

ОФІЦІЙНИЙ ПРЕДСТАВНИК **ZENTEN**  
**GRN-GROUP** В УКРАЇНІ

**КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ  
2020**

Компанію **ZENTEN** засновано у 1966 році Бернхардом Гротеном, уродженцем м. Золінген (Німеччина).

**ZENTEN** - це компанія-професіонал на ринку труборізів. Зосередившись в основному на виробництві труборізів, компанія виготовляє одні з найкращих інструментів у своєму сегменті. Основний акцент зроблено на довговічності та зручності інструментів. Всі інструменти мають запас міцності на довгий термін служби. У виробництві використовуються лише високоякісні комплектуючі та міцні матеріали. Корпуси інструменту відливаються з легких магнієвих сплавів, які є надзвичайно міцними та легкими. Всі леза виготовлені зі спеціальної інструментальної сталі фахівцями з міста Золінген у Німеччині. В інструментах з особливо навантаженими роликками чи осями застосовуються гольчаті підшипники. Леза захищені від іржі спеціальним покриттям PTFE.

Основними типами продукції є різак для широкого асортименту труб: сталевих труб, труб з нержавіючої сталі, мідних труб, усього асортименту пластиків, PEX, полімерів та поліпропіленів а також водопровідних шлангів.

В нашому асортименті можна знайти такі серії інструментів:

**DENAKUT** - серія легких однопрохідних труборізів для водопровідних шлангів, м'яких, тонкостінних, багатошарових не армованих пластикових труб. В серії закладені всі переваги бренду **ZENTEN**, міцний литий корпус з легкого сплаву. Унікальною особливістю різаків є шарнір на гольчатому підшипнику який сприяє легкості та точності різіу.

**RAPTOR** - серія швидких, з агресивним способом різіу, труборізів для всіх типів пропіленових армованих та багатошарових труб. В серії є як однопрохідні, так і різак з храповим механізмом для зменшення фізичних нагрузок на оператора. В серії закладені основні принципи **ZENTEN**: легкість конструкції, потужність лез, що використовуються. Комфорт користування інструментом забезпечуть грамотно підібрані передаточні зусилля на лезо та швидка його заміна.

**BASICK** - серія легких, не дорогих труборізів для мідних та алюмінієвих труб. Головною рисою серії є простота конструкції, невибагливість в користуванні, водночас гарні характеристики різіу. В серії використовується легкий корпус та гвинтова направляюча з високоякісної сталі яка забезпечує хороші експлуатаційні характеристики та запобігає передчасному зносу. Тож, навіть інструменти із серії **BASICK** розраховані на довгий термін служби і мають надійні ключові вузли.

**КОМПАКТ PLUS PT QUICK** - серія унікальних дискових труборізів для всіх видів пластикових труб, в тому числі армованого поліпропілену. Особливістю труборізів є ріжучий диск великого діаметру який дозволяє різати пластики товщиною більше 20мм! Цей тип різака дозволяє забути "дідівські" методи різіу кутовими шліфмашинами стокових труб, ППР або інших типів пластиків аж до 170мм, і отримувати ідеально перпендикулярну кромку. Старші моделі серії оснащені посередині додатковим роликом який підлаштовується під труби меншого розміру аніж номінальний діапазон захвату. Труборізи мають систему швидкого налаштування **QUICK**, підпружинена напрямна наставляється на робочий діаметр однією кнопкою.

**INOX КОМПАКТ PLUS** - серія труборізів для мідних та нержавіючих труб. Дискові труборізи створені щоб витримувати максимальні навантаження. Напрямна з плавним безступеневим ходом згладжує зусилля подачі під час різки, навіть якщо оператор перестарався з прижимом, ривки на руку в такому випадку практично не передаються. Кожен опорний ролик встановлено на два ряди гольчатих підшипників. Спеціальний ріжучий диск для твердих типів металу встановлено також на підшипнику, що захищає його від швидкого виходу з ладу та впливає на якість і точність різіу.

**МАХТС** - потужні різак для сталевих та труб з нержавіючої сталі. Литая сталевая рама з фрезерованими напрямними для точного ходу, опорні валки великої площі, ріжучий диск з шириною основи більш 15мм, довга прижимна рукоятка на опорних шайбах. Все це безкомпромисна конструкція різака для труб найбільшого діаметру з товстими стінками.

Ми створюємо, розробляємо та виготовляємо для тих, хто цінує якість інструментів та хоче знати справжнє походження продуктів, якими користується. Висока якість, інноваційний дизайн та бездоганна обробка наших інструментів, а також чудовий сервіс, дозволяють нам бути представленими на найважливіших ринках у всьому світі.

# Зміст

Розділ	стор.
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ ГНУЧКИХ ШЛАНГІВ, М'ЯКИХ ПЛАСТИКОВИХ ТРУБ</b>	<b>06</b>
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ ПЛАСТИКОВИХ, БАГАТОШАРОВИХ, АРМОВАНИХ ТРУБ</b>	<b>08</b>
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ МІДНИХ ТРУБ basick +</b>	<b>10</b>
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ МІДНИХ ТРУБ kompakt +</b>	<b>11</b>
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ МІДНИХ ТРУБ kompakt + quick</b>	<b>12</b>
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ ПЛАСТИКОВИХ, БАГАТОШАРОВИХ, АРМОВАНИХ ТРУБ</b>	<b>13</b>
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ ТРУБ З НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ</b>	<b>14</b>
<b>ТРУБОРИЗИ ДЛЯ СТАЛЬНИХ ТА ТРУБ З НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ maxtc</b>	<b>15</b>
<b>ШНУРКИ ВІДБИВОЧНІ ДЛЯ РОЗМІТКИ</b>	<b>16</b>
<b>НОЖІ</b>	<b>18</b>
<b>НОЖІ</b>	<b>19</b>
<b>САНТЕХНІЧНІ ІНСТРУМЕНТИ</b>	<b>20</b>

## Піктограми, умовні позначення



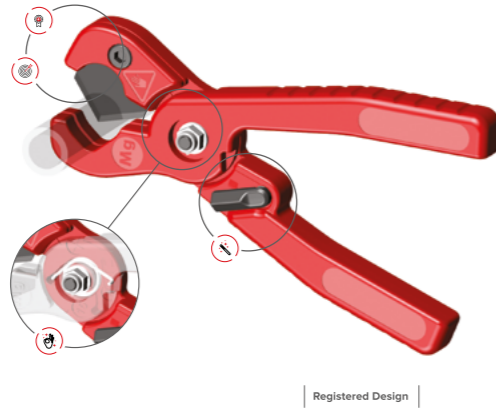
## ТРУБОРІЗИ ДЛЯ ГНУЧКИХ ШЛАНГІВ, М'ЯКИХ ПЛАСТИКОВИХ ТРУБ

**denakut**  
MAGNESIUM



Модель: 5014-1  
Ø 9/16" (14мм)

Артикул	Ø мм	г	шт	5009-1
5014-1	14	110	30	+ PTFE



- Зусилля, необхідні для різання мінімальні.
- Лезо "Зроблено в Zolingen / Німеччина". Спеціальна геометрія різання та покриття з PTFE.
- Автоматичне розкривання.
- Система закриття однією рукою.

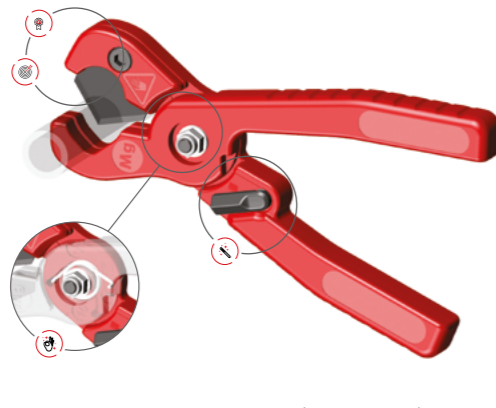
Registered Design

**denakut**  
MAGNESIUM



Модель: 5022-1  
Ø 7/8" (22мм)

Артикул	Ø мм	г	шт	5011-1
5022-1	22	180	30	+ PTFE



- Зусилля, необхідні для різання мінімальні.
- Лезо "Зроблено в Zolingen / Німеччина". Спеціальна геометрія різання та покриття з PTFE.
- Автоматичне розкривання.
- Система закриття однією рукою.

Registered Design

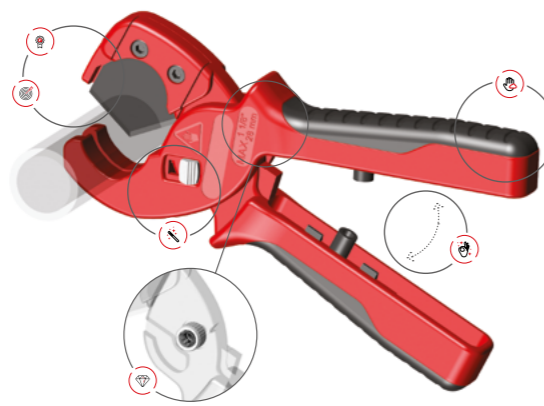
## ТРУБОРІЗ ДЛЯ ГНУЧКИХ ШЛАНГІВ, М'ЯКИХ ПЛАСТИКОВИХ ТРУБ, ТОНКОСТІННИХ ПЛАСТИКОВИХ ТРУБ

**denakut**  
MAGNESIUM



Модель: 5028-1  
Ø 1.1/8" (28мм)

Артикул	Ø мм	г	шт	5007-1
5028-1	28	250	10	+ PTFE



- Зусилля, необхідні для різання мінімальні.
- Ідеальна механіка. Вісь шарніра на гольчатому підшипнику.
- Лезо "Зроблено в Zolingen / Німеччина". Спеціальна геометрія різання та покриття з PTFE.
- Автоматичний спуск ножа.
- Система закриття однією рукою.
- Гумова ручка із протиударною системою.

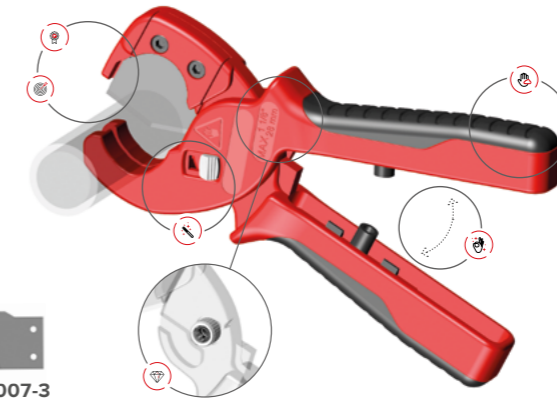
Registered Design

## ТРУБОРІЗИ ДЛЯ ПЛАСТИКОВИХ РЕХ ТРУБ

**denakut**  
MAGNESIUM

Модель: 5028-3  
Ø 1.1/8" (28мм)

Артикул	Ø мм	г	шт	5007-3
5028-3	28	250	10	



- Зусилля, необхідні для різання мінімальні.
- Ідеальна механіка. Вісь шарніра на гольчатому підшипнику.
- Лезо "Зроблено в Zolingen / Німеччина". Спеціальна геометрія різання труб РЕХ.
- Система безпеки від защемлення.
- Система закриття однією рукою.
- Еластомерна накладка на ручках для тривалої роботи без втоми.

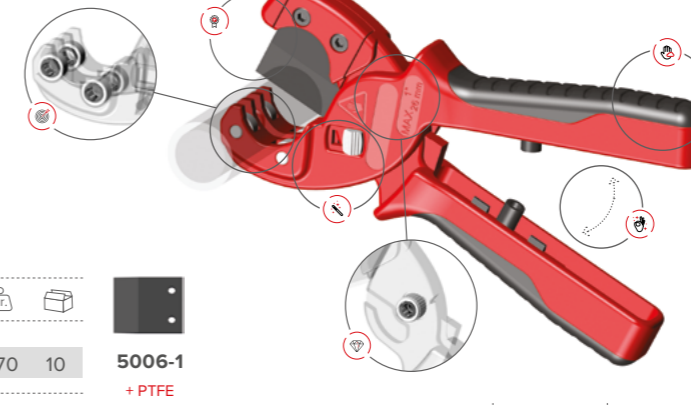
Registered Design

## ТРУБОРІЗИ ДЛЯ БАГАТОШАРОВИХ ПЛАСТИКОВИХ ТРУБ

**denakut**  
MAGNESIUM

Модель: 5226-1  
Ø 1" (26мм)

Артикул	Ø мм	г	шт	5006-1
5226-1	26	270	10	+ PTFE



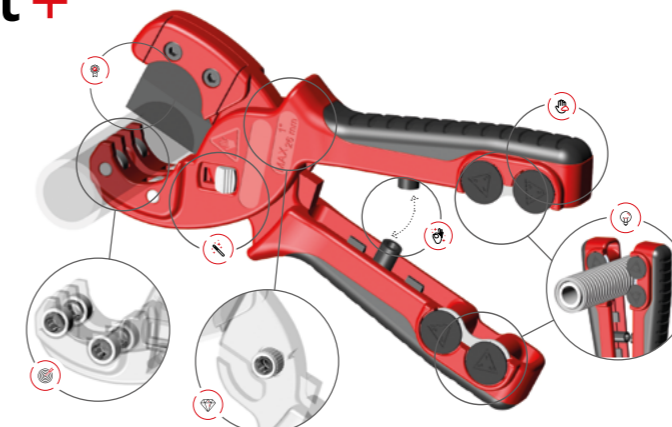
- Система Twist & Cut. 4 валика на гольчатих підшипниках полегшують обертання трубки під час різання.
- Ідеальна механіка. Вісь шарніра на гольчатому підшипнику.
- Лезо "Зроблено в Zolingen / Німеччина". Спеціальна геометрія різання та покриття з PTFE.
- Система безпеки від защемлення.
- Система закриття однією рукою.
- Еластомерна накладка на ручках для тривалої роботи без втоми.

Registered Design

**denakut +**  
MAGNESIUM

Модель: 5126-1  
Ø 1" (26мм)

Артикул	Ø мм	г	шт	5006-1	5008-1
5126-1	26	305	10	+ PTFE	+ PTFE



- Система Twist & Cut. 4 валики з голчастими коронками полегшують обертання трубки під час різання.
- Ідеальна механіка. Вісь шарніра на гольчатому підшипнику. Ніж "Зроблено в Zolingen / Німеччина". Спеціальна геометрія різання та покриття з PTFE.
- Система різання гофрованих захисних труб. Дозволяє різати захисну трубу, не пошкоджуючи внутрішню трубу (10-35 мм). 3 4-х точковими лезами з PTFE, що втричі збільшує термін експлуатації системи.
- Система безпеки від защемлення
- Система закриття однією рукою.
- Еластомерна накладка на ручках для тривалої роботи без втоми.

Registered Design

**raptor**  
MAGNESIUM

Модель: 5026-1  
Ø 1" (26мм)

Артикул	Ø мм	г	К
5026-1	26	270	10

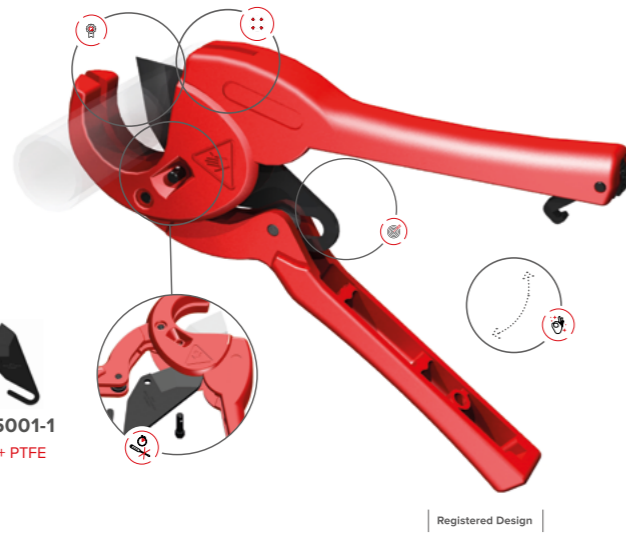


- Легке, швидке та точне різання. Зусилля, необхідні для різання мінімальні.
- Система ICS (Instant Change System). Моментальна заміна леза без додаткових інструментів.
- Лезо „Зроблено в Zolingen / Німеччина“ з нержавіючої сталі. Спеціальна геометрія різання та покриття з PTFE.
- Автоматичний спуск ножа.

**raptor**  
MAGNESIUM

Модель: 5035-1  
Ø 1.3/8" (35мм)

Артикул	Ø мм	г	К
5035-1	35	300	10

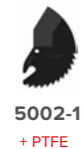


- Легке, швидке та точне різання. Зусилля, необхідні для різання мінімальні.
- Система ICS (Instant Change System). Моментальна заміна леза без додаткових інструментів.
- Лезо розташоване в корпусі. Це запобігає пошкодженню леза і не травмує користувача.
- Лезо „Зроблено в Zolingen / Німеччина“ з нержавіючої сталі. Спеціальна геометрія різання та покриття з PTFE.
- Автоматичний спуск ножа.

**raptor**  
MAGNESIUM

Модель: 5042-1  
Ø 1.5/8" (42мм)

Артикул	Ø мм	г	К
5042-1	42	540	10



- Легке, швидке та точне різання. Зусилля, необхідні для різання мінімальні.
- Система ICS (Instant Change System). Моментальна заміна леза без додаткових інструментів.
- Лезо розташоване в корпусі. Це запобігає пошкодженню леза і не травмує користувача.
- Лезо „Зроблено в Zolingen / Німеччина“ з нержавіючої сталі. Спеціальна геометрія різання та покриття PTFE.
- Швидкий спуск леза однією рукою.
- Еластомерна накладка на ручці для тривалої роботи без втоми.

**raptor**  
MAGNESIUM

Модель: 5050-1  
Ø 2" (50мм)

Артикул	Ø мм	г	К
5050-1	50	565	10

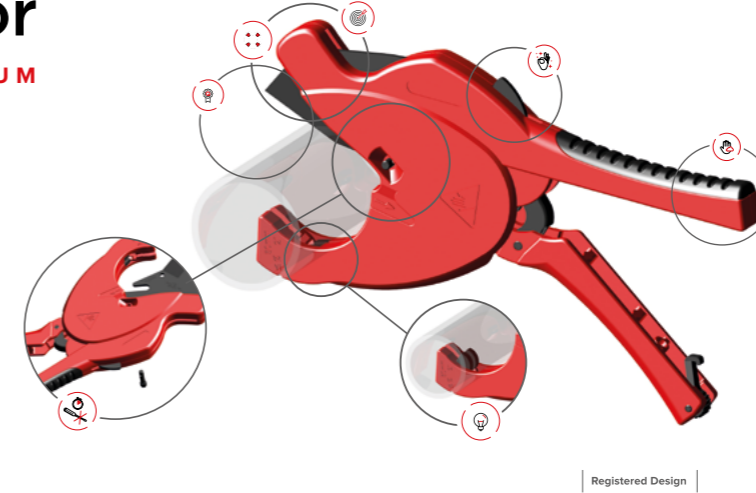


- Легке, швидке та точне різання. Мінімальні зусилля, необхідні для прогресивного просування леза.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- Лезо розташоване в корпусі. Це запобігає пошкодженню леза і не травмує користувача.
- Лезо „Зроблено в Zolingen / Німеччина“ з нержавіючої сталі. Спеціальна геометрія різання та покриття PTFE.
- Швидкий спуск леза однією рукою.
- Еластомерна накладка на ручці для тривалої роботи без втоми.

**raptor**  
MAGNESIUM

Модель: 5063-1  
Ø 2.1/2" (63мм)

Артикул	Ø мм	г	К
5063-1	63	740	10

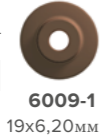


- Легке, швидке та точне різання. Мінімальні зусилля, необхідні для прогресивного просування леза.
- З системою позионування труб до 50мм. Точний різ.
- Система ICS (Instant Change System). Моментальна заміна леза без додаткових інструментів.
- Лезо розташоване в корпусі. Це запобігає пошкодженню леза і не травмує користувача.
- Лезо „Зроблено в Zolingen / Німеччина“ з нержавіючої сталі. Спеціальна геометрія різання та покриття PTFE.
- Швидкий спуск леза однією рукою.
- Еластомерна накладка на ручці для тривалої роботи без втоми.

## basick+

Модель: 7316-3 / 7325-3  
 Ø 1/8"-5/8" (3-16мм)  
 Ø 1/8"-1" (3-25мм)

Артикул	Ø мм	шт.	г/шт.	шт. в коробі
7316-3	3-16	1x	130	80
7325-3	3-25	1x	165	80



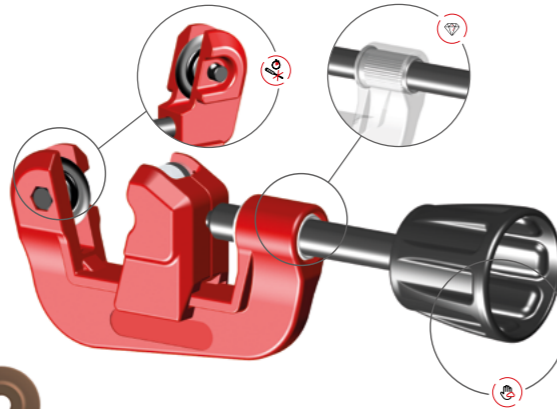
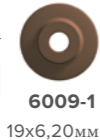
- Інтегрована різьбова сталеві муфта для збільшення ресурсу.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- Ергономічна ручка.
- Зменшений робочий радіус.

Registered Design

## basick+

Модель: 7330-3 / 7335-3  
 Ø 1/8"-1.1/8" (3-30мм)  
 Ø 1/8"-1.3/8" (3-35мм)

Артикул	Ø мм	шт.	г/шт.	шт. в коробі
7330-3	3-30	1x	370	18
7335-3	3-35	1x	375	18



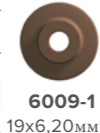
- Інтегрована різьбова сталеві муфта для збільшення ресурсу.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- Ергономічна ручка.

Registered Design

## basick+

Модель: 7336-3  
 Ø 1/8"-1.3/8" (3-35мм)

Артикул	Ø мм	шт.	г/шт.	шт. в коробі
7336-3	3-35	1x	415	18



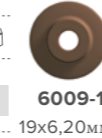
- Інтегрована різьбова сталеві муфта, для збільшення ресурсу.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- Ергономічна ручка.
- Зменшений робочий радіус.

Registered Design

## kompakt+

Модель: 6430-3  
 Ø 1/8"-1.1/8" (3-30мм)

Артикул	Ø мм	шт.	г/шт.	шт. в коробі
6430-3	3-30	2x	240	80



- Інтегрована різьбова сталеві муфта для збільшення ресурсу.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- Ергономічна ручка.
- Запасне лезо у ручці.

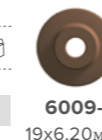
Registered Design

## kompakt+

MAGNESIUM

Модель: 7435-3  
 Ø 1/8"-1.3/8" (3-35мм)

Артикул	Ø мм	шт.	г/шт.	шт. в коробі
7435-3	3-35	2x	365	18



- Інтегрована різьбова сталеві муфта для збільшення ресурсу.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- 4 ролика для кращого зчеплення з трубою.
- Повністю знімна професійна розвертка NOGA.
- Запасне лезо на кришці ручки.

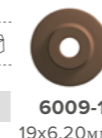
Registered Design

## kompakt+

MAGNESIUM

Модель: 7445-3  
 Ø 1/8"-1.3/4" (3-45мм)

Артикул	Ø мм	шт.	г/шт.	шт. в коробі
7445-3	3-45	2x	385	18









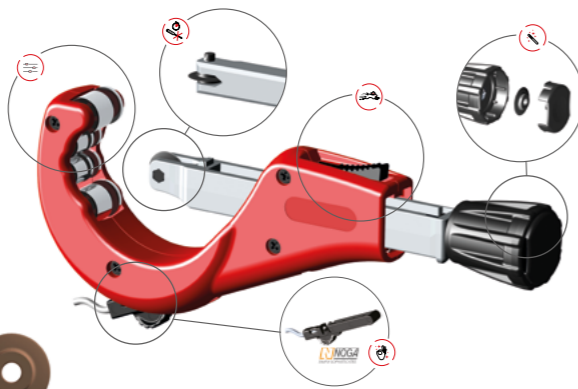
- Інтегрована різьбова сталеві муфта для збільшення ресурсу.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- 4 ролика для кращого зчеплення з трубою.
- Повністю знімна професійна розвертка NOGA.
- Запасне лезо на кришці ручки.

Registered Design






## kompaKT+ quick

Модель: 7476-3  
Ø 1/4"-3" (6-76мм)

Артикул        
7476-3 6-76 2x 1010 6 6009-1  
19x6,20мм




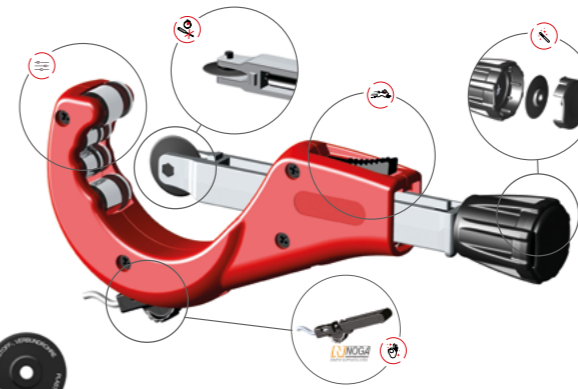
Registered Design

-  Система швидкого спуску леза на заготовку.
-  Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
-  4 ролика для кращого зчеплення з трубою.
-  Повністю знімна професійна розвертка NOGA.
-  Запасне лезо на кришці ручки.






## kompaKT+ ptquick

Модель: 7476-9  
Ø 1/4"-3" (6-76мм)

Артикул        
7476-9 6-76 2x 1010 6 6017-1  
30x6,20мм






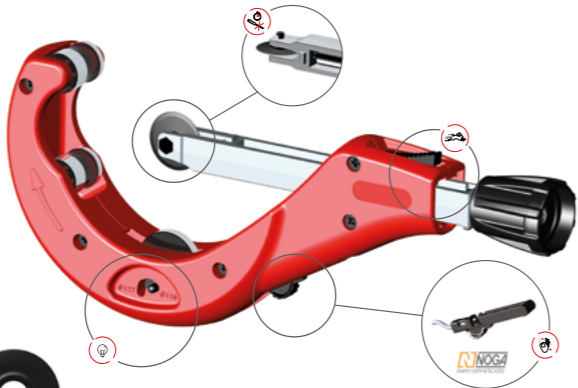
Registered Design

-  Система швидкого спуску леза на заготовку.
-  Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
-  4 ролика. Краще зчеплення з трубою.
-  Повністю знімна розвертка NOGA.
-  Запасне лезо на кришці ручки.





## kompaKT+ quick

Модель: 7477-1  
Ø 2"-5" (50-127мм)

Артикул        
7477-1 50-127 1x 1620 6 7402-1  
25x11мм




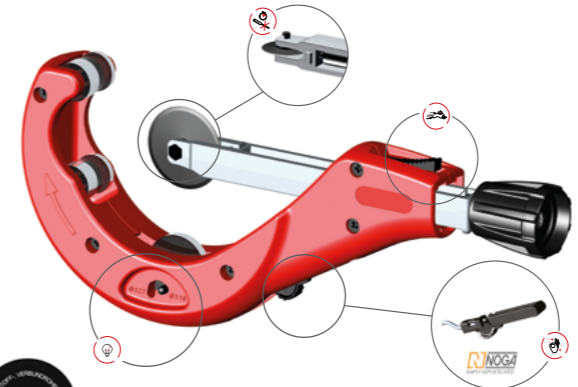
Registered Design

-  Викидний додатковий ролик для ідеального налаштування під різні діаметри труб, забезпечує точний різ.
-  Система швидкого спуску леза на заготовку.
-  Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
-  Повністю знімна розвертка NOGA.





## kompaKT+ ptquick

Модель: 7477-7  
Ø 2"-5" (50-127мм)

Артикул        
7477-7 50-127 1x 1630 6 7405-1  
51x11мм









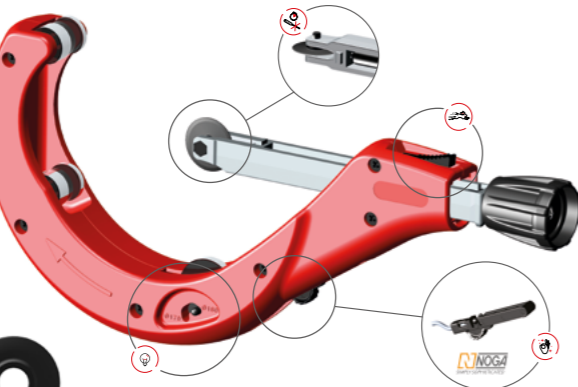
Registered Design

-  Викидний додатковий ролик для ідеального налаштування під різні діаметри труби, забезпечує точний різ.
-  Система швидкого спуску леза на заготовку.
-  Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
-  Повністю знімна розвертка NOGA.





## kompaKT+ quick

Модель: 7478-1  
Ø 4"-6.5/8" (100-170мм)

Артикул        
7478-1 100-170 1x 1830 6 7402-1  
25x11мм









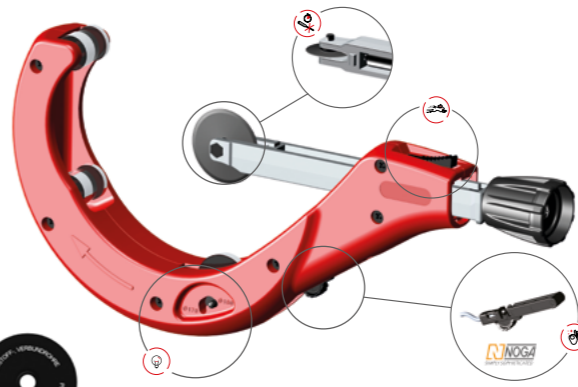
Registered Design

-  Викидний додатковий ролик для ідеального налаштування під різні діаметри труби, забезпечує точний різ.
-  Система швидкого спуску леза на заготовку.
-  Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
-  Повністю знімна розвертка NOGA.





## kompaKT+ ptquick

Модель: 7478-7  
Ø 4"-6.5/8" (100-170мм)

Артикул        
7478-7 100-170 1x 1840 6 7405-1  
51x11мм



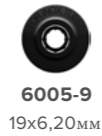
Registered Design

-  Викидний додатковий ролик для ідеального налаштування під різні діаметри труби, забезпечує точний різ.
-  Система швидкого спуску леза на заготовку.
-  Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
-  Повністю знімна розвертка NOGA.

# inox kompakt+

Модель: 7530-1  
Ø 1/8"-1.1/8" (3-30мм)

Артикул	Ø мм	Диск	Ручка	Корпус
7530-1	3-30	2x	240	80



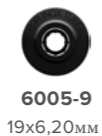
- Інтегрована сталева муфта, високий ресурс інструменту.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.
- Ролики та ріжучий диск на гольчатих підшипниках.
- Ролики з нержавіючої сталі.
- Ергономічна ручка.
- Запасне лезо у ручці.

# inox kompakt+

MAGNESIUM

Модель: 7535-1 / 7545-1  
Ø 1/8"-1.3/8" (3-35мм)  
Ø 1/8"-1.3/4" (3-45мм)

Артикул	Ø мм	Диск	Ручка	Корпус
7535-1	3-35	2x	415	18
7545-1	3-45	2x	430	18

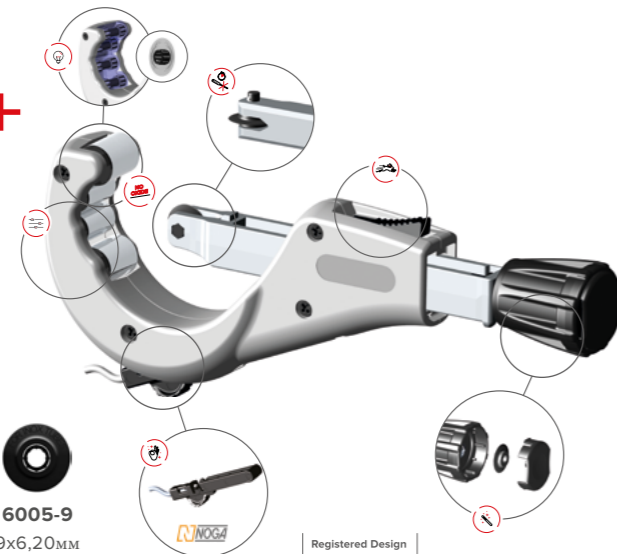
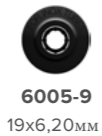


- Інтегрована сталева муфта, високий ресурс інструменту.
- Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
- Ролики та ріжучий диск на гольчатих підшипниках.
- Ролики з нержавіючої сталі.
- 4 ролика. Краще зчеплення з трубою.
- Повністю знімна розвертка NOGA.
- Запасне лезо на кришці ручки.

# inox kompakt+

Модель: 7576-1  
Ø 1/4"-3" (6-76мм)

Артикул	Ø мм	Диск	Ручка	Корпус
7576-1	6-76	2x	1010	6

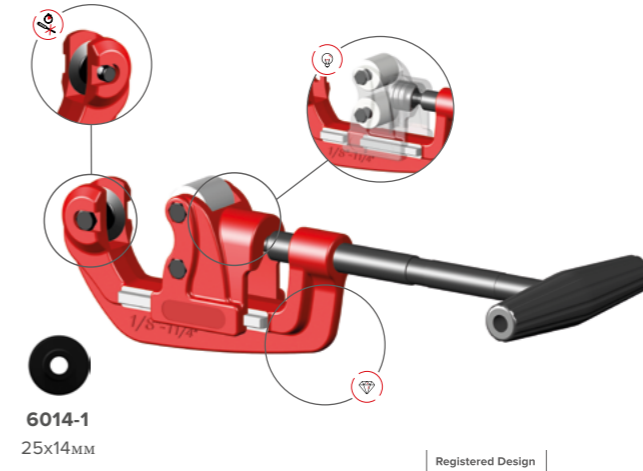
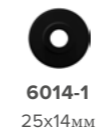


- Система швидкого спуску леза на заготовку.
- Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
- Ролики та ріжучий диск на гольчатих підшипниках.
- Ролики з нержавіючої сталі.
- 4 ролика. Краще зчеплення з трубою.
- Повністю знімна розвертка NOGA.
- Запасне лезо на кришці ручки.

# maxtc

Модель: 6042-1  
Ø 1/8"-1.1/4" (10-42мм)

Артикул	Ø мм	Диск	Ручка	Корпус
6042-1	10-42	1x	1200	6

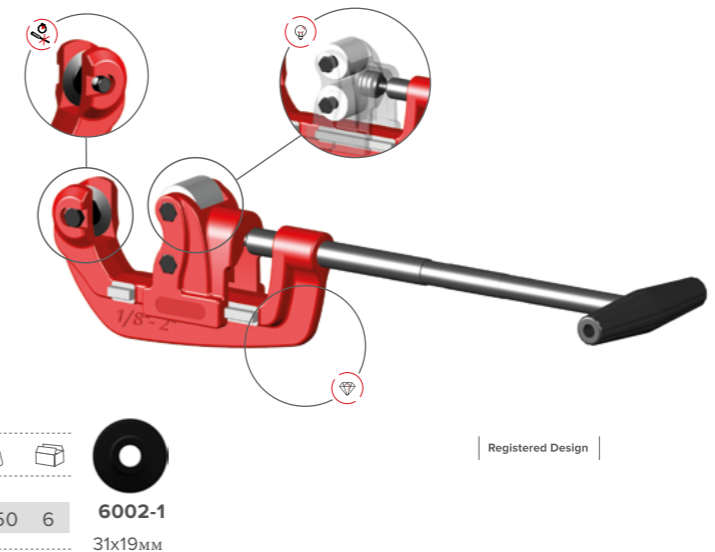
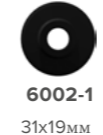


- Кований сталевий корпус.
- Пружинна система шайбами для кращого різання та довговічності леза.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза додаткових інструментів.

# maxtc

Модель: 6050-1  
Ø 1/8"-2" (10-60мм)

Артикул	Ø мм	Диск	Ручка	Корпус
6050-1	10-60	1x	2250	6

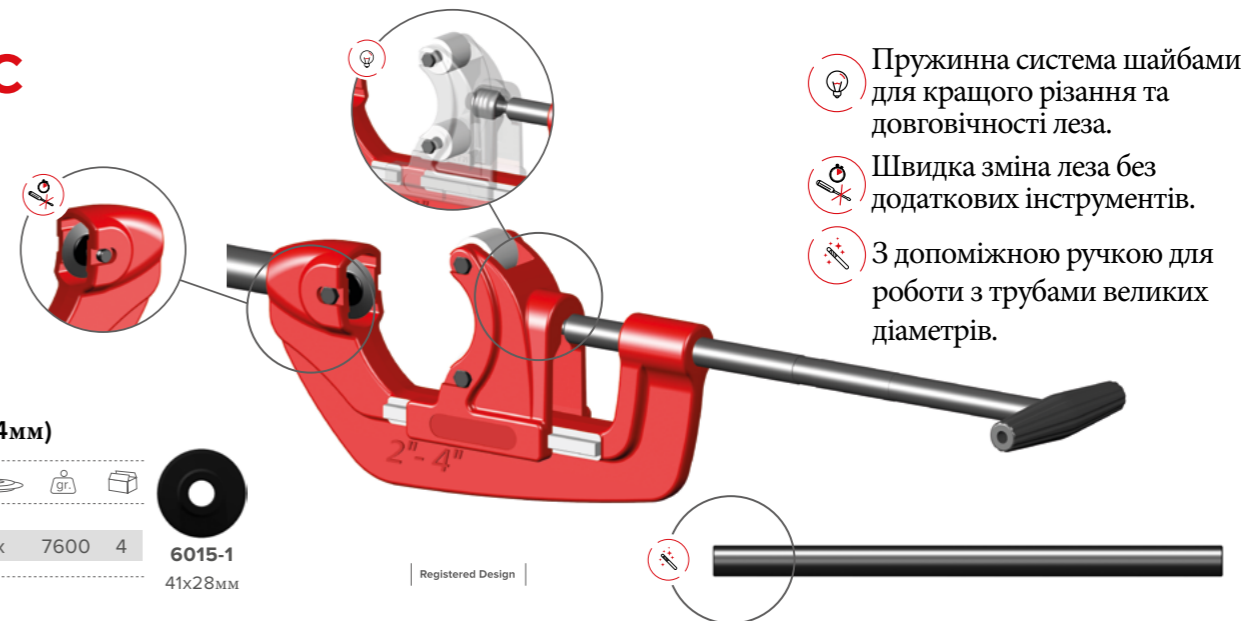
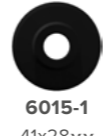


- Кований сталевий корпус.
- Пружинна система шайбами для кращого різання та довговічності леза.
- Система ICS (Instant Change System). Швидка заміна леза без додаткових інструментів.

# maxtc

Модель: 6054-1  
Ø 2"-4" (60-114мм)

Артикул	Ø мм	Диск	Ручка	Корпус
6054-1	60-114	1x	7600	4




- Пружинна система шайбами для кращого різання та довговічності леза.
- Швидка зміна леза без додаткових інструментів.
- З допоміжною ручкою для роботи з трубами великих діаметрів.

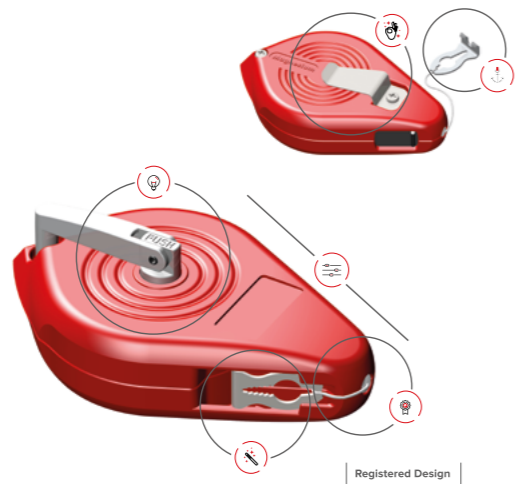
# squid







MAGNESIUM

Модель: 8092-1

Артикул   

8092-1	30	175	48
--------	----	-----	----



-  Система PUSH: дозволяє швидко витягти шнурок без повороту ручки.
-  Гачок із зубами: можливість надійно зачіпати по краях.
-  Зберігання гачка в корпусі.
-  Плоскі сторони для оптимальної підтримки інструменту.
-  Вихід шнурка захищений сталевим кільцем.
-  Поясна кліпса з нержавіючої сталі.

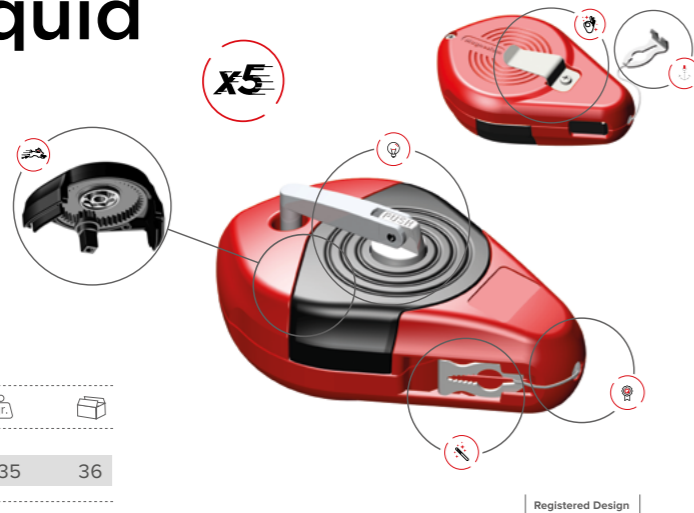
# fast squid







MAGNESIUM

Модель: 8097-1

Артикул   

8097-1	30	235	36
--------	----	-----	----



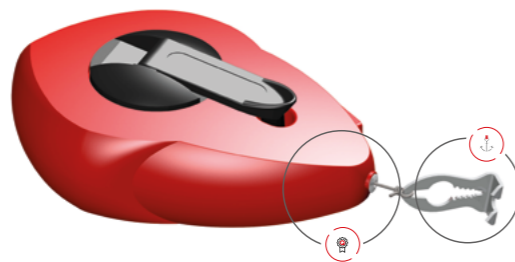
-  Система PUSH: дозволяє швидко витягти шнурок без повороту ручки.
-  Швидкість перемотування назад 5:1
-  Гачок із зубами: можливість надійно зачіпати по краях.
-  Зберігання гачка в корпусі.
-  Вихід лінії захищений сталевим кільцем.
-  Поясна кліпса з нержавіючої сталі.




# basick+

Модель: 8054-1

Артикул   

8054-1	30	110	54
--------	----	-----	----



-  Велика внутрішня ємність.
-  Вихід лінії захищений сталевим кільцем.
-  Гачок із зубами: можливість надійно зачіпати по краях.

# squid

MAGNESIUM







+ 

Модель: 8192-1

Артикул   

8192-1	30	245	48
--------	----	-----	----






-  Система PUSH: дозволяє швидко витягти шнурок без повороту ручки.
-  Гачок із зубами: можливість надійно зачіпати по краях.
-  Зберігання гачка в корпусі.
-  Плоскі сторони для оптимальної підтримки інструменту.
-  Вихід лінії захищений сталевим кільцем.
-  Поясна кліпса з нержавіючої сталі.

# fast squid

MAGNESIUM







+ 

Модель: 8197-1

Артикул   

8197-1	30	305	48
--------	----	-----	----






-  Система PUSH: дозволяє швидко витягти шнурок без повороту ручки.
-  Швидкість перемотування назад 5:1
-  Гачок із зубами: можливість надійно зачіпати по краях.
-  Зберігання гачка в корпусі.
-  Вихід лінії захищений сталевим кільцем.
-  Поясна кліпса з нержавіючої сталі.

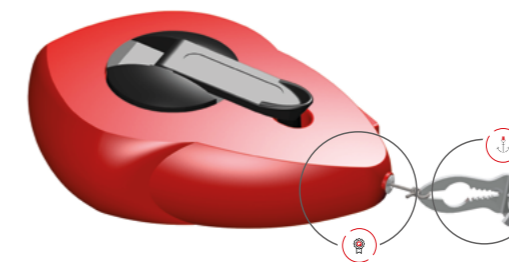
# basick+




+ 

Модель: 8154-1

Артикул   

8154-1	30	190	36
--------	----	-----	----



-  Велика внутрішня ємність.
-  Вихід лінії захищений сталевим кільцем.
-  Гачок із зубами: можливість надійно зачіпати по краях.

## Порошкові барвники

Високоякісна порошкова заправка для розмітки.  
Чітка видима лінія, стійка до стирання.

Артикул   

8064-1	100	6	72
--------	-----	---	----

8066-1	250	6	60
--------	-----	---	----

Артикул   

8064-3	100	6	72
--------	-----	---	----

8066-3	250	6	60
--------	-----	---	----



## НОЖІ

**biko**

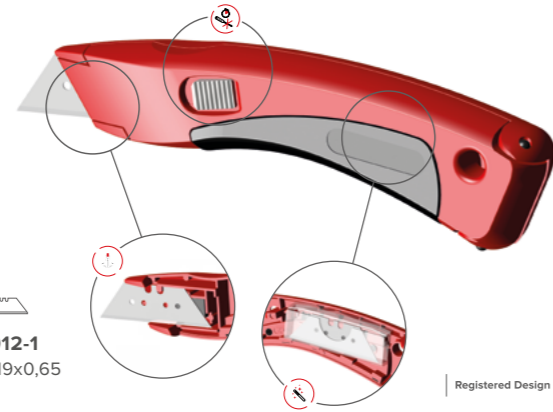
1+2 blades

Універсальний ніж

Модель: 8973-3

Артикул    

8973-3 3 270 6 72 8012-1 60x19x0,65



- Швидка зміна леза без додаткового інструменту. Втримування леза магнітом.
- 3 2 запасними лезами у корпусі.
- Ергономічний дизайн з гумовими ручками.

**biko**

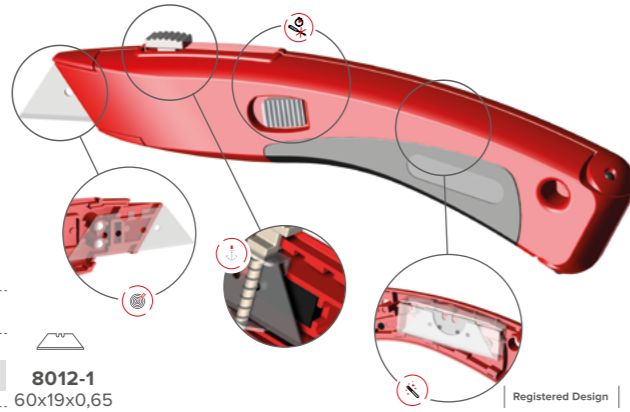
1+2 blades

Висувний ніж

Модель: 8953-3

Артикул    

8953-3 3 320 5 50 8012-1 60x19x0,65



- Швидка зміна леза без додаткового інструменту. Втримування леза магнітом.
- 3 2 запасними лезами у корпусі. Ергономічний дизайн з гумовими ручками.
- Кульки з пружинною системою на краю ножа, щоб мінімізувати люфт леза.

**biko**

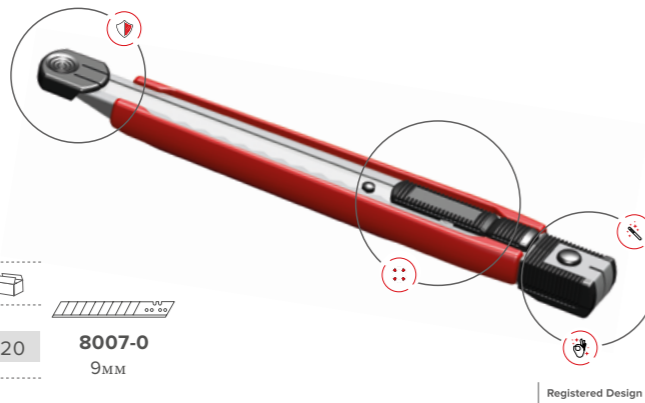
1+2 blades

Ніж із лезом 9мм

Модель: 8703-3

Артикул    

8703-3 3 70 30 120 8007-0 9мм



- 3 2 запасними лезами у корпусі.
- Блокування леза за допомогою подвійної кнопки. Обломувач для лез, встановлений на тильній стороні ножа.
- 3 запобіжну кришкою.

**biko**

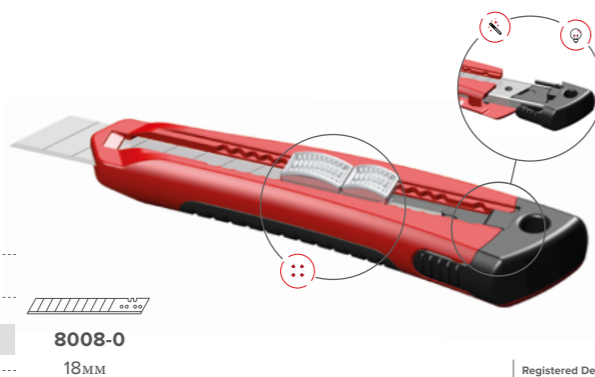
1+2 blades

Ніж із лезом 18мм

Модель: 8713-1

Артикул    

8713-1 3 230 6 60 8008-0 18мм



- 3 2 запасними лезами у корпусі.
- Автоматичне завантаження.
- Блокування леза за допомогою подвійної кнопки.
- Ергономічний дизайн з гумовою ручкою.

## НОЖІ

**eos**

1+2 blades

Висувний ніж

Модель: 8743-3

Артикул    

8743-3 3 210 10 120 8012-1 60x19x0,65



- Швидка зміна леза без додаткового інструменту.
- Система блокування.
- Плавне пересування. 3 2 запасними лезами у корпусі.
- Ергономічний дизайн.

**eos**

1+2 blades

Автоматичний ніж

Модель: 8753-3

Артикул    

8753-3 3 210 10 120 8012-1 60x19x0,65



- Швидка зміна леза без додаткового інструменту.
- Система блокування.
- Автоматичне повернення леза. 3 2 запасними лезами у корпусі.
- Ергономічний дизайн.

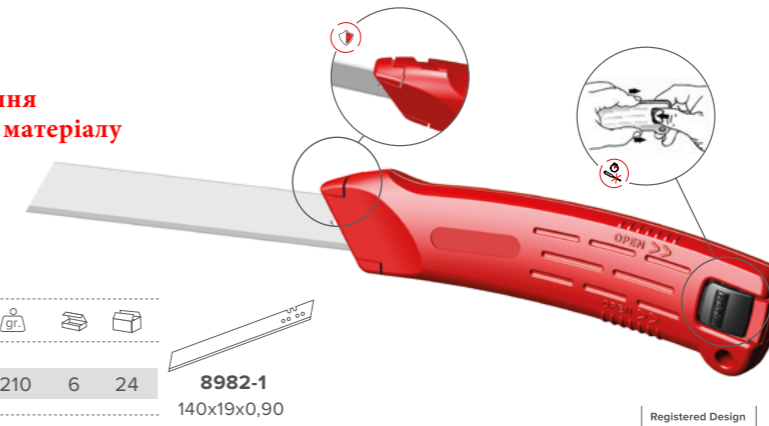
**eos**

Ніж для різання ізоляційного матеріалу

Модель: 8780-1

Артикул    

8780-1 1 210 6 24 8982-1 140x19x0,90



- Швидка зміна леза без додаткового інструменту.
- Система блокування.
- Ергономічний дизайн.

**basick**

1+2 blades

Висувний ніж

Модель: 8043-3

Артикул    

8043-3 1 170 10 100 8002-0 60x19x0,65




- Ергономічний дизайн.
- Плавне просування завдяки пружинній системі.

## САНТЕХНІЧНІ ІНСТРУМЕНТИ

### Гайковий ключ



CHROM-VANADIUM

Модель: 6200-1 SW 32 (1.1/4")

Артикул    

6200-1	240	520	6	24
--------	-----	-----	---	----



-  Корпус та гак: кована сталь, ручка: оброблена фрезеруванням.
-  Гачок може позиціонуватись праворуч або ліворуч.



### Труба розвертка

Модель: 6100-1

Артикул    

6100-1	3-42	55	10	40
--------	------	----	----	----

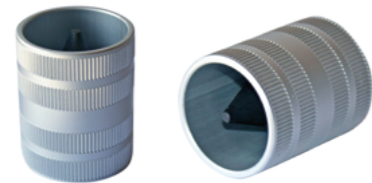




-  Корпус ABS.
-  Леза виготовлені зі спеціальної інструментальної сталі в Zolingen / Німеччина.

Модель: 6101-0

Артикул    

6101-0	8-35	190	1	72
--------	------	-----	---	----

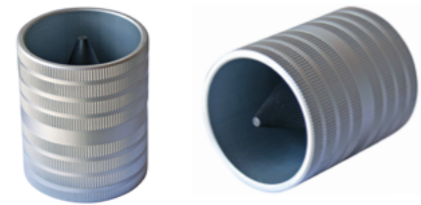




-  Корпус з алюмінію.
-  Леза виготовлені зі спеціальної інструментальної сталі в Zolingen / Німеччина.

Модель: 6102-0

Артикул    

6102-0	10-56	430	1	33
--------	-------	-----	---	----



-  Корпус з алюмінію.
-  Леза виготовлені зі спеціальної інструментальної сталі в Zolingen / Німеччина.

ОФІЦІЙНИЙ ІМПОРТЕР ZENTEN В УКРАЇНУ ТОВ GRN-GROUP CLL

info@grn-group.com.ua

www.grn-group.com.ua

+38 067 67 203 23

ВАШ ПАРТНЕР:



ZENTEN високоякісні професійні інструменти

**ZENTEN**  
MADE IN SPAIN

ОФЦІЙНИЙ ІМПОРТЕР **ZENTEN** В УКРАЇНІ  
**GRN-GROUP CLL**

[www.grn-group.com.ua](http://www.grn-group.com.ua)  
[info@grn-group.com.ua](mailto:info@grn-group.com.ua)