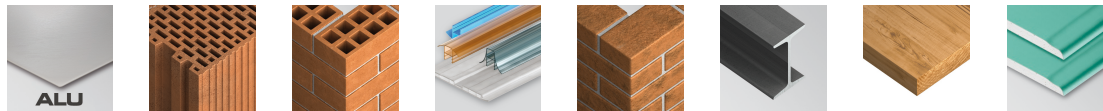


## MN-91-102 Дриль-Викрутка акумуляторна 18 В li-ion

Міцний і потужний акумуляторний шурупверт 18 В, що працює на Li-Ion елементах



### Сертифікати (познач.):



### Особливості та переваги

- Нова серія міцних електроінструментів Modeco Expert Supreme призначена для більш вимогливих користувачів
- Літій-іонні акумулятори ефективніші за батареї старих типів (Ni-MH або Ni-Cd). Крім того, вони не мають ефекту пам'яті і підтримують рівень заряду, тому завжди готові до роботи. Літій-іонні акумулятори також мають меншу вагу, зберігаючи таку ж напругу, як Ni-MH або Ni-Cd акумулятори
- Дві передачі дозволяють регулювати швидкість та крутний момент відповідно до роботи
- 22 налаштування зчеплення дозволяють оптимально вибрати крутний момент для вкручування шурупів і болтів різних розмірів залежно від типу основи
- Ергономічно розміщений правий / лівий перемикач дозволяє комфортно і швидко перемикатися між вкручуванням і відкручуванням
- Електронний захисний пристрій зупиняє інструмент, коли свердло заблоковано в матеріалі, щоб захистити користувача та пристрій (двигун та акумулятор)
- Світлодіодне освітлення розташоване в основі пристрою, завдяки чому ручка не закриває робоче місце
- Наручний ремінець запобігає випадковому випуску пристрою з вашої руки. Також його можна використовувати для підвішування інструменту під час перерви на роботі
- Прогумована, профільована ручка збільшує зчеплення та комфорт роботи
- Зручна та легка конструкція зменшує втому під час тривалої роботи і дозволяє комфортно працювати однією рукою
- Прогумовані елементи корпусу забезпечують безпечне положення пристрою без ризику подряпин поверхні та підвищують комфорт і впевненість утримання пристрою другою рукою
- Режими планетарного редуктора виготовлені з високоякісної сталі, що забезпечує довговічність пристрою
- 2 літій-іонні акумулятори та швидкий зарядний пристрій, що входять до комплекту, гарантують безперебійну роботу
- Коробка дозволяє легко транспортувати та зручно зберігати пристрій з усіма аксесуарами
- Red Plug Service гарантує швидкий ремонт пошкодженого інструменту завдяки безкоштовній доставці кур'єром від і до замовника
- Великий набір аксесуарів дозволяє виконувати безліч різних робіт

## Використання

- Призначені для свердління в металі, дереві чи пластмасах
- Призначений для вкручування, серед іншого болтів та шурупів

## Обладнання

- [Ukrainian]: 2 batteries Li-Ion, 18 V, 1,5 Ah
- [Ukrainian]: 6 tips with a magnetic shank
- [Ukrainian]: 6 metal drills
- [Ukrainian]: Case for accessories
- [Ukrainian]: Belt strap
- [Ukrainian]: Quick charger
- [Ukrainian]: Carrying case

## Користувачі

- Монтажники
- Мережі типу DIY
- Механіки
- Електрики
- Теслі

## Товар пов'язаний

- MN-15-462 Насадки Torsion PZ 25мм
- MN-15-452 Насадки Torsion PH 25 мм
- MN-15-391 Насадки PH 50 мм
- MN-15-381 Насадки PZ 50 мм
- MN-15-351 Насадки PH двосторонні
- MN-15-352 Насадки PZ двосторонні
- MN-15-39 Насадки PH подовжені
- MN-15-50 Комплект насадок 25 мм
- MN-15-52 Комплект насадок 50 мм
- MN-15-54 Комплект насадок до викруток
- MN-15-34 Насадки TORX 25 мм
- MN-15-334 Насадки HEX 25 мм
- MN-15-322 Насадки плоскі 25 мм
- MN-15-31 Насадки PZ 25 мм
- MN-15-30 Насадки PH 25 мм
- MN-15-152 Насадки Philips 2, 25 мм з обмежувачем
- MN-15-402 Насадки TiN Torsion PH 25 мм
- MN-15-412 Насадки TiN Torsion PZ 25 мм
- MN-16-00 Насадка-ключ 1/4" з магнітом
- MN-16-10 Тримачі насадок металеві з магнітом
- MN-16-105 Тримач насадок алюмінієвий з магнітом
- MN-16-110 Тримач насадок металевий з направляючою
- MN-16-20 Тримачі до насадок автоматичні
- MN-16-20 Тримачі до насадок автоматичні
- MN-60-2 Свердла шліфовані HSS-G до металу
- MN-60-4 Свердла HSS-R до металу
- MN-60-9 Комплект свердл шліфованих HSS-G до металу
- MN-60-93 Комплект свердл HSS-R до металу
- MN-61-80 Свердла багатоступеневі до металу
- MN-61-05 Свердла до бетону
- MN-61-10 Комплект свердл до бетону
- MN-61-2 Свердла коронкові з твердосплавними напайками HEX
- MN-61-20 Свердла до плитки і скла
- MN-61-246 Свердло пілотне до коронкових свердл з діамантовим напиленням
- MN-61-45 Свердла пілотні до коронкових свердл BI-metal
- MN-61-4 Свердла коронкові BI-metal до дерева, металу та алюмінію
- MN-61-50 Свердла до дерева
- MN-61-57 Комплект свердл до дерева
- MN-61-6 Свердла під конфірмати
- MN-61-61 Свердла плоскі до дерева
- MN-61-65 Комплект свердл для висвердлювання сучків
- MN-61-650 Комплект свердл для висвердлювання сучків
- MN-61-686 Свердла під завіси
- MN-61-75 Комплект свердл плоских до дерева
- MN-76-020 Висвердлювач отворів у плитці
- MN-76-120 Кільце стопорне до свердл коронкових з вольфрамовим напиленням
- MN-76-12 Свердла коронкові з вольфрамовим напиленням
- MN-76-104 Комплект свердл коронкових з вольфрамовим напиленням
- MN-76-122 Свердло пілотне до коронкових свердл з вольфрамовим напиленням
- MN-65-62 Комплект свердл коронкових з гартованими зубами до дерева і плит г-к
- MN-65-6 Висвердлювачі отворів з гартованими зубами
- MN-68-605 Диск шліфувальний до дреля
- MN-68-606 Диск шліфувальний з приліпкою до дреля
- MN-68-609 Диск шліфувальний самоклеючий до кутової шліфмашини та дреля
- MN-79-06 Мішалки типу А до змішування фарб емульсійних, дисперсійних, акрилових і морилок
- MN-79-0 Мішалки універсальні
- MN-69-1 Щітки дротяні дискові з латунним покриттям
- MN-69-1 Комплект щіток дротяних дискових
- MN-69-19 Щітки дротяні чашоподібні з латунним покриттям
- MN-68-601 Комплект каменів торцевих для шліфування

## Технічні дані

Індекс	Напруга	Упаковка індивідуальна	Збірна упаковка	Вага упаковки індивідуальної	Вага упаковки збірної	EAN
	[Вт]	[шт.]	[шт.]	[кг]	[кг]	
<b>MN-91-102</b>	18	1	5	3.2	16.0	5906675087672

<b>акумулятор</b>	<b>2 x Li-Ion 18 Вт</b>
акумулятор	<b>1,5 Ah</b>
максимальний обертальний момент	<b>30 Nm</b>
патрон	<b>0,8 - 10 мм</b>
оберти : I передача	<b>0-350 об/хв.</b>
оберти : II передача	<b>0-1250 об/хв.</b>
кількість налаштувань зчеплення	<b>21+1</b>
час зарядки акумулятора	<b>60 min</b>
діаметр свердління : дерево	<b>[Ukrainian]: max. ø 24 мм</b>
діаметр свердління : метал	<b>[Ukrainian]: max. ø 12 мм</b>

## Застереження



- Прочитайте інструкцію з обслуговування
- Завжди використовуйте засоби захисту очей (окуляри, захисні окуляри або захисні шоломи)
- Завжди використовуйте засоби захисту рук (рукавиці)
- [Ukrainian]: USER'S MANUAL. Always follow safety instructions contained in the user's manual and applicable health and safety at work regulations. The failure to comply with warnings and recommendations contained therein may result in electric shock, fire, serious injuries and even death. Read and understand the user's manual carefully and keep it for future reference