# КУТОВА ШЛІФУВАЛЬНА МАШИНА НА 125ММ ТА 150ММ ДИСКИ




## EXWS20-125B
## EXWS20-125SB
## EXWS20-125TSB
## EXWS20-150SB
## EXPERT



BOSCH

# EXWS20 - Безщіткова кутова шліфувальна машина

## Які переваги для користувачів?

**Максимальна продуктивність**

**2000 Вт** потужність,

**2X** час життя




**190 мм**

**Найтонша рукоятка**

**Ергономічний чемпіон**

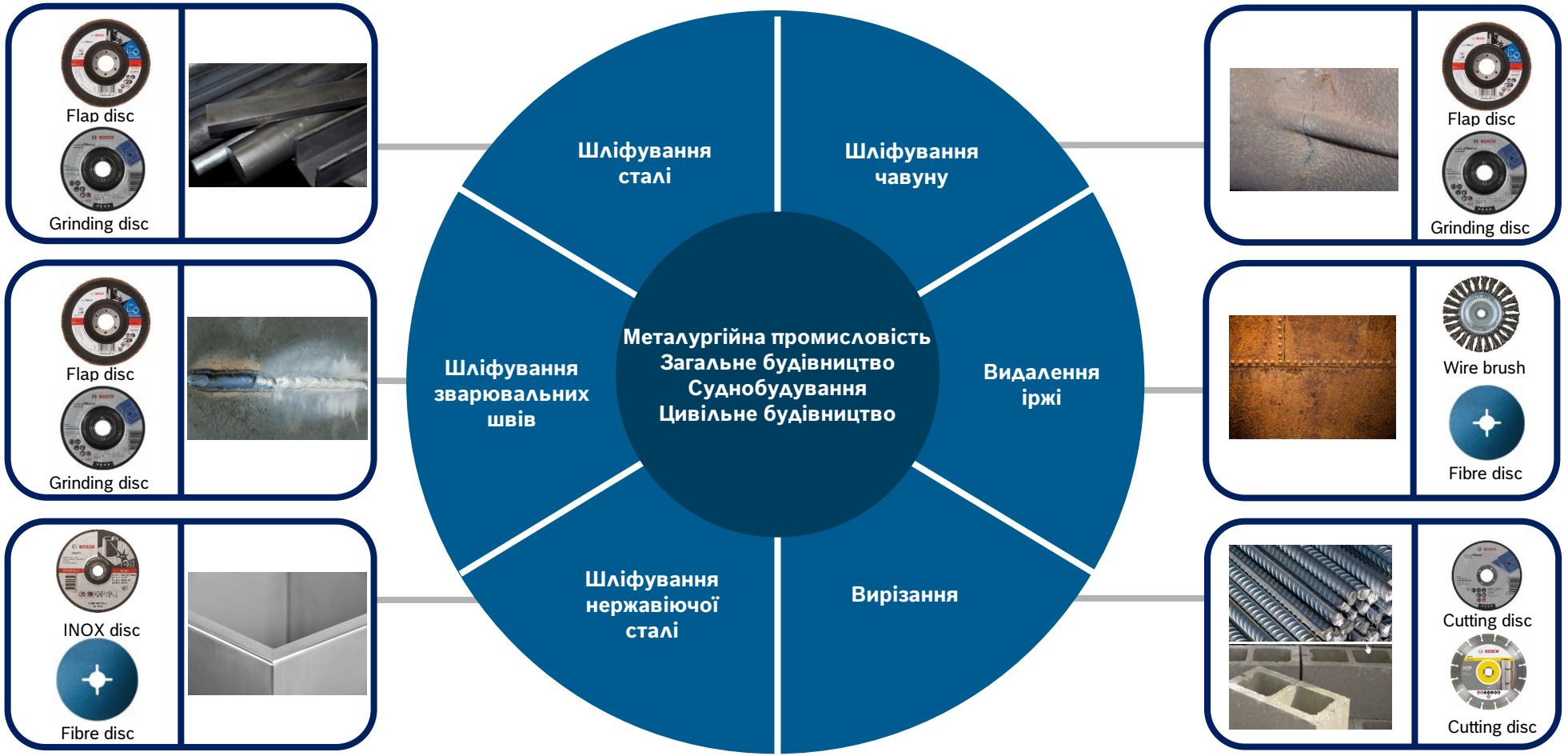
**Універсальний захист**

**функції: інтелектуальна гальмівна система, Drop Control**

EXPERT
POWER TOOL RANGE

BOSCH

# Сфери застосування
## EXWS20






BOSCH

# BOSCH EXPERT

# EXWS20-125B

**Легко справляється зі складними завданнями: потужний та довговічний інструмент**




UP TO 65% MORE POWER | BRUSHLESS MOTOR

**1 Максимальна потужність**
Вхідна потужність 2000 Вт

**2 Безщітковий двигун**
Довший термін служби та зменшена частота обслуговування

**3 Відмінна ергономіка**
Найменший розмір рукоятки у найвищому діапазоні потужності для малих кутових шліфувальних машин

**4 Розширений захист**
Функція KickBack Control (увімкнено/вимкнено) мінімізує ризик травм при заклинюванні диска

## Маркетинг і логістика

| | |
|---|---|
| SKU | 06017D5100 |
| EAN код | 4053423338218 |
| Розмір інструменту (ДхШхВ) | 336 x 265 x 107 мм |
| Розмір упаковки (ДхШхВ) | 392 X 148 X 141 мм |
| Вага (бруто/нетто) | 4.1 кг /2.4 кг |

## Обсяг постачання

| | |
|---|---|
| Інструмент | 3601GD5102 |
| Антивібраційна допоміжна ручка | так |
| Затискна гайка | так |
| Захисний кожух з кліпсою | так |
| Швидкозатискна гайка SDS | так |

## Артикул

BRUSHLESS MOTOR | SOFT START | INTELLIGENT BRAKE SYSTEM | RESTART PROTECTION | KICKBACK CONTROL | OVERLOAD PROTECTION | DROP CONTROL | VIBRATION CONTROL

## Технічна інформація

| | | |
|---|---|---|
| Вхідна потужність | [Вт] | 2,000 |
| Розмір диска | [мм] | 125 |
| Швидкість без навантаження | [об/хв] | 10.500 |
| Шпиндель | | M14 |
| Перемикач | | Боковий |
| Вибір швидкості | | ні |

## Групи користувачів

| | |
|---|---|
| Промислове виготовлення металів | Шліфування та різання |
| Фундамент | Шліфування та різання |
| Цивільне будівництво | Шліфування та різання |
| Гірнича справа та видобуток нафти | Шліфування та різання |

## Застосування

BOSCH

# BOSCH

EXPERT

# EXWS20-125SB

**Легко справляється зі складними завданнями: потужний та довговічний інструмент**




UP TO 65% MORE POWER | BRUSHLESS MOTOR

**1 Максимальна потужність**
Вхідна потужність 2000 Вт

**2 Безщітковий двигун**
Довший термін служби та зменшена частота обслуговування

**3 Відмінна ергономіка**
Найменший розмір рукоятки у найвищому діапазоні потужності для малих кутових шліфувальних машин

**4 Розширений захист**
Функція KickBack Control (увімкнено/вимкнено) мінімізує ризик травм при заклинюванні диска

| Маркетинг і логістика | |
|---|---|
| SKU | 06017D5000 |
| EAN код | 4053423303018 |
| Розмір інструменту (ДхШхВ) | 336 x 265 x 107 мм |
| Розмір упаковки (ДхШхВ) | 392 X 148 X 141 мм |
| Вага (бруто/нетто) | 4.1 кг /2.4 кг |

| Обсяг постачання | Артикул |
|---|---|
| Інструмент | 3601GD5002 |
| Антивібраційна допоміжна ручка | так |
| Затискна гайка | так |
| Захисний кожух з кліпсою | так |
| Швидкозатискна гайка SDS | так |

BRUSHLESS MOTOR | SPEED SELECTION | SOFT START | INTELLIGENT BRAKE SYSTEM | RESTART PROTECTION | KICKBACK CONTROL | OVERLOAD PROTECTION | DROP CONTROL | VIBRATION CONTROL

| Технічна інформація | | |
|---|---|---|
| Вхідна потужність | [Вт] | 2,000 |
| Розмір диска | [мм] | 125 |
| Швидкість без навантаження | [об/хв] | 2.800-10.500 |
| Шпиндель | | M14 |
| Перемикач | | Боковий |
| Вибір швидкості | | так |

| Групи користувачів | Застосування |
|---|---|
| Промислове виготовлення металів | Шліфування та різання |
| Фундамен | Шліфування та різання |
| Цивільне будівництво | Шліфування та різання |
| Гірнича справа та видобуток нафти | Шліфування та різання |

BOSCH

# BOSCH

EXPERT

# EXWS20-125TSB

**Легко справляється зі складними завданнями: потужний та довговічний інструмент**




UP TO 65% MORE POWER | BRUSHLESS MOTOR

**1 Максимальна потужність**
Вхідна потужність 2000 Вт

**2 Безщітковий двигун**
Довший термін служби та зменшена частота обслуговування

**3 Відмінна ергономіка**
Найменший розмір рукоятки у найвищому діапазоні потужності для малих кутових шліфувальних машин

**4 Розширений захист**
Функція KickBack Control (увімкнено/вимкнено) мінімізує ризик травм при заклинюванні диска

## Маркетинг і логістика

| | |
|---|---|
| SKU | 06017D5200 |
| EAN код | 4053423338287 |
| Розмір інструменту (ДхШхВ) | 336 x 265 x 107 мм |
| Розмір упаковки (ДхШхВ) | 392 X 148 X 141 мм |
| Вага (бруто/нетто) | 4.1 кг /2.4 кг |

## Обсяг постачання

| Обсяг постачання | Артикул |
|---|---|
| Інструмент | 3601GD5102 |
| Антивібраційна допоміжна ручка | так |
| Затискна гайка | так |
| Захисний кожух з кліпсою | так |
| Швидкозатискна гайка SDS | так |

BRUSHLESS MOTOR | SOFT START | INTELLIGENT BRAKE SYSTEM | RESTART PROTECTION | KICKBACK CONTROL | OVERLOAD PROTECTION | DROP CONTROL | VIBRATION CONTROL | SPEED SELECTION

## Технічна інформація

| | | |
|---|---|---|
| Вхідна потужність | [Вт] | 2,000 |
| Розмір диска | [мм] | 125 |
| Швидкість без навантаження | [об/хв] | 2.400-9.700 |
| Шпиндель | | M14 |
| Перемикач | | Боковий |
| Вибір швидкості | | так |

| Групи користувачів | Застосування |
|---|---|
| Промислове виготовлення металів | Шліфування та різання |
| Фундамент | Шліфування та різання |
| Цивільне будівництво | Шліфування та різання |
| Гірнича справа та видобуток нафти | Шліфування та різання |

BOSCH

# BOSCH

EXPERT

# EXWS20-150SB

**Легко справляється зі складними завданнями: потужний та довговічний інструмент**




UP TO 65% MORE POWER

BRUSHLESS MOTOR

**1 Максимальна потужність**
Вхідна потужність 2000 Вт

**2 Безщітковий двигун**
Довший термін служби та зменшена частота обслуговування

**3 Відмінна ергономіка**
Найменший розмір рукоятки у найвищому діапазоні потужності для малих кутових шліфувальних машин

**4 Розширений захист**
Функція KickBack Control (увімкнено/вимкнено) мінімізує ризик травм при заклинюванні диска

## Маркетинг і логістика

| | |
|---|---|
| SKU | 06017D5300 |
| EAN код | 4053423338300 |
| Розмір інструменту (ДхШхВ) | 336 x 265 x 107 мм |
| Розмір упаковки (ДхШхВ) | 392 X 148 X 141 мм |
| Вага (бруто/нетто) | 4.1кг/2.4 кг |

## Обсяг постачання

| | |
|---|---|
| Інструмент | 3601GD5303 |
| Антивібраційна допоміжна ручка | так |
| Затискна гайка | так |
| Захисний кожух з кліпсою | так |
| Швидкозатискна гайка SDS | так |

## Артикул

BRUSHLESS MOTOR · SOFT START · INTELLIGENT BRAKE SYSTEM · RESTART PROTECTION · KICKBACK CONTROL · OVERLOAD PROTECTION · DROP CONTROL · VIBRATION CONTROL · SPEED SELECTION

## Технічна інформація

| | | |
|---|---|---|
| Вхідна потужність | [Вт] | 2,000 |
| Розмір диска | [мм] | 150 |
| Швидкість без навантаження | [об/хв] | 2.400-9.700 |
| Шпиндель | | M14 |
| Перемикач | | Боковий |
| Вибір швидкості | | так |

## Групи користувачів

| |
|---|
| Промислове виготовлення металів |
| Фундамент |
| Цивільне будівництво |
| Гірнича справа та видобуток нафти |

## Застосування

| |
|---|
| Шліфування та різання |
| Шліфування та різання |
| Шліфування та різання |
| Шліфування та різання |

BOSCH

# Огляд продукту

NEW!

UP TO 65% MORE POWER

BRUSHLESS MOTOR

## МАКСИМАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ

Максимальна продуктивність завдяки надійному безщітковому двигуну

з потужністю 2000 Вт

USP!

## ЕРГОНОМІКА

Відмінна ергономіка з найменшим розміром рукоятки в найпотужнішому діапазоні малих кутових шліфувальних машин

REDUCED GRIP SIZE

BRUSHLESS MOTOR




## НМІ – СВІТЛОДІОДНИЙ ІНДИКАТОР

Допомагає користувачу оптимізувати робочу поведінку та показує стан інструменту на основі кольору світлодіодів



DIRECT COOLING

## ДОВГИЙ ТЕРМІН СЛУЖБИ

Безщітковий двигун змінного струму без комутатора та вуглецевої щітки – зменшує сервісне обслуговування та час простою інструменту

BRUSHLESS MOTOR

## МІЦНІСТЬ

Нова концепція охолодження з покращеним прямим охолодженням і моніторингом температури

Покращений захист від пилу завдяки знімному фільтру

## ДОВГИЙ І СТАБІЛЬНИЙ ТЕРМІН СЛУЖБИ ШЕСТЕРНІ

Продовження терміну служби шестерень завдяки міцній металевій фланцевій системі підшипників

## ВИСОКА БЕЗПЕКА КОРИСТУВАЧІВ

Найкращі у сегменті безпека користувачів, включаючи функції: KickBack Control, захист від перезапуску, захист від перевантаження, м'який запуск і електронна гальмівна система

SOFT START | INTELLIGENT BRAKE SYSTEM | RESTART PROTECTION | KICKBACK CONTROL | OVERLOAD PROTECTION | DROP CONTROL



BOSCH

# Позиціонування в асортименті Bosch

## Портфоліо малих кутових шліфувальних машин (з потужністю >1000Вт)

| | | BOSCH PRO | BOSCH PRO HEAVY DUTY | | | | | EXPERT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | «Найдоступніший інструмент із надійною якістю Bosch» | «Високопродуктивний інструмент при надійній якості Bosch» | | | | | «Найкращий інструмент для складного застосування» |
| | | GWS 12  | GWS 12 S  | GWS 1400  | GWS 14 S  | GWS 17 S  | GWS 18  | GWS 19  | EXWS20B  |
| Вхідна потужність | [Вт] | 1200 | 1200 | 1400 | 1400 | 1700 | 1900 | 1700 | 2000 |
| Безщітковий двигун | | ні | ні | ні | ні | ні | ні | ні | так |
| Розмір диска | [мм] | 125 | 125 | 125 | 125 | 125 | 125 | 125 | 125/150 |
| Вага | [кг] | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.5 | 2.4 | 2.4 |
| Розмір рукоятки | [мм] | 192 | 192 | 205 | 195 | 195 | не застосовується | 206 | 190 |
| Функція ел. гальм | | ні | ні | ні | ні | *так (тільки B версія) | ні | ні | так |
| Функція контроль падіння | | ні | ні | ні | ні | ні | ні | ні | так |

**EXWS20 забезпечують безщіткове рішення на високопотужному рівні**

# ДЯКУЄМО!



BOSCH