

## Кутова шліфувальна машина акумуляторна AWSR 20V-125, RED STRIPE

Високоточний інструмент для різання та шліфування металу, каменю та мінеральних матеріалів. Компактна та легка конструкція забезпечує кращий контроль і меншу втому під час роботи, а безщіткова технологія двигуна гарантує тривалу роботу та збільшений ресурс інструмента. Три режими швидкості та вбудовані системи безпеки забезпечують універсальність без компромісів щодо захисту користувача



### Технічні характеристики

Номінальна напруга	20 В
Частота обертів на холостому ході	3500/6000/9500 об/хв
Споживана потужність	1000 Вт
Розмір шпінделя	M14
Внутрішній отвір	22,2 мм
Розмір диска	115/125 мм
Діаметр ручки	140 мм
Вага (без акумулятора)	1,2 кг

- Функції плавного пуску та захист від повторного запуску: зменшують ривок при старті та запобігають випадковому вмиканню
- Захист від перевантаження: запобігає пошкодженню двигуна під час роботи з великим навантаженням і продовжує термін служби інструмента
- Знімна пилозахисна решітка: захищає внутрішні компоненти від пилу та збільшує довговічність інструмента

- Швидке регулювання кожуха: безінструментне налаштування положення захисного кожуха для різних типів робіт
- Ергономічний та тонкий корпус: забезпечує комфортний хват, баланс та кращий контроль під час тривалого використання
- Сумісність: усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

### ПЕРЕВАГИ

- 3-швидкісне керування: Пропонує три режими швидкості на вибір (до 9500 об/хв), щоб ви могли підібрати швидкість відповідно до завдання та матеріалу.
- Механізм захисту від перевантаження: Запобігає пошкодженню двигуна під великими навантаженнями, що допомагає подовжити термін служби інструмента.

### ЗАСТОСУВАННЯ

- Різання та шліфування металу, каменю, бетону та цегляної кладки
- Підготовка поверхонь, зняття задирок та обробка країв на металевих або кам'яних заготовках
- Виконання робіт з технічного обслуговування в майстерні та виробничих завдань, що вимагають точного різання або шліфування
- Ідеально підходить для автомобільних робіт, таких як різання вихлопних труб, підрізання панелей, видалення іржі та підготовка зварних швів

### ПРАВИЛА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Запустіть без навантаження, щоб диск досяг повної швидкості перед початком роботи.
- Не тисніть на диск із силою; зниження швидкості диска збільшує час роботи, але запобігає пошкодженню.
- Дотримуйтесь кута 15–30° між диском і заготовкою. Більші кути можуть пошкодити поверхню або створити борозни. Рухайте шліфувальну машину вперед-назад для рівномірної обробки.
- Напрямок різання має значення: під час використання відрізного диска різте лише в напрямку, протилежному до обертання диска. Зміна кута або різання за напрямком обертання може призвести до заклинювання диска або його поломки.
- Використовуйте алмазні диски для дуже твердих матеріалів, щоб досягти найкращих результатів.
- Алмазні диски нагріваються під час різання. Якщо іскри з'являються по всьому колу диска, зупиніться і дайте йому охолонути на холостому ході протягом 2–3 хвилин
- Надійно закріпіть заготовку або затисніть її, щоб запобігти руху під час різання

### ОБМЕЖЕННЯ

- Використовуйте інструмент виключно як шліфувальну машину, фрезер для отворів або інструмент для відрізання
- Шліфування наждачним папером, зачищення дротяними щітками або полірування не рекомендуються, якщо інструмент спеціально не схвалено для цих завдань. Завжди звертайтеся до посібника користувача та рекомендацій щодо аксесуарів під час виконання робіт з полірування
- Завжди використовуйте рекомендовані виробником аксесуари, які відповідають правильному розміру та номінальній швидкості
- Не модифікуйте інструмент для застосувань, для яких він не був розроблений
- Ніколи не використовуйте пошкоджені або невідповідні круги чи диски

### УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C

Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)
- Уникайте контакту з металевими предметами, щоб запобігти коротким замиканням

### ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

- Шліфувальні / відрізні диски
- Пелюсткові диски
- Дротова щітка
- Захисний кожух від пилу
- Засоби індивідуального захисту (ЗІЗ)

### ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

- Завжди носіть ЗІЗ: захисні окуляри/щиток для обличчя, пилозахисну маску, рукавички, засоби захисту органів слуху та захисний одяг
- Не підпускайте сторонніх осіб до робочої зони
- Завжди використовуйте додаткове руків'я та тримайте інструмент обома руками
- Не працюйте поблизу легкозаймистих матеріалів (небезпека іскор)
- Зачекайте, поки диск повністю зупиниться, перш ніж покласти інструмент або змінити аксесуари
- Остерігайтеся віддачі: тримайте міцно, уникайте заклинювання та ніколи не ріжте боковою частиною відрізного круга.
- Використовуйте лише захисні кожухи, призначені для обраного аксесуара, і ніколи не працюйте інструментом без кожуха

### ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Якщо у вас виникнуть якісь проблеми, перевірте наступне:

1. Якщо шліфувальний диск хитається або вібрує, переконайтеся, що зовнішня фланцева шайба затянута та що диск правильно встановлений на фланцеву пластину
2. Якщо ви помітите будь-які пошкодження диска, не використовуйте його, оскільки пошкоджений диск може зруйнуватися. Натомість зніміть пошкоджений диск і замініть його новим. Будь ласка, утилізуйте старі диски належним чином
3. Якщо ви працюєте з алюмінієм або подібним м'яким сплавом, пам'ятайте, що диск може швидко засмічуватися, що зменшить ефективність шліфування

Назва	Діаметр диска, мм	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
AWSR 20V-125	125	5	1	20 В - 4 А	5702520211

