



• СЕРТИФІКАЦІЯ MPA HANNOVER

Каталог продукції

Відрізні та шліфувальні круги та інший інструмент —
все виготовлено в Україні з використанням
італійського обладнання та європейської сировини.

ЄВРОПЕЙСЬКА ЯКІСТЬ. **УКРАЇНСЬКА СИЛА.**

30M+

ОДИНИЦЬ
НА РІК

35+

КРАЇН

50+

ВЛАСНИХ
МАРОК

14+

РОКІВ

FEPA

MPA HANNOVER

EN 12413

ISO 9001

EUR.1

СЕРТИФІКОВАНИЙ ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ВИРОБНИК

**БЕЗ КОМПРОМІСІВ.
БЕЗ ОБМЕЖЕНЬ.
ТІЛЬКИ РЕЗУЛЬТАТ.**

**СТВОРЕНО ДЛЯ ПРОФЕСІОНАЛІВ.
РОЗРОБЛЕНО ДЛЯ ЄВРОПИ.**

Виготовлено в Україні з використанням італійських технологій та європейської сировини.

КОМПАНІЯ

01 Про NovoAbrasive	4
02 Виробничий процес	5
03 Сертифікати та стандарти	6
04 Контроль якості	7
05 Власна торгова марка та OEM	8
06 B2B-партнерство	9
07 Серії продукції	10

ОСНОВНА ПРОДУКЦІЯ – АБРАЗИВНІ КРУГИ

08 Відрізні круги	11
09 Зачисні круги	14
10 Пелюсткові круги	15

РОЗШИРЕНИЙ АСОРТИМЕНТ

11 Алмазні диски	16
12 Пильні диски	18
13 Алмазні чашки	19
14 Дротяні щітки	20
15 Фіброві круги	23
16 Нетканні круги	24
17 Круги на липучці	25
18 Шліфувальні стрічки	26
19 Шліфувальні рулони	27
20 Шліфувальні листи	28
21 Шліфувальна сітка	29
22 Шліфувальні губки	30
23 Полірувальні круги	31
24 Опорні тарілки та аксесуари	32

ДОВІДНИК

25 Правила безпеки	33
26 Логістика та умови експорту	34
27 Контакти та замовлення	35

КЛЮЧОВІ ФАКТИ

Заснована	2012
Розташування	Харків, Україна
Працівників	135+
Потужність	30M+ одиниць на рік
Експорт	35+ країн

СЕРІЇ ПРОДУКЦІЇ

- STANDARD** Якість починається тут.
- PROFI** Професійний результат. Чесна ціна.
- EXTREME** Без обмежень. Без компромісів.

100% ПЕРЕВІРЕНА БЕЗПЕКА

Сертифіковане випробувальне обладнання **oSa** (Abrapress S.r.l., Італія) на виробництві.

КОЖНА ПАРТІЯ ПЕРЕВІРЕНА:

- Тест на розрив — до 3,5× макс. об/хв
- Тест статичного навантаження — стійкість до бічного навантаження
- Ударний тест — стійкість до ударного навантаження

Ваша гарантія відповідності європейським стандартам безпеки.

НАШІ БРЕНДИ

NovoAbrasive®

Зв'язані та нанесені абразиви

NovoTools®

Алмазний інструмент та аксесуари

ВЛАСНА ТОРГОВА МАРКА

ВАШ БРЕНД. НАША ЕКСПЕРТИЗА.

Довіра **50+ брендів** по всьому світу. Повний цикл від дизайну до доставки в ЄС за 30 днів. Сертифікат **EUR.1** для безмитного експорту.

Про NovoAbrasive

NovoAbrasive, заснована у 2012 році в Харківській області, — український виробник зв'язаних та нанесених абразивних інструментів. Ми виробляємо понад **30 мільйонів відрізних та зачисних кругів** на рік на італійському автоматизованому обладнанні з використанням європейської сировини. Наша продукція експортується в **35+ країн** і їй довіряють промислові виробники, дистриб'ютори та професійні підрядники по всьому світу.



NovoAbrasive — єдиний український виробник з сертифікацією MPA Hannover — німецького органу з випробувань матеріалів, який підтверджує відповідність стандартам безпеки EN 12413. Ця сертифікація зазвичай надається лише європейським виробникам.



Італійські технології

Автоматизовані виробничі лінії **Davide Maternini S.p.A.** (Італія) та **Abrapress S.r.l.** (Італія) забезпечують точне формування та рівномірний розподіл абразиву в кожному крузі.



Європейська сировина

Абразивне зерно, фенолформальдегідні смоли та армуюча сітка поставляються з **Австрії, Німеччини, Польщі** та Словаччини і проходять вхідний контроль перед виробництвом.



9-рівневий контроль якості

Кожна партія проходить **9 етапів перевірки**: аналіз сировини, контроль суміші, перевірка параметрів пресування, контроль розмірів, візуальна перевірка та маркування, тест на розрив, тест бічного навантаження, ударний тест та контрольний різ.



Глобальна логістика

Власне виробництво та склад у **Харкові, Україна**. Швидка доставка по всій Україні через **Нова Пошта** та інших перевізників. Гнучка доставка від однієї коробки.

30M+

ОДИНИЦЬ НА РІК

35+

КРАЇН

628

Артикулів

135+

ПРАЦІВНИКІВ

50+

ВЛАСНИХ МАРОК

2012

Заснування.
Встановлено італійське обладнання.
Запуск виробництва.

2015

Сертифікація ISO 9001.
Пройдено випробування MPA Hannover.

2017

Член FEPA. Експорт у 20+ країн.

2020

Досягнуто потужність 30M на рік. 50+ власних марок.

2022

628 артикулів. 17 категорій продукції.



Виробничий процес

Наш завод у **Новій Водолазі, Харківська область** працює на **італійських автоматизованих виробничих лініях** Davide Maternini S.p.A. та Abrapress S.r.l., виробляючи понад **30 мільйонів зв'язаних абразивних виробів щорічно**. Кожен етап — від приймання сировини до фінального пакування — відповідає суворим європейським виробничим протоколам.

СИРОВИНА ТА ПОСТАЧАЛЬНИКИ

Абразивне зерно

Електрокорунд, цирконій, кераміка

Австрія · Німеччина · Китай

Смоли

Фенолформальдегідні зв'язуючі

Німеччина

Склотканина

Армуючі сітчасті шари

Польща · Словаччина · Китай

Основи

Папір, тканина, велкро-підкладки

Туреччина · Китай

6-ЕТАПНИЙ ВИРОБНИЧИЙ ПРОЦЕС



1

Різка сітки

Армуюча склосітка нарізається на автоматичному пресі з міліметровою точністю для кожного діаметра диска.



2

Підготовка суміші

Фенолформальдегідна смола змішується з абразивним зерном від австрійських та німецьких постачальників. Точне зважування та контроль вологості.



3

Пресування

Італійські преси Davide Maternini S.p.A. та Abrapress S.r.l. з точним контролем тиску та температури.



4

Бакелізація

Термічне затвердіння в промислових печах за контрольованими температурними профілями для забезпечення кінцевої міцності та довговічності.



5

Контроль якості

Тест на розрив та тест бічного навантаження відповідно до EN 12413 на обладнанні, сертифікованому MPA Hannover. Кожна партія перевіряється.



6

Пакування

Візуальний огляд, маркування безпеки відповідно до EN 12413, код відстежуваності партії для фінального контролю якості.

ПРЕСОВЕ ОБЛАДНАННЯ

Davide **Maternini** S.p.A.

ФОРМУВАЛЬНІ ПРЕСИ

Abrapress S.r.l.

ПОХОДЖЕННЯ

Вироблено в **Італії**

Сертифікати та стандарти

Кожен продукт NovoAbrasive виробляється та сертифікується відповідно до **найсуворіших європейських стандартів безпеки**.

MPA Hannover

3 2015

Materialprüfanstalt Hannover, Німеччина
Незалежний німецький орган з випробувань, що підтверджує відповідність **EN 12413**. NovoAbrasive — **єдиний український виробник** з цією сертифікацією.

ISO 9001:2015

3 2015

Система управління якістю
Міжнародний стандарт управління якістю, що охоплює **весь виробничий цикл**: від закупівлі сировини до відвантаження. Щорічний аудит.

EN 12413

Зв'язані абразиви

Безпека зв'язаних абразивних виробів
Європейський стандарт безпеки для відрізних та зачисних кругів. Визначає **максимальні робочі швидкості** та вимоги до міцності.

FEPA

Член з 2017

Федерація європейських виробників абразивів
Федерація європейських виробників абразивів. Членство підтверджує відповідність **кодексам безпеки FEPA** та стандартам зернистості.

oSa

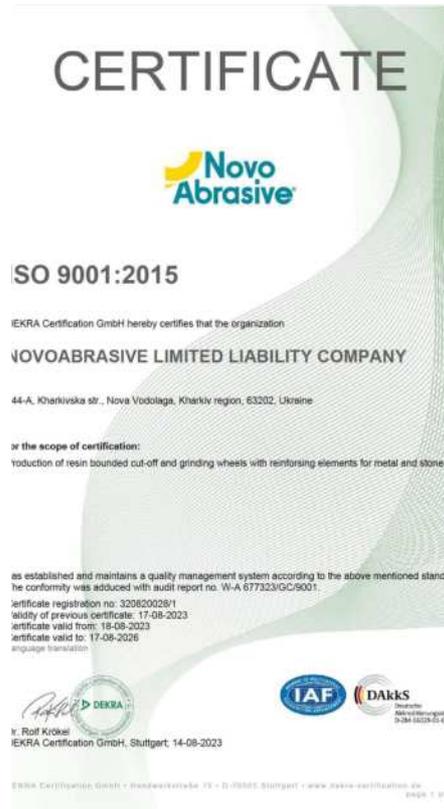
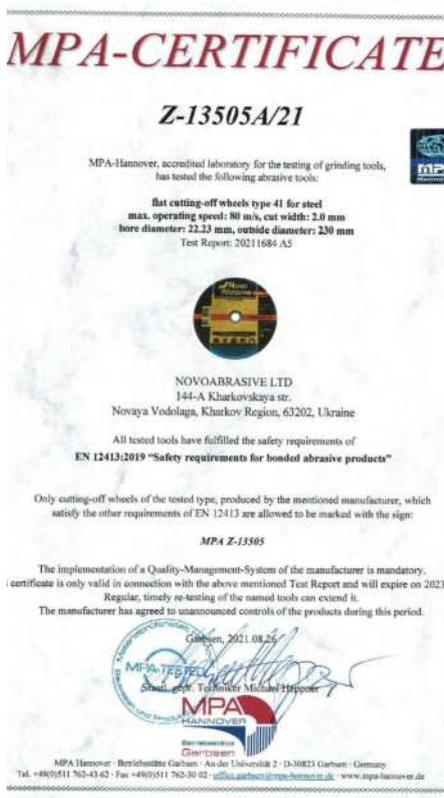
Відповідність

Організація з безпеки абразивів
Європейська організація з безпеки абразивів. Обладнання Abrapress S.r.l. (Італія), сертифіковане за стандартами **oSa**. Кожна партія проходить три тести.

EUR.1

Сертифікат походження

Преференційне походження для країн ЄС та ЗВТ
Сертифікат українського походження. Забезпечує **0% мита** при імпорті в країни ЄС та 50+ країн із угодами про вільну торгівлю.



9-рівневий контроль якості

БЕЗПЕКА ПОНАД УСЕ. КОЖЕН КРУГ ПЕРЕВІРЕНИЙ.

Наше виробництво оснащено випробувальними системами Abrapress S.r.l. (Італія), сертифікованими за стандартами oSa — тим самим обладнанням, яке використовують провідні європейські виробники абразивів. Кожен круг, який ми виробляємо, проходить три критичних руйнівних тести безпеки перед відвантаженням:

Тест на розрив

Стійкість до обертання при до 3,5× номінальних об/хв

Бічне навантаження

Стійкість до бічних сил, що імітують реальний тиск при шліфуванні

Ударний тест

Поглинання удару при повторних маятникових ударах

100% тестування партій. Жодних винятків. Повна відстежуваність.



1

Вхідний контроль сировини

Фракційний та хімічний аналіз абразивного зерна. Перевірка параметрів смоли перед допуском до виробництва.



2

Контроль суміші

Контроль вологості, точне зважування компонентів та лабораторний аналіз складу суміші для кожної партії.



3

Контроль формування

Вимірювання маси, товщини, діаметра та балансу кожного виробу після пресування.



4

Контроль термообробки

Моніторинг температурних профілів у промислових печах для забезпечення правильного циклу бакелізації.



5

Тест бічного навантаження

Стійкість до бічних сил, що імітують реальні умови експлуатації та нерівномірний тиск.

EN 12413



6

Тест на розрив

Обертальний тест на максимальній швидкості відповідно до EN 12413. Периферійна швидкість до 80 м/с на обладнанні, сертифікованому MPA.

MPA HANNOVER



7

Візуальний огляд

Перевірка маркування, піктограм безпеки відповідно до EN 12413, контроль геометрії та поверхневих дефектів.



8

Звуковий індекс

Акустичний контроль твердості для перевірки відповідності специфікаціям позначення диска.



9

Контроль якості різі

Автоматизовані контрольні різі, що підтверджують характеристики різання, швидкість та чистоту різі перед відвантаженням.

100% тестування партій. Жодних винятків. Повна відстежуваність.

EN 12413

oSa

MPA

Власна торгова марка та OEM

ВАШ БРЕНД. НАШЕ ВИРОБНИЦТВО.

Європейська якість

на 30–50% дешевше за європейських виробників.

Італійське обладнання · Європейська сировина · Сертифікація MPA Hannover · 9-рівневий контроль якості. Довіра 50+ брендів власних марок у 35+ країнах. 30М+ одиниць/рік.

Ціна: на 30–50% нижче за Європу

Якість європейського рівня за значно нижчою ціною. Те саме обладнання, та сама сировина, ті самі сертифікації — максимальна маржа для вашого бізнесу.

Виробництво: 15–25 днів

У 3–4× швидше за Китай. Доступні як стандартні, так і індивідуальні замовлення. Ми виробляємо круги – ви заробляєте. Швидко реагуйте на попит, швидше запускайте нові продукти та вивільняйте свій капітал.

50+ брендів довіряють нам

Від локальних брендів до міжнародних мереж — ми забезпечуємо індивідуальний підхід. Мінімальні обсяги замовлень, специфікації, дизайн етикетки, упаковка — все адаптується під ваші потреби.

Сертифікована якість

MPA Hannover, EN 12413, ISO 9001:2015, FEPA – ваші продукти під власною маркою мають повні європейські сертифікації під вашим брендом.

Швидке виробництво Власне виробництво в Україні. Термін виготовлення 15–25 днів для стандартної продукції.

ПОРІВНЯННЯ ПОСТАЧАЛЬНИКІВ

	Китай	Європа	NovoAbrasive
Ціна	Низька, але +20–40% прихованих витрат	Висока (+40–60%)	–30–50% проти Європи
Якість	Нестабільна, без сертифікатів	Висока	MPA / EN 12413 / ISO
Виробництво	45–60 днів	30–60 днів	від 15 днів
Доставка	30–60 днів (море)	3–7 днів	15–25 днів (власне виробництво)
Від замовлення до складу	90–180 днів	35–70 днів	15–25 днів
Митниця	Оформлює покупець	Не потрібно (ЄС)	Не потрібно (наша компанія в ЄС)
Гнучкість	Середня	Низька	Висока
Оплата	Міжнародні перекази	В межах ЄС	В межах ЄС / Україна
Сертифікат EUR.1	Ні	Так	Так

Стати дистриб'ютором

Ваша територія. Ваш прибуток.

Ексклюзивна регіональна дистрибуція з **повним захистом території** — прями ціни від виробника, бонусна програма до 9% та безкоштовна доставка Новою Поштою від 75 000 грн.

ДИСТРИБ'ЮТОРСЬКИЙ ПАКЕТ

- **Ексклюзивна територія** — захищена цінова політика з тривірневою структурою: оптова, рекомендована роздрібна, інтернет-ціна
- **Пряме постачання з заводу** — без посередників. Безкоштовна доставка Новою Поштою від 75 000 грн. Відстрочка платежу до 30 днів
- **Маркетингова підтримка** — каталоги, дисплеї, POS-матеріали, щоквартальні фотозвіти
- **Технічна підтримка** — персональний менеджер, навчання персоналу, демо-тестування, пріоритетні консультації

БОНУСНА ПРОГРАМА 2026

- **Дистриб'юторський сервіс** — 2% щомісяця за повний асортимент, стандарти зберігання та своєчасну звітність
- **Фокус-групи** — 4% щомісяця за продажі від 10 000 грн/група по 13 категоріях продукції
- **Мерчандайзинг** — 2% щоквартально за пріоритетну викладку, брендвані цінники та навчання персоналу

Сукупний річний бонус: до 9% при виконанні всіх умов

Умови оплати: Передоплата або оплата за реквізитами. Для постійних партнерів — відстрочка до 30 днів.

Захист території

Статус ексклюзивного представника у вашому регіоні. Всі відні запити перенаправляються вам.

24 регіони

Шукаємо партнерів по всій Україні. Окремі території вже зайняті — зв'яжіться для уточнення.

Візит на завод

Запрошуємо потенційних дистриб'юторів на екскурсію по виробництву (2–3 години) для знайомства з процесами.

13 фокус-груп

Нетканий абразив, фіброві круги, алмазні диски, пиляльні диски, щітки, стрічки, сітки, губки та інше.

Контракт на 3 роки

Довгострокова угода з автоматичним продовженням. Стабільність для вашого бізнесу.

Швидкий старт

Відповідь протягом 24 годин. Телефон: +38 (057) 766-36-28, email: info@novoabrasive.com



Серії продукції

Три рівні продуктивності, розроблені для різної інтенсивності використання — від **важкого промислового різання** до **домашніх майстерних проєктів**. Один завод, однаковий контроль якості, однакові європейські сертифікації. Різниця — в абразивному зерні, формулі зв'язки та терміні служби.

STANDARD

Якість починається тут.



ПРИЗНАЧЕННЯ

Побут та домашня майстерня

Домашній ремонт, періодичне використання, легкі роботи

АБРАЗИВНЕ ЗЕРНО

Оксид алюмінію

ПРОДУКЦІЯ

- Відрізні круги
- Зачисні круги
- Пелюсткові круги T27 / T29

Базовий · Найнижча ціна

PROFI

Професійний результат. Чесна ціна.



ПРИЗНАЧЕННЯ

Професійне та комерційне

Будівництво, автосервіс, майстерні, підрядники

АБРАЗИВНЕ ЗЕРНО

Цирконій Оксид алюмінію

Карбід кремнію

ПРОДУКЦІЯ

- Відрізні круги
- Зачисні круги
- Пелюсткові круги T27 / T29
- Шліфувальні та нанесені

3–5× ресурс · Найширший асортимент

EXTREME

Без обмежень. Без компромісів.



ПРИЗНАЧЕННЯ

Промислове та важке професійне

Металообробка, верфі, ливарні, трубопровідні роботи

АБРАЗИВНЕ ЗЕРНО

Кераміка Цирконій

Оксид алюмінію

ПРОДУКЦІЯ

- Відрізні круги
- Зачисні круги
- Пелюсткові круги T27 / T29

До 7× ресурс · Безпечно для нержавіючої сталі

STANDARD



PROFI



EXTREME



ДІАПАЗОН ДІАМЕТРІВ 115 mm · 125 mm · 150 mm · 180 mm · 230 mm · 300 mm · 350 mm · 400 mm

Відрізні круги



EN 12413 · MPA Hannover · NovoAbrasive

212
Артикулів115–400
мм діапазон

EXTREME

Преміум продуктивність — Керамічне & Цирконієве зерно

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- Керамічне & цирконієве самогоструювальне зерно**
 Постійно відкриває свіжі ріжучі кромки — максимальна продуктивність різання протягом усього терміну служби диска
- До 7× довший термін служби**
 Менше замін дисків, менше простоїв на важких промислових роботах
- Технологія холодного різання**
 Низьке нагрівання — захищає заготовку та зменшує зміну кольору на нержавіючій сталі (INOX)
- Сертифікат MPA Hannover**
 Найвищий стандарт безпеки, подвійне армування скловолокном



• Метал • Нерж. сталь • Камінь • Рейки 41 П'яний 42 Увігнутий

EXTREME — МЕТАЛ / НЕРЖ. СТАЛЬ

Діам.	Посадка	1.0	1.2	1.6	1.9	2.0	2.5	3.0	3.5	RPM
115	22.23	41	—	41	—	—	—	42	—	13,300
125	22.23	41	41	41	—	—	—	—	—	12,200
150	22.23	—	—	41	—	—	—	—	—	10,200
180	22.23	—	—	41	—	—	—	—	—	8,600
230	22.23	—	—	41	41/42	41	41	41/42	—	6,650
300	25.4	—	—	—	—	—	—	41	—	5,100
400	25.4	—	—	—	—	—	—	—	41	3,800

EXTREME — КАМІНЬ

Діам.	Посадка	1.0	1.2	1.6	1.9	2.0	2.5	3.0	3.5	RPM
230	22.23	—	—	—	—	—	—	41	—	6,650



PROFI

Професійна лінія — Висока продуктивність

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Суміш цирконію & оксиду алюмінію**
Оптимальний баланс швидкості різання та ресурсу диска для професійного щоденного використання
- ◆ **Найширший діапазон: 115–400 мм**
Метал, нерж. сталь, камінь & рейки — всі матеріали в одній серії
- ◆ **3–5× ресурс порівняно зі Standard**
Зменшене споживання дисків для будівництва, автосервісів & майстерень
- ◆ **Найкраще співвідношення ціна-якість**
Професійні результати EN 12413 без преміальної ціни



• Метал • Нерж. сталь • Камінь • Рейки 41 Плоский 42 Увігнутий

PROFI — МЕТАЛ / НЕРЖ. СТАЛЬ

Діам.	Посадка	0.8	1.0	1.2	1.6	1.9	2.0	2.5	2.6	3.0	3.2	3.5	4.0	RPM
115	22.23	41	41	41	41	–	41/42	41/42	–	41/42	41	–	–	13,300
125	22.23	41	41	41	41	–	41/42	41/42	–	41/42	41	–	–	12,200
150	22.23	–	41	–	41	–	41	41	–	41	–	–	–	10,200
180	22.23	–	–	–	41	–	41/42	41/42	–	41/42	–	–	41	8,600
230	22.23/32	–	–	–	41	41/42	41	41/42	–	41/42	41/42	–	–	6,650
300	25.4/32	–	–	–	–	–	41	–	–	41	–	–	–	5,100
350	25.4/32	–	–	–	–	–	–	–	41	41	–	41	41	4,400
355	25.4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	41	–	4,400
400	25.4/32	–	–	–	–	–	–	–	–	41	–	41	41	3,800

PROFI — КАМІНЬ

Діам.	Посадка	1.0	2.0	2.5	3.0	RPM
115	22.23	41	41	41	41	13,300
125	22.23	41	41	41	41	12,200
150	22.23	–	41	41	41	10,200
180	22.23	–	41	41	41	8,600
230	22.23	–	41	41	41/42	6,650



PROFI – РЕЙКИ

Діам.	Посадка	0.8	1.0	1.2	1.6	1.9	2.0	2.5	2.6	3.0	3.2	3.5	4.0	RPM
300	32	–	–	–	–	–	–	–	–	41	–	–	–	5,100
350	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	41	–	4,400
400	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	41	41	3,800

STANDARD

Економ лінія — Надійне щоденне використання

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ♦ **Якісний оксид алюмінію**
Надійне абразивне зерно для стабільної щоденної продуктивності різання
- ♦ **Та сама європейська сертифікація**
EN 12413, тестовано MPA Hannover — той самий рівень безпеки, що і преміум лінії
- ♦ **Повний діапазон розмірів: 115–400 мм**
Метал, нерж. сталь, камінь & рейки — всі популярні діаметри
- ♦ **Найнижча вартість різі**
Максимальна вигода для домашньої майстерні, DIY & легких робіт



• Метал • Нерж. сталь • Камінь • Рейки 41 Плоский 42 Увігнутий

STANDARD – МЕТАЛ / НЕРЖ. СТАЛЬ

Діам.	Посадка	0.8	1.0	1.2	1.6	1.8	1.9	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	RPM
115	22.23	–	41	41	41	–	–	41	41	41	–	–	13,300
125	22.23	41	41	41	41	–	–	41	41	41	–	–	12,200
150	22.23	–	–	–	41	41	–	41	41	41	–	–	10,200
180	22.23	–	–	–	41	–	–	41	41	41	–	–	8,600
230	22.23	–	–	–	41	41	41	41	41	41	–	–	6,650
300	32	–	–	–	–	–	–	–	–	41	–	–	5,100
350	25.4/32	–	–	–	–	–	–	–	–	41	41	41	4,400
355	25.4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	41	4,400
400	25.4/32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	41	41	3,800

STANDARD – РЕЙКИ

Діам.	Посадка	3.5	4.0	RPM
350	25.4	41	41	4,400
400	25.4/32	41	41	3,800



Шліфувальні круги



EN 12413 · Тип 27 & Тип 1 · NovoAbrasive

37
Артикулів115–230
мм діапазон

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- Максимальна швидкість зняття матеріалу**
 Агресивна формула смоляного зв'язування для швидкого видалення зварних швів, зняття фасок & підготовки поверхні
- Низька вібрація & холодне шліфування**
 Збалансована структура диска зменшує втому оператора та мінімізує зміну кольору від нагріву
- Тип 27 (Увігнутий) & Тип 1 (Плоский)**
 Два профілі для кутових & настільних шліфмашин, товщина 6,0 та 8,0 мм
- EN 12413 · Сертифікат MPA Hannover**
 Кожна партія тестується на італійському обладнанні Abrapress, подвійна сітка зі скловолокна



EXTREME

Діам.	Посадка	6.0	8.0	RPM
115	22.23	T27	–	13,300
125	22.23	T27	–	12,200
180	22.23	T27	–	8,600

PROFI

Діам.	Посадка	6.0	8.0	RPM
115	22.23	1/T27	T27	13,300
125	22.23	1/T27	T27	12,200
150	22.23	1/T27	–	10,200
180	22.23	1/T27	1/T27	8,600

STANDARD

Діам.	Посадка	6.0	RPM
115	22.23	T27	13,300
125	22.23	T27	12,200
150	22.23	T27	10,200
180	22.23	T27	8,600



Пелюсткові круги

EN 13743 · T27 & T29 · NovoAbrasive

62
АРТИКУЛІВ

115-125
ММ ДІАПАЗОН

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Шліфування & фінішна обробка за один крок**
Перекриваючі пелюстки зачищають, знімають задирки & фінішують без заміни дисків
- ◆ **3 типи зерна: Керамічне / Цирконієве / Оксид алюмінію**
Від важкого шліфування нерж. сталі (Керамічне) до загальної металообробки (Оксид алюмінію)
- ◆ **Профілі T27 Плоский & T29 Конічний**
Плоский для поверхонь, конічний для кромки, кутів & зварних швів
- ◆ **Діапазон зернистості P36-P120**
Повний спектр від агресивного зняття матеріалу до гладкої сатинової обробки



• Оксид алюмінію • Цирконій • Керамічне T27 Плоский T29 Конічний Посадка 22,23 мм

EXTREME

Діам.	Матеріал	P36	P40	P60	P80	P100	P120
125	Оксид алюмінію	T29	T29	T29	T29	T29	T29
125	Цирконій	–	T29	T29	T29	–	–
125	Керамічне	–	T29	T29	T29	–	–

PROFI

Діам.	Матеріал	P36	P40	P60	P80	P100	P120
115	Оксид алюмінію	–	T29	T29	T29	T29	T29
125	Оксид алюмінію	–	T27/T29	T27/T29	T27/T29	T29	T29
125	Цирконій	–	T27/T29	T27/T29	T27/T29	T29	T29

STANDARD

Діам.	Матеріал	P36	P40	P60	P80	P100	P120
125	Оксид алюмінію	T27/T29	T27/T29	T27/T29	T27/T29	T27/T29	T27/T29



Алмазні диски



EN 13236 · Спечені сегменти · NovoTools

54
Артикулів115–350
мм діапазон

EXTREME

Преміум продуктивність — Лазерне зварювання сегментів

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- Алмазні сегменти з лазерним зварюванням**
 Спечені сегменти з'єднані при 1000°C — без втрати сегментів під навантаженням
- Сухе & мокре різання**
 Бетон, цегла, плитка, граніт, мармур, асфальт — всі будівельні матеріали
- Сегментний / Суцільний / Турбо обід**
 Швидкі грубі різки, робота з плиткою без сколів та універсальна продуктивність
- EN 13236 · Бренд NovoTools**
 Діапазон 115–350 мм, 54 артикулів, європейський сертифікат безпеки

Діам.	Посадка	Сегментний	Суцільний	Турбо	RPM
125	22.23	10 mm	7 mm	10 mm	12,200
230	22.23	—	—	10 mm	6,650

EXTREME — ГЛИБОКИЙ РІЗ

Діам.	Посадка	Сегментний	RPM
115	22.23	✓	13,300
125	22.23	✓	12,200
180	22.23	✓	8,600
230	22.23	✓	6,650
300	20/25.4	✓	5,100

EXTREME — ЕКСТРА КЕРАМІЧНИЙ

Діам.	Посадка	Суцільний	RPM
115	22.23	✓	13,300
125	22.23	✓	12,200

EXTREME — АСФАЛЬТ

Діам.	Посадка	Сегментний	RPM
300	25.4	✓	6,300
350	25.4	✓	5,400



PROFI

Професійна лінія — Універсальна продуктивність

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Сегментний · Суцільний · Турбо**
Всі 3 типи обода у 5 діаметрах — одна серія для будь-якого будівельного матеріалу
- ◆ **115–350 мм для будь-якого інструменту**
Кутові шліфмашини (115–230), різачки (300 мм), підлогові пилки (350 мм)
- ◆ **Спечені сегменти 7–10 мм**
Вищі сегменти = довший термін служби диска — сертифікат EN 13236, найкраще співвідношення ціна-якість



Діам.	Посадка	Сегментний	Суцільний	Турбо	RPM
115	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	13,300
125	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	12,200
230	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	6,650
300	20	7 mm	—	7 mm	5,100
350	25.4	10 mm	—	—	4,400

STANDARD

Економ лінія — Надійне щоденне використання

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **3 типи обода × 5 розмірів**
Сегментний, Суцільний & Турбо у кожному діаметрі від 115 до 230 мм
- ◆ **Універсальний будівельний диск**
Бетон, цегла, плитка, мрамур, граніт, залізобетон — все в одній серії
- ◆ **EN 13236 · Найкраща вартість**
Той самий європейський стандарт безпеки, що і преміум лінії — найнижча стартова ціна



Діам.	Посадка	Сегментний	Суцільний	Турбо	RPM
115	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	13,300
125	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	12,200
150	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	10,200
180	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	8,600
230	22.23	7 mm	5 mm	7 mm	6,650



Пиляльні диски



EN 847-1 · Твердосплавні зубці · NovoTools

78
Артикулів115–400
мм діапазон

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Прецизійно заточені твердосплавні зубці**
 Вольфрамовий карбід для деревини, ламінату, МДФ, фанери та м'яких пластиків
- ◆ **Від 3Т до 80Т — 11 варіантів кількості зубців**
 Від швидкого поздовжнього пиляння (3Т) до ультратонких поперечних різів (80Т) в одній серії
- ◆ **21 діаметр, 115–400 мм**
 Підходить для кутових шліфмашин, циркулярних пилок, торцювальних пилок та настільних пилок — з сімома перехідними кільцями
- ◆ **Антивібрація · EN 847-1**
 Лазерні компенсаційні прорізи зменшують шум, забезпечуючи відповідність європейським стандартам безпеки



МАТРИЦЯ ДИСКІВ – ДІАМЕТР × КІЛЬКІСТЬ ЗУБЦІВ

Діам.	Посадка	3Т	20Т	21Т	24Т	30Т	36Т	40Т	48Т	60Т	64Т	80Т
115	22.23	✓	–	–	✓	–	–	✓	–	–	–	–
125	22.23	✓	–	–	✓	–	–	✓	✓	–	–	–
150	22.23	–	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–
160	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓
165	20	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	–	✓
180	22.23/32	–	–	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–
185	20	–	✓	–	–	–	✓	✓	✓	–	–	–
190	20/30	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	–	–	–
200	32	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	–	–
205	30	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
210	30	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	✓	–
230	22.23/30	–	–	–	✓	–	–	✓	–	✓	–	–
250	32	–	–	–	✓	–	–	✓	–	✓	–	–
254	30	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓	–	✓
300	32	–	–	–	–	✓	✓	–	✓	–	–	–
350	32/50	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–
400	32/50	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–

ПЕРЕХІДНІ КІЛЬЦЯ: 20X16, 30X16, 30X20, 30X22, 32X22, 32X30, 50X32

Алмазні чашки



Алмазне шліфування · Кріплення M14 · NovoTools

2
АРТИКУЛІВ

125
ММ

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Алмазні сегменти для бетону & каменю**
 Агресивне зняття матеріалу на бетоні, кладці, граніті та натуральному камені
- ◆ **Одинарний & подвійний ряд**
 Одинарний ряд для фінішної обробки, подвійний ряд для швидкого важкого шліфування
- ◆ **Різьба M14 · 125 мм**
 Універсальне кріплення M14 підходить до всіх стандартних кутових шліфмашин



Діам.	Посадка	Тип	Висота сегм.	Кріплення	RPM
125	22.23	Одинарний ряд	7 мм	M14	12,200
125	22.23	Подвійний ряд	7 мм	M14	12,200



Дротяні щітки



EN 1083-2 · Сталь & Латунь · NovoTools

38
АРТИКУЛІВ6
ТИПІВ ЩІТОК

- Гофрований дріт
- Плетений дріт
- Посилений плетений

ЧАШКОВІ ЩІТКИ (18 АРТИКУЛІВ)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Кріплення M14 для кутових шліфмашин**
Універсальна різьба підходить до всіх стандартних кутових шліфмашин
- ◆ **3 типи дроту**
Гофрована латунь, плетена сталь та посилена плетена сталь для агресивних робіт
- ◆ **65-125 мм · 6 діаметрів**
Повний діапазон для зняття задирок, окалини та підготовки поверхні



Діам.	Гофрований	Плетений	Посилений плетений	Кріплення	RPM
65	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	Steel 0.5 mm	M14	14,000
75	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	Steel 0.5 mm	M14	12,500
85	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	–	M14	12,000
90	–	–	Steel 0.5 mm	M14	12,000
100	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	Steel 0.5 mm	M14	11,000
125	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	–	M14	11,000

ДИСКОВІ ЩІТКИ (2 АРТИКУЛІВ)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Широка очисна поверхня**
Великий діаметр для максимального контакту з плоскими заготовками
- ◆ **Плетений сталевий дріт 0,5 мм**
Агресивний плетений дріт для видалення важкої іржі та зварної окалини
- ◆ **125 & 175 мм**
Стандартна посадка для настільних шліфмашин та стаціонарних верстатів



Діам.	Тип дроту	Матеріал	Дріт Ø	Посадка	RPM
125	Knotted	Сталь	0.5 mm	22.23	11,000
175	Knotted	Сталь	0.5 mm	22.23	8,000

КОНІЧНІ ЩІТКИ (6 АРТИКУЛІВ)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Кутовий профіль для вузьких місць**
Конічна форма дістає до зварних швів, кутів та кромок
- ◆ **Гофрований & плетений дрiт**
Латунь 0,3 мм для легких робіт, плетена сталь 0,5 мм для важких робіт
- ◆ **100–125 мм · Кріплення M14**
Три діаметри для стандартних кутових шліфмашин



Діам.	Гофрований	Плетений	Кріплення	RPM
100	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	M14	11,000
115	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	M14	12,500
125	Brass 0.3 mm	Steel 0.5 mm	M14	11,000

ЩІТКИ ДЛЯ ДРИЛЮ (2 АРТИКУЛІВ)

Діам.	Тип дроту	Матеріал	Дрiт Ø	Хвостовик	RPM
75	Crimped	Латунь	0.3 mm	6 mm	12,500
75	Knotted	Сталь	0.5 mm	6 mm	12,500

НАБОРИ ЩІТОК (2 АРТИКУЛІВ)

Набір	Вміст	Дрiт	Хвостовик
6 шт	Дискові & чашкові щітки	Crimped Brass	6 mm
4 шт	Дротяні щітки	Crimped Brass	6 mm



РУЧНІ ЩІТКИ (13 АРТИКУЛІВ)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Варіанти сталевого & латунного дроту**
Щетина з високовуглецевої сталі для важкої очистки від окалини та латунна щетина для безіскрових робіт
- ◆ **Пластикові & дерев'яні ручки**
Ергономічні варіанти хвату, включаючи моделі зі шкребокком
- ◆ **4–6 рядів · Міні набори**
Від компактних міні щіток до широких 6-рядних промислових щіток



Розмір	Тип	Дріт	Матеріал
4-рядна	Пластик / Дерево	Crimped	Сталь
4-рядна	Ручка зі шкребокком	Crimped	Сталь
5-рядна	Пластик / Дерево	Crimped	Сталь
6-рядна	Пластик / Дерево	Crimped	Сталь
175 mm	Міні набір (6 шт)	Crimped	Сталь
220 mm	Міні набір (3 шт)	Crimped	Сталь
250 mm	Пластикові ручки	Crimped	Латунь



Фіброві круги



EN 13743 · Вулканізована фіброва основа · NovoAbrasive

12
АРТИКУЛІВ

P24–P120
ЗЕРНИСТІТЬ

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Вулканізована фіброва основа**
 Міцне фіброве полотно 0.8 мм для інтенсивного зняття металу
- ◆ **Оксид алюмінію та цирконій**
 Оксид алюмінію P24–P120 для загального використання, цирконій P40–P80 для нержавіючої сталі
- ◆ **125 мм · Використання з опорним диском**
 Поеднуйте з ребристим або гнучким опорним диском для оптимального контакту та охолодження



Діам.	Отвір	Абразив	P24	P36	P40	P60	P80	P100	P120
125	22.23	Оксид алюмінію	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
125	22.23	Цирконій	–	–	✓	✓	✓	–	–

+ 2 ОПОРНІ ДИСКИ (ГНУЧКИЙ ТА РЕБРИСТИЙ)





Круги з нетканого матеріалу

EN 13743 · Карбід кремнію · NovoAbrasive

4
АРТИКУЛІВ115–125
ММ ДІАПАЗОН

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Видалення фарби та іржі**
 Нетканый нейлоновый материал з карбідом кремнію знімає покриття без пошкодження основного металу
- ◆ **Тонка та груба зернистість**
 Тонка (P100–P180) для легкого очищення, груба (P60–P80) для інтенсивного видалення іржі
- ◆ **115 та 125 мм · Товщина 13 мм**
 Підходить для всіх стандартних КШМ, довговічна 3D-структура



Діам.	Отвір	Товщ.	Зерн.	Клас
115	22.23	13	P100-P180	Тонкий
115	22.23	13	P60-P80	Грубий
125	22.23	13	P100-P180	Тонкий
125	22.23	13	P60-P80	Грубий



Самозачіпні круги

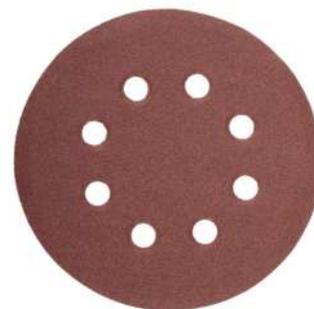
Кріплення Velcro · Оксид алюмінію · NovoAbrasive

48
Артикулів

115–225
мм діапазон

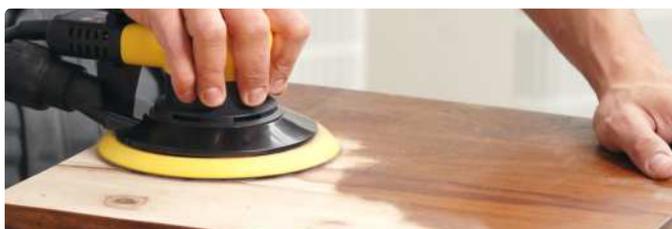
ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Самозачіпна система**
Швидка заміна дисків завдяки надійному кріпленню Velcro — без інструментів
- ◆ **P40–P320 · 8 ступенів зернистості**
Від грубого шліфування до тонкого фінішу в одній лінійці продукції
- ◆ **4 розміри: 115–225 мм**
Без отворів та з 8 отворами для пиловідведення на ексцентрикових шліфмашинах



ДІАМЕТР × ЗЕРНИСТІСТЬ (КОМІРКА = ТИП ОТВОРІВ)

Діам.	P40	P60	P80	P100	P120	P180	P240	P320
115	8h							
125	0h/8h							
150	0h/8h							
225	8h							





Шліфувальні стрічки

Оксид алюмінію · Тканинна основа · NovoAbrasive

15
АРТИКУЛІВ

75–100
ММ ШИРИНА

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Преміальна тканинна основа X-Weight**
Міцна тканина для максимальної довговічності на стрічкових шліфмашинах
- ◆ **3 стандартні розміри**
75×457, 75×533, 100×610 мм — підходять для всіх основних моделей стрічкових шліфмашин
- ◆ **P40–P120 · 5 ступенів зернистості**
Від швидкого зняття матеріалу до гладкого фінішу по дереву, металу та пластику



РОЗМІР × НАЯВНІСТЬ ЗЕРНИСТОСТІ

Розмір (мм)	P40	P60	P80	P100	P120
100×610	✓	✓	✓	✓	✓
75×457	✓	✓	✓	✓	✓
75×533	✓	✓	✓	✓	✓





Шліфувальні рулони

Паперова та тканинна основа · Рулони 50м · NovoAbrasive

18
АРТИКУЛІВ**115–200**
ММ ШИРИНА

ПАПЕРОВІ РУЛОНИ (10 АРТИКУЛІВ)

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Оксид алюмінію на паперовій основі**
Легкий паперовий рулон для сухого ручного шліфування по дереву, шпаклівці та ґрунтовці
- ◆ **P40–P320 · 10 ступенів зернистості**
Повний діапазон від грубого зняття матеріалу до тонкого фінішу
- ◆ **115 мм × 50 м**
Зручність нарізання для будь-якого застосування ручного шліфування



Розмір	P40	P60	P80	P100	P120	P150	P180	P220	P240	P320
115×50m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ТКАНИННІ РУЛОНИ (8 АРТИКУЛІВ)

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Водостійка тканинна основа**
Міцна тканина для мокрого шліфування по металу, лаку та автомобільних поверхнях
- ◆ **P60–P320 · 8 ступенів зернистості**
Від інтенсивного зняття матеріалу до гладкого фінішу з водою
- ◆ **200 мм × 50 м**
Широкий формат для ефективної обробки великих плоских поверхонь



Розмір	P60	P80	P100	P120	P150	P180	P240	P320
200×50m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Шліфувальні листи

230 × 280 мм · 50 шт/уп · NovoAbrasive

8
АРТИКУЛІВ**P80–P2000**
ЗЕРНИСТІТЬ

ТКАНИННІ ЛИСТИ – ОКСИД АЛЮМІНІЮ (4 АРТИКУЛІВ)

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Абразив з оксиду алюмінію**
Універсальне зерно, ідеальне для шліфування дерева, шпаклівки, ґрунтовки та м'яких металів
- ◆ **Міцна тканинна основа**
Стойка до розриву тканинна основа для стабільного ручного шліфування
- ◆ **230 × 280 мм · 4 зернистості**
P80, P100, P180, P240 — від формування до тонкого фінішу



Розмір (мм)	P80	P100	P180	P240
230 × 280	✓	✓	✓	✓

ВОДОСТІЙКІ ЛИСТИ – КАРБІД КРЕМНІЮ (4 АРТИКУЛІВ)

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Абразив з карбіду кремнію**
Надтверде зерно для мокрого шліфування металу, лаку та автомобільних поверхонь
- ◆ **Водостійка паперова основа**
Призначена для мокрого шліфування — не рветься, не забивається
- ◆ **P600–P2000 · Ультратонка**
4 зернистості для полірування та підготовки дзеркального фінішу



Розмір (мм)	P600	P800	P1000	P2000
230 × 280	✓	✓	✓	✓

Шліфувальні сітки



115 × 280 мм · Карбід кремнію · NovoAbrasive

7
АРТИКУЛІВ

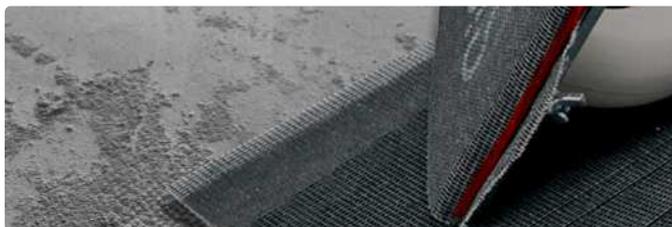
P60–P320
ЗЕРНИСТІТЬ

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Відкрита сіткова структура**
 Карбід кремнію на скловолоконній сітці — без забивання та довший термін служби
- ◆ **P60–P320 · 7 ступенів зернистості**
 Від грубого зняття штукатурки до тонкої підготовки під фарбування
- ◆ **115×280 мм · Спеціаліст по гіпсокартону**
 Ідеально для штукатурки, гіпсокартону, шпаклівки та підготовки під фарбування — пил проходить наскрізь



Розмір (мм)	P60	P80	P100	P120	P180	P240	P320
115 × 280	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓





Шліфувальні губки

4-стороннє абразивне покриття · Можна мити · NovoAbrasive

10
АРТИКУЛІВ

P80–P320
ЗЕРНИСТІТЬ

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **4-стороннє абразивне покриття**
Абразив на всіх чотирьох сторонах для максимального контакту з поверхнею
- ◆ **Гнучка та можна мити**
Можна промивати та використовувати багаторазово для подовження терміну служби
- ◆ **Прямокутна та трапецієвидна**
Для плоских поверхонь та обробки кромки/профілів — доступні в 5 зернистостях (P80–P320)



Розмір	Форма	P80	P120	P180	P240	P320
100 × 68 × 26 mm	Прямокутна	✓	✓	✓	✓	✓
100 × 68 × 42 × 26 mm	Трапецієвидна	✓	✓	✓	✓	✓





Полірувальні круги

Мокре полірування · Кріплення Velcro · NovoAbrasive

15
АРТИКУЛІВ

P30–P3000
ЗЕРНИСТІТЬ

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **P30 до P3000 — 10 ступенів зернистості**
Від грубого шліфування до дзеркального полірування в одній прогресивній системі
- ◆ **Мокрий процес для бездоганного фінішу**
Робота з водяним охолодженням по граніту, мармуру, бетону та кераміці
- ◆ **100 мм кріплення Velcro**
Швидкозмінна самозачіпна основа для швидкої зміни зернистості



НАЯВНІСТЬ ЗЕРНИСТОСТІ – 100 ММ КРІПЛЕННЯ VELCRO · ОТВІР 16 ММ

Діам.	Форма	P30	P60	P100	P200	P400	P600	P800	P1000	P1500	P3000
100	Classic	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
100	Star		✓	✓	✓	✓					





Опорні диски та аксесуари

Різьба M14 · Самозачіпне кріплення · NovoTools

8
Артикулів100–150
мм діапазон

ОПОРНІ ДИСКИ (5 АРТИКУЛІВ)

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Кріплення з різьбою M14**
Універсальна сумісність з усіма стандартними КШМ зі шпинделем M14
- ◆ **Самозачіпна система**
Швидка заміна дисків — сумісна з усіма абразивами на липучці
- ◆ **100–150 мм · 4 розміри**
Повний діапазон від компактних 100 мм до великих 150 мм опорних дисків



Діам.	Опис	Кріплення
100	Опорний диск	M14 + адаптер
115	Універсальний диск	M14 + адаптер
125	Опорний диск	M14 + адаптер
150	Опорний диск	M14
150	Опорний диск	M14 + адаптер

ШЛІФУВАЛЬНІ БЛОКИ (3 АРТИКУЛІВ)

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- ◆ **Ергономічне ручне шліфування**
Зручний хват для ручного шліфування без електроінструменту
- ◆ **Самозачіпне кріплення для дисків**
Підходить для стандартних шліфувальних дисків на липучці для швидкої заміни
- ◆ **125 мм та 150 мм круглі**
Два розміри для детальної роботи та фінішної обробки більших поверхонь



Діам.	Опис	Форма
125	Шліфувальний блок	Плоский
125	Шліфувальний блок	Круглий
150	Шліфувальний блок	Круглий

Правила безпеки

Абразивні інструменти працюють на **високих обертах** і вимагають суворого дотримання правил безпеки. Наступні рекомендації базуються на **EN 12413**, **кодексах безпеки FEPA** та **рекомендаціях oSa**. Завжди дотримуйтесь інструкцій виробника інструменту та обладнання.

1. Перевірте максимальну швидкість

Ніколи не перевищуйте максимальні оберти, зазначені на диску. Швидкість холостого ходу машини повинна бути не вище номінальної швидкості диска. Використання диска на швидшій машині може призвести до його розриву — потенційно смертельна небезпека.

2. Завжди використовуйте захисний кожух

Захисний кожух має бути правильно встановлений та розташований **перед кожним використанням**. Він повинен закривати щонайменше половину диска та бути спрямований від оператора. Ніколи не знімайте та не модифікуйте кожух.

3. Використовуйте ЗІЗ

Обов'язково: **захисні окуляри** (EN 166), **захист слуху**, **респіратор** (P2 або вище) та **захисні рукавиці**. Для шліфувальних робіт додатково до окулярів рекомендується повний захисний щиток.

4. Огляд перед використанням

Перевірте кожен диск на наявність **тріщин, сколів або пошкоджень від вологи** перед встановленням. Проведіть “звуковий тест” для керамічних дисків: чистий дзвін = безпечно; глухий звук = утилізувати. Ніколи не використовуйте диск, який впав.

5. Правильне встановлення

Використовуйте лише **правильні фланці та кріпильні елементи**, що постачаються виробником обладнання. Отвір диска повинен відповідати шпинделю. Затягуйте затискну гайку щільно, але не перетягуйте. Використовуйте перехідні кільця лише за специфікацією.

6. Пробний пуск та безпечна робота

Після встановлення **запустіть диск на повних обертах на 30 секунд** у захищеній зоні перед початком роботи. Подавайте диск до заготовки поступово — ніколи не натискайте та не заклинюйте. Тримайте сторонніх осіб подалі від зони різання/шліфування.

- **Зберігання та термін придатності:** Зберігайте диски горизонтально в сухому приміщенні (вологість < 65%, температура 5–30 °C). Зв'язані абразивні диски мають **термін зберігання 3 роки** від дати виробництва (вказана на етикетці). Не використовуйте прострочені диски — смоляні зв'язки деградують з часом.

- **Заборонені дії:** Не використовуйте відрізи диски для шліфування (бокового тиску). Не змінюйте отвір або форму будь-якого диска. Не використовуйте воду або охолоджуючу рідину, якщо диск спеціально не призначений для мокрого різання.

Логістика та доставка

Ми забезпечуємо швидку доставку по всій Україні через мережу перевізників **Нова Пошта** та інших транспортних компаній. Безкоштовна доставка від 75 000 грн.

ДОСТАВКА ТА ВІДВАНТАЖЕННЯ

Параметр	Деталі
Розташування складу	Харків, Україна
Безкоштовна доставка	Безкоштовна доставка від 75 000 грн через Нова Пошта
Термін виготовлення (складські товари)	3-5 робочих днів від підтвердження замовлення
Термін виготовлення (виробництво)	До 4 тижнів для індивідуальних / приватних марок
Мінімальне замовлення	від 5 000 грн
Пакування	Індивідуальні коробки → майстер-картони → Європалети (1200 × 800 мм)
Укладання палет	До 3 ярусів, обгорнуті стрейч-плівкою, з кутівими захистами
Митниця	Повна експортна документація, EUR.1, пакувальні листи
Транспортні партнери	Нова Пошта, Delivery, CAT, власний транспорт

- **Доставка по Україні:** Відправка з власного складу в Харкові. Термін доставки 1-3 робочих дні в будь-який регіон України. Самовивіз зі складу також доступний.

Контакти та замовлення

Готові розпочати? Зверніться до нашого відділу продажів щодо **цін, зразків та можливостей партнерства**. Ми відповідаємо протягом 24 годин.

ГОЛОВНИЙ ОФІС ТА ВИРОБНИЦТВО

Канал	Деталі
Компанія	NovoAbrasive LLC
Адреса	вул. Харківська 144-А, Нова Водолага, Харківська область, 63202, Україна
Ел. пошта	info@novoabrasive.com
Телефон	+38 (057) 766-36-28
Веб-сайт	www.novoabrasive.com
Мови	Англійська, Українська
Робочі години	Пн-Пт 09:00-18:00 (за Києвом, UTC+2/+3)

ЯК ЗАМОВИТИ

Крок	Дія	Терміни
1	Надішліть запит на info@novoabrasive.com зі списком продукції та кількостями	День 1
2	Отримайте комерційну пропозицію з цінами, термінами та варіантами доставки	Протягом 24 годин
3	Підтвердіть замовлення та організуйте оплату (банківський переказ або оплата через Нова Пошта)	День 2-3
4	Виробництво / підбір зі складу + контроль якості	3-5 днів (складські) / до 4 тижнів (виробництво)
5	Відвантаження з Харкова через Нова Пошта або самовивіз	1-3 дні

УМОВИ ОПЛАТИ

Метод	Умови
Оплата	Передоплата або оплата за реквізитами (для постійних клієнтів – відстрочка до 30 днів)

- **Зразки:** Безкоштовні зразки продукції доступні для кваліфікованих дистриб'юторів. Коробки зі зразками відправляються через DHL/FedEx протягом 2 робочих днів.

NovoAbrasive

ЄВРОПЕЙСЬКА ЯКІСТЬ. ГЛОБАЛЬНЕ ОХОПЛЕННЯ.

БРЕНДИ

NovoAbrasive · NovoTools · WellCut · Hetman

СКЛАД

Харків, Україна

ПРОДУКЦІЯ

628+ артикулів · 17 категорій · 3 рівні продуктивності

СЕРТИФІКАТИ

MPA Hannover · EN 12413 · EN 13236 · ISO 9001

info@novoabrasive.com

www.novoabrasive.com

2026