68.02.01.03.00 00.02.04.01.08 | Ручка накладка Шайба Винт M5X12 Втулка Винт саморез Выключатель Блок конденсаторный Планка фиксации шнура Шнур питания с вилкой Трубка защитная шнура Ручка задняя в сборе Винт саморез с плоской головкой Торкс Ручка боковая в сборе Хомут Винт специальный Винт барашковый Держатель Прижим Ручка Гайка М8х1 Ограничитель глубины бурения (сверления) | 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64-1 64-2 64-3 64-4 64-5 64-6 64-7 65 66 | 015x6x1,75 M5x12 023x12 ST5x18 Chang Long 8(6)A 250V- 5E4 TNS-2 0,33mF KX2 40/085/21/C250V HO7RN-F 2x1мм²; L=4м (ТОRX)4,5x45 d43-46,2 M8 M6x15 изм.2022.07 | 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |



47

ма Действителен с 439 .**.**.** 11.07.2023



64-7