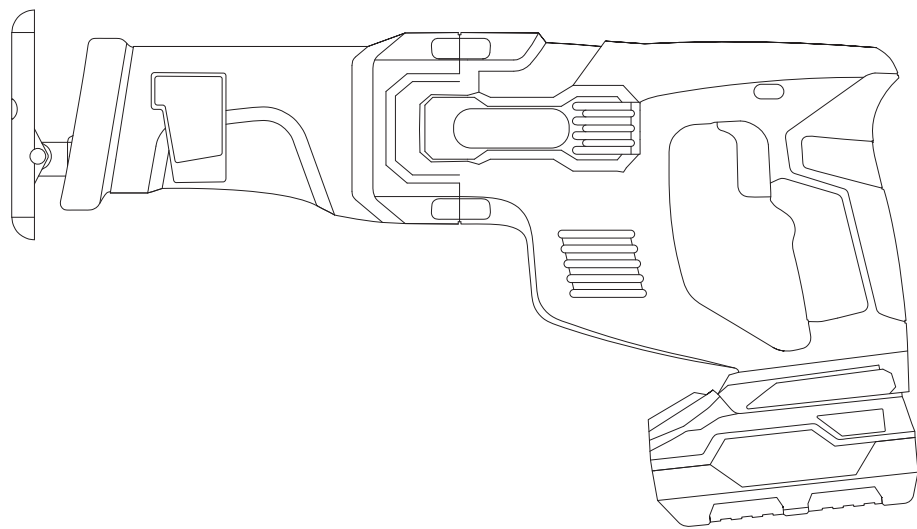
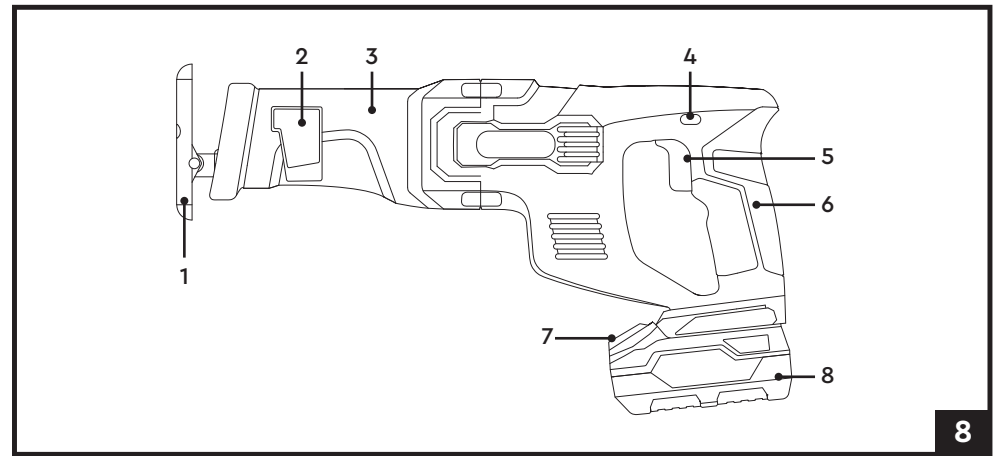
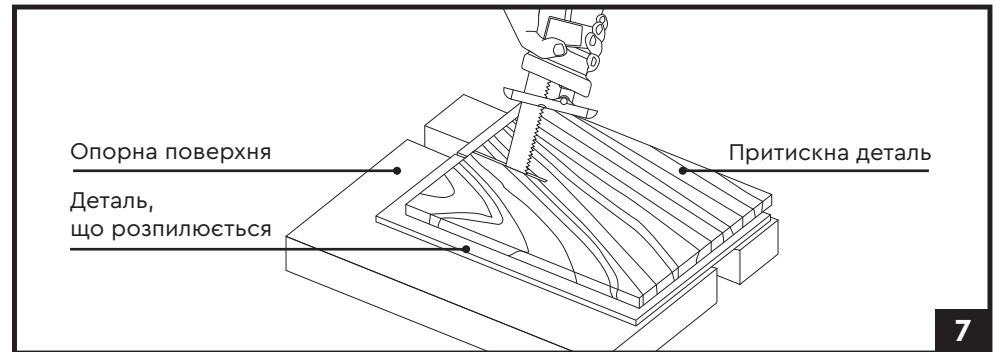
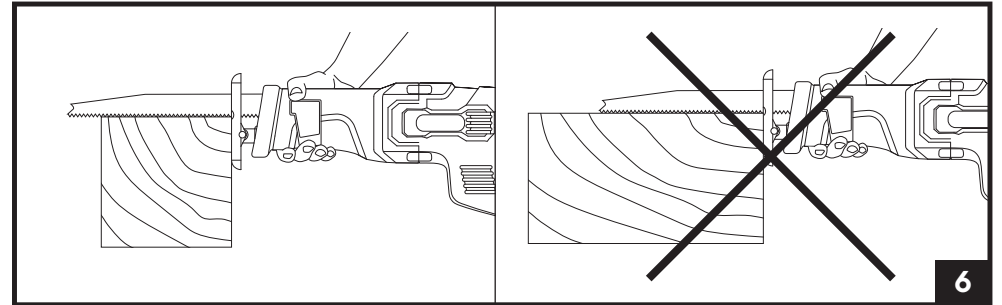
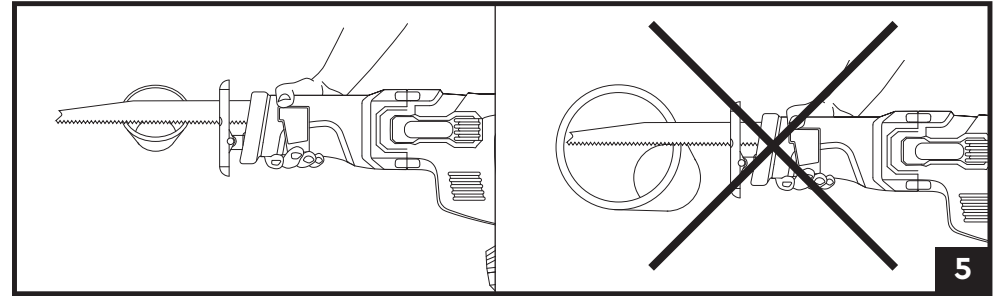
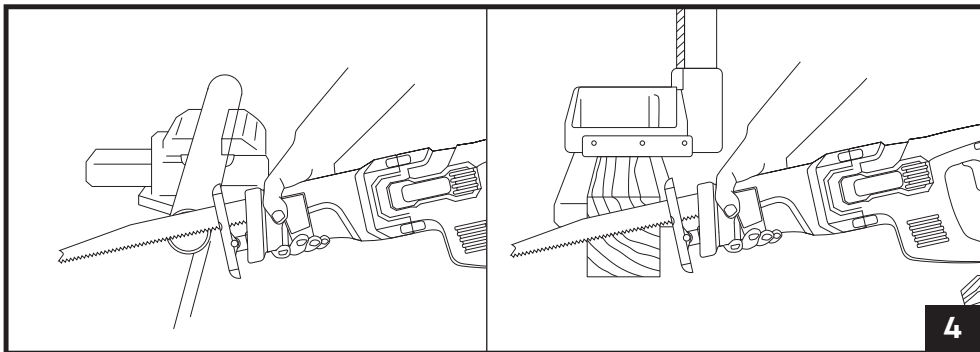
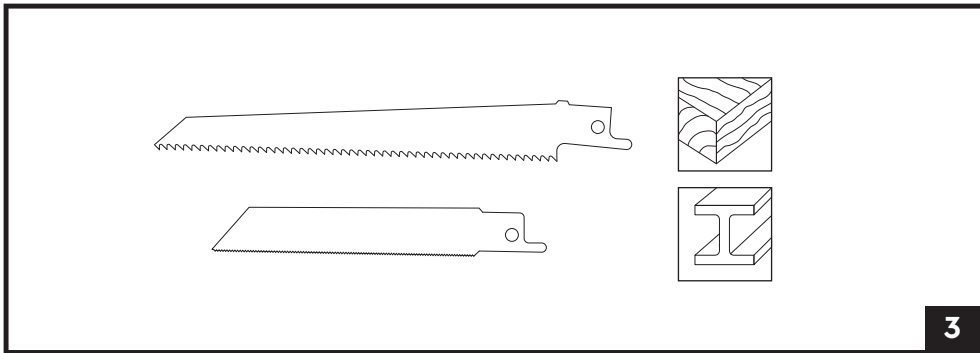
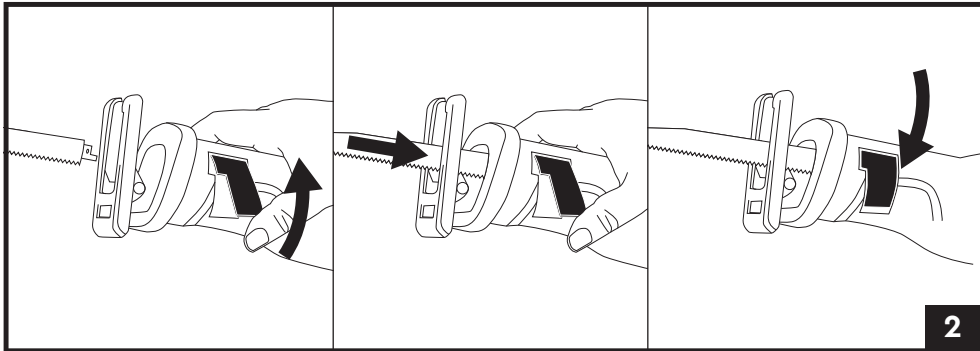
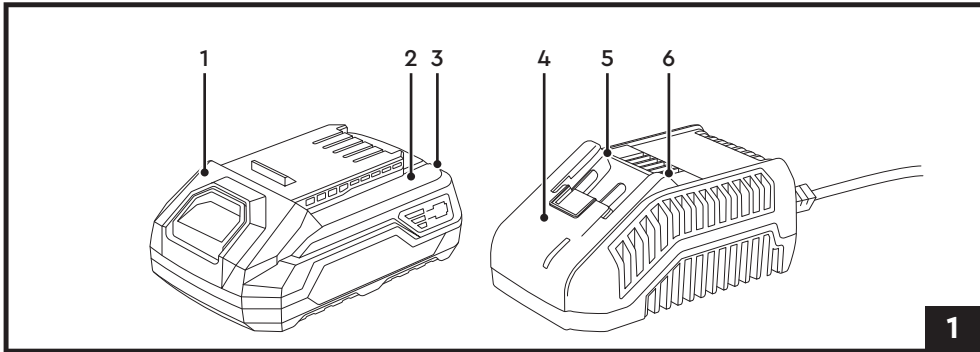


**DNIPROM**

ОРИГІНАЛ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ  
ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ  
ШАБЕЛЬНА ПИЛА АКУМУЛЯТОРНА

**DRS-200**



## ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ З БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРИЧНОГО ІНСТРУМЕНТУ .....	4
2. ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ ПРИ РОБОТІ З ШАБЕЛЬНИМИ ПИЛАМИ .....	6
3. ПОЯСНЕННЯ СИМВОЛІВ, ЯКІ ЗАСТОСОВАНІ ДО ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА .....	7
4. КОМПЛЕКТАЦІЯ .....	7
5. ОПИС, ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА.....	7
6. ТЕХНІЧНІ ДАНІ .....	8
7. РОБОТА З ШАБЕЛЬНОЮ ПИЛОЮ .....	9
8. РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РОБОТИ.....	12
9. ПРАВИЛА ДОГЛЯДУ ЗА ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ .....	12
10. ОБСЛУГОВУВАННЯ .....	13
11. ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ.....	13
12. УТИЛІЗАЦІЯ .....	13
13. МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ .....	14
14. ФІРМОВІ СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ ТОВ «ДНІПРО М» .....	15
15. ДЕКЛАРУВАННЯ .....	15

## Шановний Покупець!

Дякуємо за придбання електроінструмента торгової марки DNIPRO M, який відрізняється прогресивним дизайном і високою якістю виконання.

Придбаний Вами електроінструмент належить до лінійки, що поєднує сучасні конструктивні рішення і високу продуктивність із тривалим часом безперервної роботи.

Ми сподіваємося, що наша продукція стане Вашим помічником на довгі роки.

## 1. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ З БЕЗПЕКИ ЕЛЕКТРИЧНОГО ІНСТРУМЕНТУ

### УВАГА!

УВАГА! Ознайомтеся з усіма попередженнями з безпеки, вказівками, ілюстраціями й технічними характеристиками, наданими разом з цим електричним інструментом. Невиконання всіх наведених нижче вказівок може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або тяжкого тілесного пошкодження.

Збережіть усі попередження та інструкції для подальшого застосування.

Термін «електричний інструмент» або «електрична машина» в цих попередженнях стосується вашого електричного інструменту, що працює від мережі, чи акумуляторного (безпроводного) електричного інструменту.

### Безпека на робочому місці

- Тримайте робоче місце в чистоті та належній освітленості. Безлад і недостатнє освітлення можуть призвести до нещасних випадків.
- Не користуйтеся електричним інструментом у вибухонебезпечному середовищі, наприклад поблизу займистих рідин, газів або пилу. Електричні інструменти утворюють іскри, які можуть підпалити пил або випаровування.

- Не допускайте дітей та сторонніх осіб до місця роботи електричної машини. Відволікання уваги може призвести до втрати контролю за інструментом.

### Електробезпека

- Вилка електричного інструменту має відповідати розетці. В жодному разі не вносьте ніяких змін у вилку. Не користуйтеся ніякими перехідними вилками для уземлених електричних інструментів. Застосування немодифікованих вилок, що відповідають розетці, знижує ризик ураження електричним струмом.
- Не торкайтеся уземлених поверхонь, таких як труби, радіатори, електроплити та холодильники. Є підвищений ризик ураження електричним струмом, якщо ваше тіло уземлено.
- Не піддавайте електричні інструменти дії дощу або вологості. За попадання води в електричний інструмент зростає небезпека ураження електричним струмом.
- Не допускайте недбалого поводження зі шнуром живлення. В жодному разі не застосовуйте шнур живлення для перенесення, підтягування або вимикання електричного інструменту. Не допускайте контакту шнура з джерелами тепла, олією, гострими крайками або рухомими предметами. У разі пошкодження або перекручування шнура зростає небезпека ураження електричним струмом.
- Під час роботи з електричним інструментом зовні приміщення користуйтеся подовжувачем шнура, придатним для зовнішнього застосування. Застосування шнура зовнішнього застосування зменшує небезпеку ураження електричним струмом.
- Якщо необхідна робота у вологому приміщенні, користуйтеся джерелом живлення з пристроєм захисного відімкнення. Застосування пристрою захисного відімкнення зменшує небезпеку ураження електричним струмом.

## Особиста безпека

- Будьте уважні, стежте за своїми діями та керуйтеся здоровим глуздом під час роботи з електричним інструментом. Не користуйтеся електричним інструментом, якщо ви втомилися або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю чи лікарських препаратів. *Навіть найменша неуважність під час роботи з електричним інструментом може призвести до тяжкого пошкодження.*
- Користуйтеся засобами індивідуальної безпеки. Обов'язково носіть захисні окуляри. *Застосування у відповідних умовах засобів захисту, таких як респіратори, нековзке захисне взуття та каска або засоби захисту слуху, знижує вірогідність травмування.*
- Вживайте попереджувальні заходи на випадок непередбаченого пуску. Перед приєднанням до джерела живлення та/або блока акумуляторів, під час підймання інструменту або його перенесення вимикач має бути у вимкненому положенні. *Не тримайте палець на вимикачі під час перенесення інструменту та не приєднуйте його до джерела живлення за ввімкненого вимикача.*
- Перед увімкненням електричного інструменту видаліть будь-який ключ для регулювання. *Ключ, залишений на частині, що обертається, може призвести до травмування.*
- Уникайте потягування для розминки під час роботи, в будь-який час зберігайте стійкість і рівновагу. *Це буде гарантією безперервного й постійного керування інструментом, зокрема у непередбачуваних ситуаціях.*
- Одягайте відповідний одяг. Не носіть просторий одяг або прикраси. *Тримайте волосся та одяг подалі від рухомих частин інструменту. Просторий одяг, прикраси або довге волосся можуть бути затягнуті рухомими частинами інструменту.*
- За наявності засобів для приєднання пристроїв відсмоктування або зби-

рання пилу правильно приєднуйте та застосовуйте ці пристрої. *Застосування таких пристроїв зменшує ризику, пов'язані з наявністю пилу.*

- Не допускайте зайвої самовпевненості, яка виникає за частого застосування інструментів. *Самовпевненість спричиняє недбале ставлення до виконання принципів безпеки й навіть ігнорування їх. Будь-яка недбалість під час роботи з інструментом може призвести до важкого травмування за частки секунди.*

## Застосування електричного інструменту та догляд за ним

- Не перевантажуйте електричний інструмент. *Застосовуйте електричний інструмент за його призначенням. Правильно обраний електричний інструмент працюватиме краще й безпечніше в передбаченому режимі.*
- Не користуйтеся електричним інструментом, якщо вимикач не забезпечує його увімкнення та вимкнення. *Будь-який електричний інструмент з несправним вимикачем є небезпечним і підлягає ремонту.*
- Перед будь-якими регулюваннями, зміною приладдя або пакуванням електричного інструменту для зберігання обов'язково від'єднайте вилку від джерела живлення та/або вийміть акумуляторну батарею. *Такі застережні заходи безпеки зменшують ризик випадкового вмикання інструменту.*
- Зберігайте інструмент у недоступному для дітей місці та не дозволяйте особам, не обізнаним із положеннями щодо безпеки експлуатації, працювати з ним. *У руках необізнаного користувача електричний інструмент дуже небезпечний.*
- Доглядайте за електричним інструментом і приладдям до нього. *Перевіряйте центрування та легкість ходу рухомих частин і будь-які інші зміни, здатні впливати на роботу інструменту. В разі пошкодження електричний інструмент має бути відремонтовано перш ніж його застосовувати. Численні нещасні випадки трапляються*

ся через недбалість у догляданні за електричним інструментом.

- Тримайте різальний інструмент чистим і нагостреним. Правильно доглянутий різальний інструмент з гострими різальними крайками менше схильний до перекошення рухомої частини й ним легше керувати.
- Застосовуйте електричний інструмент, приладдя тощо відповідно до цієї інструкції з урахуванням умов і виду роботи. Застосування електричних інструментів для робіт, до яких їх не призначено, може призвести до небезпечних ситуацій.
- Тримайте рукоятки та поверхні захвату в чистоті, не допускаючи появи на них олії або мастила. Слизькі рукоятки й поверхні захвату не забезпечують безпечного керування ними в несподіваних ситуаціях.

### **Застосування акумуляторного інструменту й нагляд за ним**

- Перезаряджання тільки з зарядним пристроєм, визначеним виробником. Зарядний пристрій, придатний для одного типу акумуляторних батарей, може створити ризик пожежі, якщо застосований з іншою акумуляторною батареєю.
- Застосування електроінструментів тільки зі спеціально визначеною акумуляторною батареєю. Застосування будь-якої іншої акумуляторної батареї може створити ризик травмування або пожежі.
- Якщо акумуляторну батарею не застосовують, треба тримати її далі від інших металевих предметів, подібних скріпкам, монетам, ключам, цвяхам, гвинтам або іншим невеликим металевим предметам, які можуть зробити з'єднання від однієї клеми до іншої. Замикання клем акумулятора разом може спричинити опік або пожежу.
- За недбалого нагляду з акумулятора може витікати рідина; уникайте контакту. Якщо контакт випадково стався, промийте водою. Якщо рідина попала в очі, негайно зверніться за

медичною допомогою. Рідина, яка витікла з акумулятора, може спричинити подразнення або опіки.

- Не застосовуйте пошкоджену або змінену акумуляторну батарею або інструмент. Пошкоджена або змінена акумуляторна батарея може вести себе непередбачено та приводити до пожежі, вибуху або ризику травмування.
- Не піддавайте акумуляторну батарею або інструмент вогню або надмірним температурам. Піддавання вогню або температурам вище ніж 130 °C може спричинити вибух.
- Дотримуйтеся всіх інструкцій зарядження й не заряджайте акумуляторну батарею або інструмент за межами температурного діапазону, визначеного в інструкціях. Зарядження не так як треба або за температурними межами визначеного діапазону може пошкодити акумуляторну батарею й збільшити ризик пожежі.

### **Обслуговування**

- Віддавайте свій електроінструмент на обслуговування кваліфікованому ремонтному персоналу, який застосує тільки оригінальні запасні частини. Це гарантуватиме підтримання безпеки електроінструменту.
- Ніколи не обслуговуйте пошкоджені акумуляторні батареї. Обслуговування акумуляторних батарей повинен забезпечувати тільки виробник або затверджений агент з обслуговування.

## **2. ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ ПРИ РОБОТІ З ШАБЕЛЬНИМИ ПИЛАМИ**

- Утримуйте електроінструмент тільки за ізольовані поверхні рукояток у випадку, якщо виконується робота, при якій можливий дотик ріжучим інструментом до прихованої електропроводки. При дотику ріжучого інструмента до дроту, що перебуває під напругою, металеві частини електроінструмента можуть опинитися під напругою і призвести до

ураження оператора електричним струмом.

- Користуйтеся струбцинами або іншими відповідними засобами кріплення заготовки на стійкій основі. Утримання заготовки рукою або іншими частинами тіла може призвести до втрати управління.

### 3. ПОЯСНЕННЯ СИМВОЛІВ, ЯКІ ЗАСТОСОВАНІ ДО ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА

	Знак застороги пояснюється додатковим знаком або текстом
	Прочитайте оригінал інструкції з техніки безпеки та експлуатації
=== DC	Постійний струм
	Одягнути засіб захисту органів слуху
	Одягнути засіб захисту органів зору
	Одягнути маску
$n_0$	Частота обертання холостого ходу
	Клас електробезпеки
	Знак відповідності технічним регламентам (Україна)
CE	Спеціальний знак, який засвідчує, що виріб відповідає основним вимогам директив ЄС і гармонізованим стандартам Європейського Союзу
Euras	Єдиний знак обігу продукції на ринку держав-членів Євразійського економічного союзу
	Особлива утилізація (щоб запобігти можливій шкоді довкіллю, необхідно відокремити даний об'єкт від звичайних відходів та утилізувати його найбільш безпечним способом)

### 4. КОМПЛЕКТАЦІЯ

1	Шабельна пила	1 шт.
2	Оригінал інструкції з техніки безпеки та експлуатації	1 шт.
3	Пакування	1 шт.

#### УВАГА!

Перевірте електроінструмент, деталі і додаткові пристосування на наявність пошкоджень, які могли статися під час транспортування.

Перед початком роботи необхідно уважно прочитати цю інструкцію і взяти до відома інформацію, що міститься в ній.

### 5. ОПИС, ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА

#### УВАГА!

Прочитайте всі застереження і вказівки. Недотримання застережень і вказівок може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

#### Призначення

Електроінструмент призначений для розпилювання на жорсткій опорі деревини, пластмаси, металів та будівельних матеріалів. Він придатний для розпилювання рівною лінією та дугою. При використанні відповідних придатних пилкових полотен із біметалів можливе відпилювання врівень із поверхнею. Зважайте на рекомендації щодо пилкових полотен.

Електроінструменти торгової марки DNIPRO M постійно вдосконалюються та покращуються. Тому технічні характеристики та дизайн можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Приносимо Вам наші вибачення за можливі спричинені цим незручності.

Завод-виробник залишає за собою право вносити в комплект поставки незначні зміни, які не впливають на роботу електроінструмента.

## Зовнішній вигляд (Мал. 8)

1	Опорна плита
2	Важіль швидкої заміни пильного полотна
3	Допоміжна ручка
4	Кнопка захисту від випадкового увімкнення
5	Кнопка увімкнення
6	Ручка основна
7	Клавіша від'єднання акумуляторної батареї
8	Акумуляторна батарея (не входить у комплект поставки)

### **⚠ УВАГА!**

ТОВ «ДНІПРО М» постійно працює над удосконаленням своєї продукції й у зв'язку з цим залишає за собою право на внесення змін, які не порушують основних принципів управління, як у зовнішній вигляд, конструкцію та оснащення електроінструмента, так і в зміст цієї інструкції, без повідомлення споживачів. Усі можливі зміни будуть спрямовані тільки на покращення та модернізацію електроінструмента.

### **⚠ УВАГА!**

Після безперервної роботи протягом 15-20 хвилин необхідно вимкнути шабельну пилу, відновити роботу можна через 5 хвилин. Рекомендується працювати з шабельною пилою не більше 20 годин на тиждень.

У режимі максимальної потужності електроінструмент буде нагріватися значно швидше, тому не перевантажуйте двигун і слідкуйте за температурою корпусу.

Уважно ознайомтеся з інструкцією!

### **⚠ УВАГА!**

У жодному разі не змінюйте електроінструмент або будь-яку його деталь. Це може призвести до травмування або до пошкодження електроінструмента.

## 6. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Параметри	Позначення	DRS-200
Номинальна напруга	V (V)	18
Максимальна напруга	V (V)	20
Частота обертання холостого ходу $n_0$	хв <sup>-1</sup> (min <sup>-1</sup> )	0-3000
Величина ходу	мм (mm)	22
Максимальна ріжуча спроможність (деревина/сталь)	мм (mm)	115/10
Ступінь захисту		IP20
Клас електробезпеки		III
Рекомендовані акумуляторні батареї		BP-220, BP-240, BP-250S, BP-260
Рекомендовані зарядні пристрої		FC-223, FC-230, FC-230 DUAL
Робоча вага (з АКБ)	кг (kg) (А·год (Ah))	2,4 (2,0)



Параметри	Позначення	DRS-200
<b>Значення рівня шуму та вібрації</b>		
Звуковий тиск $L_{pA}$	дБ(A) (dB(A))	82,3
Невизначеність вимірювання звукового тиску $K_{pA}$	дБ(A) (dB(A))	3
Акустична потужність $L_{WA}$	дБ(A) (dB(A))	92,3
Невизначеність вимірювання акустичної потужності $K_{WA}$	дБ(A) (dB(A))	3
Рівень вібрації $a_b$ (різ дерева)*	$m/c^2$ ( $m/s^2$ )	18,8
Невизначеність вимірювання показників вібрації $K_b$	$m/c^2$ ( $m/s^2$ )	1,5
Рівень вібрації $a_m$ (різ металу)	$m/c^2$ ( $m/s^2$ )	19,7
Невизначеність вимірювання показників вібрації $K_m$	$m/c^2$ ( $m/s^2$ )	1,5

### **⚠ УВАГА!**

Заявлена величина вібрації стосується тільки основних видів застосування електроінструмента. Однак якщо електроінструмент застосовується не за основним призначенням, з іншими аксесуарами або перебуває в неналежному стані, рівень вібрації буде відрізнятись від зазначеної величини. Це може значно збільшити вплив вібрації протягом усього періоду роботи електроінструмента.

При оцінці рівня впливу вібрації необхідно також враховувати час, коли електроінструмент перебував у вимкненому стані або коли він увімкнений, але не виконує будь-яку операцію. Це може значно зменшити рівень впливу вібрації протягом усього періоду роботи електроінструмента.

## **7. РОБОТА З ШАБЕЛЬНОЮ ПИЛОЮ**

### **⚠ УВАГА!**

Перед будь-якими маніпуляціями з електроінструментом витягніть акумуляторну батарею з електроінструмента.

### **Від'єднання та під'єднання акумуляторної батареї**

Перед від'єднанням та встановленням акумуляторної батареї необхідно натиснути клавішу від'єднання акумуляторної батареї (1) (Мал. 1).

### **Заряджання акумуляторної батареї**

Акумуляторну батарею допускається заряджати за температури навколишнього середовища від 0 °C до +45 °C.

– Від'єднайте акумуляторну батарею від електроінструмента.

– Вставте штепсельну вилку зарядного пристрою в розетку електромережі (230 В).

– Встановіть акумуляторну батарею в роз'єм зарядного пристрою (5) (Мал. 1). Упевніться, що акумуляторна батарея щільно встановлена, до упору.

– Після підключення зарядного пристрою до розетки мережі живлення (230 В) на ньому засвітиться зелений світлодіод (4) (Мал. 1), який сигналізує, що пристрій перебуває під напругою.

– Після встановлення акумуляторної батареї в зарядний пристрій на ньому засвітиться червоний світлодіод, який сигналізує, що триває процес заряджання.

– Після закінчення заряджання акумуляторної батареї на зарядному пристрої засвітиться зелений світлодіод.

– Не рекомендується залишати акумуляторну батарею в зарядному при-

строї довше 8 годин. Перш ніж вийняти акумуляторну батарею із зарядного пристрою, від'єднайте вилку від мережі живлення. Не допускайте частого часткового заряджання акумуляторної батареї або заряджання після нетривалого використання електроінструмента.

### Індикація стану заряду акумуляторної батареї

Акумуляторна батарея має індикацію стану заряду (3 світлодіоди LED) (2) (Мал. 1). Щоб перевірити стан заряду, натисніть на кнопку увімкнення індикації (3) (Мал. 1):

- якщо світяться всі індикатори – акумуляторна батарея повністю заряджена;
- якщо світяться два індикатори – акумуляторна батарея частково заряджена;
- якщо світиться тільки один індикатор – акумуляторна батарея повністю розряджена.

#### УВАГА!

Перед збиранням вийміть акумуляторну батарею з електроінструмента та переконайтеся, що пила не увімкнена.

Електроінструмент призначений для виконання звичайного перерізання, криволінійного розпилу та вирізання фігурних елементів у дошці, деревопохідних матеріалах, пластмасі й металах (за умови використання відповідного пильного полотна). Електроінструмент призначений для використання в ремонтно-будівельних роботах, а також для інших аматорських робіт.

### Встановлення пильного полотна (Мал. 2)

- Відтягніть важіль вгору для швидкої заміни пильного полотна.
- Встановіть хвостовик полотна в отвір утримувача до упору.
- Відпустіть важіль для швидкої заміни пильного полотна (важіль самостійно повертається до вихідного положення) (Мал. 2).

- Перевірте міцність встановлення, обережно потягнувши за полотно. Застосовуйте тільки відповідні пильні полотна до цього виду робіт.

### Кнопка захисту від випадкового увімкнення

Шабельна пила обладнана кнопками захисту від випадкового увімкнення (4) (Мал. 8), що призначені для запобігання самовільному увімкненню електроінструмента. Кнопки захисту від випадкового увімкнення розташовані з обох боків корпусу.

### Увімкнення/вимкнення

- Натисніть одну з клавіш блокування кнопки увімкнення й утримуйте її.
  - Натисніть кнопку увімкнення.
  - Після увімкнення електроінструмента відпустіть клавішу блокування увімкнення.
  - У разі послаблення тиску на кнопку увімкнення (5) (Мал. 8) двигун вимикається.
  - Встановіть передню опорну плиту (1) (Мал. 8) на матеріалі, розпил якого планується, таким чином, щоб пильне полотно не торкалося матеріалу.
  - Увімкніть пилу.
  - Розпил матеріалу необхідно робити, плавно просуваючи пильне полотно вздовж заздалегідь розміченої лінії. Розпил слід виконувати рівномірно, звертаючи увагу на те, щоб не перевантажувати електроінструмент. Надмірний тиск на пильне полотно спричиняє гальмування його маятникового руху, що в свою чергу скорочує здатність розпилу. Під час розпилу вся поверхня опорної пластини повинна щільно прилягати до поверхні матеріалу.
- #### УВАГА!
- Використовуйте зарядний пристрій, який рекомендований виробником. Використання зарядних пристроїв від інших електроінструментів може спричинити вибух акумуляторної батареї, пожежу та травми.

## УВАГА!

У жодному разі не використовуйте акумуляторні батареї іншого типу. Літій-іонна батарея має вбудований захист від глибокого розрядження: коли заряд акумуляторної батареї буде мінімальним, шабельна пила відключиться автоматично, робота двигуна зупиниться. Для подальшої роботи зарядіть акумуляторну батарею або зробіть заміну на заряджену акумуляторну батарею.

## Регулювання швидкості розпилювання

Швидкість руху пильного полотна регулюється силою натиску на кнопку увімкнення (5) (Мал. 8).

## УВАГА!

Уважно огляньте заготовку на предмет наявності в ній сторонніх предметів, відмінних від матеріалу заготовки (наприклад, цвяхів у дереві тощо).

Перед будь-якими маніпуляціями з електроінструментом переконайтеся в тому, що кнопка увімкнення (5) (Мал. 8) перебуває у вимкненому положенні.

- Підключіть акумуляторну батарею до електроінструмента.
- Виберіть пильне полотно під матеріал, який будете різати (Мал. 3).
- Переконайтеся, що пильне полотно заточене і перебуває в робочому стані.
- Надійно закріплюйте оброблювану деталь: при необхідності користуйтеся лещатами або струбциною таким чином, щоб у місці різі під заготовкою нічого не було. Це необхідно для того, щоб не пошкодити пильне полотно в результаті його контакту з твердою опорною поверхнею.
- Увімкніть пилу и починайте розпил, підтримуючи постійну швидкість.

– Міцно утримуйте електроінструмент за рукоятку, тримаючи палець на кнопці увімкнення (5) (Мал. 8). Другою рукою візьміться за корпус пили в області фіксації опорної плити, як зображено на Мал. 4.

– Встановіть шабельну пилу опорною плитою на заготовку, щоб пильне полотно не торкалося заготовки.

– Увімкніть електроінструмент та зачекайте декілька секунд, поки хід полотна не досягне робочої швидкості. Далі починайте розпил заготовки з невеликим тиском на електроінструмент (Мал. 7).

– Повільно просувайте електроінструмент вперед у процесі розпили заготовки. При розпилі труб великих діаметрів важливо, щоб пильне полотно не торкалося внутрішньої сторони стінки труби, як показано на Мал. 5.

– При розпилі дерев'яних заготовок великих розмірів важливо, щоб пильне полотно не торкалося внутрішньої сторони заготовки, як показано на Мал. 6.

– Крім того, при розпилі заготовок, товщина яких (або діаметр) перевищує довжину пильного полотна, виникає небезпека застрявання полотна у внутрішній стінці труби або всередині дерев'яного блока, що може призвести до його пошкодження.

– При розпилі не докладайте надмірних зусиль. Надмірний тиск призводить до передчасного зносу електроінструмента.

– Завжди стежте за тим, щоб опорна плита (1) (Мал. 8) була щільно притиснута до заготовки.

– Для отримання рівного різі тонких металевих листів із міді, латуні, алюмінію та інших м'яких сплавів рекомендується виконувати розпил через пластину з м'якого дерева або плексигласу.

## 8. РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РОБОТИ

### УВАГА!

Ознайомтеся з інструкцією з техніки безпеки, розділом «Робота з шабельною пилою» інструкції з експлуатації та виконуйте викладені в них вимоги.

Перед початком роботи перевірте функціонування шабельної пили:

- Проведіть зовнішній огляд електроінструмента на предмет відсутності зовнішніх механічних пошкоджень.
- Встановіть пильне полотно, якщо воно не встановлене.
- Перевірте, чи воно надійно і правильно закріплене.
- Перевірте роботу шабельної пили протягом 10 секунд без навантаження.
- Електроінструмент розрахований на експлуатацію при температурі навколишнього середовища від +5 °C до +35 °C.

Не прикладайте до шабельної пили під час роботи великого зусилля, тому що при цьому оберти двигуна, а отже і продуктивність, падають. Також з'являється ризик вивести з ладу двигун, оскільки при занадто малих обертах охолодження внутрішніх компонентів електроінструмента буде недостатнім.

Не допускайте потрапляння пилу у вентиляційні отвори шабельної пили — це призводить до її перегріву. Слідкуйте за температурою корпусу шабельної пили, яка не повинна перевищувати +60 °C у районі редуктора і +50 °C у районі двигуна. При перегріві дайте двигуну попрацювати на холостих обертах 30–60 секунд і вимкніть його для охолодження і видалення пилу.

Після вимкнення дочекайтеся повної зупинки двигуна, перш ніж покласти електроінструмент.

Не намагайтеся різати матеріали, товщина яких перевищує максимальну глибину пропилу.

Для отримання оптимальних результатів плавно і безперервно рухайте електроінструмент над заготовкою. Не тисніть збоку на пильне полотно.

### УВАГА!

Перш ніж вийняти пильне полотно із заготовки, дочекайтеся повної зупинки електроінструмента. Після роботи пильне полотно може бути дуже гарячим. Не торкайтеся до нього, це може призвести до опіків шкіри.

## 9. ПРАВИЛА ДОГЛЯДУ ЗА ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ

Ваш електроінструмент розрахований на роботу протягом тривалого часу при мінімальному технічному обслуговуванні. Термін служби і надійність електроінструмента залежать від правильного догляду та своєчасного очищення. При регулярному використанні електроінструмента рекомендовано проводити заходи з його технічного обслуговування з періодичністю не рідше ніж один раз на місяць.

### УВАГА!

Щоб уникнути травми, вимкніть електроінструмент та витягніть акумуляторну батарею, перш ніж встановлювати і демонтувати пильне полотно, виконувати або змінювати налаштування, а також перед проведенням очищення. Переконайтеся, що перемикач перебуває в положенні «ВИМК». Ненавмисний запуск електроінструмента може призвести до травмування.

### Змащування штоку

Щоб уникнути заклинювання, необхідно регулярно наносити краплю синтетичного мастила на шток. Не використовуйте мастило, яке вже було у використанні, оскільки в ньому можуть бути дрібні частинки, які можуть зменшити робочий ресурс пильного полотна.

## Очищення електроінструмента

### УВАГА!

Видуйте бруд і пил з корпусу сухим стисненим повітрям у міру видимого скупчення бруду всередині і навколо вентиляційних отворів. Очищуйте, надягнувши засіб захисту очей і респіратор затвердженого типу.

Ніколи не використовуйте розчинники або інші агресивні хімічні засоби для очищення неметалевих деталей електроінструмента. Ці хімікати можуть погіршити властивості матеріалів, застосованих у цих деталях. Використовуйте тканину, змочену у воді з м'яким милом. Не допускайте потрапляння будь-якої рідини всередину електроінструмента і в жодному разі не занурюйте будь-яку частину електроінструмента в рідину.

## 10. ОБСЛУГОВУВАННЯ

### УВАГА!

Перед проведенням будь-яких робіт з електроінструментом завжди перевіряйте, щоб електроінструмент був вимкнений, а акумуляторна батарея вийнята.

Завжди підтримуйте чистоту вентиляційних отворів.

Використовуйте тільки комплектуючі та запчастини DNIPRO M. Деталі, заміна яких не описується, замінюйте тільки у відділі обслуговування клієнтів DNIPRO M.

## 11. ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Зберігати електроінструмент рекомендується в недоступному для дітей сухому приміщенні, яке добре провітрюється, захистивши його від впливу прямих сонячних променів, при температурі від -15 °C до +40 °C та відносній вологості повітря не більше 90%.

Якщо електроінструмент зберігався при температурі нижчій за ту, при якій його планується використовувати, необхідно впевнитися в тому, що на електроінструменті немає конденсату. У разі утворення конденсату на вузлах і деталях електроінструмента його експлуатація або подальша підготовка до роботи заборонена до повного висихання конденсату. Якщо електроінструмент почати використовувати відразу ж після переміщення його з холоду, він може вийти з ладу.

### УВАГА!

Відключайте від електроінструмента акумуляторну батарею при зберіганні та транспортуванні.

Зберігайте електроінструмент, інструкцію з експлуатації та аксесуари в оригінальній упаковці. У цьому випадку вся необхідна інформація та деталі завжди будуть під рукою.

Для транспортування електроінструмента використовуйте заводську або іншу упаковку, яка виключає пошкодження електроінструмента і його компонентів у процесі транспортування.

Строк служби електроінструмента 5 років від дати продажу.

Гарантійні зобов'язання перед споживачем, розглядаються тільки після надання виробу з вказаним на ньому серійним номером. Серійний номер не повинен мати пошкодження які унеможливають його ідентифікацію.

## 12. УТИЛІЗАЦІЯ



Не викидайте електроінструменти разом із побутовими відходами!

Електроінструменти, які були виведені з експлуатації, підлягають окремому зберіганню та утилізації відповідно до природоохоронного законодавства.

### 13. МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА МЕТОДИ ЇХ УСУНЕННЯ

Опис несправності	Можлива причина	Усування
Електроінструмент не вмикається	Розряджена акумуляторна батарея	Зарядіть акумуляторну батарею
	Пошкоджена акумуляторна батарея	Замініть акумуляторну батарею
	Несправні кнопка увімкнення	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
	Несправний електродвигун	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
Акумуляторна батарея не заряджається/ заряджається не повністю/швидко розряджається	Акумуляторна батарея встановлена на зарядний пристрій не до упору	Встановіть акумуляторну батарею на зарядний пристрій до упору
	Вилка шнура живлення зарядного пристрою не під'єднана до електричної розетки	Під'єднайте вилку шнура живлення зарядного пристрою до електричної розетки
	Забруднені контакти акумуляторної батареї та/або зарядного пристрою	Очистіть контакти акумуляторної батареї та/або зарядного пристрою
	Несправна акумуляторна батарея	Замініть акумуляторну батарею
	Несправний зарядний пристрій	Замініть зарядний пристрій
	Зменшилась ємність акумуляторної батареї	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
Надмірний шум під час роботи	Поломка деталей електроінструмента	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
	Надмірне навантаження на електроінструмент	Зменште навантаження на електроінструмент
	Зносилися внутрішні деталі електроінструмента	Зверніться до фірмового сервісного центру ТОВ «ДНІПРО М»
Перегрів корпусу двигуна	Перевантаження електроінструмента	Зменшити навантаження на електроінструмент. Збільшити проміжок часу для охолодження електроінструмента.

Опис несправності	Можлива причина	Усунення
Перегрів корпусу двигуна	Погане охолодження	Прочистити вентиляційні отвори. Переконайтеся, що під час роботи вентиляційні отвори нічим не закриті.
	Погане охолодження	Переконайтеся, що крильчатка охолодження не має візуальних пошкоджень і обертається при обертанні двигуна.
Час роботи електроінструмента занадто короткий	Термін служби акумуляторної батареї вичерпано	Замініть акумуляторну батарею
Поганий результат роботи	Пошкоджене або затулене пильне полотно	Замініть пильне полотно

#### 14. ФІРМОВІ СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ ТОВ «ДНІПРО М»

Перелік сервісних центрів та більш детальну інформацію про контактні дані сервісних центрів на території України Ви можете дізнатися за телефоном гарячої лінії 0 800 200 500 (всі дзвінки в межах України безкоштовні), на офіційному сайті [dnipro-m.ua](http://dnipro-m.ua) або просканувавши QR-код.



#### 15. ДЕКЛАРУВАННЯ

**ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ вимогам технічних регламентів України**

**Тип:** Шабельна пила акумуляторна (cordless reciprocating saw)

**Модель:** DRS-200

**Продукція що описана вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:**

Технічний регламент безпеки машин (ПКМУ від 30.01.2013р. № 62)

Технічний регламент з електромагнітної сумісності обладнання (ПКМУ від 16.12.2015р. № 1077)

Технічний регламент обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (ПКМУ від 10.03.2017р. №139)

**Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані:**

ДСТУ EN ISO 12100:2016;

ДСТУ EN 62841-1:2016;

ДСТУ EN 62841-2-11:2016;

ДСТУ EN 55014-1:2019;

ДСТУ EN 55014-2:2017.

**Місце і дата декларування:**

Місце декларування: вул. Івана Мазепи, 10, Київ, 01010, Україна

**Виробник (та імпортер в Україні):**

ТОВ «ДНІПРО М»,  
вул. Івана Мазепи, 10,  
м. Київ, 01010, Україна.

Виготовлено в КНР.

[www.dnipro-m.ua](http://www.dnipro-m.ua)  
[support@dnipro-m.ua](mailto:support@dnipro-m.ua)  
0 800 200 500

