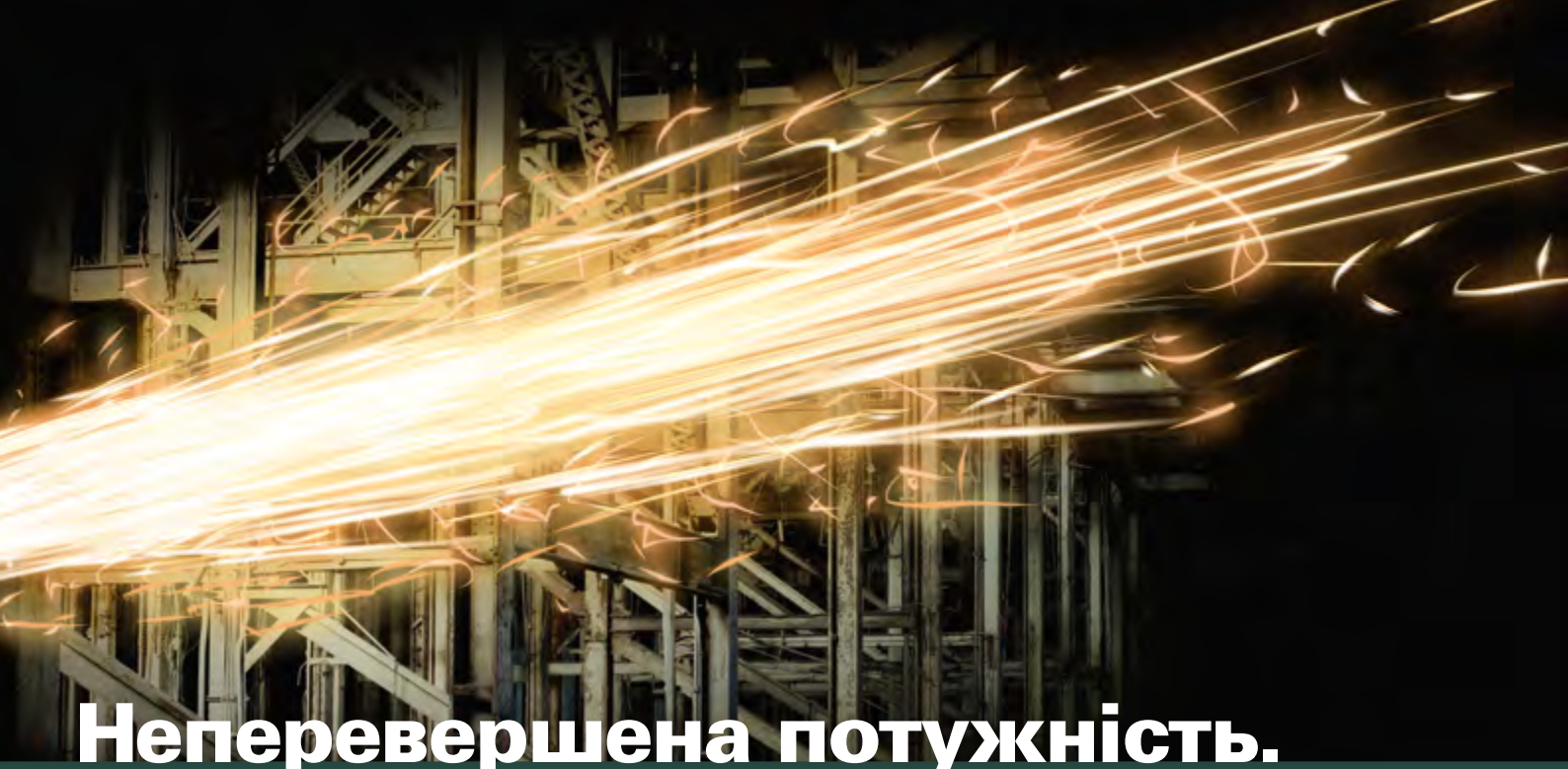


Неперевершена потужність. Витривалість, яка не має рівних.

Нові компактні кутові шліфувальні машини з необмеженими можливостями.
Світова новинка: 1700 Вт.

ЗРОБЛЕНО В НІМЕЧЧИНІ

+ M-CALIBUR КРУГИ З КЕРАМІЧНИМ ЗЕРНОМ: ВАША СИСТЕМА З ТУРБО-ПОТУЖНІСТЮ.

metabo®
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

Неперевершена продуктивність: перша маленька кутова шліфувальна машина потужністю у 1700 Вт.

Ваші вимоги - це наш стимул.

90 років досвіду. Весь цей час ми уважно дослухаємося до того, що Вам насправді допоможе на будівельному майданчику. Це фундамент компанії Metabo при розробці машин, які є справжньою інновацією. Найсвіжіший приклад: перша в світі кутова шліфувальна машина потужністю 1700 Вт. З максимальною продуктивністю при найменшому конструктивному розмірі вона встановлює нові масштаби потужності, терміну служби та ергономічності. Тепер ліміт визначаєте Ви, а не Ваш інструмент. Дозвольте цій машинці з необмеженими можливостями кинути Вам виклик!

Безкомпромісна надійність!

В наших кутових шліфувальних машинах найвища продуктивність поєднується з максимальним захистом користувачів. Наприклад, завдяки автоматичній запобіжній муфті Metabo S-automatic, яка надійно зарекомендувала себе з 1966 року, вбудованому автобалансиру, а також рукоятці MVT для зменшення вібрацій на 50%, ідеально інтегрованій з точки зору ергономічності клавіші для ручного переключення редуктора та дисковому гальму Metabo – найшвидшій гальмівній системі на ринку.

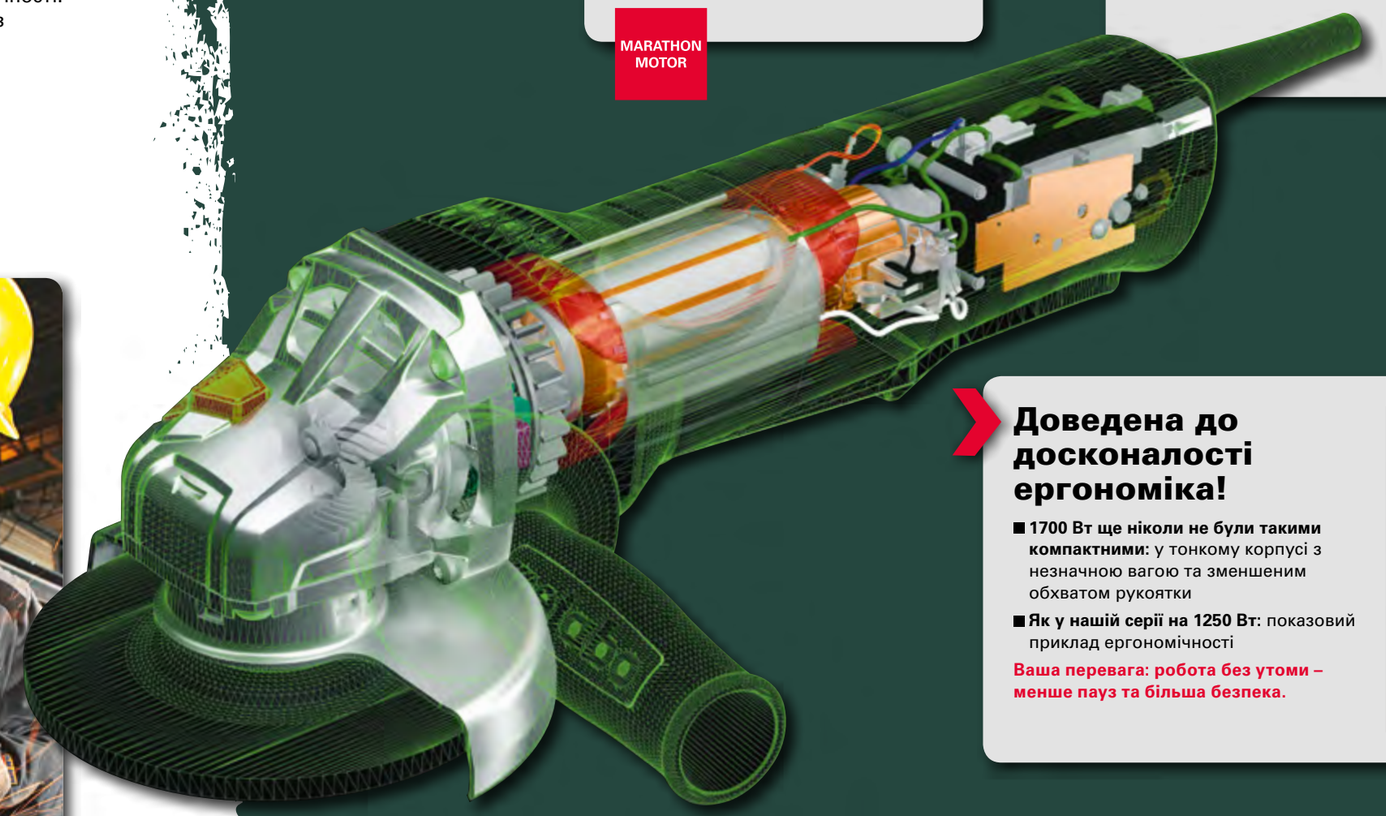
Ваша перевага: менший час простою персоналу – менші витрати на зарплату.

Унікальна продуктивність.

- **Запатентовано:** новий двигун Metabo Marathon досягає недосяжних максимальних значень крутного моменту, вихідної потужності та стійкості до перевантажень
- **Вражаюче:** найвища концентрація потужності у класах від 900 до 1700 Вт

Ваша перевага: більша продуктивність – менші витрати на зарплату.

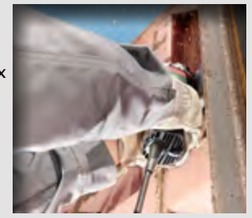
MARATHON MOTOR



Безпрецедентний строк служби при використанні в екстремальних умовах.

- **Ефективно збільшений час витривалості:** розташування вентиляційних отворів виключно ззаду робить неможливим їхнє закриття рукавичками
- **Оптимально покращене охолодження:** у порівнянні з іншими кутовими шліфувальними машинами відсутнє відключення через перегрівання
- **Новий рівень міцності:** завдяки новій концепції вентилювання та системі захисту від пилу також при використанні в екстремальних умовах

Ваша перевага: довший строк служби – менші витрати на запчастини.



Доведена до досконалості ергономіка!

- **1700 Вт ще ніколи не були такими компактними:** у тонкому корпусі з незначною вагою та зменшеним обхватом рукоятки
- **Як у нашій серії на 1250 Вт:** показовий приклад ергономічності

Ваша перевага: робота без утоми – менше пауз та більша безпека.

Потужність системи, що не має собі рівних!

- **Нова керамічна серія M-Calibur – Ваша додаткова турбо-потужність:** на 250% швидше зняття матеріалу – на 250% довший строк служби: відрізні та обдирні шліфувальні круги, що демонструють найшвидше зняття матеріалу та найдовший строк служби на ринку.
- **Гострота упродовж тривалого часу:** завдяки унікальній зв'язці керамічного зерна.

Ваша перевага: максимальна продуктивність – менше шліфувальних кругів та менші витрати на зарплату.

M+ SYSTEM

10 причин на користь наших непереможних кутових шліфувальних машин потужністю 900 – 1700 Вт.

- **Неперевершена продуктивність**
- **Строк служби, що не має собі рівних**
- **Максимальна безпека**
- **Найкраща ергономічність**

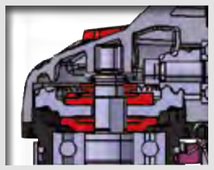
Автобалансир

AUTOBALANCER

- На 50% менше вібрацій на руки та кисті
- Довший строк служби інструмента
- Вдвічі більший строк служби шліфувальних кругів

Автоматична запобіжна муфта Metabo S-automatic

S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH



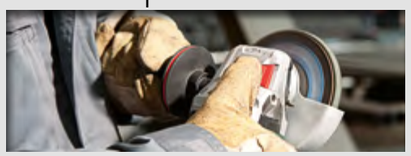
- Відсутність зворотного удару і поштовхів при заклинюванні круга
- Безпосереднє продовження роботи після блокування
- Тільки в компанії Metabo з 1966 року

Захисна решітка від пилу Metabo

- Довший строк служби завдяки удосконаленій захисній решітці від пилу Metabo

Система Quick

M-QUICK



- Надзвичайно швидка заміна круга без інструменту
- Функціонує завжди та за будь-яких умов:
  1. Відключити машину
  2. Натиснути червону кнопку фіксації шпинделя M-Quick під час зупинки круга
  3. Затискна гайка Quick послаблюється самостійно на півоберта.

Двигун Metabo Marathon

MARATHON MOTOR

- Надійно зарекомендував себе впродовж десятиліть
- Максимальна здатність до перевантаження
- Максимальна продуктивність
- Максимальний термін експлуатації

Система вентиляції

- Постійна вентиляція за межами зон рукоятки
- Максимальний захист двигуна від перегріву та перевантаження

Вугільні щітки

- Довший строк служби інструмента і захист двигуна завдяки вугільними щіткам, що відключаються

Електроніка

TACHO CONSTAMATIC

VARIO TACHO CONSTAMATIC

- Захист від повторного пуску
- Регульована кількість обертів для кожного варіанту використання
- Постійна кількість обертів при навантаженні для швидкої роботи
- Плавний хід / обмеження пускового струму

Перемикач

- Всі класи потужності доступні у двох варіантах вимикачів (фіксована кнопка та нефіксована аварійна кнопка)
- Корпус двигуна для всіх варіантів вимикачів повертається з кроком 90 градусів

Запатентоване дискове гальмо Metabo

2 SEC FAST BRAKE

- Найшвидша гальмівна система в світі для максимального захисту користувачів (2 сек.)
- Унікальна система зі 100% ефективністю навіть при порушенні електроживлення

ЗРОБЛЕНО В НІМЕЧЧИНІ

Інноваційне серце: нове покоління двигунів Metabo Marathon.

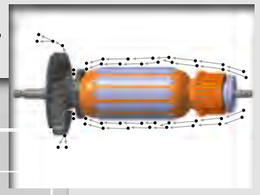
Настільки ж витривалий, як і Ви. Потужний, як ніколи раніше.

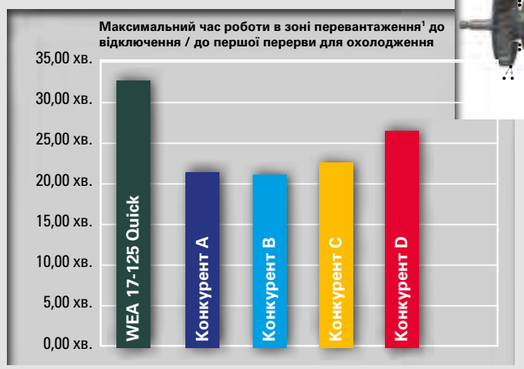
Запропоновані на ринку стандартні кутові шліфувальні машини при інтенсивному використанні часто досягають меж своїх можливостей: вони гріються, перегріваються або навіть згорають. Тепер Ваша машина більше не встановлює обмежень для Вас, оскільки для нового покоління двигунів Metabo Marathon визначені раніше межі не діють. Приготуйтесь до чергових досягнень. Наші нові маленькі кутові шліфувальні машини продовжують працювати навіть тоді, коли інші вже здаються. Якісний стрибок потужності став можливим завдяки новим технологіям, на які компанія Metabo подала заявку на отримання патенту.

Інноваційні деталі – для більшої довговічності.

- Ефективно: **на 30% більший шар епоксидного покриття, що захищає від абразивного впливу пилу,** на якорі.
- Немає повернення назад: **вдосконалена пилозахисна решітка з оптимізованим потоком**, що виводить частинки пилу безпосередньо з машини та забезпечує ще кращий захист передніх частин обмотки.
- Ефективність захисту: **розроблене спеціально для компанії Metabo епоксидне покриття захищає** від пилу та вологи на обмотці.
- Розумно: **на 20% більше допустиме перевантаження** завдяки новій концепції вентилювання з пилозахисною решіткою з оптимізованим потоком, вентиляційним отворам, що розташовані ззаду, а також турбовентилятору, який прискорює охолоджуюче повітря до 400км/год.

Важливий плюс для тривалого строку служби: розташування вентиляційних отворів ззаду робить неможливим їхнє закриття руками під час роботи





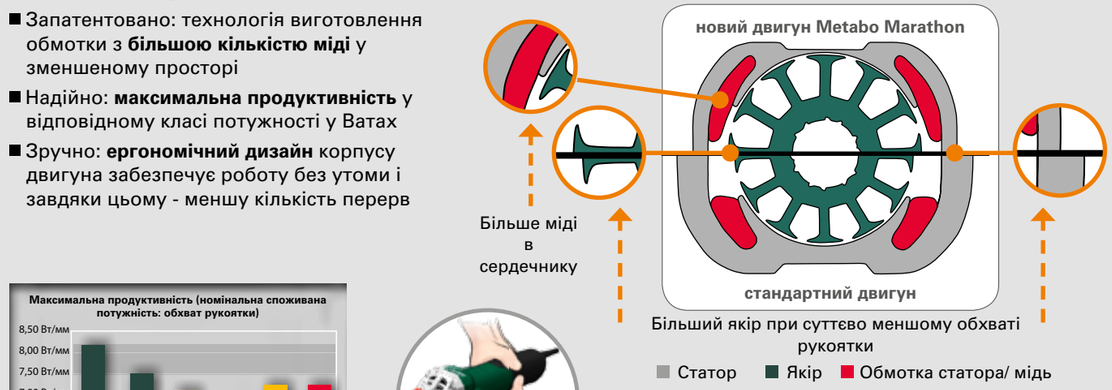
[1] У порівнянні з відповідними конкурентами. Заміряно з керамічним кругом K36 при споживані потужності 10 A/2300 Вт

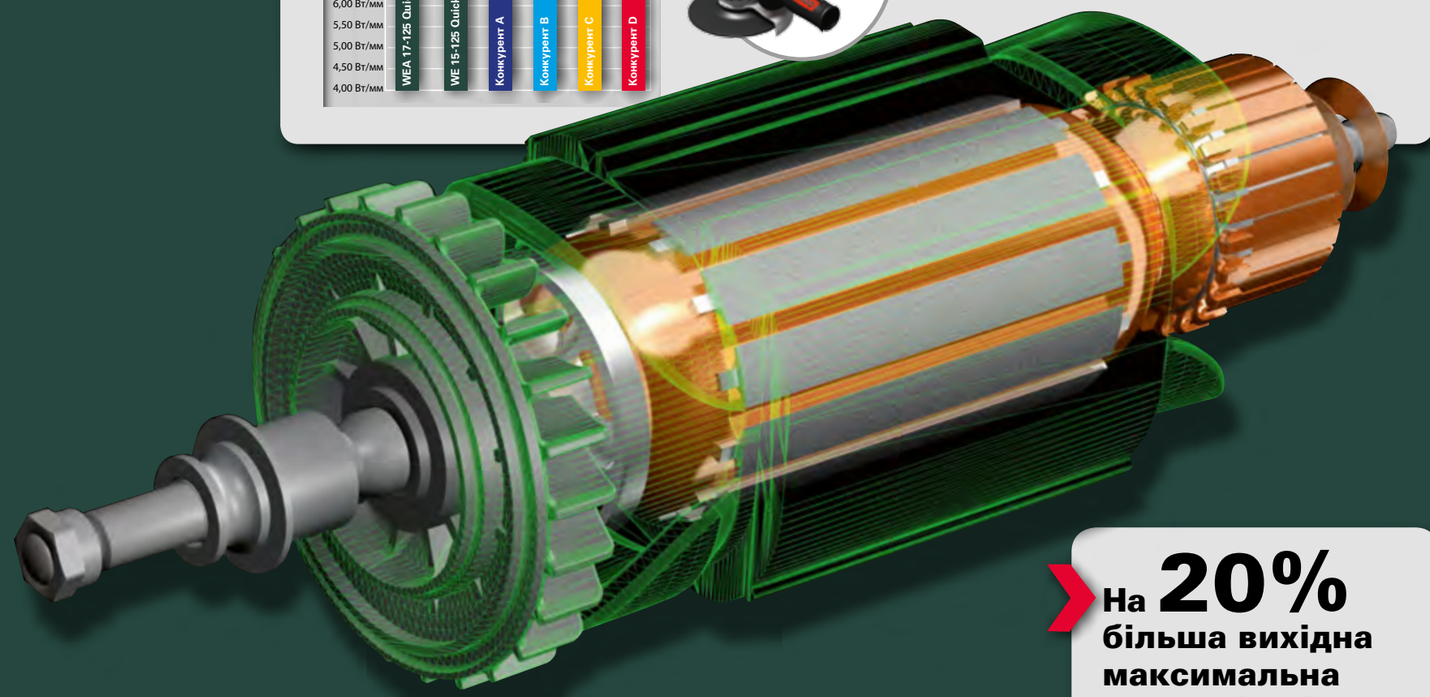
MARATHON MOTOR

Відчутно зменшений обхват рукоятки!

Продумана ергономічність з номінальною споживаною потужністю до 1700 Вт.

- Запатентовано: технологія виготовлення обмотки з **більшою кількістю міді** у зменшеному просторі
- Надійно: **максимальна продуктивність** у відповідному класі потужності у Ватах
- Зручно: **ергономічний дизайн** корпусу двигуна забезпечує роботу без утоми і завдяки цьому - меншу кількість перерв





На 20% більша вихідна максимальна потужність!

Ви досягаєте мети набагато швидше.

[2] у порівнянні з відповідними конкурентами.

До 50% більший крутний момент!

Постійна кількість обертів при навантаженні для унікальної продуктивності.

M-Calibur: керамічна турбо-потужність у Вашій кутовій шліфувальній машині.

Синхронізована максимальна потужність.

Ми розглядаємо приладдя не тільки як комплектуючу деталь, але і як додатковий фактор, здатний примножити продуктивність інструмента – для об'єднання максимальної потужності. Найкращий приклад цього: нові відрізні та обдирні шліфувальні круги M-Calibur.

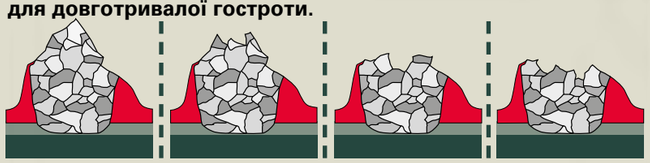
Вони демонструють не лише неперевершену продуктивність, але й найбільшу довговічність на ринку. На 250% швидше зняття матеріалу, на 250% довший строк служби для Вас означають наступне: максимальну продуктивність при меншій кількості шліфувальних кругів. Проведіть професійне порівняння – Ви будете у повному захваті!

НОВИНКА

Неперевершена економія витрат: відрізні та обдирні шліфувальні круги M-Calibur.

- **Надзвичайне зменшення витрат завдяки зростанню продуктивності:** до 250% швидше зняття матеріалу обдирними шліфувальними кругами та значно швидше різання відрізними шліфувальними кругами у порівнянні з високопродуктивними кругами, що зазвичай пропонуються на ринку
- **Значно менші витрати на круги:** на 250% більше загальне зняття матеріалу одним обдирним шліфувальним кругом та до 250% більше різів одним відрізним шліфувальним кругом у порівнянні з іншими високопродуктивними кругами
- **Широкий спектр використання:** спеціальна технологія виготовлення керамічного абразивного зерна та його зв'язки забезпечують максимальну продуктивність при будь-якому використанні зі сталлю та високоякісною сталлю
- **Надзвичайно надійно:** вимоги всіх відповідних стандартів і норм безпеки (EN 12413; OSA) перевищені
- **Know-how, що розроблялося упродовж десятиліть:** концепція кругів виникла на базі досвіду виготовлення та розробки, накопиченого упродовж десятиліть, а також на базі результатів останніх досліджень
- **Ще більше потужності в системі:** чудово підходять для використання з новими кутовими шліфувальними машинами на 1700 Вт, а також з будь-якими іншими потужними кутовими шліфувальними машинами

Найновітніша технологія виготовлення кругів: для довготривалої гостроти.

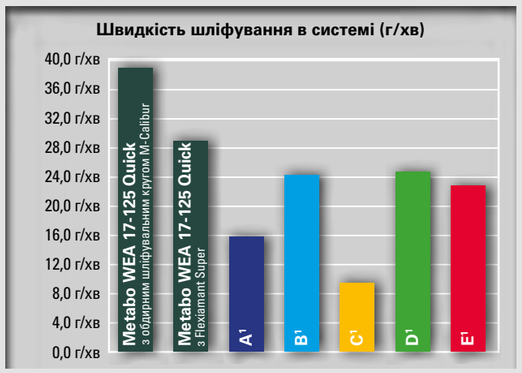


Секрет кромок, що залишаються гострими упродовж тривалого часу: у керамічному зерні дрібні кристали оксиду алюмінію поєднані між собою завдяки процесу агломерації. При шліфуванні вони здійснюють обламування – і утворюються нові гострі кромки. Саме зерно чудово зв'язане завдяки спеціальній, новітній технології виробництва. Це означає надійність і повну потужність до кінця!

M+ SYSTEM

ЩЕ ПРОДУКТИВНІШЕ В СИСТЕМІ:

Максимальна системна продуктивність у порівнянні з конкурентами



[1] машина-конкурент з відповідним найкращим власним кругом

Найкраща потужність в системі: інше професійне приладдя.

Надійні рішення.

Від відрізного шліфувального круга до захисного кожуха: наші комплектуючі оптимально адаптовані до інструментів. І навіть для особливих випадків та спеціального використання також є надійні рішення. Познайомтеся ближче з іншими турбо-пропозиціями з нашого широкого загального асортименту.

Нові дива довговічності: відрізний шліфувальний круг Flexiarapid Super з формулою HydroResist.

Шліфувальні круги на бакелітовій зв'язці старішають та з часом втрачають продуктивність – навіть якщо вони не використовуються. Нова розроблена формула HydroResist протидіє цьому процесу та гарантує довготривалу потужність кругів.

- **Витриваліше:** збільшує стійкість круга – навіть при високій вологості повітря у навколишньому середовищі
- **Менші витрати:** на 10% більше різів (на один круг) завдяки новій розробленій формулі для оптимального поєднання зерна та зв'язків

Нові фахівці: шліфувальні круги Metabo Convex.

- **Ідеальна форма:** спеціально для шліфування кутових швів
- **Швидке досягнення результатів роботи** завдяки конструкції, що найкраще підходить для обробки кутових швів
- **Зменшення витрат:** керамічне зерно та велика кількість пластин роблять круг особливо довговічним
- **Надзвичайно велике та швидке зняття** завдяки використанню високоякісного керамічного зерна

Кожухи для відведення пилу: для чистої роботи всередині приміщень і ззовні

- **Системи для особливо точного й чистого** відрізання без пилу до 27 мм
- **Цілковито без пилу:** антистатичний пластиковий матеріал запобігає накопиченню пилу для забезпечення постійної високої потужності витяжної системи
- **Абсолютна точність:** досягається завдяки напрямній шині
- **Продумано:** занурення в матеріал на велику глибину без пилу завдяки оптимізованому потоку повітря
- Стіл, що знімається без використання інструментів, для забезпечення більшої гнучкості та покращеної видимості при виконанні різів вручну
- **Система універсального застосування для шліфування без утворення пилу** всередині приміщень і ззовні
- **Цілковито без пилу:** антистатичний пластиковий матеріал запобігає накопиченню пилу для забезпечення постійної високої потужності витяжної системи
- **Більша ефективність:** відкривається просто, без використання інструментів – чудово підходить для роботи поблизу стін

Робота без пилу в системі

Жодного шансу для пилу: захисний фільтр.

- **Захищає машину** при спеціальному використанні від алюмінієвої стружки, уламків каміння або наліпання полірувальної пасти
- **Універсальна:** встановлюється без використання інструментів на будь-яку КШМ Metabo потужністю від 1250 до 1700 Вт
- **Швидко чиститься:** завдяки рівній, запатентованій поверхні без кутів та кромок

Абсолютна гнучкість: багатопозиційна рукоятка.

- **Гнучка:** при зміні робочих позицій може бути адаптована без використання інструментів
- **Без затрати зусиль:** дугова рукоятка, що обертається на 180°, забезпечує плавну, індивідуальну адаптацію позиції другої рукоятки для ергономічної роботи – важливо при виконанні робіт з відрізання, для роботи лівою рукою або в тісних приміщеннях

Найкращий вибір для будь-якого використання.

НОВИНКА

Наші компактні кутові шліфувальні машини.

Невеликі, компактні та потужні: кутові шліфувальні машини Metabo потужністю від 900 до 1700 Вт підкуповують також величезною різноманітністю можливостей для їхнього використання. Нам відомі вимоги та завдання професіоналів на місцях – і тому для будь-якого застосування ми маємо напоготові інструмент, що точно підійде.*

Гнучкі

Маленькі кутові шліфувальні машини з регулюванням кількості обертів. Ергономічна досконалість з найменшим обхватом рукоятки в цьому класі потужності. Оптимально підходять для виконання нескладних робіт з відрізання та шліфування, а також для зачищення задирок.

MARATHON MOTOR · S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH · RESTART PROTECTION · M-QUICK · VARIO CONSTAMATIC · SOFT-START

Серія 1000 Вт*, регульована кількість обертів

Зручні

Працювати легко, як ніколи: компактні кутові шліфувальні машини з ергономічною досконалістю та найменшим обхватом рукоятки у своєму класі потужності. Ідеально підходять для виконання нескладних робіт з відрізання та шліфування, а також для зачищення задирок.

MARATHON MOTOR · S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH · M-QUICK · PADDLE-SWITCH

Серія 900 Вт*

Витривалі

Тривалий строк експлуатації – навіть при використанні в екстремальних умовах: потужні та надійні кутові шліфувальні машини з найдовшим строком служби у цьому класі потужності. Чудово підходять для швидкої роботи при інтенсивному відрізанні та обдиранні.

MARATHON MOTOR · S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH · M-QUICK · PADDLE-SWITCH · MVT · AUTOBALANCER · 2 SEC FAST BRAKE

Серія 1250 Вт*

Потужні

Максимальний строк служби, висока продуктивність при використанні в екстремальних умовах: надійні кутові шліфувальні машини з високим крутним моментом та найвищою потужністю у своєму класі. Ідеально підходять для інтенсивного відрізання та обдирання при тривалому використанні.

MARATHON MOTOR · S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH · M-QUICK · MVT · TACHO CONSTAMATIC · SOFT-START · RESTART PROTECTION · PADDLE-SWITCH · AUTOBALANCER

Серія 1550 Вт*

Фахівці

Спеціально розроблені для роботи з каменем або високоякісною сталлю, а також для виконання інтенсивних робіт з чищення та нескладних робіт з полірування: потужні кутові шліфувальні машини з високим крутним моментом і високим передаточним числом редуктора, та зменшеною, регульованою кількістю обертів для якісної обробки матеріалів.

MARATHON MOTOR · S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH · M-QUICK · MVT · TACHO CONSTAMATIC · SOFT-START · RESTART PROTECTION · AUTOBALANCER

Серія 1550 Вт*, регульована кількість обертів

СВІТОВА НОВИНКА

Продуктивні

Потужність та витривалість, що не мають собі рівних: перша компактна кутова шліфувальна машина потужністю 1700 Вт – для досягнення максимальних показників зняття матеріалу, ефективності та продуктивності.

MARATHON MOTOR · S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH · M-QUICK · MVT · TACHO CONSTAMATIC · SOFT-START · RESTART PROTECTION · PADDLE-SWITCH · AUTOBALANCER · 2 SEC FAST BRAKE

Серія 1700 Вт*

MARATHON MOTOR — **Нова технологія виробництва, щодо якої компанія Metabo подала заявку на отримання патенту,** забезпечує на 50% більший крутний момент та до 20% більшу здатність до перевантаження – для значно швидшого зняття матеріалу та тривалішого строку служби.

S-AUTOMATIC SAFETY CLUTCH — **Автоматична запобіжна муфта Metabo S-automatic:** безпосереднє механічне розчеплення при блокуванні круга мінімізує зворотні удари – для високого рівня безпеки та плавного продовження роботи. Перевірено десятиліттями.

M-QUICK — Тепер ще швидше: **система Metabo Quick** для заміни кругів без використання інструментів, лише натисненням на кнопку завдяки затискній гайці Quick

TACHO CONSTAMATIC — **Tacho-Constamatic (TC)-повнохвильова електроніка** висока продуктивність завдяки постійній кількості обертів при навантаженні

AUTOBALANCER — **Найкраща антивібраційна система: вбудований автобалансир** для зменшення вібрацій рук і кистей на 50%, для довшого строку служби інструмента та для збільшення зносостійкості шліфувальних кругів вдвічі

2 SEC FAST BRAKE — **Найшвидша гальмівна система** для максимального захисту користувачів: запатентоване механічне дискове гальмо зупиняє диск після відключення інструмента упродовж 2 секунд, навіть при порушенні електроживлення

PADDLE-SWITCH — **Клавіша вимикача без фіксації з функцією автоматичної зупинки:** безпечна робота завдяки ергономічно розташованому вимикачу з нековзною поверхнею

* Оснащення відрізняється залежно від моделі.

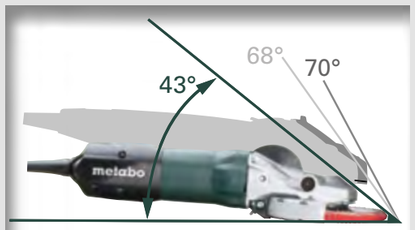
Вузькі місця - це її ділянка: кутова шліфувальна машина з плоскою головкою.

Працює навіть там, де іншим не під силу.

До цього часу шліфування у гострих кутах часто зупинялося. Але кутова шліфувальна машина з плоскою головкою таких обмежень не знає. Інновація у варіантах з кабелем або акумулятором, з запатентованою плоскою формою конструкції, впорається з найгострішими кутами до 43°, має тонку рукоятку та забезпечує швидку роботу без втоми.

Рішення проблем шліфування в гострих кутах.

- Завдяки плоскому корпусу редуктора можливе швидке **виконання робіт у дуже гострих кутах до 43°**
- **Шліфування без утоми** навіть найскладніших зварювальних швів у важкодоступних місцях завдяки тонкому ергономічному корпусу
- **Безпечна і зручна обробка** у гострих кутах завдяки плоскому корпусу редуктора
- **Виняткова якість та вища швидкість роботи** завдяки спеціально адаптованим комплектуючим



Запатентована форма редуктора: кутова шліфувальна машина Metabo з плоскою головкою

Ще гнучкіше з акумулятором.

- **Більше гнучкості та незалежності:** акумуляторний інструмент - це оптимальне рішення для роботи на вулиці та на будівельних майданчиках.
- **Більша витривалість:** з новими акумуляторами Metabo на 5,2 Ar тепер Ви можете шліфувати та відрізати на 75% довше, без перерви. На 75% рідше заряджати акумулятор - це означає: на 75% довший строк служби, на 75% менше перерв у роботі та зрозумілі переваги щодо витрат. Важливо для Вас: на наші акумулятори Ми надаємо Вам 3 роки гарантії!

Підвищена продуктивність: економія часу до 66%.

Час роботи для видалення шлаку на кутовому шві довжиною 50 см у сталевому косинці 45°

+ ШЛІФУВАЛЬНІ КРУГИ METABO CONVEX: ІДЕАЛЬНЕ ПРИЛАДДЯ ДЛЯ ОБРОБКИ КУТОВИХ ШВІВ.

З інноваційною кутовою шліфувальною машиною з плоскою головкою працювати ....

... швидше, ніж дротяними щітками

... швидше, ніж прямими шліфувальними машинами

... швидше, ніж пневматичними зубилами

... безпечніше, ніж без захисного кожуха

Зробити потужне ще потужнішим: кутові шліфувальні машини Metabo з двома рукоятками

НОВИНКА

Довший строк служби завдяки інноваційній технології колектора

Завдяки технологічній оптимізації тепер двигуни у наших великих кутових шліфувальних машинах мають до **100% довший строк служби при використанні в екстремальних умовах.** Допустиме перевантаження та захист від витоку струму також зазнали чергового рішучого покращення. Той, хто шукає неперевершеної потужності й надійності, з цими машинами безперечно досягне мети.

Потужні

для робіт з відрізання та обдирання; висока потужність та крутний момент

MARATHON MOTOR · MVT · SOFT-START · RESTART PROTECTION · PADDLE-SWITCH

Серія 2200 Вт*

Більш потужні

для складних робіт з відрізання та обдирання; висока потужність та крутний момент

MARATHON MOTOR · MVT · SOFT-START · RESTART PROTECTION · AUTOBALANCER · PADDLE-SWITCH

Серія 2400 Вт*

Найпотужніші

для найскладніших робіт з відрізання та обдирання при інтенсивному, тривалому використанні; надзвичайно висока потужність та крутний момент

MARATHON MOTOR · MVT · SOFT-START · RESTART PROTECTION · AUTOBALANCER · PADDLE-SWITCH

Серія 2600 Вт*

* Оснащення відрізняється залежно від моделі.

Нові позначення – для більшої прозорості.

Назви великих кутових шліфувальних машин ми адаптували до назв нових маленьких. Тепер Ви ще швидше можете зрозуміти, які переваги пропонує Вам кожна машина.

Кутові шліфувальні машини малого розміру

W E P B A 17 - 125 Quick

- W — Кутова шліфувальна машина
- E — Постійна електроніка (C або TC) з:
  - Захист від повторного пуску
  - Плавний пуск
  - Захист від перевантаження
- P — Клавіша вимикача без фіксації з функцією автоматичної зупинки:
- B — Гальма диску
- A — Автобалансир
- 17 — Номінальна споживана потужність у Вт x 100
- 125 — діаметр кругів у мм
- Quick — Швидка заміна кругів без інструменту з використанням червоної кнопки фіксації шпинделя M-Quick (система Metabo Quick)

Кутові шліфувальні машини малого розміру

W EV 15 - 125 Quick Inox

- W — Кутова шліфувальна машина
- EV — Постійна електроніка з регульованою кількістю обертів (VC або VTC), а також з:
  - Захист від повторного пуску
  - Плавний пуск
  - Захист від перевантаження
- 15 — Номінальна споживана потужність у Ватах x 100
- 125 — діаметром кругів у мм
- Quick — Швидка заміна кругів без інструменту з використанням червоної кнопки фіксації шпинделя M-Quick (система Metabo Quick)
- Inox — HT = високий крутний момент для обробки каміння Inox = дуже високий крутний момент для обробки високоякісної сталі

Кутові шліфувальні машини великого розміру

W E A 26 - 230 MVT Quick

- W — Кутова шліфувальна машина
- E — Електроніка з:
  - Обмеження пускового струму
  - Захист від повторного пуску
  - Захист від перевантаження
  - Електронне захисне відключення
- A — Автобалансир
- 26 — Номінальна споживана потужність у Вт x 100
- 230 — діаметр кругів у мм
- MVT — Metabo VibraTech (MVT)
  - вбудована система амортизації
  - додаткова антивібраційна рукоятка
- Quick — Заміна круга без інструменту

Випробування на міцність на практиці: інструменти, які захоплюють професіоналів.

Наша найкраща винагорода - ваша рекомендація.

Користувачі довіряють перш за все власному досвіду, отриманому на практиці. Кутові шліфувальні машини Metabo кожного дня по всьому світу доводять свою потужність, міцність та надійність. Кожна похвала наших клієнтів наповнює нас гордістю - кожного разу це новий стимул удосконалювати наші машини.

„Метал часто спричиняє вихід з ладу наших електричних шліфувальних машин: оскільки потужність відрізного та шліфувального дисків постійно зростає, під час робіт з різання, зачищення та полірування утворюється все більше пилу. Це означає, що збільшується навантаження на кутові шліфувальні машини. Після того як ми протестували різні марки, ми визначили, що кутові шліфувальні машини Metabo демонструють найбільшу стійкість. Нові машини працюють значно стабільніше, ніж машини минулого покоління - їх продуктивність відчутно зросла. 1700-ватний двигун у такому маленькому корпусі - це просто неймовірно.“

Ханс Каллеверт,
керівник цеху Shapes Subcontracting, Руселаре (Бельгія)

"Під час роботи зі сталлю ми використовуємо кутові шліфувальні машини Metabo для шліфування та розпилювання. Ми особливо цінуємо їх за високий крутний момент та надійність, а також за безпечність завдяки автоматичній муфті S-automatic та бічному вимикачу. Цей інструмент вигідно відрізняється від інших зручним розміром та швидкістю в роботі. Ми дуже рекомендуємо нову компактну кутову шліфувальну машину!"

Представник фірми TECMEVAL S.L.
із Валенсії, Іспанія.

"Ми працюємо з кутовою шліфувальною машиною з плоскою голівкою вже протягом півроку та абсолютно задоволені! Дуже зручно обробляти вузькі місця та гострі кути, наприклад, хомути для труб або філігранні ґратчасті кроквяні ферми. Раніше ми користувалися для цього абразивними шарошками, а зараз - кутовою шліфувальною машиною з плоскою головкою. Вона дозволяє краще дістати вузькі місця та забезпечує суттєво збільшене знімання. Звичайно, усі охоче працюють з цією машиною. Краще просто не може бути!"

Фріц Ебнер,
майстер виробництва на підприємстві Stahlbau Nägele GmbH

Найважливіше в сервісному обслуговуванні - Ваше задоволення.

Обравши Metabo, Ви завжди матимете приємне відчуття того, що отримаєте швидке та нескладне рішення для виконання будь-якої задачі. Йдеться про технічне обслуговування, ремонт або запасні частини: ми швидко повернемо Вас до інструмента Metabo. Його готовність до використання є мірилом всіх речей. Нам це відомо – і тому ми також постійно орієнтуємо на це наші сервісні послуги.

Швидкий та якісний ремонт.

Зламався інструмент? Звертайтеся до наших авторизованих сервісних центрів.

Зайдіть на www.metabo.ua у розділ "Де придбати", впишіть своє місцезнаходження і поставте галочку в графі "Сервісний центр".

Швидка заміна запасних частин.

Необхідно замінити запасну частину? Ми зробимо все, аби якнайшвидше доставити її Вам і повернути Ваш інструмент до роботи.

Прозорі ціни на ремонт.

Просто чесно: ремонт відбувається за чесно визначеними цінами. І найкраще: на відремонтовані машини ми знову надаємо шість місяців гарантії.

Строк наявності запасних частин становить 8 років.

Корисно знати: навіть якщо, наприклад, у нас у продажу більше немає Вашої кутової шліфувальної машини, Ви ще упродовж 8 років будете отримувати від нас необхідні запасні частини.

Сервісні послуги Online.

На www.metabo-service.com/uk Ви отримаєте всю інформацію про свій інструмент Metabo та про сервісне обслуговування.

Безкоштовна утилізація старого обладнання.

Навіть інструмент Metabo з найдовшим строком служби коли-небудь припинить свою роботу. У цьому випадку ми залюбки здійснимо для Вас утилізацію на професійному рівні (для країн ЄС).

Три роки гарантії XXL.

Ваш плюс у безпеці: після онлайн-реєстрації вашого приладу Metabo ви отримаєте ще два роки до законної гарантії - таким чином повних три роки гарантії.

Кутові шліфувальні машини малого розміру: використання та оснащення.

НОВИНКА

	Найменування	Номінальна споживана потужність	Ø 100 мм	Ø 115 мм	Ø 125 мм	Ø 150 мм	Особливі переваги продукту	Новий двигун Marathon	S-automatic Запобіжна муфта	Корпус редуктора монтується поворотами на 90° за один раз	Вугільні щітки	Система Metabo Quick	Захисний кожух регулюється без використання інструментів	Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	Постійна електроніка	Плавний хід / Обмеження пускового струму	Захист від повторного пуску	Захист від перевантаження	Регулювання кількості обертів	Вбудована Автобалансир	Гальма диску	Клавіша вимикача без фіксації з функцією автоматичної зупинки	Карабінне кріплення для безпечного транспортування	Обхват рукоятки корпуса 120 мм	Обхват рукоятки корпуса 140 мм
								Оснащення																	
Компактні кутові шліфувальні машини з ергономічною досконалістю та найменшим обхватом рукоятки у своєму класі потужності. Ідеально підходять для виконання нескладних робіт з відрізання та обдирання, а також для зачищення задирок.																									
	W 9-1....	900 Вт	■	■	■			■	■	■	■		■											■	
	W 9-1.... Quick	900 Вт		■	■			■	■	■	■	■	■											■	
	WP 9-1.... Quick	900 Вт		■	■			■	■	■	■	■	■									■		■	
Компактні кутові шліфувальні машини з регулюванням кількості обертів. Ергономічна досконалість з найменшим обхватом рукоятки в своєму класі потужності. Оптимально підходять для нескладних робіт з відрізання та обдирання, а також для зачищення задирок.																									
	WEV 10-125 Quick	1000 Вт			■		**З регульованою кількістю обертів**	■	■	■	■	■	■		**VC**	■	■	■	■						■	
																								■	
																								■	
Потужні та міцні кутові шліфувальні машини з найдовшим строком служби у цьому класі потужності. Чудово підходять для швидкої роботи при інтенсивному відрізанні та обдиранні.																									
	W 12-1.... Quick	1250 Вт			■	■		■	■	■	■	■	■	■										■	
	WP 12-1.... Quick	1250 Вт		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■								■		■	
	WPB 12-1.... Quick	1250 Вт			■	■	**Високий ступінь захисту користувачів:**	■	■	■	■	■	■	■							■	■		■	
	WA 12-125 Quick	1250 Вт			■		**Дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■						■				■	
	WBA 12-125 Quick	1250 Вт			■		**Високий ступінь захисту користувачів, дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■						■	■			■	
Надійні кутові шліфувальні машини з високим крутним моментом і неперевершеною потужністю у своєму класі. Ідеально підходять для інтенсивного відрізання та обдирання при тривалому використанні.																									
	WE 15-1.... Quick	1550 Вт			■	■		■	■	■	■	■	■	■	**TC**	■	■	■							■
	WEP 15-1.... Quick	1550 Вт			■	■		■	■	■	■	■	■	■	**TC**	■	■	■					■		■
	WEA 15-125 Quick	1550 Вт			■		**Дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■	**TC**	■	■	■		■					■
Потужні кутові шліфувальні машини з високим крутним моментом та зменшеною регульованою кількістю обертів для якісної обробки матеріалів, також спеціально розроблені для роботи з каменем та високоякісною сталлю.																									
	WEV 15-1.... Quick	1550 Вт			■	■		■	■	■	■	■	■	■	**VTC**	■	■	■	■						■
	WEVA 15-1.... Quick	1550 Вт			■	■	**Дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■	**VTC**	■	■	■	■	■					■
	WEV 15-125 Quick HT	1550 Вт			■		**Високий крутний момент для обробки каміння**	■	■	■	■	■	■	■	**VTC**	■	■	■	■						■
	WEV 15-125 Quick Inox	1550 Вт			■		**Дуже високий крутний момент для відмінної фінішної обробки високоякісної сталі**	■	■	■	■	■	■	■	**VTC**	■	■	■	■						■
Світова новинка: перша кутова шліфувальна машина потужністю у 1700 Вт зі зручністю у роботі машини потужністю у 1250 Вт. Неперевершена продуктивність, на 50% більша максимальна вихідна потужність																									
	WEA 17-125 Quick	1700 Вт			■		**Дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■	**TC**	■	■	■		■					■
	WEBA 17-125 Quick	1700 Вт			■		**Високий ступінь захисту користувачів, дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■	**TC**	■	■	■		■	■				■
	WEPBA 17-1.... Quick	1700 Вт			■	■	**Найвищий ступінь захисту користувачів, дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■	**TC**	■	■	■		■	■	■	■		■

Кутові шліфувальні машини великого розміру: використання та оснащення.

НОВИНКА

	Найменування	Номінальна споживана потужність	Ø125 мм	Ø150 мм	Ø180 мм	Ø230 мм	Особливі переваги продукту	Двигун Marathon	Захисний кожух регулюється без використання інструментів	Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	Амортизаційна система MVT	Плавний хід / Обмеження пускового струму	Захист від повторного пуску	Захист від перевантаження	Електронне аварійне відключення	Швидкозатискна гайка	Вбудована Автобалансир	Нефіксований вимикач	Запобіжний вимикач	Світлодіодний сигнал інформує користувача про особливі ситуації; наприклад, при спрацьовуванні захисту від повторного пуску або перегріві інструменту	Бічна рукоятка може бути встановлена в трьох положеннях: ліворуч, праворуч або зверху	Основна рукоятка, що обертається	Вугільні щітки
								Оснащення															
Зручна дворучна кутова шліфмашина для виконання робіт з відрізання та обдирання, особливо над головою																							
	W 17-1....	1700 Вт		■	■			■	■	■								■	■			■	■	■
	WX 17-1....	1700 Вт		■	■			■	■	■		■	■						■			■	■	■
Потужні кутові шліфувальні машини з високим крутним моментом для виконання складних робіт з відрізання та обдирання																							
	W 22-..... MVT	2200 Вт			■	■		■	■	■	■							■	■			■	■	■
	WE 22-..... MVT	2200 Вт			■	■		■	■	■	■	■	■	■	■				■	■		■	■	■
	WE 22-..... MVT Quick	2200 Вт			■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■		■	■	■
	W 24-..... MVT	2400 Вт			■	■		■	■	■	■							■	■			■	■	■
	WE 24-..... MVT	2400 Вт			■	■		■	■	■	■	■	■	■	■				■	■		■	■	■
	WE 24-..... MVT Quick	2400 Вт				■		■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■		■	■	■
	WE 24-..... MVT Quick	2400 Вт			■	■	**Дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■	■	■
Надзвичайно потужні кутові шліфмашини з високим крутним моментом для виконання складних робіт з відрізання та обдирання																							
	W 26-..... MVT	2600 Вт				■		■	■	■	■							■	■			■	■	■
	WE 26-..... MVT Quick	2600 Вт				■		■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■		■	■	■
	WEA 26-..... MVT Quick	2600 Вт				■	**Дуже незначна вібрація**	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■	■	■

КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА 900/1000 ВАТ

Ви ще ніколи не втомлювалися менше: компактна кутова шліфувальна машина з найменшим об'ємом рукоятки в своєму класі, для ідеальної ергономіки

Загальні особливості

- **Новий двигун Metabo Marathon**
- **Запобіжна муфта Metabo S-automatic**
- **Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту**
- **Поворотний корпус редуктора**
- **Вугільні щітки**

Оснащення	W 9-115	W 9-115 Quick	W 9-125 Quick	WP 9-125 Quick**	WEV 10-125 Quick
Система Metabo Quick		■	■	■	■
Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	■	■	■	■	■
Електроніка підтримання постійної кількості обертів					VC
Плавний пуск / обмеження пускового струму					■
Захист від повторного пуску					■
Захист від перевантаження					■
Регулювання числа обертів					■
Вбудований автобалансир					
Гальма диску					
Функція автостопу				■	
Кріплення з карабіном для безпечного транспортування					
Технічні характеристики					
Ø шліфувальних дисків	115 мм	115 мм	125 мм	125 мм	125 мм
Номінальна споживана потужність	900 Вт	900 Вт	900 Вт	900 Вт	1.000 Вт
Віддавана потужність	550 Вт	550 Вт	550 Вт	550 Вт	590 Вт
Число обертів холостого ходу	10.500 /хв	10.500 /хв	10.500 /хв	10.500 /хв	2.800 - 10.500 /хв
Число обертів при номінальному навантаженні	7.500 /хв	7.500 /хв	7.500 /хв	7.500 /хв	8.800 /хв
Крутний момент	2,5 Нм	2,5 Нм	2,5 Нм	2,5 Нм	2,7 Нм
Шпиндель	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Вага без кабелю	2,1 кг	2,1 кг	2,1 кг	2,1 кг	2,1 кг
Довжина кабелю	2,5 м	4 м	4 м	4 м	4 м
Комплект поставки					
Захисний кожух	■	■	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■	■	■
Швидкозатискна гайка Quick		■	■	■	■
Додаткова знімна рукоятка	■	■	■	■	■
Гайка з двома отворами	■				
Ключ під два отвори	■				

КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА 1250 ВАТ

Тривалий термін експлуатації в складних умовах: потужна та надійна кутова шліфувальна машина з максимальною продуктивністю в своєму класі для швидкого просування робіт

Загальні особливості

- **Новий двигун Metabo Marathon**
- **Запобіжна муфта Metabo S-automatic**
- **Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту**
- **Поворотний корпус редуктора**
- **Вугільні щітки**

Оснащення	W 12-125 Quick	WP 12-125 Quick**	WA 12-125 Quick**	WPB 12-125 Quick**	WBA 12-125 Quick**
Система Metabo Quick	■	■	■	■	■
Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	■	■	■	■	■
Електроніка підтримання постійної кількості обертів					
Плавний пуск / обмеження пускового струму					
Захист від повторного пуску					
Захист від перевантаження					
Регулювання числа обертів					
Вбудований автобалансир			■		■
Гальма диску				■	■
Функція автостопу		■		■	
Кріплення з карабіном для безпечного транспортування					
Технічні характеристики					
Ø шліфувальних дисків	125 мм	125 мм	125 мм	125 мм	125 мм
Номінальна споживана потужність	1.250 Вт	1.250 Вт	1.250 Вт	1.250 Вт	1.250 Вт
Віддавана потужність	780 Вт	780 Вт	780 Вт	780 Вт	780 Вт
Число обертів холостого ходу	11.000 /хв	11.000 /хв	11.000 /хв	11.000 /хв	11.000 /хв
Число обертів при номінальному навантаженні	8.000 /хв	8.000 /хв	8.000 /хв	8.000 /хв	8.000 /хв
Крутний момент	3,4 Нм	3,4 Нм	3,4 Нм	3,4 Нм	3,4 Нм
Шпиндель	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Вага без кабелю	2,4 кг	2,4 кг	2,4 кг	2,6 кг	2,6 кг
Довжина кабелю	4 м	4 м	4 м	4 м	4 м
Комплект поставки					
Захисний кожух	■	■	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■	■	■
Швидкозатискна гайка Quick	■	■	■	■	■

КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА 1550 ВАТ

Максимальна тривалість експлуатації в екстремальних умовах: надійна кутова шліфувальна машина з високим крутним моментом з максимальною потужністю в своєму класі для швидкого просування робіт

Загальні особливості

- **Новий двигун Metabo Marathon**
- **Запобіжна муфта Metabo S-automatic**
- **Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту**
- **Поворотний корпус редуктора**
- **Вугільні щітки**

	WE 15-125 Quick	WEV 15-125 Quick	WEV 15-150 Quick	WEA 15-125 Quick**	WEV 15-125 Quick HT
Оснащення					
Система Metabo Quick	■	■	■	■	■
Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	■	■	■	■	■
Електроніка підтримання постійної кількості обертів	TC	VTC	VTC	TC	VTC
Плавний пуск / обмеження пускового струму	■	■	■	■	■
Захист від повторного пуску	■	■	■	■	■
Захист від перевантаження	■	■	■	■	■
Регулювання числа обертів		■	■		■
Вбудований автобалансир				■	
Гальма диску					
Функція автостопу					
Кріплення з карабіном для безпечного транспортування					
Технічні характеристики					
Ø шліфувальних дисків	125 мм	125 мм	150 мм	125 мм	125 мм
Номінальна споживана потужність	1.550 Вт	1.550 Вт	1.550 Вт	1.550 Вт	1.550 Вт
Віддавана потужність	940 Вт	940 Вт	940 Вт	940 Вт	940 Вт
Число обертів холостого ходу	11.000 /хв	2.800 - 11.000 /хв	2.800 - 9.600 /хв	11.000 /хв	2.800 - 9.600 /хв
Число обертів при номінальному навантаженні	11.000 /хв	11.000 /хв	9.600 /хв	11.000 /хв	9.600 /хв
Крутний момент	3,5 Нм	3,5 Нм	3,9 Нм	3,5 Нм	4,2 Нм
Шпиндель	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Вага без кабелю	2,5 кг	2,5 кг	2,6 кг	2,5 кг	2,5 кг
Довжина кабелю	4 м	4 м	4 м	4 м	4 м
Комплект поставки					
Захисний кожух	■	■	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■	■	■
Швидкозатискна гайка Quick	■	■	■	■	■

КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА WEV 15-125 QUICK INOX 1.550 ВАТ

Оптимальна обробка каміння та ідеальна обробка високоякісної сталі: надійні кутові шліфувальні машини з високим крутним моментом та передачею редуктора і зменшеною регульованою кількістю обертів для щадної обробки матеріалів

Загальні особливості

- **Новий двигун Metabo Marathon**
- **Запобіжна муфта Metabo S-automatic**
- **Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту**
- **Поворотний корпус редуктора**
- **Вугільні щітки**

	WEV 15-125 Quick Inox	WEV 15-125 Quick Inox Set
Оснащення		
Система Metabo Quick	■	■
Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	■	■
Електроніка підтримання постійної кількості обертів	VTC	VTC
Плавний пуск / обмеження пускового струму	■	■
Захист від повторного пуску	■	■
Захист від перевантаження	■	■
Регулювання числа обертів	■	■
Вбудований автобалансир		
Гальма диску		
Функція автостопу		
Кріплення з карабіном для безпечного транспортування		
Технічні характеристики		
Ø шліфувальних дисків	125 мм	125 мм
Номінальна споживана потужність	1.550 Вт	1.550 Вт
Віддавана потужність	940 Вт	940 Вт
Число обертів ходостого ходу	2.000 - 7.600 /хв	2.000 - 7.600 /хв
Частота обертання при номінальному навантаженні	7.600 /хв	7.600 /хв
Крутний момент	5 Нм	5 Нм
Шпиндель	M 14	M 14
Вага без кабелю	2,5 кг	2,5 кг
Довжина кабелю	4 м	4 м
Комплект поставки		**додатковий обсяг постачання**
Захисний кожух	■	■
Опорний фланець	■	■
Швидкозатискна гайка Quick	■	■

2 комбіновані пластинчасті шліфувальні диски (середні), компактний повстяний диск Unitized, опорна тарілка на липучках Pyramid (Ø 125 мм), опорна тарілка на липучках (м'яка, Ø 125 мм), 15 шліфувальних аркушів на липучках Metabo Pyramid (по 5 A30/A45/A65), шліфувальна повсть на липучках P280, ящик для перенесення зі сталевого листа

КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА 1700 ВАТ

Максимальна продуктивність: перша кутова шліфувальна машина 1700 Вт з продуктивністю великої та зручністю малої шліфувальної машини для найшвидшого знімання матеріалу при використанні в промисловості

СВІТОВА НОВИНКА

Загальні особливості

- Новий двигун Metabo Marathon
- Запобіжна муфта Metabo S-automatic
- Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту
- Поворотний корпус редуктора
- Вугільні щітки

Оснащення	WEA 17-125 Quick	WEBA 17-125 Quick**	WEPBA 17-125 Quick**	WEPBA 17-150 Quick**
Система Metabo Quick	■	■	■	■
Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	■	■	■	■
Електроніка підтримання постійної кількості обертів	TC	TC	TC	TC
Плавний пуск / обмеження пускового струму	■	■	■	■
Захист від повторного пуску	■	■	■	■
Захист від перевантаження	■	■	■	■
Регулювання числа обертів				
Вбудований автобалансир	■	■	■	■
Гальма диску		■	■	■
Функція автостопу			■	■
Кріплення з карабіном для безпечного транспортування			■	■
Технічні характеристики				
Ø шліфувальних дисків	125 мм	125 мм	125 мм	150 мм
Номінальна споживана потужність	1.700 Вт	1.700 Вт	1.700 Вт	1.700 Вт
Віддавана потужність	1.040 Вт	1.040 Вт	1.040 Вт	1.040 Вт
Число обертів холостого ходу	11.000 /хв	11.000 /хв	11.000 /хв	9.600 /хв
Число обертів при номінальному навантаженні	11.000 /хв	11.000 /хв	11.000 /хв	9.600 /хв
Крутний момент	3,7 Нм	3,7 Нм	3,7 Нм	4,3 Нм
Шпиндель	M 14	M 14	M 14	M 14
Вага без кабелю	2,5 кг	2,7 кг	2,7 кг	2,8 кг
Довжина кабелю	4 м	4 м	4 м	4 м
Комплект поставки				
Захисний кожух	■	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■	■
Швидкозатискна гайка Quick	■	■	■	■

КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА З ПЛОСКОЮ ГОЛОВКОЮ

СВІТОВА НОВИНКА

Загальні особливості

- Надзвичайно плоский корпус редуктора дозволяє працювати в гострих кутах до 43°
- Компактна конструкція для швидкого видалення зварювального шлаку, іржі або лаку в вузьких місцях, наприклад, в рамкових конструкціях
- Робота без втоми також на зварювальних швах з примусовим формуванням завдяки тонкій ділянці рукоятки

АКУМУЛЯТОРНА КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА

Загальні особливості

- Перший в світі: інструмент з інноваційним акумуляторним блоком 5.2 Ar, що працює на 75% довше на одному заряді акумулятора
- Тонка конструктивна форма для роботи без втоми у важкодоступних місцях та над головою
- Три роки гарантії на акумуляторний блок завдяки Ultra-M технології від Metabo

Оснащення	WEF 9-125 Quick	WF 18 LTX 125 Quick	W 18 LTX 125 Quick	W 18 LTX 150 Quick	W 18 LTX 125 Quick Inox Set
Система Metabo Quick	■	■	■	■	■
Двигун Metabo Marathon	■				
Електроніка підтримання постійної кількості обертів	C				
Плавний пуск / обмеження пускового струму	■	■	■	■	■
Захист від повторного пуску	■	■	■	■	■
Захист від перевантаження	■	■	■	■	■
Гальма диску	■				
Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту	■	■	■	■	■
Технічні характеристики					
Ø шліфувальних дисків	125 мм	125 мм	125 мм	150 мм	125 мм
Номінальна споживана потужність	910 Вт	–	–	–	–
Віддавана потужність	430 Вт	–	–	–	–
Акумулятор	–	5,2 Ar Li-Ion	5,2 Ar Li-Ion	5,2 Ar Li-Ion	5,2 Ar Li-Ion
Напруга акумуляторного блоку	–	18 В	18 В	18 В	18 В
Число обертів холостого ходу	10.000 /хв	8.000 /хв	8.000 /хв	8.000 /хв	5.000 /хв
Вага без кабелю	2,1 кг	2,4 кг	2,4 кг	2,4 кг	2,4 кг
Комплект поставки					
Захисний кожух	■	■	■	■	■
Фільтр від пилу		■	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■	■	■
Швидкозатискна гайка	■	■	■	■	■
Приладдя	1 пластинчастий шліфувальний диск Flexiamant Super Convex (125 мм; P60)	1 пластинчастий шліфувальний диск Flexiamant Super Convex (125 мм; P60), 2 літій-іонні акумуляторні блоки Li-Power (18 В / 5,2 Ar), зарядний пристрій ASC 30-36 B »AIR COOLED«,	2 літій-іонні акумуляторні блоки Li-Power (18 В / 5,2 Ar), зарядний пристрій ASC 30-36 B »AIR COOLED«,	2 відрізні диски Flexiarapid Inox (150x1,6x2,22 мм), затиски для захисних кожухів відрізних дисків, 2 акумуляторні блоки Li-Power (18 В / 5,2 Ar), зарядний пристрій ASC 30-36 B »AIR COOLED«	2 комбіновані пластинчасті шліфувальні диски (125x22,23 мм; середні), 1 компактний повстяний диск (125x15x 22,23 мм; дуже тонкий), 1 опорна тарілка на липучках (125 мм; тверда), 1 опорна тарілка на липучках (125 мм; м'яка), 5 шліфувальних аркушів на липучках Pyramid (125 мм; P600/A30), повстяний диск на липучках (125 мм; P280), 2 акумуляторні блоки Li-Power (18 В / 5,2 Ar), зарядний пристрій ASC 30-36 B »AIR COOLED«

КУТОВІ ШЛІФУВАЛЬНІ МАШИНИ ВЕЛИКОГО РОЗМІРУ

Потужна кутова шліфувальна машина з високим крутним моментом для важких відрізних та обдирних робіт

Загальні особливості

- Новий двигун Metabo Marathon
- Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту
- Поворотний корпус редуктора
- Запобіжний вимикач
- Додаткова рукоятка може монтуватися в трьох положеннях
- Поворотна головна рукоятка
- Вугільні щітки

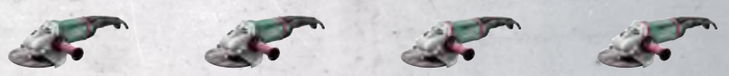
	WX 17-180	WE 22-180 MVT**	WE 24-180 MVT**	WE 22-230 MVT**	WE 24-230 MVT**
Оснащення					
Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	■	■	■	■	■
Система амортизації MVT		■	■	■	■
Плавний пуск / обмеження пускового струму	■	■	■	■	■
Захист від повторного пуску	■	■	■	■	■
Захист від перевантаження		■	■	■	■
Електронне захисне відключення		■	■	■	■
Вбудований автобалансир					
Функція автостопу					
Сигнальна LED лампочка		■	■	■	■
Технічні характеристики					
Ø шліфувальних дисків	180 мм	180 мм	180 мм	230 мм	230 мм
Номінальна споживана потужність	1.700 Вт	2.200 Вт	2.400 Вт	2.200 Вт	2.400 Вт
Віддавана потужність	980 Вт	1.500 Вт	1.600 Вт	1.500 Вт	1.600 Вт
Число обертів холостого ходу	8.500 /хв	8.500 /хв	8.500 /хв	6.600 /хв	6.600 /хв
Число обертів при номінальному навантаженні	5.700 /хв	5.800 /хв	5.800 /хв	4.600 /хв	4.600 /хв
Крутний момент	6 Нм	11 Нм	14 Нм	14 Нм	17 Нм
Шпиндель	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Вага без кабелю	3,9 кг	5,7 кг	5,7 кг	5,8 кг	5,8 кг
Довжина кабелю	4 м	4 м	4 м	4 м	4 м
Комплект поставки					
Захисний кожух	■	■	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■	■	■
Гайка з двома торцевими отворами та ключ на два отвори	■	■	■	■	■

КУТОВІ ШЛІФУВАЛЬНІ МАШИНИ ВЕЛИКОГО РОЗМІРУ

Потужна кутова шліфувальна машина з високим крутним моментом для важких відрізних та обдирних робіт

Загальні особливості

- Новий двигун Metabo Marathon
- Захисний кожух, що регулюється без застосування інструменту
- Поворотний корпус редуктора
- Запобіжний вимикач
- Бічна рукоятка може бути встановлена в трьох положеннях: ліворуч, праворуч або зверху
- Поворотна головна рукоятка
- Вугільні щітки



	WE 24-230 MVT Quick**	WEA 24-230 MVT Quick**	WE 26-230 MVT Quick**	WEA 26-230 MVT Quick**
Оснащення				
Додаткова антивібраційна рукоятка MVT	■	■	■	■
Система амортизації MVT	■	■	■	■
Плавний пуск / обмеження пускового струму	■	■	■	■
Захист від повторного пуску	■	■	■	■
Захист від перевантаження	■	■	■	■
Електронне захисне відключення	■	■	■	■
Вбудований автобалансир		■		■
Функція автостопу				
Сигнальна LED лампочка	■	■	■	■
Технічні характеристики				
Ø шліфувальних дисків	230 мм	230 мм	230 мм	230 мм
Номінальна споживана потужність	2.400 Вт	2.400 Вт	2.600 Вт	2.600 Вт
Віддавана потужність	1.600 Вт	1.600 Вт	1.800 Вт	1.800 Вт
Число обертів холостого ходу	6.600 /хв	6.600 /хв	6.600 /хв	6.600 /хв
Число обертів при номінальному навантаженні	4.600 /хв	4.600 /хв	4.800 /хв	4.800 /хв
Крутний момент	17 Нм	17 Нм	18 Нм	18 Нм
Шпиндель	M 14	M 14	M 14	M 14
Вага без кабелю	5,8 кг	5,9 кг	6,3 кг	6,4 кг
Довжина кабелю	4 м	4 м	4 м	4 м
Комплект поставки				
Захисний кожух	■	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■	■
Швидкозатискна гайка	■	■	■	■

СИСТЕМНІ РІШЕННЯ ДЛЯ РОБОТИ БЕЗ ПИЛУ

Відрізання та шліфування без пилу для внутрішніх та зовнішніх робіт, для оптимального захисту користувачів та довкілля

Загальні особливості

- Новий двигун Metabo Marathon
- Metabo S-automatic Запобіжна муфта
- Додаткова рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для амортизації вібрації для зручної роботи в тривалому режимі
- Алюмінієвий фланець для тривалого терміну експлуатації з важкими інструментами
- Захисний кожух для відведення пилу з антистатичним пластиком
- Для відсмоктування пилу: Ø 35 мм
- Великі елементи управління на захисному кожусі для відведення пилу для простого регулювання без інструментів

W 12-125 HD Set CED 125

W 12-125 HD Set CED 125 Plus

WE 15-125 HD Set GED 125

Оснащення			
Електроніка підтримання постійної кількості обертів			ТС
Плавний пуск / обмеження пускового струму			■
Захист від повторного пуску			■
Захист від перевантаження			■
Функція "поблизу стіни"			■
Функція занурення	■	■	
Знімний стіл	■	■	
Глибина різання регулюється без інструментів	■	■	
Міцний стіл із металевого листа	■		
Стіл із металевого листа з напрямними роликами		■	
Технічні характеристики			
Ø шліфувальних дисків	125 мм	125 мм	125 мм
Номінальна споживана потужність	1.250 Вт	1.250 Вт	1.550 Вт
Віддавана потужність	780 Вт	780 Вт	940 Вт
Число обертів холостого ходу	11.000 /хв	11.000 /хв	11.000 /хв
Число обертів при номінальному навантаженні	8.000 /хв	8.000 /хв	11.000 /хв
Крутний момент	3,4 Нм	3,4 Нм	3,5 Нм
Макс. глибина різання: - різання вручну - зі столом - з напрямною шиною	 27 мм 25 мм –	 27 мм 25 мм 20 мм	 – – –
Макс. товщина диска з напрямною шиною	–	3 мм	–
Вага комплекту без мережевого кабелю	3,9 кг	4,1 кг	2,7 кг
Комплект поставки			
Захисний кожух	■	■	■
Кожух для відведення пилу	CED 125	CED 125 Plus	GED 125
Гайка з двома торцевими отворами та ключ на два отвори	■	■	■
Опорний фланець	■	■	■
Диск	Алмазний відрізний диск	Алмазний відрізний диск	Алмазний чашкоподібний диск
Чемодан MetaLock	■	■	■

Системні комплектуючі для кутової шліфувальної машини

Захисні кожухи для відведення пилу	Діаметр	Макс. глибина різання	Номер для замовлення
	Захисний кожух для відведення пилу CED 125 ■ З патрубком для відсмоктування кам'яного пилу, що утворюється при різанні кам'яних плит ■ Підходить для: W..9-1..; WEV 10-125 Quick; W..12-1..; WE..15-1..; WE..17-1..; W..8-1..; WE 9-125 Quick; W..11-1..; WQ 1400 (тільки 6.00346); WE 14-1..		
	115/125 mm	27 mm	**6.26730**
	Захисний кожух для відведення пилу CED 125 Plus ■ З патрубком для відсмоктування кам'яного пилу, що утворюється при різанні кам'яних плит ■ Підходить для: W..9-1..; WEV 10-125 Quick; W..12-1..; WE..15-1..; WE..17-1..; W..8-1..; WE 9-125 Quick; W..11-1..; WQ 1400 (тільки 6.00346); WE 14-1..		
	115/125 mm	27 mm	**6.26731**
	Захисний кожух для відведення пилу GED 125 ■ Швидкий монтаж кожуха для відведення пилу на кутову шліфувальну машину без інструментів ■ Вставний елемент, який неможливо загубити, для швидкого відкривання без інструменту під час роботи біля стін, в тому числі в рукавичках ■ З гнучким щітковим кільцем та оптимізованим поточним каналом для шліфування з особливо низьким рівнем пилу для внутрішніх та зовнішніх робіт. ■ Антистатичний пластик запобігає утворенню електричного заряду та накопиченню пилу для постійно високої потужності відсмоктування		**6.26732**
	Запасне щіткове кільце для GED 125		**6.26733**

Пилозахисний фільтр		Номер для замовлення
	■ Фільтр для тонкого очищення запобігає проникненню грубих часточок в корпус двигуна, наприклад, алюмінієвої стружки, абразивних часточок від волокнистих дисків, полірувальної пасти або кам'яних крихт. Використання фільтра в таких випадках подовжує термін експлуатації машини ■ Швидке і 100%-е очищення фільтра завдяки зовнішній пилозахисній решітці. Гладка поверхня, без завад у вигляді кутів, крайок або ребер зменшує накопичення пилу ■ Простий монтаж і демонтаж фільтра без інструментів завдяки кріпильним гачкам для вентиляційних отворів	
	W12-1xx - WE 17-1xx зі стандартним вимикачем	**6.30791**
	WP12-1xx - WEP 17-1xx з ручним перемиканням передач	**6.30792**

Багатопозиційна скоба для додаткової рукоятки	Номер для замовлення
	■ Скоба 180° забезпечує плавне індивідуальне пристосування положення другої рукоятки для ергономічної роботи без втоми, наприклад, при різанні або для шульги ■ Зі зміною робочого положення додаткову рукоятку можна налаштувати без інструментів ■ Надійна форма шестикутника дозволяє відкидати додаткову рукоятку назад (кут 90° відносно машини) для безпечної роботи обома руками в вузьких проміжках ■ Підходить для W..9-1..; WEV 10-125; W..12-1..; WE15-1..; WE..17-1..; W..8-1..; WE9-125; W..11-1..; WEQ 1400-125; WE14-1..	**6.27362**

Швидкозатискні гайки	Номер для замовлення
	Швидкозатискна гайка M14, для всіх кутових шліфувальних машин ■ Для всіх великих кутових шліфувальних машин; підходить також для машин інших виробників (необхідна вільна довжина шпинделя не менш ніж 10 мм) ■ заміна дисків без інструменту	**6.30800**
	Затискна гайка Metabo Quick M 14, для всіх одноручних кутових шліфувальних машин Metabo ■ Спеціально для системи Metabo Quick для заміни дисків без інструментів, лише натисненням кнопки. ■ Підходить для всіх малих кутових шліфувальних машин Metabo з червоною кнопкою шпинделя M-Quick, крім W 6-115, W 6-125, WB 11-125,	**6.30802**

Затиски для захисних кожухів відрізних дисків	Номер для замовлення
	■ Для роботи із зв'язаними відрізними дисками ■ Затиск для захисного кожуха відрізного диска з пластику просто натягується на наявний захисний кожух кутової шліфувальної машини ■ Придатні для кутових шліфувальних машин Metabo: W..8-..; W..9-..; W..10-..; W..11-..; W..12-..; W..14-..; W..15-..; W..17-..; W 18 LTX; починаючи від року виробництва 2008	
	Ø 100 mm	**6.30346**
	Ø 115 mm	**6.30351**
	Ø 125 mm	**6.30352**
	Ø 150 mm	**6.30353**

Ручка Metabo VibraTech (MVT)	Номер для замовлення
	■ Придатний для всіх дворучних кутових шліфувальних машин	
	для різьблення M 8	**6.27361**
	для різьблення M 14	**6.27360**

* SB-упаковка

Комплектуючі для кутової шліфувальної машини

Відрізні круги

	Клас якості	Діаметр x товщина x отвір мм	Виконання	Макс. кількість обертів/хв	VE / VPE	Номер для замовлення
НОВИНКА	**Клас якості CA 46-U »M-Calibur« Inox** ■ останнє покоління відрізних дисків з керамічним абразивним зерном ■ Макс. продуктивність різання з надзвичайно високою тривалістю експлуатації ■ Для всіх сортів нержавіючої сталі і сталі, стійкої до дії кислот (V2A, Nirosta, INOX), високолегованої сталі, сталі для пружин та інструментальної сталі					
	CA 46-U M-Calibur	115 x 1,6 x 22,23	—	13.300	1/25	**6.16285**
	CA 46-U M-Calibur	125 x 1,6 x 22,23	—	12.200	1/25	**6.16286**
	Клас якості A 30 »Novoflex« сталь ■ Універсальне використання в металообробці					
	A 30 Novoflex	115 x 2,5 x 22,23	—	13.300	1/25	**6.16442**
	A 30 Novoflex	125 x 2,5 x 22,23	—	12.200	1/25	**6.16444**
	A 30 Novoflex	150 x 3 x 22,23	—	10.200	1/25	**6.16448**
	A 30 Novoflex	180 x 3 x 22,23	⌒	8.500	1/25	**6.16457**
	A 30 Novoflex	230 x 3 x 22,23	⌒	6.600	1/25	**6.16477**
	Клас якості A 46-T »Novorapid« Inox ■ Тонкий відрізний диск для обробки нержавіючих тонкостінних матеріалів					
	A 46 Novorapid	115 x 1,0 x 22,23	—	13.300	1/25	**6.16270**
	A 46 Novorapid	125 x 1,0 x 22,23	—	12.200	1/25	**6.16271**
	A 46 Novorapid	180 x 1,5 x 22,23	⌒	8.600	1/25	**6.16273**
	A 46 Novorapid	230 x 1,9 x 22,23	⌒	6.600	1/25	**6.16274**
	Клас якості A 60-R / A 46-R / A 30-R »Flexiarapid« Inox ■ Дуже висока продуктивність різання при тривалому терміні роботи завдяки застосуванню спеціальних корундів ■ Менші витрати матеріалів, економія сил, менше навантаження на електродвигун					
	A 60-R	115 x 1 x 22,23	—	13.300	1/25	**6.16186**
	A 60-R	125 x 1 x 22,23	—	12.200	1/25	**6.16187**
	A 30-R	180 x 1,6 x 22,23	—	8.500	1/25	**6.16184**
	A 30-R	230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	**6.16185**
НОВИНКА	**Клас якості A 36-U / A 46-U / A 60-U »Flexiarapid Super« Inox HydroResist** ■ Найтонший високопродуктивний диск, спеціально для обробки високосортної сталі ■ Для всіх сортів нержавіючої сталі та сталі, стійкої до дії кислот, (V2A, Nirosta, INOX), сталі для пружин та інструментальної сталі ■ HydroResist: тривала висока продуктивність, оскільки в матрицю диска не може проникнути волога з повітря					
	A 60-U	115 x 0,8 x 22,23	⌒	13.300	1/50	**6.16208**
	A 60-U	115 x 1 x 22,23	—	13.300	1/25	**6.16216**
	A 60-U	125 x 0,8 x 22,23	⌒	12.200	1/50	**6.16209**
	A 60-U	125 x 1 x 22,23	—	12.200	1/25	**6.16220**
	A 60-U	180 x 1,6 x 22,23	⌒	8.500	1/25	**6.16227**
	A 60-U	230 x 1,9 x 22,23	⌒	6.600	1/25	**6.16229**
НОВИНКА	**Клас якості A 46-U »Combinator« Inox HydroResist** ■ Шліфувальний диск для двох сфер використання: швидке різання, а також легке видалення гратів / шліфування для обробки металів та високосортної сталі ■ HydroResist: тривала висока продуктивність, оскільки в матрицю диска не може проникнути волога з повітря					
	A 46-U Combinator Inox	115 x 1,9 x 22,23	⌒	13.200	1/25	**6.16500**
	A 46-U Combinator Inox	125 x 1,9 x 22,23	⌒	12.200	1/25	**6.16501**

Обдирні диски

	Клас якості	Діаметр x товщина x отвір мм	Виконання	Макс. кількість обертів/хв	VE / VPE	Номер для замовлення
НОВИНКА	**Клас якості CA 36-O »M-Calibur« Inox** ■ Останнє покоління обдирних дисків з керамічним абразивним зерном ■ Максимальне знімання з тривалим терміном експлуатації ■ Для всіх сортів нержавіючої сталі і сталі, стійкої до дії кислот (V2A, Nirosta, INOX), високолегованої сталі, сталі для пружин та інструментальної сталі					
	CA 36-O M-Calibur	115 x 7,0 x 22,23	⌒	13.300	1/25	**6.16290**
	CA 36-O M-Calibur	125 x 7,0 x 22,23	⌒	12.200	1/25	**6.16291**
	Клас якості A 24 »Novoflex« сталь ■ Універсальне використання в металообробці					
	A 24 Novoflex	115 x 6 x 22,23	⌒	13.300	1/25	**6.16460**
	A 24 Novoflex	125 x 6 x 22,23	⌒	12.200	1/25	**6.16462**
	A 24 Novoflex	180 x 6 x 22,23	⌒	8.500	1/10	**6.16465**
	A 24 Novoflex	230 x 6 x 22,23	⌒	6.600	1/10	**6.16468**
	Клас якості A 24-T »Flexiamant Super« сталь ■ Універсальний диск для всіх робіт з металообробки					
	A 24-T	115 x 6 x 22,23	⌒	13.300	1/25	**6.16275**
	A 24-T	125 x 6 x 22,23	⌒	12.200	1/25	**6.16486**
	A 24-T	180 x 6 x 22,23	⌒	8.500	1/10	**6.16277**
	A 24-T	230 x 6 x 22,23	⌒	6.600	1/10	**6.16279**

* SB-упаковка

Комплектуючі для кутової шліфувальної машини

Щітки зі сталевого дроту

	Діаметр mm	Внутрішнє різьблення	Товщина дроту	Макс. кількість обертів/хв	VE	Номер для замовлення
	Чашкові щітки зі сталевого дроту, заплетені ■ Універсальне застосування для обробки металів, наприклад, для вигладжування зварювальних швів та точок, видалення шлаків, окалини та шарів старої фарби					
	70	M 14	0,35 mm	11.000	1	**6.23796***
	80	M 14	0,80 mm	8.600	1	**6.23710***
	Чашкові щітки зі сталевого дроту, хвилясті ■ Універсальне використання в металообробці					
	75	M 14	0,30 mm	11.000	1	**6.23715***
	100	M 14	0,30 mm	8.600	1	**6.23719***
	Круглі щітки зі сталевого дроту, заплетені ■ Універсальне застосування для обробки металів, наприклад, для вигладжування зварювальних швів та точок, видалення шлаків, окалини та шарів старої фарби ■ Особливо придатні для обробки вузьких деталей, а також внутрішніх кутів					
	100	M 14	0,50 mm	12.500	1	**6.23802***

Волокнисті шліфувальні круги

	Діаметр x отвір мм	Розмір зернин	Макс. кількість обертів/хв	VE / VPE	Номер для замовлення
НОВИНКА	**Кераміка, вид отвору: круглий отвір, з прорізом**				
	115 x 22,23	P 24	13.300	1/25	**6.26150**
	115 x 22,23	P 36	13.300	1/25	**6.26151**
	115 x 22,23	P 60	13.300	1/25	**6.26152**
	115 x 22,23	P 80	13.300	1/25	**6.26153**
	125 x 22,23	P 24	12.200	1/25	**6.26154**
	125 x 22,23	P 36	12.200	1/25	**6.26155**
	125 x 22,23	P 60	12.200	1/25	**6.26156**
	125 x 22,23	P 80	12.200	1/25	**6.26157**

Ламельний шліфувальний круг

	Діаметр x отвір мм	Розмір зернин	Виконання	Макс. кількість обертів/хв	VE / VPE	Номер для замовлення
	Клас якості цирконієвого корунду »Novoflex« ■ Придатний для грубого та проміжного шліфування для всіх робіт з металообробки					
	115 x 22,23	P 40	⌒	13.300	1/10	**6.23175**
	115 x 22,23	P 60	⌒	13.300	1/10	**6.23176**
	115 x 22,23	P 80	⌒	13.300	1/10	**6.23177**
	115 x 22,23	P 40	⌒	13.300	1/10	**6.23175**
	115 x 22,23	P 60	⌒	13.300	1/10	**6.23176**
	115 x 22,23	P 80	⌒	13.300	1/10	**6.23177**
	Клас якості цирконієвого корунду »Flexiamant«; з тарілкою зі скловолокна ■ Придатний для грубого та проміжного шліфування для всіх робіт з металообробки ■ Високий ламельний шар на скловолокнистій тарілці для рівномірного високого результату шліфування ■ Найбільш придатний для обробки нержавіючої сталі					
	115 x 22,23	P 40	⌒	13.300	1/10	**6.24241**
	115 x 22,23	P 60	⌒	13.300	1/10	**6.24243**
	115 x 22,23	P 80	⌒	13.300	1/10	**6.24244**
	125 x 22,23	P 40	⌒	12.200	1/10	**6.24275**
	125 x 22,23	P 60	⌒	12.200	1/10	**6.24277**
	125 x 22,23	P 80	⌒	12.200	1/10	**6.24278**
НОВИНКА	**Клас якості кераміки »Flexiamant Super«** ■ Завдяки використанню керамічного самозагострювального зерна надзвичайно висока потужність знімання з низькими зусиллями ■ Дуже висока стійкість; прохолодне шліфування поверхонь та країв					
	115 x 22,23	P 40	⌒	13.300	1/10	**6.26166**
	115 x 22,23	P 60	⌒	13.300	1/10	**6.26167**
	115 x 22,23	P 80	⌒	13.300	1/10	**6.26168**
	125 x 22,23	P 40	⌒	12.200	1/10	**6.26169**
	125 x 22,23	P 60	⌒	12.200	1/10	**6.26170**
	125 x 22,23	P 80	⌒	12.200	1/10	**6.26171**
НОВИНКА	**Клас якості кераміки »Flexiamant Super Convex«** ■ Ламельний шліфувальний круг особливої форми з пластинками, закругленими догори ■ Завдяки особливій конструктивній формі придатний для обробки кутових зварювальних швів, а також для шліфування поверхонь ■ Дуже високе знімання з дуже тривалим терміном експлуатації					
	125 x 22,23	P 60	⌒	12.200	1/10	**6.26460**
	125 x 22,23	P 80	⌒	12.200	1/10	**6.26461**
НОВИНКА	**Клас якості цирконієвого корунду »Flexiamant Convex«** ■ Ламельний шліфувальний круг особливої форми з пластинками, закругленими догори ■ Завдяки особливій конструктивній формі придатний для обробки кутових зварювальних швів, а також для шліфування поверхонь					
	125 x 22,23	P 60	⌒	12.200	1/10	**6.26463**

* SB-упаковка

Які вимоги Ви маєте до нас?

Будь-яка нова або вдосконалена машина Metabo починається там, де вона використовується наприкінці: у Вас – вибагливих користувачів.

Розкажіть нам про свої конкретні вимоги та завдання. Будь-яка потреба, будь-яка вказівка та будь-яка критика сприяють тому, що наші інновації по всьому світові складають іспити на витривалість та захоплюють. Ми залюбки вислухаємо Вас – але, звичайно, також із задоволенням більш детально представимо Вам світ Metabo.

Ви хочете більше дізнатись про Metabo? Ми будемо раді діалогу!

ТОВ "Метабо Україна"
вул. Зоряна, 22
08141, с. Петрівське, Києво-Святошинський район
Україна
Телефон: +380 (44) 205 10 56 / 7
www.metabo.ua

metabo®
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

Ваш дилер Metabo:

0414 · надруковано в Україні – залишаємо за собою право на внесення змін в цілях технічного прогресу, а також на неточності та друкарські помилки.