



НОВИЙ АСОРТИМЕНТ

ТЕХНІЧНИЙ КАТАЛОГ

**READY
FOR WORK**



2025

wurth.ua



ІНСТРУМЕНТ RED STRIPE



Шланг пневматичний на катушці, RED STRIPE

Практична катушконамотувальна машина з високоякісними гібридними полімерними шлангами різних розмірів. Порядок і безпека на робочому місці

Міцний, закритий пластиковий корпус

Шланг і механізм намотування захищені від пилу та інших забруднень

Високоякісні гібридні полімерні шланги

- оливостійкі з надзвичайно малою вагою
- відмінно діють в діапазоні низьких і високих температур

Висока пропускна здатність шлангів

Відсутність перепадів тиску для підвищення ефективності та зниження витрат

Можливе настінне, стельове та підлогове кріплення

Для універсального використання без додаткових змін

Механізм повороту на 180 градусів

Висока свобода пересування та комфорт експлуатації

Застереження з техніки безпеки:

- Шланги та кабелі, що лежать на землі, становлять значну небезпеку і можуть призвести до нещасних випадків
- Усуньте перешкоди, які можуть стати причиною спотикання, і допоможіть запобігти нещасним випадкам

Дотримуйтесь інструкцій з охорони праці та техніки безпеки:

- Шланги, які постійно лежать на підлозі або на робочій поверхні, легше пошкоджуються і потребують частішої заміни
- Шлангові катушки запобігають такому пошкодженню, оскільки шланг завжди розмотується тільки, коли безпосередньо використовується

Комплектація:

- Шланг
- Шланг подачі з адаптером із зовнішньою різьбою
- Кулька-обмежувач
- Настінний тримач



Робочий тиск, бар	Довжина шланга, м	Вага, кг	Зовнішній діаметр шланга, мм	Внутрішній діаметр шланга, мм	З'єднання	Арт. №
20	15	7.2	12	9.5	R 1/4 дюйма, зовнішня різьба	0699080140
		7.2	12	9.5	R 3/8 дюйма, зовнішня різьба	0699080380
		8.1	18.5	12.5	R 1/2 дюйма, зовнішня різьба	0699080120

Візок інструментальний STANDARD, 7 шухляд, RED STRIPE

Багатофункціональний візок для інструментів з колесами, висувними ящиками на кулькопідшипниках для гаражних майстерень, складів і ремонтних майстерень

Надміцний інструментальний візок з великою вантажопідйомністю

Вантажопідйомність до 250 кг для моделі ORSY 8.4. Має міцну стільницю з EVA-покриттям для роботи з інструментами та матеріалами.

Конструкція з можливістю кастомізації для різноманітних використань

Бічна сітчаста панель дозволяє кріпити різні інструменти та аксесуари, що робить візок придатним для різних завдань і проектів

Плавне пересування і контроль

Надміцні поліпропіленові колеса забезпечують плавний рух, а сталева ручка - легке маневрування

Організоване зберігання у містких шухлядах

Візок має сім шухляд різного розміру, кожна з яких оснащена роликами на кулькопідшипниках для легкого доступу і витримує навантаження до 30 кг на шухляду

Підвищена безпека та надійність

Система блокування запобігає випадковому перекиданню, дозволяючи відкривати лише одну шухляду за раз. Передній замок захищає інструменти, а ролики з автоматичним поверненням забезпечують закриття шухляд, коли вони не використовуються

СТАНДАРТИЗОВАНИЙ ЗА СИСТЕМОЮ Würth

Розмір 8.4 за системою Würth ORSY. Наявні набори інструментів синхронізовані з розмірами шухляд групи ORSY 8.4/6.4/4.4

Розміри шухляд:

ORSY 8.4: 462 x 335 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
640 x 400 x 970	Візок інструментальний STANDARD, 7 шухляд - ORSY 8.4	5584841007

Візок інструментальний PLUS, 7 шухляд, RED STRIPE

Багатофункціональний візок для інструментів з колесами, висувними ящиками на кулькопідшипниках для гаражних майстерень, складів і ремонтних майстерень

Стильний та міцний інструментальний візок для сучасного робочого простору

Шухляди мають сучасний дизайн REDSTRIPE, довговічну конструкцію та інтеграцію з системою ORSY. Візок має міцну стільницю з металу та промислового пластику, що має додаткові відділення для утримання балонів та інструменту або кріпезу, та призначену для великих робочих навантажень. Його сучасний вигляд із боковим захистом додає практичності будь-якому робочому місцю

Професійне оздоблення з можливістю кастомізації

Бічна сітчаста панель забезпечує легку кастомізацію та додатковий захист обладнання та інструментів. Вкладиші з EVA в усіх шухлядах забезпечують амортизацію та утримують інструменти на місці під час транспортування

Покращена мобільність та місткість

Надміцні колеса з ПВХ з дизайном у вигляді червоного кола поєднують в собі стиль і функціональність. Вигнута сталева бічна ручка візка забезпечує зручне управління та легке переміщення по майстерні

Дизайн, орієнтований на безпеку, з підвищеним рівнем захисту

Система блокування гарантує, що за один раз можна відкрити лише одну шухляду, що запобігає перекиданню. Міцний передній замок захищає всі шухляди, зберігаючи інструменти в безпеці, коли вони залишаються без нагляду

Містке сховище зі сталюю вантажопідйомністю

- Візок має шухляди різного розміру, кожна з яких витримує навантаження 30 кг.
- Повнорозсувні ролики на кулькопідшипниках забезпечують плавний хід шухляд і легкий доступ до них

СТАНДАРТИЗОВАНИЙ ЗА СИСТЕМОЮ Würth

Розмір 8.4 та 8.8 за системою Würth ORSY. Наявні набори інструментів синхронізовані з розмірами шухляд групи ORSY 8.4/6.4/4

Розміри шухляд:

ORSY 8.4: 462 x 335 мм / ORSY 8.8: 670 x 462 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
740 x 445 x 950	Візок інструментальний PLUS, 7 шухляд - ORSY 8.4	5584840007
950 x 574 x 995	Візок інструментальний PLUS, 7 шухляд - ORSY 8.8	5584880007

Плоскогубці, RED STRIPE

Багатофункціональні комбіновані плоскогубці, з губками для захоплення і різання, призначені для утримання, захоплення, стискання, згинання, скручування, витягування і різання різних матеріалів, таких як метал, дрiт, пошкоджені гвинти, цвяхи, скоби, кабельні стяжки тощо



Максимальна ріжуча здатність			Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
Твердий (сталевий дрiт 40HRC)	Середній (залізний дрiт)	М'який (мідний дрiт)			
φ2.0	φ2.6	φ3.0	160	5772001206	1
φ2.0	φ2.6	φ3.0	180	5772001207	
φ2.2	φ3.0	φ3.2	200	5772001208	

Характеристики

- Виготовлені з хромо-ванадієвої сталі 50 CrV
- Твердість ріжучого леза 58-62 HRC, що під кутом 62° забезпечує доволі гладкі, чисті розрізи з мінімальними зусиллями
- Поперечна геометрія та вирівняна поверхня на різальних крайках
- Період експлуатації 5.000 розрізів
- Точність бічного і торцевого змикання (0,1 - 0,3 мм прозiр між губками) дозволяє тримати поверхні губок паралельно, утримуючи кожен дрiт у правильному положенні під час скручування
- Двокомпонентна ручка зі збільшеною контактною поверхнею для кращого розподілу сили та комфортної роботи
- Двошарове нікелеве покриття для чудової стійкості до корозії та зносу
- Відповідають стандарту ISO 5746
- Ручка неізольована

Тонкогубці, RED STRIPE

Тонкогубці мають подовжену конструкцію для застосування у важкодоступних місцях для утримання, захоплення, стискання, згинання, скручування, витягування та розрізання різних матеріалів, таких як метал, дрiт, пошкоджені гвинти, цвяхи, скоби, кабельні стяжки тощо



Максимальна ріжуча здатність			Довжина, мм	Форма губців	Арт. №	Уп., шт.
Твердий (сталевий дрiт 40HRC)	Середній (залізний дрiт)	М'який (мідний дрiт)				
φ1.6	φ2.2	φ2.6	160	Прямі	5772001306	1
φ2.0	φ2.6	φ3.2	200	Прямі	5772001308	
φ1.6	φ2.2	φ2.6	160	Вигнуті	5772001316	
φ2.0	φ2.6	φ3.2	200	Вигнуті	5772001318	

Характеристики

- Виготовлені з хромо-ванадієвої сталі 50 CrV
- Твердість ріжучого леза 58-62 HRC, що під кутом 62° забезпечує доволі гладкі, чисті розрізи з мінімальними зусиллями
- Затискання аркуша паперу завдяки ідеально вирівняним губкам
- Поперечна геометрія та вирівняна поверхня на різальних крайках
- Період експлуатації 5.000 розрізів
- Двокомпонентна ручка зі збільшеною контактною поверхнею для кращого розподілу сили та комфортної роботи
- Двошарове нікелеве покриття для чудової стійкості до корозії та зносу
- Відповідають стандарту ISO 5745
- Ручка неізольована



Увага!

- Не використовуйте для роботи під напругою
- Для подовження терміну служби застосовуйте засіб Rost Off
- Використовуйте за призначенням та з дотриманням правил техніки безпеки

Бокорізи, RED STRIPE

Бокорізи, або острогубці-бокорізи, застосовуються для різання дроту, вдавлюючи і затискаючи дрiт, наприклад, мідний, латунний, залізний, алюмінієвий і сталевий



Характеристики

- Виготовлені з хромо-ванадієвої сталі 50 CrV
- Твердість ріжучого леза 58-62 HRC, що під кутом 62° забезпечує доволі гладкі, чисті розрізи з мінімальними зусиллями
- Поперечна геометрія та вирівняна поверхня на різальних крайках
- Лезо зі зміщенням на 15° для комфортної роботи поблизу поверхонь
- Товщина ріжучого леза 0,15-0,30 мм
- Період експлуатації 5.000 розрізів
- Двокомпонентна ручка зі збільшеною контактною поверхнею для кращого розподілу сили та комфортної роботи
- Двошарове нікелеве покриття для чудової стійкості до корозії та зносу
- Відповідають стандарту ISO 5743
- Ручка неізолювана

Максимальна ріжуча здатність			Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
Твердий (сталевий дрiт 40HRC)	Середній (залізний дрiт)	М'який (мідний дрiт)			
φ2.0	φ2.6	φ3.0	160	5772001106	1
φ2.0	φ2.6	φ3.2	180	5772001107	

Кліщі для зняття ізоляції, RED STRIPE

Кліщі для зняття ізоляції - це ручний інструмент, який використовується для зняття електричної ізоляції з електричних кабелів, витої пари, мідного дроту, дроту в оболонці, оптичних кабелів



Характеристики

- Виготовлені з хромо-ванадієвої сталі 50 CrV
- Висока твердість ріжучої крайки, цілісна ковка, яка є гострою і легко розрізає
- Гайка з накаткою для регулювання діаметра
- Двокомпонентна ручка зі збільшеною контактною поверхнею для кращого розподілу сили та комфортної роботи
- Двошарове нікелеве покриття для чудової стійкості до корозії та зносу
- Відповідають стандарту ISO 5743
- Ручка неізолювана



Увага!

- Не використовуйте для роботи під напругою
- Для подовження терміну служби застосовуйте засіб Rost Off
- Використовуйте за призначенням та з дотриманням правил техніки безпеки

Діаметр, мм	Поперечний переріз, мм²	Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
5	10	160	5772001506	1

Кліщі переставні, RED STRIPE

Кліщі переставні підходять для різних операцій з механічного та гідравлічного обслуговування трубопроводів. Також використовуються для відкручування та закручування гайок і болтів



Діаметр робочої потужності, мм	Діаметр робочої потужності мм	Арт. №	Уп., шт.
50	46	5772001410	1

Характеристики

- Виготовлені з хромо-ванадієвої сталі 50 CrV
- Загартовані зубці твердістю 55-65 HRC забезпечують низький знос і стабільний захват
- Кнопка регулювання та фіксації
- 24 положення фіксації
- Самофіксація на гайках, головках гвинтів і трубах
- Конструкція подвійного шарнірного з'єднання забезпечує високу стабільність
- Двокомпонентна ручка зі збільшеною контактною поверхнею для кращого розподілу сили та комфортної роботи
- Двошарове нікелеве покриття для чудової стійкості до корозії та зносу
- Відповідають стандарту ISO 8976
- Ручка неізолювана

Набір шарнірно-губцевих інструментів, RED STRIPE



Набори шарнірно-губцевих інструментів RED STRIPE містять найпоширеніше та універсальне приладдя для автомобільного, мотоциклетного, технічного обслуговування та монтажу

Характеристики

- Усі плоскогубці виготовлені зі сталі 50CRV хром-ванадій
- Мають двокомпонентні ручки зі збільшеною контактною поверхнею для кращого розподілу зусиль і комфортної роботи
- Двошарове нікелеве покриття для чудової стійкості до корозії та зносу
- Плоскогубці, тонкогубці та бокорізи з подовженими губками та бічні кусачки мають твердість ріжучої кромки 58-62 HRC з кутом 62°, що забезпечує чистий, рівний зріз при мінімальних зусиллях
- Поперечна геометрія та вирівняна поверхня на різальних крайках
- Точність бічного і торцевого змикання (0,1 - 0,3 мм прозір між губками) дозволяє тримати поверхні губок паралельно, утримуючи кожен дріт у правильному положенні під час скручування
- Кліщі переставні мають загартовані зубці твердістю 55-65 HRC та конструкцію подвійного шарнірного захвату, що забезпечують низький знос і високу стабільність

Арт. № набору	Кількість предметів	Вміст	Довжина, мм	Арт. №	К-сть шт.
5772101003	3	Плоскогубці	180	5772001207	1
		Тонкогубці	200	5772001308	1
		Бокорізи	160	5772001106	1
5772101103	3	Плоскогубці	200	5772001208	1
		Тонкогубці	160	5772001306	1
		Бокорізи	160	5772001106	1
5772101104	4	Плоскогубці	180	5772001207	1
		Тонкогубці	200	5772001308	1
		Бокорізи	160	5772001106	1
		Кліщі переставні	250	5772001410	1
5772 101104	4	Плоскогубці	200	5772001208	1
		Тонкогубці	160	5772001306	1
		Бокорізи	160	5772001106	1
		Кліщі переставні	250	5772001410	1



ЛІХТАРІ

Ліхтар налобний акумуляторний, LED



Технічні характеристики:

Тип акумуляторної батареї	Літій-полімер, 3,7 В, 1400 мА·год
Номинальна напруга	5 + 1 Вт
Максимальна яскравість	480 лм
Мінімальна яскравість	90 лм
Час заряду акумулятора	2,5 год
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	Два джерела світла - 1,5 год Одне джерело світла - 3,5 - 10 год
Корпус	ABS пластик
Ударостійкість	IK07

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Темно-сірий	5827809638	1

Багатофункціональний світлодіодний ліхтар, який можна носити на голові або захисному шоломі

Два джерела світла: основне робоче світло та прожектор

- Основне робоче світло має 2 рівня регулювання яскравості

Функція затемнення

- Можливість зменшення інтенсивності – димування для обох джерел світла

Індикатор заряду акумулятора

- Стан зарядки батареї та робота датчика відображаються за допомогою одного світлодіода, розташованого збоку

Ліхтар налобний акумуляторний C2 Ultra



Ліхтар налобний акумуляторний C2 Ultra — це компактний, легкий та неймовірно яскравий для своїх габаритів універсальний ліхтар, виконаний у стильному дизайні

- Білий та додатковий червоний маячок, просте та зручне керування однією кнопкою, подвійний клік для перемикання кольору світла
- Широке бічне засвічення в 140°
- Яскравість: 200 / 30 лм
- Дистанція освітлення: 12 м

Тривала та зручна робота

- Вбудований Li-Pol акумулятор ємністю 600 мАгод заряджається за допомогою будь-якого USB-C кабелю
- Кольорова індикація процесу заряджання
- До 50 днів у режимі мінімальної яскравості

Надійний та функціональний корпус

- Унікальний корпус, що повністю світиться, виготовлено з міцного пластика
- Забезпечує комфортний кут променя з мінімальною втратою світла для використання на близькій відстані
- Стандарт IP67: надійний захист від пилу, занурення на глибину 1 метр на 30 хвилин, витримує падіння з висоти до 10 метрів
- Надійний і водонепроникний USB-C роз'єм навіть без гумової заглушки

Зручна та універсальна фіксація

- Надійно фіксується на голові за допомогою еластичної стрічки та дозволяє займатися будь-якою справою при гарному освітленні
- Може бути закріплений на будь-якому елементі одягу, ремені або шлейці рюкзака для безпечних піших прогулянок у темний час
- За допомогою спеціальних силіконових кілець у комплекті міцно кріпиться на велосипед
- Конструкція корпусу з отвором під кільце для ключів, щоб використовувати як стильний та функціональний аксесуар.

Технічні характеристики:	
Світловий потік	200/45/6 лм
Дальність променя	12 м
Світлодіод	LXNZPL696W (білий)+TX-3535RGB4 (червоний)
Стабілізація яскравості	Цифрова (процесорний контроль яскравості)
Хотспот (центральна пляма світла)	70°
Бімшот (бічна засвітка)	140°
Довжина x Ширина x Висота	63 x 43 x 15 мм
Вага	34 г
Клас захисту	IP67
Ударостійкість	Витримує падіння з 10 м
Елементи живлення	Вбудований Li-Pol акумулятор 600 мАгод
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	1,5 год – 50 днів
Комплектація	Ліхтар, налобна стрічка, кільця кріплення на велосипед, ущільнювач під кліпсу на велосипед, інструкція
Матеріал корпусу	Пластик

Найменування	Арт. №	Уп., шт
Ліхтар налобний акумуляторний C2 Ultra	1827090101	1

У даному ліхтарі реалізовані такі режими роботи:

- 1) При 200 люмен пристрій здатний пропрацювати 1 години 25 хвилин;
- 2) 45 люмен – 5 годин 30 хвилин;
- 3) 6 люмен – 33 години;
- 4) 0,1 люмен – 50 днів

На ліхтар діє офіційна трирічна гарантія

Ліхтар гнучкий на шию акумуляторний, LED



Технічні характеристики:

Світловий потік	2 x 150 лм
Клас захисту	IP 42
Ударостійкість	IK 07
Елементи живлення	Вбудований Li-Pol акумулятор 2000 мАгод
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	5 - 10 год
Матеріал корпусу	ABS-Пластик, алюміній
Ємність акумулятора / батареї	2000 мАгод
Час зарядки	4 год

Потужність	Арт. №	Уп., шт.
2 x 1,5 Вт	58275000100	1

Світлодіодна лампа з двома джерелами світла, що дозволяє користувачеві звільнити руки, точно спрямовуючи промінь світла потрібної інтенсивності

Захист від ударів та падінь рівня IK07

Корпус батареї виготовлений з ABS-пластику, а корпус ліхтаря - з алюмінію

Рівень захисту IP42

Від проникнення бруду і пилу більше 1 мм та крапель води

Два джерела світла, що працюють незалежно

Функція затемнення

Можливість зміни інтенсивності для обох джерел світла

Світловий потік у максимальному режимі становить 300 лм

Кожне джерело світла по 150 лм

Функція пам'яті

Ліхтар вмикається з рівнем яскравості, який був до її вимкнення

Літій-полімерна батарея з роз'ємом Type-C, ємністю 2000 мАгод

Час заряджання - 4 год

Індикатор заряду акумулятора

Стан заряду акумулятора відображається одним світлодіодом, розташованим поруч із зарядним портом USB Type-C

Час роботи:

5 год – коли горять обидві лампи з максимальною яскравістю

10 год – коли горить лише одна лампа з максимальною яскравістю

Кріплення

Ліхтар має два магніти на задній панелі корпусу для кріплення до металевих поверхонь, а також кріплення під штатив

USB-кабель у комплекті

Ліхтар універсальний акумуляторний P1 Ultra



Ліхтар універсальний акумуляторний P1 Ultra

- це універсальний ліхтар на кожен день із міцним корпусом, зручною бічною кнопкою управління режимами та комфортним кутом світла у 120°

- Високотехнологічна TIR-лінза із захистом від подряпин пропускає більше світлового потоку, забезпечує комфортний широкий промінь із боковим засвіченням 120°
- Постійна яскравість світла без мерехтіння забезпечується навіть за низьких температур
- Яскравість: 2230 люменів
- Дистанція освітлення: 123 м
- Акумулятор високої ємності 18650 Li-Ion 3500 мАгод, який заряджається за допомогою фірмового магнітного кабелю USB

Технічні характеристики:

Світловий потік	2230 лм
Дальність променя	123 м
Світлодіод	Cree XHP50.2
Температура світла	5500K
Стабілізація яскравості	Повна цифрова (в усіх режимах)
Хотспот (центральна пляма світла)	70°
Бімшот (бічна засвітка)	120°
Довжина/Діаметр корпусу/Діаметр голови	117,7 x 20,5 x 25,4 мм
Вага	68 г
Клас захисту	IP68
Ударостійкість	Витримує падіння з 10 м
Елементи живлення	1x18650 Li-Ion 3500 мАгод
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	2 год 48 хв – 200 днів
Комплектація	Ліхтар, фірмовий акумулятор 18650 Li-Ion ємністю 3500 мАгод, магнітна USB-зарядка, поясний чохол, сталева кліпса, 2 запасних ущільнювальних кільця, інструкція
Матеріал корпусу	Анодований алюміній

Компактний та міцний корпус

- Виготовлено із міцного та легкого авіаційного алюмінію з підвищеною міцністю
- Укорочений корпус ліхтаря для зручного повсякденного використання;
- Велика та зручна кнопка управління, з м'яким і комфортним натисканням;
- Просте управління: легко використовувати відразу з коробки (6 режимів), можливість перейти до професійного розширеного управління з 12 режимами;
- Матове анодування корпусу ліхтаря приємне в руці та не відблискує на сонці

Високий клас захисту IP68

- Має повний захист від води, бруду та пилу за стандартом IP68
- Продовжує працювати навіть на глибині 10 метрів
- Витримує падіння із висоти до 10 метрів
- Сталева ударна кромка як додатковий захист оптичної системи під час падіння
- Магнітний порт для зарядки акумулятора також надійний і водонепроникний
- Активний захист від перегріву (вище +58 °C у режимі реального часу)

Найменування	Арт. №	Уп., шт
Ліхтар універсальний акумуляторний P1 Ultra	1827090303	1

У цьому ліхтарі реалізовані такі режими роботи:

- 1) При 2230 люмен (570 люмен після 30 секунд) пристрій здатний пропрацювати 2 години 48 хвилин;
- 2) 140 люмен – 12 годин 30 хвилин;
- 3) 0,14 люмен – 200 діб;
- 4) Режим Стробоскопу 2400 люмен (610 люмен після 2 хвилин)/10 Гц – 5 годин 45 хвилин;

На ліхтар діє офіційна трирічна гарантія

Ліхтар інспекційний акумуляторний з фокусуванням, COB LED



Потужний світлодіодний ліхтар із функцією зміни фокусу, що дозволяє сфокусувати освітлення на відстань до 350 метрів

Завдяки технології COB LED він забезпечує світловий потік до 3000 лм, що дозволяє використовувати його в широкому спектрі застосувань. Акумулятор ємністю 4000 мАг гарантує до 20 годин роботи, а захист IP65 забезпечує стійкість до води та пилу. Дюралюмінієвий корпус забезпечує тривалу роботу в складних умовах

Захист від ударів та падінь рівня IK07

Корпус повністю виготовлений з дюралюмінію

Рівень захисту IP54

Конструкція ліхтарика забезпечує захист від води та пилу IP54

Світловий потік до 3000 лм

Завдяки технології COB LED він забезпечує світловий потік до 3000 лм, що дозволяє використовувати його в широкому спектрі застосувань

Фокусування

Дальність променя 70 - 350 м

Ліхтар має 5 режимів роботи

- 3 режими використовуються для керування яскравістю (сильний, середній, слабкий)
- BOOST - посилений ефект забезпечує інтенсивність світла 3000 лм
- функція стробоскопа

Час роботи:

2 - 10 год - в залежності від яскравості
0,5 год - у режимі BOOST

Стан заряду акумулятора

відображається на вимикачі живлення

Червоний - акумулятор розряджений /
Зелений - акумулятор заряджений

Акумулятор ємністю 4000 мАг

Є можливість використовувати як допоміжне джерело живлення Power bank

USB-кабель у комплекті

Технічні характеристики:	
Світловий потік	3000 лм
Клас захисту	IP 54
Ударостійкість	IK 07
Елементи живлення	Вбудований Li-Pol акумулятор 3,7 В, 4000 мАг
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	0,5 - 10 год
Матеріал корпусу	Дюралюміній
Ємність акумулятора / батареї	4000 мАг
Час зарядки	3 год

Потужність	Арт. №	Уп., шт.
30 Вт	5827940100	1

Ліхтар універсальний акумуляторний WR Ultra



Ліхтар універсальний акумуляторний

WR Ultra – надійний та міцний ліхтар з білим світлом та червоним світлом, що особливо стане у нагоді на риболовлі чи у поході, адже освітлення буде не таким яскравим, і допоможе там, де потрібно тільки трохи підсвітити

- TIR-оптика (з додатковим захистом від подряпин), яка забезпечує більшу пропускну здатність і дальність променя
- Швидка магнітна зарядка, яка заряджає акумулятор 3100 мАгод протягом 3 годин 20 хвилин
- Яскравість: 1100 лм / 230 лм
- Дистанція освітлення: 98 м / 41 м

Основне біле світло

- Два світлодіоди, що сумарно видають 1100 люмен розсіяного світла

Додаткове червоне світло

- Два світлодіоди, що видають 230 люмен розсіяного світла
- Ефективне при тумані
- Стане в нагоді як сигнальний маячок в екстремальних умовах
- Не лякає рибу або звіра, і не приваблює комах

Корпус

- Алюмінієвий корпус з анодуванням III типу 400HV, який вже давно застосовується в аерокосмічній галузі, тому ударостійкість і безпека реалізована на високому рівні
- Стійкий до вібрацій або механічних навантажень
- Витримує падіння з висоти 10 метрів
- Працює під водою на глибині 10 метрів протягом 2 годин
- Сам корпус має приємне покриття, яке не відблискує на сонці

Технічні характеристики:	
Світловий потік	1100 / 230 лм
Дальність променя	98 / 41 м
Світлодіод	2xXD16 (білий) + 2xXQE (червоний)
Температура світла	6500K
Стабілізація яскравості	Повна цифрова (в усіх режимах)
Хотспот (центральна пляма світла)	70°
Бімшот (бічна засвітка)	120°
Довжина x Діаметр корпусу x Діаметр голови	112 x 20,4 x 33 мм
Вага	65 г
Клас захисту	IP68
Ударостійкість	Витримує падіння з 10 м
Елементи живлення	1x18650 Li-Ion 3100 мАгод (в комплекті)
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	2 год 30 хв – 65 днів
Комплектація	Ліхтар, акумулятор 18650 Li-Ion 3100 мАг, магнітна USB зарядка, кріплення на голову з пластиковим утримувачем, сталеві кліпси, 2 запасних ущільнювальних кільця
Матеріал корпусу	Анодований алюміній

Найменування	Арт. №	Уп., шт
Ліхтар універсальний акумуляторний WR Ultra	1827090202	1

Ліхтар акумуляторний ERGOPOWER SATURN



Потужний світлодіод COB та вихід USB-A для заряджання пристроїв

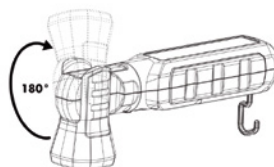
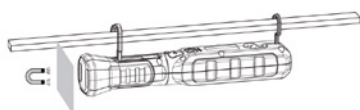
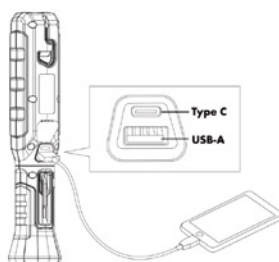
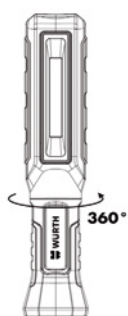
- Універсальність кріплення завдяки двом прихованим гачкам на тильній стороні
- Ручку можна повертати на 360° і 180° у 2 різних напрямках
- Потужний магніт знизу для кріплення до металевих поверхонь
- Вихід USB-A як зарядний пристрій на екстрений випадок
- Безперервний і стабільний світловий потік (500 lm) від батареї 2600 mAh
- Два режими потужності для основного світла: 500 lm (до 2 год.) та 200 lm (до 5 год.)
- Додаткове світло: 180 lm (до 6 год.)
- Стандарт захисту: IP54/IK07
- Комплектується кабелем USB-C

Арт. 0827950200

Уп. шт. - 1

Технічні характеристики:

Час заряджання	3.5 год.
Ударостійкість	IK07
Клас захисту	IP 54
Номинальна напруга	3.7 В.
Акумуляторна батарея / ємність акумулятора	2600 mAh*год



Ліхтар-ручка акумуляторний, LED



Багатофункціональний світлодіодний ліхтар в алюмінієвому корпусі

Компактний дизайн робить ліхтарик ідеальним для невеликих робочих приміщень та домашнього використання. Технологія SMD забезпечує тривалу та ефективну роботу

Захист від ударів та падінь рівня IK07

Алюмінієвий корпус

Рівень захисту IP20

Підходить для використання у сухих приміщеннях

Акумулятор ємністю 650 мАгод

Літій-полімерний акумулятор з роз'ємом

Type-C

Час заряджання – 2 год

Два джерела світла: основне робоче освітлення та точкове освітлення

- Основне робоче освітлення забезпечує широке поле освітлення – світловий потік:
- Світловий потік 300 лм – час роботи 2,5 години

Точкове освітлення використовується для освітлення вузьким променем світла:

- Світловий потік 180 лм – час роботи 4 годин

Індикатор заряду акумулятора

Стан заряду акумулятора відображається одним світлодіодом, розташованим поруч із зарядним портом USB Type-C

Надійний магніт

Має сильний магніт у нижній частині корпусу

USB-кабель у комплекті

Технічні характеристики:	
Світловий потік	300 лм
Клас захисту	IP 20
Ударостійкість	IK 07
Елементи живлення	Вбудований Li-Pol акумулятор 3,7 В, 650 мАгод
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	2,5 - 4 год
Матеріал корпусу	Алюміній
Ємність акумулятора / батареї	650 мАгод
Час зарядки	2 год

Потужність	Арт. №	Уп., шт.
3 + 1 Вт	5827500021	1

Ліхтар-ручка акумуляторний MINI, LED



Технічні характеристики:	
Світловий потік	250 лм
Клас захисту	IP 20
Ударостійкість	IK 07
Елементи живлення	Вбудований Li-Pol акумулятор 3,7 В, 500 мАгод
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	1,5 - 5 год
Матеріал корпусу	Алюміній
Ємність акумулятора / батареї	500 мАгод
Час зарядки	2,5 год

Потужність	Арт. №	Уп., шт.
2,5 + 1 Вт	5827500001	1

Невеликий та легкий багатфункціональний ліхтар

Компактний дизайн та алюмінієвий корпус забезпечують легке перенесення та розміщення в різних умовах. Він ідеально підходить для точної роботи та використання в обмеженому просторі

Захист від ударів та падінь рівня IK07

Алюмінієвий корпус

Рівень захисту IP20

Підходить для використання у сухих приміщеннях

Акумулятор ємністю 500 мАгод

Літій-полімерний акумулятор з роз'ємом Type-C

Час заряджання – 2,5 год

Два джерела світла: основне робоче освітлення та точкове освітлення

Основне робоче освітлення має два режими роботи – світловий потік:

- Максимальна яскравість 250 лм – час роботи 1,5 години
- Мінімальна яскравість 100 лм – час роботи 5 годин

Точкове освітлення – світловий потік:

- Максимальна яскравість 90 лм – час роботи 5 годин

Функція затемнення

Можливість плавного регулювання інтенсивності освітлення для обох джерел світла

Індикатор заряду акумулятора

Стан заряду акумулятора відображається одним світлодіодом, розташованим поруч із зарядним портом USB Type-C

Надійний магніт

Має сильний магніт на кишеньковій кліпсі

USB-кабель у комплекті

Ліхтар налобний акумуляторний SPACELIGHT, LED



Сенсорна функція – світло можна безконтактно вмикати або вимикати, підносячи руку до бічного датчика

- Основне світло (COB LED): освітлення території, додаткове світло: прожектор
- 4 рівні освітлення: Основне світло 100% і 40%, додаткове світло 100% і 40%
- Функція стробоскопа (основне та додаткове світло)

Арт. 0827809997

Уп. шт.: 1

Технічні характеристики:

Світловий потік, мін./макс.	40/350 лм
Температура кольору	6000 K
Фокусування	Ні
Тривалість світіння, мін./макс.	2.5-7.5 год
Час заряджання	3 год
Ступінь захисту IP	IP 20
Номинальна напруга	3.7 В/пост. струму
Ємність акумулятора / батареї	1200 мАгод
Тип акумулятора/батареї	Li-Ion
Клас захисту	Клас захисту III/безпечна наднизька напруга
Тип з'єднання	USB тип A, USB тип C
Довжина кабелю	500 мм
Робоча температура мін./макс.	від 0 до 40 °C
Температура заряджання мін./макс.	від 5 до 30 °C
Матеріал	гума-пластик

Акумуляторний світлодіодний налобний ліхтар SPACELIGHT, кабель для зарядки 500 мм з підключенням USB-C/USB-A

Деталі/Застосування

Для внутрішнього та зовнішнього використання. Для близької та середньої дистанції.

Примітка

Не підходить для використання з будівельними касками!

Ліхтар циліндричний акумуляторний, COB LED



Технічні характеристики:	
Світловий потік	1000 лм
Клас захисту	IP 20
Ударостійкість	IK07
Елементи живлення	Вбудований Li-Pol акумулятор 3,7 В, 4400 мАгод
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	2 - 4,5 год
Матеріал корпусу	ABS-пластик
Ємність акумулятора / батареї	4400 мАгод
Час зарядки	2 год

Потужність	Арт. №	Уп., шт.
10 Вт	5827940178	1

Ліхтар з сенсорним вмиканням та магнітним кріпленням ідеально підходить для тривалої роботи та точно спрямованого освітлення

Захист від ударів та падінь рівня IK07
Корпус повністю виготовлений з ABS-пластику

Рівень захисту IP20
Підходить для використання у сухих приміщеннях

Зручність та багатофункціональність

- Шарнірні кінці з сильними магнітами на основі мають можливість обертання на 180°, що в поєднанні з обертанням циліндричного корпусу на 360° забезпечує розміщення на сталевих поверхнях та точне спрямування світла
- Регульовані два обертові гачки дозволяють розмістити ліхтар та звільнити руки користувача

Сенсорний вимикач

Датчик руху, який вмикає та вимикає ліхтар за рухом руки

Акумулятор ємністю 4400 мАгод

Літій-полімерний акумулятор з роз'ємом Type-C
Час заряджання – 2 год

Основне світло COB з двома режимами роботи

Світловий потік 1000 / 500 лм
Час роботи: 2 – 4,5 години

Індикатор заряду акумулятора

Стан заряду акумулятора відображається 4 світлодіодами, кожен з яких показує 25% ємності

USB-кабель у комплекті

Ліхтар ручний акумуляторний, LED



Брудовідштовхуюча, легко очищувана магнітна система зарядки зі значно меншою схильністю до збоїв

- Маленький, компактний, надзвичайно яскравий
- Новітня технологія літій-полімерного акумулятора для короткого часу заряджання та тривалого освітлення
- 3 потужним магнітом у кліпсі
- Три режими освітлення - Boost (500 люмен максимум на 1 хвилину), Power (300 люмен) і Low Power (100 люмен)
- Індикатор заряду (1х червоний/зелений світлодіод)
- Поясний затискач

Арт. 0827940055

Уп. шт. - 1

Технічні характеристики:

Тривалість світіння лампи, мін./макс.	1.5-3 год
Робоча температура, мін./макс.	-10 до 35 °C
Довжина кабелю	1000 мм
Час зарядки	2,5 год
Номинальна напруга	3,7 В/пост.струму
Світловий потік	300 лм
Температура заряджання мін./макс.	5 30 °C
Ємність акумулятора / батареї	600 мАгод
Довжина x Ширина x Висота	89 x 21 x 16.3 мм
Ударостійкість	IK07
Ступінь захисту IP	IP X3
Тип з'єднання	USB типу A, магнітна зарядка
Клас захисту	Клас захисту III/безпечна над-низька напруга
Тип акумулятора / батареї	Літій-полімер

Ліхтар-прожектор акумуляторний MINI



Маленький, компактний світлодіодний прожектор ідеально підходить для будівельних майданчиків, майстерень, дому, саду, кемпінгу та різноманітних заходів на природі

Гнучкість роботи

- Ліхтар оснащений поворотним кронштейном-ручкою, який можна повертати на 180°, що дозволяє легко налаштувати напрямок світла. Кронштейн також має з'єднання M8 для кріплення на штативну підставку, що підвищує універсальність пристрою.

Зручний у використанні

- Працює від літій-полімерної батареї, яка заряджається через роз'єм Micro "C" USB, забезпечуючи зручність у використанні

Багатоцільове використання

- Ліхтар може слугувати надійним джерелом світла під час кемпінгу, у дорозі або в разі відключення електроенергії вдома. Крім того, завдяки вбудованому акумулятору, його можна використовувати в якості допоміжного джерела живлення Power bank

Технічні характеристики:	
Матеріал	Алюміній та ABS пластик
Акумулятор	Літій-полімер, 3.7В, 4400 мА·год
Номинальна напруга	10 Вт
Ударостійкість	IK07
Клас захисту	IP54
Яскравість – світловий потік	1100 – 220 лм
Час роботи від акумулятора в залежності від яскравості	3 – 10 год
Час заряду акумулятора	5 год

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Сіро-чорний	5981508010	1

Штатив під світлодіодний прожектор



Надійне та зручне рішення для встановлення освітлювального обладнання на робочому місці

Комфортне використання

- Завдяки міцній конструкції, цей штатив забезпечує стабільність та безпечне кріплення прожектора на необхідній висоті
- Регульована висота дозволяє налаштувати освітлення під потреби різних завдань, що робить його ідеальним для використання на будівельних майданчиках, під час монтажних робіт або у фотостудіях

Постійна рівновага

- Штатив має стійкі опори, що забезпечують рівновагу навіть на нерівних поверхнях, а його складана конструкція дозволяє легко транспортувати та швидко розгорнути

Технічні характеристики:	
Висота	1.5 м
Захист поверхні	Холодне цинкування

Конструкція	Арт. №	Уп., шт.
Сталева	5981104001	1

Ліхтар-прожектор акумуляторний MULTI HYBRID



M-CUBE
BATTERY-SYSTEM

Універсальний та потужний освітлювальний прилад, який поєднує в собі високу ефективність і зручність у використанні

Гібридне живлення

- Прожектор може працювати від мережі змінного струму 220В, а за необхідності спеціальні адаптери, що входять у комплект, дозволяють використовувати акумулятори 18 В лінійки M-Cube та Master, 4Ah / 5Ah / 8Ah, що забезпечує тривале освітлення на різних рівнях потужності

Зручний у використанні

- Стан заряду батареї відображається через 4 світлодіоди на задній частині рефлектора, що дозволяє оперативно контролювати рівень заряду

Багатоцільове використання

- Ліхтар можна використовувати як допоміжне джерело живлення (power bank), що робить його ще більш універсальним

Технічні характеристики:

Матеріал	ABS-пластику та TPE (вискоеластичної гуми)
Тип акумуляторної батареї	18 В M-Cube та Master
Живлення	Мережа змінного струму 220В
Номінальна напруга	40 Вт
Ударостійкість	IK08
Клас захисту	IP54 / IP20 залежно від джерела живлення

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Червоний - чорний	598150805AD	1

Сумка для інструментів, відкрита з жорсткою ручкою



Ідеальний вибір для майстрів, яким потрібен швидкий доступ до інструментів під час роботи

- Конструкція сумки забезпечує максимальну зручність завдяки відкритому верхньому відділенню, що дозволяє швидко знайти потрібний інструмент без зайвого клопоту
- Жорстка ручка з додатковим приймним на дотик покриттям забезпечує надійне захоплення та рівновагу при перенесенні навіть важкого вантажу
- Матеріал сумки міцний та зносостійкий, що робить її ідеальною для використання в умовах будівельного майданчика або в майстерні

Технічні характеристики:

Матеріал	поліестер 600D
Вантажопідйомність, макс	20 кг
Вага	2400 г
Кишені / петлі	9 зовнішніх / 8 петель

Розміри, см	Арт. №	Уп., шт.
42x20x30	5715930980	1

Велика кількість кишень

- Має 9 кишень зовні та 8 петель всередині для зручного розміщення інструментів

Сумка для інструментів, з водонепроникним дном WT3



Ідеальний вибір для майстрів, які цінують надійність і зручність

- Сумка виготовлена з міцного матеріалу, що забезпечує тривалу експлуатацію навіть в умовах активного використання
- Її особливістю є водонепроникне дно, що захищає інструменти від вологи та бруду. Це робить сумку ідеальною для роботи на вулиці або у вологих приміщеннях

Зручне зберігання

- WT3 має просторе основне відділення для зберігання великих інструментів, а також додаткові кишені для дрібниць, що дозволяють підтримувати порядок

Легка у транспортуванні

- Завдяки ергономічній ручці і регульованому плечовому ремню, сумку легко переносити навіть на великі відстані

Велика кількість кишень

- Має 13 зовнішніх та 20 внутрішніх кишень для зручної роботи

Технічні характеристики:

Матеріал	поліестер 600D
Вантажопідйомність, макс	20 кг
Кишені	20 внутрішніх / 13 зовнішніх

Розміри, см	Арт. №	Уп., шт.
43x38x30	5715930987	1

Сумка поясна, з двома відділеннями



Інноваційне рішення для професіоналів, яким важливо мати інструменти під рукою, зберігаючи свободу рухів та зручність під час виконання будівельних або монтажних робіт

Комфортне використання

- Завдяки вантажопідйомності до 15 кг, ремінь дозволяє переносити основні інструменти та обладнання без перевантаження, зберігаючи мобільність та зручність під час роботи
- Багатоцільова сумка має кілька відділень, що дозволяє організувати дрібні інструменти та аксесуари, забезпечуючи швидкий доступ до всього необхідного

Надійне кріплення

- Відділення для дреля забезпечує надійне кріплення та швидкий доступ до інструменту, а кільце для фіксації інструментів підходить для носіння важких предметів або інших пристроїв

Технічні характеристики:

Матеріал	поліестер 600D і ПВХ
Вантажопідйомність, макс	15 кг
Вага	1250 г

Кількість відділень	Арт. №	Уп., шт.
2	5715930989	1

Рюкзак для інструментів, з водонепроникним дном WR2



Технічні характеристики:

Матеріал	поліестер 1680D
Вантажопідйомність, макс	20 кг
Вага	2300 г
Кишені / петлі	12 внутрішніх / 4 зовнішніх / 11 петель

Розміри, см	Арт. №	Уп., шт.
37x18x47	5715930985	1

Функціональне і зручне рішення для майстрів, які працюють у різних умовах

Захист від вологи

- Завдяки водонепроникному дну, інструменти залишаються захищеними від вологи, навіть якщо рюкзак стоїть на мокрій або брудній поверхні

Зручне використання

- Рюкзак WR2 має просторе основне відділення для зберігання великих інструментів, а також численні кишені для організації дрібних предметів і аксесуарів.
- М'які плечові лямки та підтримка спини дозволяють комфортно переносити інструменти на великі відстані, залишаючи руки вільними для роботи

Довговічність

- Міцні матеріали, що використовуються в WR2, забезпечують довговічність та стійкість до зносу

Багатофункціональність

- Рюкзак має 3 зовнішні кишені з додатковими кріпленнями для інструментів та окремою кишенею для окулярів
- Внутрішнє відділення містить 12 кишень та 9 петель
- Усе це забезпечує зручне організоване зберігання речей і легкий доступ до необхідних інструментів

Рюкзак для інструментів, 28 I



Технічні характеристики:

Матеріал	поліестер 1680D
Вантажопідйомність, макс	10 кг
Вага	1650 г
Кишені / петлі	16 внутрішніх / 3 зовнішні / 3 петлі

Розміри, см	Арт. №	Уп., шт.
31x23x57	5715930990	1

Ідеальний вибір для організації інструментів під час роботи

Захист та стійкість

- Міцні матеріали забезпечують стійкість до зносу навіть за інтенсивного використання в суворих умовах
- Рюкзак має посилене дно, що гарантує його стійкість і захист від забруднень

Комфортне використання

- Ергономічні плечові лямки з м'якими вставками та посилена спинка роблять перенесення інструментів комфортним, навіть при тривалій роботі

Багатофункціональність

- Має 2 зручних відділення
- У першому великому відділенні 11 внутрішніх кишень, у другому відділенні, що можна використовувати для ноутбука - 5 кишень та 3 петлі
- Зовні рюкзак має ще 3 кишені та систему кріплення Моллі (MOLLE)

Степлер ударний ST 11 ERGONOMIC



Професійний універсальний ударний степлер для скоб довжиною не більше 10 мм

- Максимальна сила удару
- Мінімальні зусилля
- Головка, що відскакує
- Ергономічна ручка для роботи без втоми
- Великий магазин на 168 скоб (2 повні пачки)
- Легке чищення (лише 4 деталі)

Область застосування

Для закріплення ізоляційного матеріалу, підкладок, килимів, пароізоляційної плівки, ярликів і тощо на будь-яких видах деревини

Технічні характеристики:	
Підходить для довжини скоб, мін./макс.	6-10 мм
Ширина скоби	10,6 мм

Ємність магазину	Арт. №	Уп., шт.
168 шт.	0714811	1

Степлер ударний HT



Міцний, без віддачі степлер для професійного використання, для використання зі скобами типу 140, 6-12 мм

Відсутність випадання окремих деталей

З вбудованою пружиною для штовхання скоб

Захист робочих матеріалів

Велика ударна пластина

Тривалий термін служби

Привід можна замінити після зносу

Надійне зчеплення, що запобігає вислизанню з руки

Ергономічна м'яка ручка

Технічні характеристики:	
Підходить для довжини скоб, мін./макс.	6-12 мм
Ширина скоби	10,6 мм

Ємність магазину	Арт. №	Уп., шт.
168 шт.	0714811000	1

Степлер ударний ST 54



Міцний професійний ударний степлер з ергономічною ручкою для скоб довжиною до 14 мм

- Збалансований розподіл ваги
- Головка, що відскакує
- Нековзна, ергономічна ручка
- Великий магазин на 168 скоб (2 повні пачки)
- Широка ударна поверхня захищає матеріал, що скріплюється

Область застосування

Для закріплення більш товстих матеріалів, підкладок для підлог і стель

Технічні характеристики:	
Підходить для довжини скоб, мін./макс.	10-14 мм
Ширина скоби	10,6 мм

Ємність магазину	Арт. №	Уп., шт.
168 шт.	0714854	1

Степлер ударний ST 19 ERGONOMIC



Легкий професійний ударний степлер для скоб довжиною не більше 6 мм

- Збалансований розподіл ваги
- Головка, що відскакує
- Ергономічна ручка для роботи без втоми
- Відкидний магазин на 156 скоб

Область застосування

Для закріплення тонких матеріалів, наприклад, пластмасової плівки, гідроізолюючих прокладок, плакатів, ярликів, декоративних матеріалів тощо

Технічні характеристики:	
Підходить для довжини скоб, мін./макс.	4-6 мм
Ширина скоби	10,6 мм

Ємність магазину	Арт. №	Уп., шт.
156 шт.	0714819	1

Степлер ручний HT 34



Високоєфективний ручний степлер для скоб довжиною до 14 мм

- Регульована сила удару (макс. і мін.)
- Без віддачі
- Великий магазин на 84 скоби
- Швидке завантаження
- Висока безпека експлуатації

Область застосування

Для закріплення м'яких матеріалів на твердих поверхнях, наприклад, стельової оббивки, ізоляції, пластмасової плівки, килимів, чохлів м'яких меблів на всіх видах деревини

Технічні характеристики:

Підходить для довжини скоб, мін./макс.	6-14 мм
Ширина скоби	10,6 мм

Ємність магазину	Арт. №	Уп., шт.
84 шт.	0714834	1

Степлер ручний HT 53



Висока ударна міцність для тонких матеріалів

- Зручне використання
- Без віддачі
- Великий магазин на приблизно 156 скоб
- Просте завантаження
- Висока безпека експлуатації

Область застосування

Підходить для скріплення, наприклад, тканин, картону, пластмаси, шкіри і смужок герметика

Технічні характеристики:

Підходить для довжини скоб, мін./макс.	4-10 мм
Ширина скоби	11,4 мм

Ємність магазину	Арт. №	Уп., шт.
156 шт.	0714853	1

Степлер ручний НТ 11



**Ергономічний, легкий і без віддачі
ручний степлер для професійного
використання**

Дуже легкий і простий у використанні
Алюмінієвий корпус

Забезпечує ергономічну роботу
З м'якою ручкою

Чисте введення скоб
Регульована сила удару

Економія місця і функція безпеки
Функція блокування в рухомій ручці

Технічні характеристики:

Підходить для довжини скоб, мін./макс.	6-14 мм
Ширина скоби	10,6 мм

Ємність магазину	Арт. №	Уп., шт.
84 шт.	0714834000	1

Рюкзак для інструментів на колесах з телескопічною ручкою



Універсальне рішення для майстрів, які потребують мобільності та зручності при транспортуванні інструментів

Комфортне використання

- Завдяки коліщаткам і телескопічній ручці, цей рюкзак легко пересувається по будь-якій поверхні, знімаючи навантаження з плечей і спини
- Основне відділення рюкзака просторе, з достатньою кількістю внутрішніх кишень для інструментів різного розміру, що дозволяє зручно організувати їх зберігання та забезпечує швидкий доступ під час роботи

Довговічність

- Міцна конструкція та стійкі матеріали роблять рюкзак довговічним і готовим до роботи в найскладніших умовах

Технічні характеристики:	
Матеріал	600D + 1680D поліестер
Вантажопідйомність, макс	20 кг
Вага	2700 г
Кишені / петлі	7 внутрішніх / 7 зовнішніх / 11 петель

Розміри, см	Арт. №	Уп., шт.
36x27,5x50,5	5715930986	1

Рюкзак для інструментів зі стільцем



Інноваційне рішення для майстрів, що поєднує зручність перенесення інструментів із можливістю комфортного відпочинку під час роботи

Комфортне використання

- Рюкзак має просторе основне відділення
- Завдяки ергономічним плечовим лямкам і посиленій спинці, рюкзак зручний для носіння, навіть коли повністю заповнений

Довговічність

- Вбудоване крісло виготовлене з міцного матеріалу, що забезпечує стійкість та надійність під час використання

Технічні характеристики:	
Матеріал	поліестер 600D
Вантажопідйомність, макс	10 кг
Вага	2520 г
Кишені	6 внутрішніх / 2 зовнішніх

Розміри, см	Арт. №	Уп., шт.
38x33x41	5715930993	1



ВИМІРЮВАЛЬНА ТЕХНІКА



**#READY
FOR WORK**

Назва продукту	Нівелір лазерний мультілінійний MLG 19	Нівелір лазерний лінійний CG19	Нівелір лазерний лінійний CG19S	Нівелір лазерний лінійний SG19
Арт. № (із аксесуарами)	5709300042	5709300044	5709300045	5709300043
Арт. № (без аксесуарів)	5709300942	5709300944	5709300945	5709300943
Продукт				
Робочий діапазон	30 м	30 м	30 м	20 м
З приймачем (цикл роботи 5.5)	50 м	50 м	50 м	50 м
Горизонтальна точність	+/-2.4 мм/10 м	+/-2 мм/10 м	+/-2 мм/10 м	+/-3 мм/10 м
Вертикальна точність	+/-2.4 мм/10 м	+/-2 мм/10 м	+/-2 мм/10 м	+/-3 мм/10 м
Точність точок	н/а	н/а	+/-3 мм/10 м	н/а
Ширина лінії (на відстані 10 м)	<4 мм	<4 мм	<4 мм	<4 мм
Діапазон самовирівнювання	+/-4°	+/-4°	+/-4°	+/-4°
Час самовирівнювання	<2с	<2с	<2с	<3с
Горизонтальний кут розгортки	1*360°	>180°	>180°	>120°
Вертикальний кут розгортки	2*360°	>174°	>174°	>130°
Кількість лазерних променів	12	2	2	2
Кількість точок	н/а	н/а	н/а	н/а
Категорія лазера	Клас II	Клас II	Клас II	Клас II
Тип лазера/довжина хвилі	Преміум, зелений/510-530 nm	Преміум, зелений/510-530 nm	Преміум, зелений/510-530 nm	Високоякісний, зелений/510-530 nm
Акумулятор	Літій-іонний 10400 мАг, понад 8 годин роботи, USB-C на пристрої та акумуляторі, можливість роботи без встановленого акумулятора.	Літій-іонний 5200 мАг, понад 12 годин роботи, USB-C на пристрої та акумуляторі, можливість роботи без встановленого акумулятора.	Літій-іонний 5200 мАг, понад 8 годин роботи, USB-C на пристрої та акумуляторі, можливість роботи без встановленого акумулятора.	Літій-іонний 2600 мАг, понад 5 годин роботи, USB-C на пристрої та акумуляторі, можливість роботи без встановленого акумулятора.
Клас захисту IP:	IP54	IP54	IP54	IP54
Температурні уови	-10°C-50°C	-10°C-50°C	-10°C-50°C	-10°C-50°C
Розмір (Д x Ш x В), мм	132 x 90 x 118	122 x 63 x 100	122 x 63 x 100	90 x 60 x 90



Штатив для лазерного нівеліру

Алюмінієво-нейлоновий штатив, компактний і легкий.
Мінімальна/максимальна висота: 550-1570 мм
Різьбове з'єднання: 1/4"

Арт. 0714649001



Назва продукту	Лазерний далекомір 50S	Лазерний далекомір 30M
Арт. №	5709300550	5709300530
Продукт		
Діапазон вимірювання	0.05-50 м	0.15-30 м
Точність вимірювання	*+/- 1.5 мм	*+/- 1.5 мм
Дисплей	4-лінійний білий LCD дисплей	3-лінійний білий LCD дисплей
Налаштування рівня відліку	•	-
Вимірювання відстані	•	•
Площа	•	-
Об'єм	•	-
Одиничне вимірювання за теоремою Піфагора	•	-
Подвійне вимірювання за теоремою Піфагора	•	-
Подвійне вимірювання за теоремою Піфагора - часткове освітлення	•	-
Вимірювання нахилу	•	-
Цифровий рівень	•	-
Безперервне вимірювання (трекінг)	•	•
Звуковий сигнал	•	•
Налаштування одиниць вимірювання	•	•
Максимальне/мінімальне вимірювання	•	•
Додавання/віднімання	•	•
Історичне збереження даних	99	-
Самоспрацювання	•	-
Регульований кінцевий елемент	•	-
Різьбове з'єднання	•	-
Відповідність стандартам продуктивності	ISO 16331-1	ISO 16331-1
Клас захисту IP	IP54	IP54
Тип акумулятора	2 x 1.5V AAA	2 x 1.5V AAA
Розмір	115 x 48 x 30 мм	100 x 36 x 23 мм

Тримач настінний для лазерного нівеліру PV14S, 5/8

Сумісний із лазерами з перехресними лініями CG19 і СП195
Потужні магніти для гнучкого та швидкого кріплення.

Арт. 5709300937



Тримач настінний для лазерного нівеліру PV6S, 1/4

Сумісний із кронштейнами PV9, PV14, PV14S.
Призначений для монтажу на стельову рейку.
Потужні магніти для гнучкого та швидкого кріплення.

Арт. 5709300936

Нівелір лазерний лінійний CG19

1 горизонтальний і 1 вертикальний зелений лазерні промені забезпечують тонкі, яскраві лінії для вирівнювання скрізь, де потрібні точні вертикалі і горизонталі. Зазвичай використовується в житловому будівництві, оздоблювальних роботах і в столярній промисловості



Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Нівелір лазерний лінійний CG19	5709300044	1

Додаткові аксесуари (в комплект не входять)	Арт. №	Уп., шт.
Штатив для лазерного нівеліру 1/4	0714649001	1
Тримач настінний для лазерного нівеліру PV6S, 1/4	5709300936	
Батарея для CG19 та CG19S, 5200mAh	5709300935	

Самовирівнювання та функція фіксації

Забезпечує діапазон самовирівнювання $\pm 4^{\circ}$ та швидке вирівнювання ≤ 2 с
Режим фіксації дозволяє працювати з приладом без обмежень: в ручному режимі або на похилій поверхні

Лазерні промені (1 горизонтальний і 1 вертикальний)

Забезпечує прямі кути, вирівнює по горизонталі та вертикалі, виконує роботи з вирівнювання

Літій-іонний акумулятор і роз'єми Type C на пристрої та акумуляторному блоці

Сумісність з технологією швидкої зарядки забезпечує швидку зарядку (5B/2A)
Акумуляторний блок можна заряджати в пристрої або виїняти і зарядити окремо
Пристрій може працювати без акумулятора, живлячись безпосередньо від зарядного пристрою

IP54

Захищений від обмеженого проникнення пилу та бризок води з будь-якого напрямку
Дозволяє використовувати пристрій у вологому та запиленому робочому середовищі

Робота з приймачем

З приймачем робочий діапазон розширюється до діаметра 50 м
Сумісний з більшістю моделей приймачів
Має функцію низького енергоспоживання для застосувань, де не потрібна повна яскравість

Примітка

Комплектація:

- 1х Лінійний лазерний нівелір
- 1х Універсальний кронштейн
- 1х Окуляр для огляду лазера зеленого кольору
- 1х мішень, 1 кабель Type C
- 1х інструкція з експлуатації
- Міцний футляр для інструменту з 3D EVA-вкладкою

Нівелір лазерний лінійний CG19S

1 горизонтальний і 1 вертикальний зелений лазерний промінь забезпечують тонкі, яскраві лінії для вирівнювання скрізь, де потрібні точні вертикалі і горизонталі. Верхній і нижній рівень забезпечують швидке і точне розмічання, що зазвичай використовується в житловому будівництві, оздоблювальних роботах і в столярній промисловості



Самовирівнювання та функція фіксації

- Забезпечує діапазон самовирівнювання $\pm 4^\circ$ та швидке вирівнювання ≤ 2 с
- Режим блокування дозволяє працювати з приладом без обмежень: в ручному режимі або на похилій поверхні

Лазерні промені (1 горизонтальний і 1 вертикальний) і точки схилю (1 верхня і 1 нижня)

- Забезпечують прямі кути, вирівнюють по горизонталі і вертикалі, виконують роботи з вирівнювання
- Опорні точки схилю ідеально підходять для монтажу сталевих каркасів, систем опалення, вентиляції та кондиціонування повітря (HVAC) та електричних систем

Літій-іонний акумулятор і роз'єми type C на приладі та акумуляторному блоці

- Сумісність з технологією швидкої зарядки забезпечує швидку зарядку (5B/2A)
- Акумуляторну батарею можна заряджати в пристрої або вийняти і зарядити окремо
- Пристрій може працювати без акумулятора, живлячись безпосередньо від зарядного пристрою

IP54

- Захищений від обмеженого проникнення пилу та водяних бризок з будь-якого напрямку
- Дозволяє використовувати пристрій у вологому та запиленому робочому середовищі

Робота з приймачем

- З приймачем робочий діапазон розширюється до діаметра 50 м
- Сумісний з більшістю моделей приймачів
- Має функцію низького енергоспоживання для застосувань, де не потрібна повна яскравість

Примітка

Комплектація:

- 1x Нівелір лазерний лінійний
- 1x Універсальний кронштейн
- 1x Окуляри для роботи з лазером зеленого кольору
- 1x мішень, 1 кабель type C
- 1x інструкція з експлуатації
- Міцний футляр для інструменту з 3D EVA-вкладкою

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Нівелір лазерний лінійний CG19S	5709300045	1

Додаткові аксесуари (в комплект не входять)	Арт. №	Уп., шт.
Штатив для лазерного нівеліру 1/4	0714649001	1
Тримач настінний для лазерного нівеліру PV6S, 1/4	5709300936	
Батарея для CG19 та CG19S, 5200mAh	5709300935	

Нівелір лазерний лінійний SG19

1 горизонтальний і 1 вертикальний зелений лазерний промінь забезпечують тонкі, яскраві лінії для вирівнювання скрізь, де потрібні точні вертикалі і горизонталі. Верхній і нижній рівень забезпечують швидке і точне розмічання, що зазвичай використовується в житловому будівництві, оздоблювальних роботах і в столярній промисловості



Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Нівелір лазерний лінійний SG19	5709300043	1

Додаткові аксесуари (в комплект не входять)	Арт. №	Уп., шт.
Штатив для лазерного нівеліру 1/4	0714649001	1
Тримач настінний для лазерного нівеліру PV6S, 1/4	5709300936	

Самовирівнювання та функція фіксації

- Забезпечує діапазон самовирівнювання $\pm 4^\circ$ та швидке вирівнювання $\leq 2\text{с}$
- Режим блокування дозволяє працювати з приладом без обмежень: в ручному режимі або на похилій поверхні

Лазерні промені (1 горизонтальний і 1 вертикальний)

- Забезпечують прямі кути, вирівнюють по горизонталі і вертикалі, виконують роботи з вирівнювання

Літій-іонний акумулятор і роз'єми type C на приладі та акумуляторному блоці

- Сумісність з технологією швидкої зарядки забезпечує швидку зарядку (5В/2А)
- Акумуляторну батарею можна заряджати в пристрої або вийняти і зарядити окремо
- Пристрій може працювати без акумулятора, живлячись безпосередньо від зарядного пристрою

IP54

- Захищений від обмеженого проникнення пилу та водяних бризок з будь-якого напрямку
- Дозволяє використовувати пристрій у вологому та запиленому робочому середовищі

Робота з приймачем

- З приймачем робочий діапазон розширюється до діаметра 50 м
- Сумісний з більшістю моделей приймачів
- Має функцію низького енергоспоживання для застосувань, де не потрібна повна яскравість

Примітка

Комплектація:

- 1x Нівелір лазерний лінійний
- 1x Універсальний кронштейн
- 1x Окуляри для роботи з лазером зеленого кольору
- 1x мішень, 1 кабель type C
- 1x інструкція з експлуатації
- Міцний футляр для інструменту з 3D EVA-вкладкою

Нівелір лазерний мультилінійний MLG 19

1 горизонтальний і 2 вертикальних 360° зелених лазерних променя забезпечують тонкі, чіткі лінії для нівелювання там, де потрібні точні вертикальні та горизонтальні лінії. Зазвичай використовується для будівництва, обробки та столярних робіт



Самовирівнювання та функція фіксації

- Забезпечує діапазон самовирівнювання +/- 4° та швидке вирівнювання ≤2 секунд
- Режим фіксації дозволяє працювати з приладом без обмежень: в ручному режимі або на похилій поверхні

Три лазерні промені 360° (1 горизонтальний та 2 вертикальні)

- Забезпечує прямі кути, вирівнює по горизонталі та вертикалі, точно виконує вирівнювальні роботи
- Забезпечує контрольну точку на передній правій стороні пристрою
- Усі лазерні промені можна включати окремо: тільки вертикальну або горизонтальну лінію або всі разом

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Нівелір лазерний мультилінійний MLG 19	5709300042	1

Літій-іонний акумулятор та роз'єм тип C на пристрої та акумуляторному блоці

- Сумісність із технологією швидкого заряджання забезпечує швидку зарядку (5 В/2 А)
- Акумулятор можна заряджати у пристрої або знімати та заряджати окремо
- Пристрій може працювати без вбудованої батареї чи під час прямого живлення від зарядного пристрою

Додаткові аксесуари (в комплект не входять)	Арт. №	Уп., шт.
Штатив для лазерного нівеліру 1/4	0714649001	1
Тримач настінний для лазерного нівеліру PV6S, 1/4	5709300936	
Батарея для MLG19, 10400mAh	5709300930	

IP54

- Захист від обмеженого проникнення пилу та бризок води з усіх боків
- Дозволяє використовувати пристрій у вологому та запиленому середовищі

Лазерний далекомір LDM-50S, 50 m

Точний багатофункціональний лазерний вимірювач відстані, діапазон вимірювання до 50 м



- Двокомпонентний корпус, міцний та зручний
- Захищений від пилу та бризок води
- 4-рядний дисплей з підсвіткою
- 1/4" кріплення для штативу
- Автоматичне вимикання лазерного променя та вимкнення пристрою
- Багатофункціональний наконечник - дозволяє проводити вимірювання з прорізів і кутів
- 4 x 90 ° кутомір: вирівнювання, вимірювання скатів даху або градієнтів
- Відстеження (безперервне вимірювання)
- Таймер (самозапуск)
- Цифрова та звукова індикація

Функції

- Одиначне вимірювання відстані
- Розрахунок площі
- Обчислення об'єму
- Піфагор (одиначний / подвійний непряий)
- Додавання і віднімання
- Вимірювання кута
- Пам'ять (99 значень)

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Лазерний далекомір LDM-50S, 50 m	5709300550	1



Увага!

- Лазерне випромінювання. Не дивіться напряду в зону випромінювання
- Лазерний виріб класу 2

Лазерний далекомір LDM-30M, 30 m

Точний лазерний вимірювач відстані, діапазон вимірювання до 30 м



- Двокомпонентний корпус, міцний, та зручний
- Захищений від пилу та бризок води
- 3-рядний дисплей з підсвіткою
- 1/4" кріплення для штативу
- Автоматичне вимикання лазерного променя та вимкнення пристрою
- Відстеження (безперервне вимірювання)
- Цифрова та звукова індикація

Функції

- Одиначне вимірювання відстані
- Відстеження
- Сума відстаней

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Лазерний далекомір LDM-50S, 50 m	5709300550	1



Увага!

- Лазерне випромінювання. Не дивіться напряду в зону випромінювання
- Лазерний виріб класу 2

Котушка із шнуром для розмітки



Шнур для розмітки порошкоподібною крейдою

Дуже легкий, надзвичайно ударостійкий

Корпус з литого магнію

Шнур швидко витягується

Шнур можна витягнути в нейтральному положенні, натиснувши на ручку

Гак не ковзає

Зубчастий, загартований гак на кінці

Безпечне зберігання

Гак закріплюється в корпусі котушки

Затискач для ременя з нержавіючої сталі

Технічні характеристики:

Матеріал корпусу	Литий магній
Довжина шнура	30 м
Колір	Червоний

Довжина, мм	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
126	78	071370240	1

Котушка із шнуром для розмітки, з механізмом намотки



Шнур для розмітки порошкоподібною крейдою

Шнур швидко змотується

Зі співвідношенням 5:1

Дуже легкий, надзвичайно ударостійкий

Корпус з литого магнію

Шнур швидко витягується

Шнур можна витягнути в нейтральному положенні, натиснувши на ручку

Гак не ковзає

Зубчастий, загартований гак на кінці

Безпечне зберігання

Гак закріплюється в корпусі котушки

Затискач для ремня з нержавіючої сталі

Технічні характеристики:	
Матеріал корпусу	Литий магній
Довжина шнура	30 м
Колір	Червоний

Довжина, мм	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
133	84	071370220	1

Порошкоподібна крейда



Дрібний порошок карбонату кальцію для основних робіт всередині і поза приміщеннями

- Хороші адгезійні властивості, стійкість до дощу та вітру
- У прозорій пластиковій пляшці, що закривається

Колір	Вага вмісту, г	Арт. №	Уп., шт.
Червоний	250	071370082	1
Синій	250	07137008	1

Маркер перманентний лаковий

Всі кольори мають термостійкість до 400 °C

Білий колір залишається видимим за температури до 1000 °C

- Підходить також для темних і прозорих поверхонь
- Водонепроникний і стійкий до стирання
- Стійкий до сонячного випромінювання та атмосферостійкий після висихання
- Стійкий до ізопропілового спирту, етанолу і моторного мастила



Технічні характеристики:	
Виконання	Перманентний водостійкий
Форма наконечника	Округлий наконечник
Матеріал корпусу	Алюміній
Не містить силікону	Ні

Ширина лінії, мін./макс., мм	Колір	Макс. термостійкість	Арт. №	Уп., шт.
1-2	Чорний	400 °C	0967910311	1/5
1-2	Червоний	400 °C	0967910312	1/5
1-2	Білий	1000 °C	0967910313	1/5
2-4	Чорний	400 °C	0967910301	1/5
2-4	Червоний	400 °C	0967910302	1/5
2-4	Білий	1000 °C	0967910303	1/5

Область застосування

- Підходить практично для всіх матеріалів і поверхонь, таких як метал, пластмаса, скло, картон / папір, дерево, камінь, шкіра тощо.
- Ідеально підходить для використання в металургії та ковальському виробництві, машинобудуванні, металообробці та зварювальних технологіях

Маркер перманентний чорнильний для отворів

Для позначення місць з обмеженим доступом

- Водостійкий і стійкий до стирання



Технічні характеристики:	
Товщина лінії	2,0 мм
Виконання	Перманентний водостійкий
Форма наконечника	Округлий наконечник
Матеріал корпусу	Пластик
Не містить силікону	Так

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	0967909901	1/5

Область застосування

- Метал, пластик, картон / папір, дерево, камінь, бетон тощо

Маркер перманентний чорнильний PREMIUM

Стійкий до вологи та механічного впливу (стирання)

- Стійкий до сонячного випромінювання та погодних умов

Технічні характеристики:	
Виконання	Перманентний водостійкий
Форма наконечника	Округлий наконечник



Ширина лінії, мін./макс., мм	Товщина лінії, мм	Колір	Матеріал корпусу	Не містить силікону	Арт. №	Уп., шт.
	1	Чорний	Пластик	Ні	0967915311	1/5
	1	Червоний	Пластик	Так	0967915312	1/5
	1	Синій	Пластик	Так	0967915313	1/5
1,5 - 3		Чорний	Алюміній	Так	0967915201	1/5
1,5 - 3		Червоний	Алюміній	Так	0967915202	1/5
1,5 - 3		Синій	Алюміній	Так	0967915203	1/5

Область застосування

- Маркування майже на всіх поверхнях, наприклад, на металі, пластику та склі
- Ідеально підходить для використання в автомобільному секторі, промисловості та торгівлі

Маркер перманентний чорнильний STANDART

Стійкий до вологи та механічного впливу (стирання)

- Стійкий до сонячного випромінювання та погодних умов

Технічні характеристики:	
Товщина лінії	1,5-3 мм
Виконання	Перманентний водостійкий
Форма наконечника	Округлий наконечник
Матеріал корпусу	Пластик
Не містить силікону	Так



Колір	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	0967915301	1/5
Червоний	0967915302	1/5
Синій	0967915303	1/5

Область застосування

- Маркування майже на всіх поверхнях, наприклад, на металі, пластику та склі
- Ідеально підходить для використання в автомобільному секторі, промисловості та торгівлі

Маркер перманентний пастоподібний

Ідеально підходить для поверхонь з поганою адгезією

- Стійкий до сонячного випромінювання, стійкий до розмивання, атмосферостійкий і, як наслідок, дуже довговічний
- Ідеально підходить для термостійких маркувань/написів
- Підходить для використання в умовах низької освітленості
- Широкий, високоякісний круглий наконечник з воскоподібним стрижнем і механізмом закручування (не потребує заточування)
- Гнучка ширина лінії до 10 мм



Технічні характеристики:	
Товщина лінії	10 мм
Виконання	Перманентний водостійкий
Форма наконечника	Округлий наконечник
Температура використання мін./макс	від -10 до 300 °C
Матеріал корпусу	Пластик
Не містить силікону	Так

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	0967911101	1/5
Червоний	0967911102	1/5
Білий	0967911103	1/5

Область застосування

- Пастоподібний маркер для водостійкого, термостійкого та довготривалого маркування шорстких, запилених та іржавих поверхонь у промисловості, майстернях та торгівлі
- Гума, скло, дерево, метал/сталь/залізо, бетон/камінь
- Можна використовувати навіть під водою на чистих поверхнях

Примітка

Коли маркер вперше відкривається, під кольоровим ковпачком знаходиться менший прозорий ковпачок. Використовуйте прозорий ковпачок, щоб змінити форму наконечника

Стрічка клейка для дзеркал



Технічні характеристики:	
Клейка основа	Акрилат
Матеріал основи	Пінополіетилен
Довжина	25 м
Термостійкість, мін./макс.	від -40 до 95 °C
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	24 міс. / за 20 °C і вологості повітря 50%

Колір	Ширина, мм	Товщина, мм	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	12	1,5	0894919	1

Двостороння клейка стрічка з основою з пінополіетилену для монтажу та постійного кріплення на всіх гладких і злегка нерівних поверхнях

Відмінна сумісність з різними поширеними поверхнями

- Клейка стрічка підходить для склеювання багатьох різних матеріалів
- Гасить вібрації та компенсує з'єднання деталей з різними коефіцієнтами вертикального розширення

Високий ступінь початкової клейкості

Достатня надійність кріплення досягається відразу після установки

Екстремальна стійкість до старіння, УФ-випромінювання, погодних умов, розчинників і хімічних речовин

- Клейка стрічка може використовуватися як у приміщенні, так і на відкритому повітрі
- Пінополіетиленова основа не жовтіє і залишається постійно еластичним

Відповідає вимогам RoHS

Область застосування

- Клейка стрічка може використовуватися всередині приміщення і зовні
- Використовується для кріплення дзеркал, віконних рейок, диспенсерів, кронштейнів та гачків в санітарних приміщеннях

Стрічка клейка, універсальна



Стрічка підходить для багатьох різних застосувань, таких як маркування, бандажування та кріплення кабелів

- Міцний гумовий клей забезпечує відмінну адгезію навіть на шорстких і волокнистих поверхнях
- Полімерне покриття стрічки є водонепроникним, паронепроникним, стійким до вологи та зручним для нанесення етикеток
- Стрічку можна відривати вручну, що забезпечує швидке та просте нанесення

Область застосування

Підходить для вирішення широкого спектру завдань, наприклад:

- Маркування, обмотування та закріплення кабелів
 - Заклеювання та маркування картонних коробок
 - Маскування гострих предметів та стиків килимів
 - Маркування підлоги
 - Заклеювання швів
- Заклеювання вентиляційних каналів
- Маскування отворів та вентиляційних отворів

Стрічка підходить тільки для короткочасного використання на відкритому повітрі

Технічні характеристики:	
Матеріал основи	Тканина «Рейон» з полімерним покриттям
Клейка основа	Натуральний каучук
Товщина	310 мкм
Динамічна міцність на розшарування при 25 мм	13 Н
Розтягування при розриві	15%
Мін./макс. температура монтажу	від 10 до 40 °C
Термостійкість, мін./макс.	від -10 до 70 °C
Вологостійкість	Так
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	24 місяці / сухе, горизонтальне та безпилоче місце зберігання, захищене від УФ-променів, температура 20 °C та вологість 50 %

Колір	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
Сріблястий	38	0992380	1

Стрічка клейка, поліестер



Стрічка клейка, універсальна з полімерним покриттям

- Дуже висока початкова адгезивна міцність
- Можна відірвати вручну

Область застосування

Універсальне застосування для гладких і шорстких поверхонь, таких як камінь, бетон, дерево і пластмаса. Для універсального застосування, в тому числі пакування, зв'язування, захисту, ремонту, ущільнення, ущільнення швів і коригування. Для обклеювання поверхні зрізу матеріалів ізоляції труб

Технічні характеристики:

Матеріал основи	Волокна поліестеру з покриттям
Ширина	50 мм
Довжина	50 м
Термостійкість, мін./макс.	від -10 до 60 °C
Товщина	0,18 мм

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Сріблястий	0874100200	1/12
Чорний	0874100202	1/12
Червоний	0874100204	1/12

Стрічка малярна, прецизійна



Технічні характеристики:

Клейка основа	Акрилат
Основа клейкої стрічки	Японський рисовий папір (Washi Tape)
Колір	Жовтий (матеріал основи)
Довжина	50 м
Товщина	85 мкм
Мін./макс. температура монтажу	від 5 до 40 °C
Короткочасна термостійкість, макс. / умови	150 °C / короткочасно, одна година
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	Необмежений / прохолодна, суха та захищена від морозу зона зберігання, захищена від ультрафіолетових променів

Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
19	0992000319	12 / 48
25	0992000325	9 / 36
30	0992000330	8 / 32
38	0992000338	6 / 24
50	0992000350	6 / 24

Спеціальна клейка паперова стрічка для виконання найвимогливіших завдань під час маскування в малярній, автомобільній та металургійній галузях

Точна та делікатна до поверхонь

- Завдяки тонкому, еластичному та високоякісному паперу Washi Tape можна досягти дуже точного приклеювання
- Чіткі, різкі та надзвичайно рівні краї фарби без розтікання
- Відмінна адгезія навіть на чутливих поверхнях завдяки спеціальному акрилатному клею
- Знімається без залишків

Для широкого спектру застосувань

- Стійкість до УФ-випромінювання до чотирьох місяців, що робить клейку стрічку придатною для використання всередині та зовні приміщень
- Фарбування, що вимагає сушіння в печі, не є проблемою, оскільки стрічка стійка до температур до +100 °C

Область застосування

- Для внутрішнього та зовнішнього застосування
- Підходить для фарб на основі розчинників та води
- Може також використовуватися на чутливих поверхнях у будівельній та автомобільній галузях, таких як килими, меблі та хромовані смуги
- Для маскування під час фарбування, особливо на чутливих поверхнях
- Підходить для маскування під час нанесення скла
- Для закріплення маскувального паперу та маскувальних плівок
- Для маскування під час фарбування в автомобільній та металургійній галузях, особливо на чутливих поверхнях, при багатшаровому фарбуванні або для автомобільного післяпродажного обслуговування
- Також підходить для сушіння в печі

Паяльник електричний



Високопродуктивний паяльник з нікельованим мідним наконечником і запобіжним штекером для важких паяльних робіт

Застосування

- 100 Вт: великі паяльні роботи, наприклад пайка листового металу
- 200 Вт: пайка чутливих матеріалів, наприклад міді

Технічні характеристики:	
Номінальна напруга	230 В/змін.струму
Частота	50 Гц
Матеріал ручки	Пластик
Довжина кабелю	1,5 м

Потужність	Температура жала паяльника	Час нагріву	Арт. №	Уп., шт.
100 Вт	500 °C	2,5 хв	071594005	1

Затискач стартового кабелю



Повністю ізольований, 600 А

- Оцинкований листовий метал; з мідною сітчастою стрічкою для підключення клем
- Кожна сторона затискача посилена вставкою з оцинкованої латуні
- Морозостійка ізоляція (Escorena Ultra EVA)

Підключення кабелю до 35 мм² за допомогою обжимного з'єднувача:

- Болт М6 і гайка
- Компенсація навантаження при натягу

Технічні характеристики:	
Довжина	160 мм
Ширина зіву	35 мм
Поперечний перетин дроту, макс.	35 мм ²
Кут відкриття	45°
Сила струму, макс.	600 А

Колір	Матеріал	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	Листова сталь	077330561	1
Червоний		0077330511	1



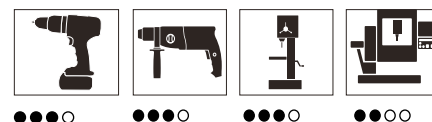
АБРАЗИВНИЙ ТА РІЖУЧИЙ ІНСТРУМЕНТ



Набір спіральних свердел HSS DIN 338, тип RN 130°, ZEBRA



Технічні характеристики:	
Кількість штук в асортименті/наборі	155 шт.
Якість	ZEBRA-Premium
Стандарт / глибина свердління	DIN 338 / 5xD
Тип хвостовика	Циліндричний
Кут профілю	130°



Прецизійне свердло по сталі для широкого застосування в сталі з міцністю до 850 Н/мм² і чавуні

Швидке свердління

- Тонке заточування робочої зони забезпечує менше тертя під час свердління, а отже, зменшується зусилля необхідне для свердління
- Високоєфективне видалення стружки

Самоцентрування

- Поперечне заточування забезпечує відмінний центральний ефект навіть на округлих поверхнях, що усуває потребу у попередньому керніні

Добра ріжуча здатність

- Дуже точне шліфування наконечника для точного свердління

Вміст:

10 шт. кожного розміру 1,0 – 6,0 крок 0,5 мм
5 шт. кожного розміру 6,5 – 10,5 крок 0,5 мм

Примітка

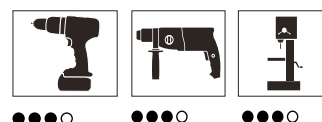
Хвостовик свердла з діаметра 13,0 мм проточений до діаметра 12,7 мм

Арт. 5964624020

Набір спіральних свердел DIN 338 HSS тип RN з TiN покриттям, ZEBRA



Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті	155 шт.
Якість	ZEBRA-Premium
Стандарт / глибина свердління	DIN 338 / 5xD
Тип хвостовика	Циліндричний
Поверхня	TiN
Ріжучий матеріал	HSS



Точне та швидке свердління

- Міцне спіральне свердло з короткою конструкцією забезпечує точне свердління
- Дуже точний наконечник і пов'язана з ним точна геометрія різання забезпечують постійну якість просвердлених отворів
- Оптимізоване поперечне зуження точки свердління забезпечує на 20% меншу силу подачі порівняно зі звичайним свердлом

Самоцентрування

- Поперечне заточування забезпечує відмінний центральний ефект навіть на округлих поверхнях, що усуває потребу у попередньому керніні

Тривалий термін служби інструменту

- Покриття TiN підвищує термостійкість до 600°, що забезпечує в 3 рази більший термін служби інструменту в порівнянні зі свердлом без покриття

Вміст:

10 шт. кожного розміру 1,0 – 6,0 крок 0,5 мм
5 шт. кожного розміру 6,5 – 10,5 крок 0,5 мм

Примітка

Хвостовик свердла з діаметра 13,0 мм проточений до діаметра 12,7 мм

Арт. 0624020009

Свердла по металу HSCO DIN338, RED STRIPE

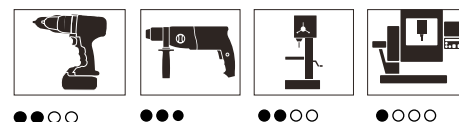


RED STRIPE

Технічні характеристики:

Оброблювані матеріали	Нержавіюча сталь, сталь
Стандарт / глибина свердління	DIN 338 / 5xD
Ріжучий матеріал	HSCo
Кут профілю	130°

Призначення	Арт. №	Діаметр (Ø), мм	Загальна довжина, мм	Довжина спіральної частини, мм
Нержавіюча сталь, сталь	0617400100	1,0	34	12
Нержавіюча сталь, сталь	0617400150	1,5	40	18
Нержавіюча сталь, сталь	0617400200	2,0	49	24
Нержавіюча сталь, сталь	0617400250	2,5	57	37
Нержавіюча сталь, сталь	0617400300	3,0	61	33
Нержавіюча сталь, сталь	0617400320	3,2	65	36
Нержавіюча сталь, сталь	0617400350	3,5	70	39
Нержавіюча сталь, сталь	0617400400	4,0	75	43
Нержавіюча сталь, сталь	0617400420	4,2	75	43
Нержавіюча сталь, сталь	0617400450	4,5	80	47
Нержавіюча сталь, сталь	0617400500	5,0	86	52
Нержавіюча сталь, сталь	0617400550	5,5	93	57
Нержавіюча сталь, сталь	0617400600	6,0	93	57
Нержавіюча сталь, сталь	0617400650	6,5	101	63
Нержавіюча сталь, сталь	0617400700	7,0	109	69
Нержавіюча сталь, сталь	0617400750	7,5	109	69
Нержавіюча сталь, сталь	0617400800	8,0	117	75
Нержавіюча сталь, сталь	0617400850	8,5	117	75
Нержавіюча сталь, сталь	0617400900	9,0	125	81
Нержавіюча сталь, сталь	0617400950	9,5	125	81
Нержавіюча сталь, сталь	0617401000	10,0	133	87
Нержавіюча сталь, сталь	0617401020	10,2	133	87
Нержавіюча сталь, сталь	0617401050	10,5	133	87
Нержавіюча сталь, сталь	0617401100	11,0	142	94
Нержавіюча сталь, сталь	0617401150	11,5	142	94
Нержавіюча сталь, сталь	0617401200	12,0	151	101
Нержавіюча сталь, сталь	0617401250	12,5	151	101
Нержавіюча сталь, сталь	0617401300	13,0	151	101
Нержавіюча сталь, сталь	0617401350	13,5	160	108
Нержавіюча сталь, сталь	0617401400	14,0	160	108



Доступне, надійне свердло для швидкого свердління нержавіючої сталі, жаростійкої сталі та для широкого застосування зі сталями з границею міцності до 1000 Н/мм² та чавуні

Швидке свердління

- Тонке заточування робочої зони забезпечує менше тертя під час свердління, а отже, зменшується зусилля необхідне для свердління
- Високоєфективне видалення стружки

Самоцентрування

- Поперечне заточування забезпечує відмінний центрувальний ефект навіть на округлих поверхнях, що усуває потребу у попередньому керніні

Добра ріжуча здатність

- Ріжучий матеріал HSCo (M35) містить 5% кобальту, що забезпечує підвищену термостійкість і твердість

Примітка

Хвостик свердла з діаметра 13,0 мм проточений до діаметра 12,7 мм

Набори

Арт. 0617400001 19 шт.

Вміст:
1,0 – 10,0 крок 0,5 мм



Арт. 0617400004 25 шт.

Вміст:
1,0 – 13,0 крок 0,5 мм



Мітчик комбінований HSS SMARTSTEP, ZEBRA



Технічні характеристики:	
Тип різьби	Метрична різьба
Оброблювані матеріали	Кольоровий метал, Сталь, Литий метал
Тип отвору	Наскрізний отвір $\leq 1 \times D$
Якість	ZEBRA-Premium
Підходить для типу обладнання	Дриль, Акумуляторні шурупокрути, Вертикально-свердлильний верстат на колоні
Діаметр хвостовика	7,18 мм
Ріжучий матеріал	HSS
Покриття	Без покриття
Допуск мітчика	ISO 2 (6H)
Термін служби (оцінка в балах)	● ● ○ ○
Відповідність розмірам (оцінка в балах)	● ● ● ●
Універсальність (оцінка в балах)	● ● ○ ○
Якість нарізання різьби (оцінка в балах)	● ● ● ○
Стружкоутворення (оцінка в балах)	● ● ● ●
Підходить для межі міцності до	600 Н/мм ²
Підгрупа матеріалів	Загальні конструкційні сталі, Нелеговані відпускні сталі, Леговані відпускні сталі, Азотовані сталі, Інструментальні сталі, Швидкорізальні сталі, Чавун, Ковкий чавун, Плавкий чавун, Алюміній, Алюмінієві сплави, Алюмінієві деформовані сплави, Алюміній ливарні сплави (<10% кремнію), Мідь низьколегована, Латунь довговічна, Бронза довговічна, Пластмаси термореактивні, Пластмаси термопластик
Система кольорового кодування	■ Кольоровий метал ■ Сталь



Короткий комбінований гвинтовий мітчик зі швидкорізальної сталі з унікальною технологією SMART STEP для високоточного свердління, нарізання різьби та зенкування/розгортання за одну операцію

3 в 1 - свердління, нарізання різьби та зенкування/видалення за одну операцію

- Не потрібно змінювати інструмент, що економить час і витрати

Перший комбінований мітчик зі ступінчастою геометрією наконечника

- Працюйте до 100 % швидше, ніж зі звичайними комбінованими гвинтовими мітчиками зі швидкорізальної сталі
- Оптиміальне центрування навіть на криволінійних поверхнях
- Високоточні, ідеально круглі отвори створюють відмінну основу для якісного подальшого нарізання різьби
- Легке свердління

Наскрізне різьблення відповідає розміру згідно з ISO 2 (6H)

Шестигранний хвостовик 1/4 дюйма

- Запобігає обертанню в патроні, забезпечує оптимальну передачу потужності і захищає патрон від пошкоджень

Упаковка продукції виготовлена на 100% з PCR (переробленого пластику з побутових відходів) і на 100% придатна для вторинної переробки

Доступно ексклюзивно від Würth

Тип різьби x номінальний діаметр	Крок різьби, мм	Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
M3	0.5	37	0653930300	1
M4	0.7	40	0653930400	1
M5	0.8	43	0653930500	1
M6	1	46	0653930600	1
M8	1.25	54	0653930800	1
M10	1.5	64	0653931000	1
M12	1.75	72	0653931200	1

Набір мітчиків комбінованих HSS SMARTSTEP, 6 шт., ZEBRA



Короткий комбінований гвинтовий мітчик зі швидкоріжучої сталі з унікальною технологією SMART STEP для високоточного свердління, нарізання різьби та зенкерування/видалення заусенців за одну операцію. Набір доступний в касеті, що сумісна з системою ORSY®

3 в 1 - свердління, нарізання різьби та зенкування/видалення заусенців за одну операцію

- Не потрібно змінювати інструмент, що економить час і витрати

Технічні характеристики:

Оброблювані матеріали	Сталь, Литий метал, Кольоровий метал
Якість	ZEBRA-Premium
Тип отвору	Наскрізний отвір $\leq 1xD$
Ріжучий матеріал	HSS
Покриття	Без покриття
Підходить для типу обладнання	Дриль, Акумуляторні шурупокрути, Вертикально-свердлильний верстат на колоні
Система кольорового кодування	Кольоровий метал Сталь

Перший комбінований мітчик зі ступінчастою геометрією наконечника

- До 100 % швидший, ніж інші комбіновані мітчики зі швидкоріжучої сталі
- Оптимальне центрування під час обробки криволінійних поверхонь
- Високоточні кругові отвори як ідеальна підготовка для високоякісного нарізання різьби
- Свердління без зусиль

Наскрізне різьблення відповідає розміру згідно з ISO 2 (6H)

Кількість штук в асортименті/наборі	Арт. №	Уп., шт.
6 шт.	0653930007	1

Шестигранний хвостовик 1/4 дюйма

- Запобігає провертанню в патроні, забезпечує оптимальну передачу потужності та захищає свердлильний патрон від пошкоджень

Доступно ексклюзивно від Würth

Компактна і практична системна касета підходить для системи ORSY® з корисними деталями, такими як можливість штабелювання, оптимізоване з'єднання та легке відкривання

Диск пелюстковий флісовий RED PERFECT 3D, ZEBRA



**Для очищення та матування
нелегованих і високолегованих
сталей, алюмінію і кольорових металів**

- Не містить заліза, хлору та сірки ($\leq 0,1\%$)
- Надміцний нетканий нейлоновий шліфувальний матеріал з основою з текстильної тканини
- Міцний опорний диск зі скловолосна
- Тривалий термін служби завдяки впорядкованому положенню сегментів
- Компактний варіант для інтенсивного шліфування
- Не деформується і не засмічується під час роботи
- Оброблювана поверхня практично не нагрівається при шліфуванні (низька робоча температура)
- Не потрібен опорний диск, на відміну від звичайних флісових дисків
- Диск має тарічасту форму

Технічні характеристики:

Посадковий діаметр отвору	22,23 мм
Система кольорового маркування	■ Сталь ■ Нержавіюча сталь ■ Алюміній

Діаметр (Ø), мм	Колір	Виконання	Частота обертання, макс., 1/хв	Рекомендована частота обертання, мін., 1/хв	Рекомендована частота обертання, макс., 1/хв	Арт. №	Уп. шт.
115	Коричневий	Грубий	13300	5000	5800	0585710310	10
115	Червоно-коричневий	Середній	13300	5000	5800	0585710311	10
115	Синій	Дрібний	13300	5000	5800	0585710312	10
115	Сірий	Дуже дрібний	13300	5000	5800	0585710313	10
125	Коричневий	Грубий	12250	4600	5300	0585710320	10
125	Червоно-коричневий	Середній	12250	4600	5300	0585710321	10
125	Синій	Дрібний	12250	4600	5300	0585710322	10
125	Сірий	Дуже дрібний	12250	4600	5300	0585710323	10

Область застосування

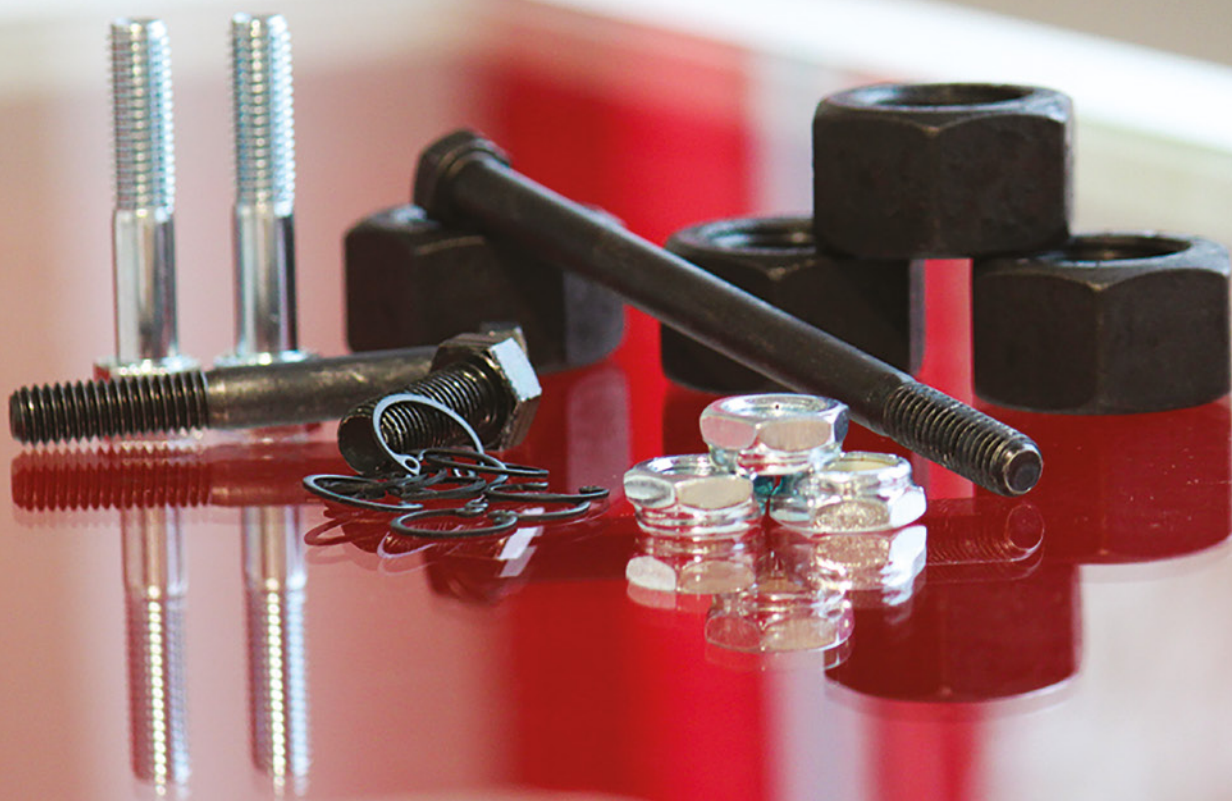
- Застосовується для шліфування поверхонь і крайок, правки і згладжування, видалення задирок і для обробки зварних швів
- Для очищення і полірування нелегованих і високолегованих сталей, алюмінію і кольорових металів
- Видалення оксидних плівок і знебарвлення після зварювання та плазмового різання високоякісних сталевих листів
- Усунення поверхневих дефектів (дрібних подряпин)
- Для підготовки поверхонь до фарбування, видалення фарби та іржі

Примітка

- Використовуйте кутову шліфувальну машину з регульованою частотою обертання
- Користуйтеся захисними окулярами та рукавицями



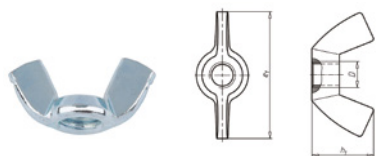
КРІПЛЕННЯ



Гайка баранцева

DIN 314

Матеріал: сталь
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

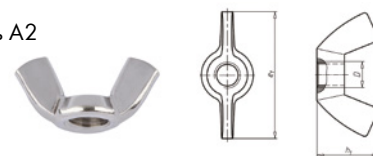


D	h ₁ [мм]	e ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	9,0	17,0	1,74	0342 3
M4	10,0	21,0	1,75	0342 4
M5	10,0	21,0	3,10	0342 5
M6	12,0	26,0	5,85	0342 6
M8	14,5	29,0	7,54	0342 8
M10	17,5	34,0	12,25	0342 10
M12	22,0	45,0	27,00	0342 12
M16	31,0	63,0	62,86	0342 16

Гайка баранцева

DIN 314

Матеріал: нержавіюча сталь A2
Покриття: без покриття
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

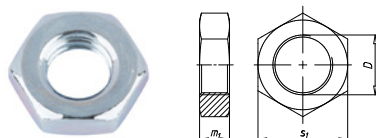


D	h ₁ [мм]	e ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M4	8,5	18,0	3,44	0344 04
M5	10,0	22,0	3,20	0344 05
M6	13,0	28,0	5,76	0344 06
M8	14,5	30,0	9,00	0344 08
M10	17,5	36,0	14,55	0344 010
M12	22,0	49,0	27,35	0344 012

Гайка шестигранна низька

DIN 439

Матеріал: сталь
Клас міцності: 4
Покриття: оцинковане
Форма: В
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

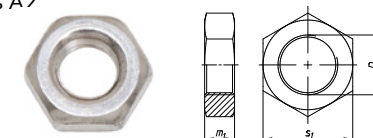


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M2	1,2	SW4	0,09	0318 2
M2,5	1,6	SW5	0,18	0318 25
M3	1,8	SW5,5	0,24	0318 3
M4	2,2	SW7	0,46	0318 4
M5	2,7	SW8	0,65	0318 5
M6	3,2	SW10	1,35	0318 6
M8	3,7	SW13	2,85	0318 8
M10	4,7	SW17	6,35	0318 10
M12	5,7	SW19	8,95	0318 12
M14	6,42	SW22	13,55	0318 14
M16	7,42	SW24	17,48	0318 16
M18	8,42	SW27	25,15	0318 18
M20	9,1	SW30	33,10	0318 20
M22	9,9	SW32	37,50	0318 22
M24	10,9	SW36	57,30	0318 24
M27	12,4	SW41	83,50	0318 27
M30	13,9	SW46	129,61	0318 30

Гайка шестигранна низька

DIN 439

Матеріал: нержавіюча сталь A2
Покриття: без покриття
Форма: В
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

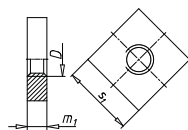


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M2	1,2	SW4	0,09	0328 2
M3	1,8	SW5,5	0,23	0328 3
M4	2,2	SW7	0,46	0328 4
M5	2,7	SW8	0,67	0328 5
M6	3,2	SW10	1,35	0328 6
M8	4,0	SW13	2,69	0328 8
M10	5,0	SW17	6,14	0328 10
M12	6,0	SW19	9,00	0328 12
M16	8,0	SW24	16,88	0328 16

Гайка КВАДРАТОВА низька

DIN 562

Матеріал: сталь
Клас твердості: 11H
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

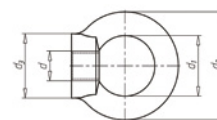
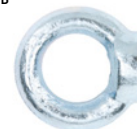


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	1,8	SW5,5	0,30	0337 002 3
M4	2,2	SW7	0,58	0337 002 4
M5	2,7	SW8	0,85	0337 002 5
M6	3,2	SW10	1,70	0337 002 6
M8	4,0	SW13	3,49	0337 002 8

РИМ-Гайка

DIN 582

Матеріал: загартована сталь
1.1141, C15E
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

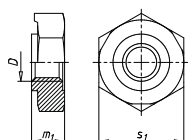


d	d ₁ [мм]	d ₂ [мм]	d ₃ [мм]	F _{max} [кг]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M6	20	36	20	80	51,5	0395 9 6
M8	20	36	20	140	47,32	0395 9 8
M10	25	45	25	230	93,00	0395 9 10
M12	30	54	30	340	152,50	0395 9 12
M14	35	63	35	490	250,65	0395 9 14
M16	35	63	35	700	244,94	0395 9 16
M20	40	72	40	1200	358,20	0395 9 20
M24	50	90	50	1800	707,50	0395 9 24
M30	60	108	65	3200	1301,00	0395 9 30

Гайка ШЕСТИГРАННА ПРИВАРНА

DIN 929

Матеріал: сталь
Покриття: без покриття
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

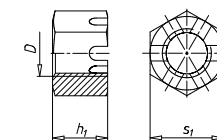


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	3,0	SW7,5	0,77	0399 3
M4	3,5	SW9	1,28	0399 4
M5	4,0	SW10	1,70	0399 5
M6	5,0	SW11	2,48	0399 6
M8	6,5	SW14	5,33	0399 8
M10	8,0	SW17	9,40	0399 10
M12	10,0	SW19	13,95	0399 12
M14	11,0	SW22	20,50	0399 14
M16	13,0	SW24	27,43	0399 16

Гайка ШЕСТИГРАННА КОРОНЧАТА

DIN 935

Матеріал: сталь
Клас міцності: 8
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

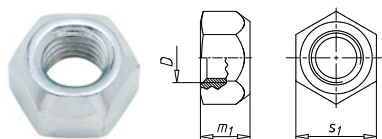


D	h ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M6	7,5	SW10	2,77	0345 6
M8	9,5	SW13	6,00	0345 8
M10	12,0	SW16	13,63	0345 10
M12	15,0	SW18	17,58	0345 12
M14	16,0	SW21	25,80	0345 14
M16	19,0	SW24	34,52	0345 16
M20	22,0	SW30	65,81	0345 20
M24	27,0	SW36	115,00	0345 24
M27	30,0	SW41	168,28	0345 27
M30	33,0	SW46	239,33	0345 30

Гайка ШЕСТИГРАННА САМОСТОПОРНА

DIN 980

Матеріал: сталь
Клас міцності: 8
Покриття: оцинковане
Форма: V
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

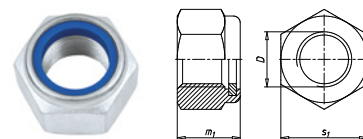


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M5	5,1	SW8	1,25	0369 5
M6	6,0	SW10	2,45	0369 6
M8	8,0	SW13	5,50	0369 8
M10	10,0	SW17	12,21	0369 10
M12	12,0	SW19	17,35	0369 12
M14	14,0	SW22	27,16	0369 14
M16	16,0	SW24	33,25	0369 16
M18	18,0	SW27	48,38	0369 18
M20	20,0	SW30	63,00	0369 20
M22	22,0	SW32	80,41	0369 22
M24	24,0	SW36	119,00	0369 24
M27	27,0	SW41	167,40	0369 27
M30	30,0	SW46	233,52	0369 30

Гайка ШЕСТИГРАННА САМОСТОПОРНА

DIN 985

Матеріал: сталь
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

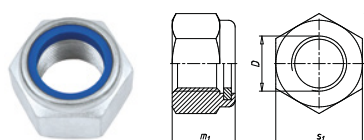


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Клас міцності	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	4,0	SW5,5	6	0,43	0368 3
M4	5,0	SW7	6	0,85	0368 4
M5	5,0	SW8	6	1,05	0368 5
M6	6,0	SW10	8	2,15	0368 6
M8	8,0	SW13	8	4,75	0368 8
M10	10,0	SW17	8	10,75	0368 10
M12	12,0	SW19	8	16,00	0368 12
M14	14,0	SW22	8	23,60	0368 14
M16	16,0	SW24	8	30,00	0368 16
M18	18,5	SW27	8	45,00	0368 18
M20	20,0	SW30	8	57,00	0368 20
M22	22,0	SW32	8	69,36	0368 22
M24	24,0	SW36	8	104,55	0368 24
M27	27,0	SW41	8	157,29	0368 27
M30	30,0	SW46	8	213,40	0368 30

Гайка ШЕСТИГРАННА САМОСТОПОРНА

DIN 985

Матеріал: сталь
Клас міцності: 10
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

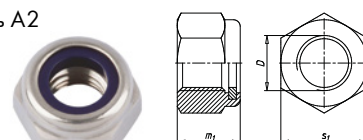


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M5	5,0	SW8	1,05	0370 0 5
M6	6,0	SW10	2,05	0370 0 6
M8	8,0	SW13	4,65	0370 0 8
M10	10,0	SW17	10,78	0370 0 10
M12	12,0	SW19	15,45	0370 0 12
M14	14,0	SW22	23,60	0370 0 14
M16	16,0	SW24	30,50	0370 0 16
M18	18,5	SW27	46,16	0370 0 18
M20	20,0	SW30	56,00	0370 0 20
M24	24,0	SW36	100,00	0370 0 24
M27	27,0	SW41	141,50	0370 0 27
M30	30,0	SW46	219,62	0370 0 30

Гайка ШЕСТИГРАННА САМОСТОПОРНА

DIN 985

Матеріал: нержавіюча сталь A2
Клас міцності: 50
Покриття: без покриття
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

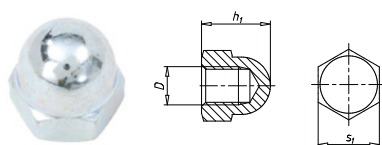


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	4,0	SW5,5	0,45	0391 3
M4	5,0	SW7	0,85	0391 4
M5	5,0	SW8	1,05	0391 5
M6	6,0	SW10	2,10	0391 6
M8	8,0	SW13	4,55	0391 8
M10	10,0	SW17	10,40	0391 10
M12	12,0	SW19	14,05	0391 12
M14	14,0	SW22	22,89	0391 14
M16	16,0	SW24	30,44	0391 16
M18	18,5	SW27	41,00	0391 18
M20	20,0	SW30	57,20	0391 20

Гайка ШЕСТИГРАННА КОВПАЧКОВА

DIN 1587

Матеріал: сталь
Клас міцності: 6
Покриття: оцинковане
Крок різби: стандартний
ROHS-директива: так



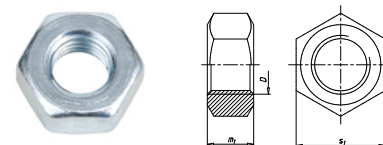
D	h ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	7,0	SW5,5	0,65	0356 3
M4	8,0	SW7	1,29	0356 4
M5	10,0	SW8	2,18	0356 5
M6	12,0	SW10	4,53	0356 6
M8	15,0	SW13	8,90	0356 8
M10	18,0	SW17	18,20	0356 10
M12	22,0	SW19	27,30	0356 12
M14	25,0	SW22	44,84	0356 14
M16	28,0	SW24	53,65	0356 16
M20	34,0	SW30	93,20	0356 20

Гайка ШЕСТИГРАННА

ISO 4032

заміняє DIN 934

Матеріал: сталь
Покриття: оцинковане
Крок різби: стандартний
ROHS-директива: так



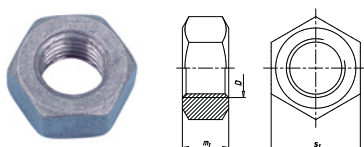
D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Клас міцності	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	2,4	SW5,5	6	0,32	0317 9 3
M4	3,2	SW7	6	0,65	0317 9 4
M5	4,7	SW8	8	1,20	0317 9 5
M6	5,2	SW10	8	2,20	0317 9 6
M8	6,8	SW13	8	4,80	0317 9 8
M10	8,4	SW16	8	9,20	0317 9 10
M12	10,8	SW18	8	13,85	0317 9 12
M14	12,8	SW21	8	22,30	0317 9 14
M16	14,8	SW24	8	33,50	0317 9 16
M18	15,8	SW27	8	41,30	0317 9 18
M20	18,0	SW30	8	61,40	0317 9 20
M22	19,4	SW34	8	88,00	0317 9 22
M24	21,5	SW36	8	105,20	0317 9 24
M27	23,8	SW41	8	151,00	0317 9 27
M30	25,6	SW46	8	205,80	0317 9 30

Гайка ШЕСТИГРАННА

ISO 4032

заміняє DIN 934

Матеріал: сталь
Клас міцності: 8
Покриття: гарячеоцинковане
Крок різби: стандартний
ROHS-директива: так



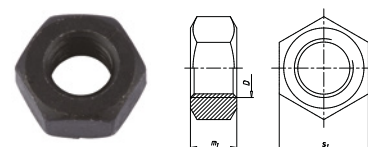
D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M8	6,8	SW13	5,19	0317 99 08
M10	8,4	SW16	9,40	0317 99 10
M12	10,8	SW18	14,25	0317 99 12
M16	14,8	SW24	34,00	0317 99 16
M20	18,0	SW30	62,15	0317 99 20
M24	21,5	SW36	107,55	0317 99 24
M27	23,8	SW41	161,00	0317 99 27
M30	25,6	SW46	224,50	0317 99 30

Гайка ШЕСТИГРАННА

ISO 4032

заміняє DIN 934

Матеріал: сталь
Клас міцності: 10
Покриття: без покриття
Крок різби: стандартний
ROHS-директива: так



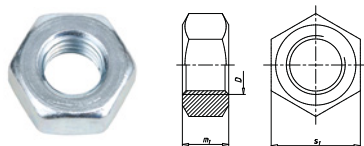
D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M5	4,7	SW8	1,19	0320 9 5
M6	5,2	SW10	2,25	0320 9 6
M8	6,8	SW13	4,82	0320 9 8
M10	8,4	SW16	9,00	0320 9 10
M12	10,8	SW18	13,80	0320 9 12
M14	12,8	SW21	22,72	0320 9 14
M16	14,8	SW24	34,36	0320 9 16
M18	15,8	SW27	46,17	0320 9 18
M20	18,0	SW30	62,00	0320 9 20
M24	21,5	SW36	102,00	0320 9 24
M27	23,8	SW41	148,95	0320 9 27
M30	25,6	SW46	211,50	0320 9 30

Гайка ШЕСТИГРАННА

ISO 4032

заміняє DIN 934

Матеріал: сталь
Клас міцності: 10
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так



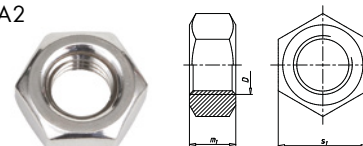
D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	2,4	SW5,5	0,20	0324 90 3
M4	3,2	SW7	0,63	0324 90 4
M5	4,7	SW8	1,25	0324 90 5
M6	5,2	SW10	2,26	0324 90 6
M8	6,8	SW13	4,80	0324 90 8
M10	8,4	SW16	9,15	0324 90 10
M12	10,8	SW18	14,50	0324 90 12
M14	12,8	SW21	22,82	0324 90 14
M16	14,8	SW24	34,50	0324 90 16
M18	15,8	SW27	47,47	0324 90 18
M20	18,0	SW30	61,50	0324 90 20
M24	21,5	SW36	112,20	0324 90 24
M30	25,6	SW46	206,38	0324 90 30

Гайка ШЕСТИГРАННА

ISO 4032

заміняє DIN 934

Матеріал: нержавіюча сталь A2
Клас міцності: 70
Покриття: без покриття
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

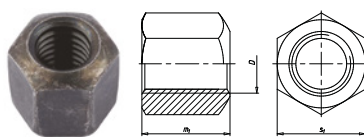


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M2	1,6	SW4	0,11	0322 9 2
M2,5	2,0	SW5	0,23	0322 9 25
M3	2,4	SW5,5	0,33	0322 9 3
M4	3,2	SW7	0,68	0322 9 4
M5	4,7	SW8	1,09	0322 9 5
M6	5,2	SW10	2,29	0322 9 6
M8	6,8	SW13	4,75	0322 9 8
M10	8,4	SW16	9,00	0322 9 10
M12	10,8	SW18	14,00	0322 9 12
M14	12,8	SW21	21,98	0322 9 14
M16	14,8	SW24	34,25	0322 9 16
M20	18,0	SW30	61,00	0322 9 20

Гайка ШЕСТИГРАННА ВИСОКА

DIN 6330

Матеріал: сталь
Клас міцності: 10
Покриття: без покриття
Форма: В
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

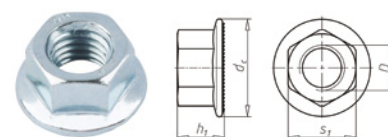


D	m ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M6	9,0	SW10	3,70	0369 9 6
M8	12,0	SW13	8,55	0369 9 8
M10	15,0	SW16	16,80	0369 9 10
M12	18,0	SW18	23,60	0369 9 12
M16	24,0	SW24	54,90	0369 9 16
M20	30,0	SW30	109,00	0369 9 20
M24	36,0	SW36	181,96	0369 9 24

Гайка ШЕСТИГРАННА ЗУБЧАСТА З ФЛАНЦЕМ

DIN 6923

Матеріал: сталь
Клас міцності: 8
Покриття: оцинковане
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

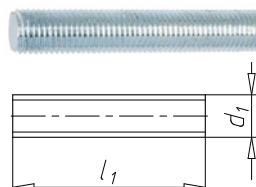


D	h ₁ [мм]	d ₁ [мм]	s ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	4,0	8,00	SW5,5	0,70	0394 0 3
M4	4,0	10,41	SW7	1,15	0394 0 4
M5	5,0	11,80	SW8	1,65	0394 0 5
M6	6,0	14,20	SW10	2,85	0394 0 6
M8	8,0	17,90	SW13	6,70	0394 0 8
M10	10,0	21,80	SW15	10,50	0394 0 10
M12	12,0	26,00	SW18	19,15	0394 0 12
M14	14,0	29,90	SW21	30,20	0394 0 14
M16	16,0	34,50	SW24	42,15	0394 0 16
M20	20,0	42,80	SW30	85,55	0394 0 20

ШПИЛЬКА РІЗЬБОВА

DIN 976

Матеріал: сталь
Клас міцності: 4.8
Покриття: оцинковане
Форма: А
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

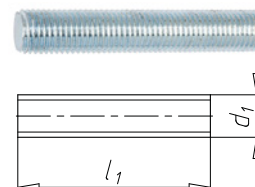


D	l ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	1000	43,00	0958 3
M4	1000	71,05	0958 4
M5	1000	118,00	0958 5
M6	1000	166,57	0958 6
M6	2000	338,00	0958 06
M8	1000	295,00	0958 8
M8	2000	638,00	0958 08
M8	3000	957,00	0958 008
M10	1000	585,00	0958 10
M10	2000	1000,00	0958 010
M10	3000	1506,00	0958 0010
M12	1000	728,00	0958 12
M12	2000	1456,00	0958 012
M12	3000	2184,00	0958 0012
M14	1000	893,00	0958 14
M14	2000	1990,00	0958 014
M16	1000	1260,00	0958 16
M16	2000	2660,00	0958 016
M18	1000	1616,00	0958 18
M20	1000	2044,40	0958 20
M20	2000	4000,00	0958 020
M22	1000	2503,00	0958 22
M24	1000	2924,60	0958 24
M24	2000	5800,00	0958 024
M27	1000	3766,00	0958 27
M30	1000	4744,00	0958 30

ШПИЛЬКА РІЗЬБОВА

DIN 976

Матеріал: сталь
Клас міцності: 8.8
Покриття: оцинковане
Форма: А
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

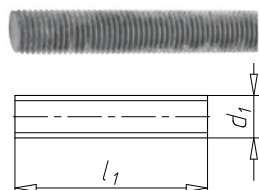


D	l ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M4	1000	79,00	0959 004
M5	1000	119,00	0959 005
M6	1000	160,00	0959 006
M6	2000	350,00	5065 862 00
M8	1000	313,00	0959 008
M8	2000	640,00	5065 882 00
M10	1000	489,00	0959 010
M12	1000	728,00	0959 012
M14	1000	976,50	0959 014
M16	1000	1296,00	0959 016
M16	2000	2660,00	5065 816 200
M18	1000	1599,00	0959 018
M20	1000	2031,00	0959 020
M20	2000		5065 820 200
M22	1000	2540,00	0959 022
M24	1000	2947,00	0959 024
M24	2000	5800,00	5065 824 200
M27	1000	3763,00	0959 027
M30	1000	4744,00	0959 030

ШПИЛЬКА РІЗЬБОВА

DIN 976

Матеріал: сталь
Клас міцності: 8.8
Покриття: гарячеоцинковане
Форма: А
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

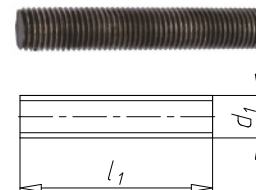


D	l ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M8	1000	319,00	0959 70 08
M8	2000	638,00	0959 70 008
M10	1000	502,00	0959 70 10
M10	2000	1004,00	0959 70 010
M12	1000	728,00	0959 70 12
M12	2000	1400,00	0959 70 012
M16	1000	1286,90	0959 70 16
M16	2000	2660,00	0959 70 016
M20	1000	2043,00	0959 70 20
M20	2000	3600,00	0959 70 020
M24	1000	2959,00	0959 70 24
M27	1000	3763,00	0959 70 27
M30	1000	4673,00	0959 70 30

ШПИЛЬКА РІЗЬБОВА

DIN 976

Матеріал: сталь
Клас міцності: 10.9
Покриття: без покриття
Форма: А
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так

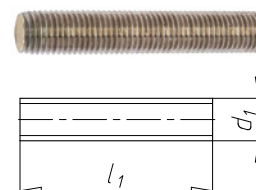


D	l ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M8	1000	308,50	0959 0000 8
M10	1000	483,00	0959 0000 10
M12	1000	728,00	0959 0000 12
M14	1000	985,00	0959 0000 14
M16	1000	1297,00	0959 0000 16
M18	1000	1615,00	0959 0000 18
M20	1000	2010,00	0959 0000 20
M24	1000	2962,00	0959 0000 24
M27	1000	3794,00	0959 0000 27
M30	1000	4744,00	0959 0000 30

ШПИЛЬКА РІЗЬБОВА

DIN 976

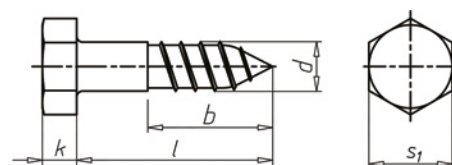
Матеріал: нержавіюча сталь A2
Клас міцності: 70
Покриття: без покриття
Форма: А
Крок різьби: стандартний
ROHS-директива: так



D	l ₁ [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
M3	1000	44,00	0954 3
M4	1000	77,00	0954 4
M5	1000	117,22	0954 5
M6	1000	170,00	0954 6
M8	1000	295,00	0954 8
M10	1000	486,00	0954 10
M12	1000	728,00	0954 12
M14	1000	975,00	0954 14
M16	1000	1311,00	0954 16
M18	1000	1640,00	0954 18
M20	1000	2049,00	0954 20

ШУРУП ПО ДЕРЕВУ З ШЕСТИГРАННОЮ ГОЛОВОЮ

Матеріал: сталь
Покриття: оцинковане
ROHS-директива: так



d [мм]	l [мм]	k [мм]	s ₁ [мм]	b [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
6	20	4,0	SW10	12	4,50	01926 20
6	25	4,0	SW10	15	5,55	01926 25
6	30	4,0	SW10	18	6,08	01926 30
6	35	4,0	SW10	21	6,90	01926 35
6	40	4,0	SW10	24	8,07	01926 40
6	45	4,0	SW10	27	7,80	01926 45
6	50	4,0	SW10	30	8,97	01926 50
6	55	4,0	SW10	33	10,50	01926 55
6	60	4,0	SW10	36	11,70	01926 60
6	65	4,0	SW10	39	11,90	01926 65
6	70	4,0	SW10	42	12,15	01926 70
6	80	4,0	SW10	48	14,20	01926 80
6	90	4,0	SW10	54	15,05	01926 90
6	100	4,0	SW10	60	17,17	01926 100
6	110	4,0	SW10	66	18,20	01926 110
6	120	4,0	SW10	72	21,0	01926 120
6	140	4,0	SW10	84	22,35	01926 140
6	160	4,0	SW10	96	26,30	01926 160
8	40	5,5	SW13	24	13,95	01928 40
8	50	5,5	SW13	30	17,44	01928 50
8	60	5,5	SW13	36	20,70	01928 60
8	70	5,5	SW13	42	23,00	01928 70
8	80	5,5	SW13	48	26,54	01928 80
8	90	5,5	SW13	54	27,03	01928 90
8	100	5,5	SW13	60	31,26	01928 100
8	110	5,5	SW13	66	33,90	01928 110

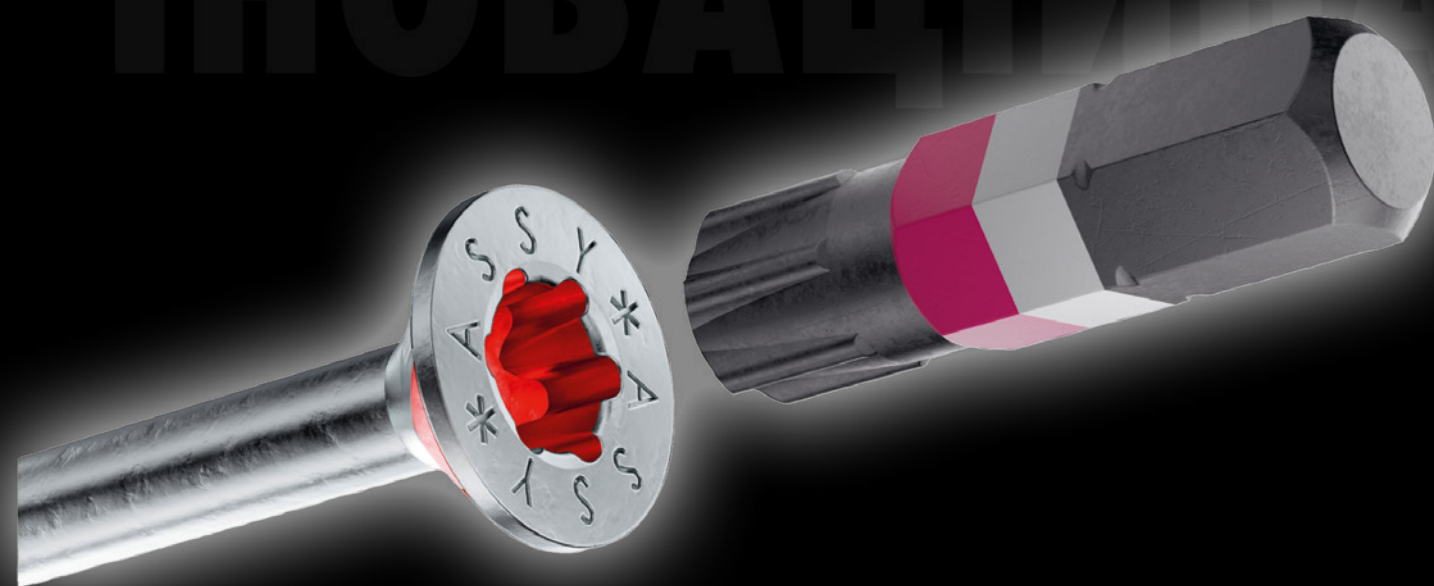
d [мм]	l [мм]	k [мм]	s ₁ [мм]	b [мм]	Вага 1 шт. [г]	Артикул
8	120	5,5	SW13	72	36,50	01928 120
8	130	5,5	SW13	78	40,00	01928 130
8	140	5,5	SW13	84	42,50	01928 140
8	150	5,5	SW13	90	45,80	01928 150
8	160	5,5	SW13	96	47,25	01928 160
8	180	5,5	SW13	108	52,58	01928 180
8	200	5,5	SW13	120	58,73	01928 200
8	220	5,5	SW13	132	63,00	01928 220
10	40	7,0	SW17	24	27,00	019210 40
10	50	7,0	SW17	30	28,10	019210 50
10	60	7,0	SW17	36	31,00	019210 60
10	70	7,0	SW17	42	39,00	019210 70
10	80	7,0	SW17	48	46,00	019210 80
10	90	7,0	SW17	54	48,00	019210 90
10	100	7,0	SW17	60	54,20	019210 100
10	120	7,0	SW17	72	61,12	019210 120
10	140	7,0	SW17	84	70,05	019210 140
10	160	7,0	SW17	96	78,40	019210 160
10	180	7,0	SW17	108	87,08	019210 180
10	200	7,0	SW17	120	97,40	019210 200
10	220	7,0	SW17	132	106,00	019210 220
10	240	7,0	SW17	144	112,75	019210 240
10	260	7,0	SW17	156	117,60	019210 260
10	280	7,0	SW17	168	127,40	019210 280
10	300	7,0	SW17	180	143,00	019210 300





КРІПЛЕННЯ ASSY

ІНОВАЦІЙНА



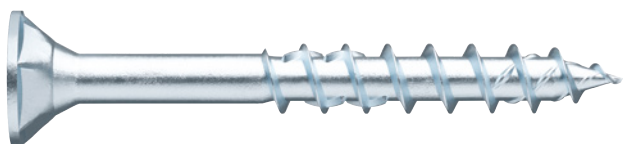
ПРОДУКТИВНІСТЬ



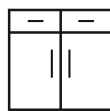
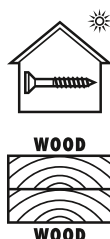
ASSY® 4 CSMP ШУРУПИ УНІВЕРСАЛЬНІ

Оцинкований шуруп з потайною головою, частковою різьбою та насічками

ASSY®  



Універсальний шуруп з частковою різьбою для швидкого, щільного з'єднання деревини в меблевому виробництві, внутрішньому оздобленні або несучих дерев'яних конструкцій всередині сухих приміщень або критих територій

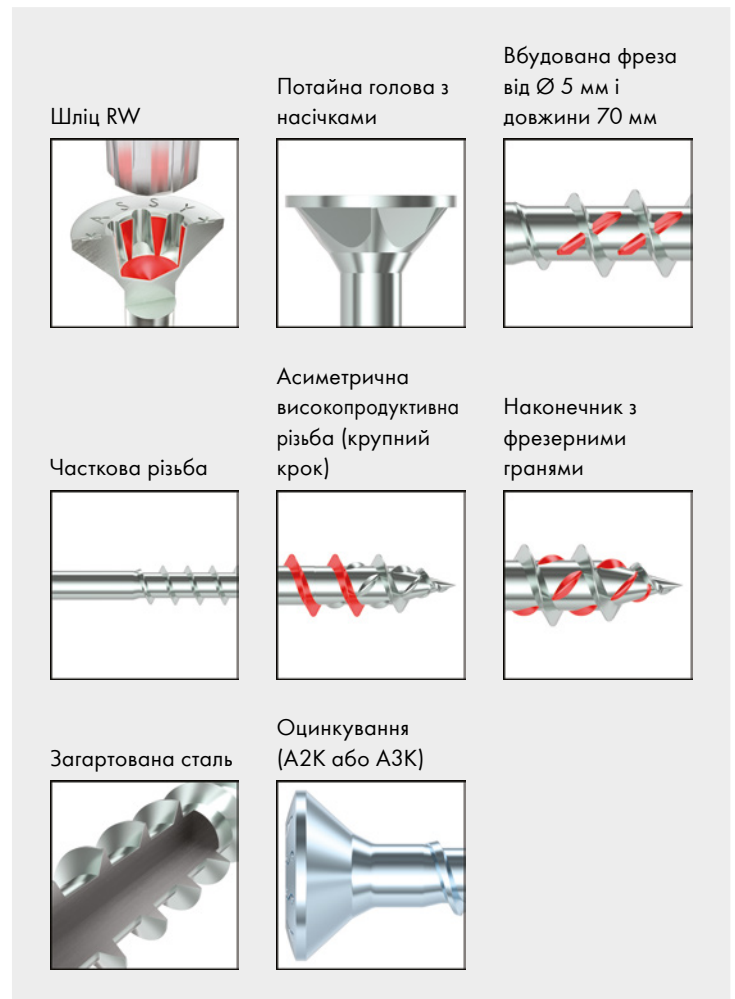


Властивості

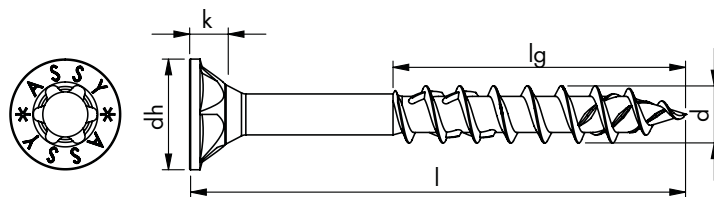
- Ідеальна передача потужності завдяки шліцу RW:
 - більше потужності завдяки більшій площі контакту з бітою;
 - більша стабільність, робота однією рукою, точне позиціонування завдяки щільному прилягання шліца та ідеальній посадці біти;
 - менше змін біт, 1 біта для багатьох діаметрів шурупа;
 - сумісність з попереднім шліцом AW.
- Значне зменшення зусилля при вкручуванні шурупа:
 - незначний ефект зазору при вкручуванні шурупа завдяки результату зміщення фрези до верху різьби;
 - мінімальний ризик поломки шурупа завдяки високому крутному моменту;
 - знижений ризик травмування металевою стружкою завдяки інтегруванню фрези в різьбу;
 - високий рівень захисту інструментів, що застосовуються.
- Відсутність надмірної затяжки чи зачищення та високої подачі:
 - більша передача потужності в твердих породах деревини завдяки посиленій та асиметричній різьбі бічної геометрії крупного кроку;
 - краще закріплення завдяки більш високим бічним поверхням різьби.
- Плавний початок різьби забезпечує оптимальне заглиблення та вкручування шурупа:
 - незначний ефект зазору завдяки зміщенню куполоподібної фрези на наконечнику;
 - обертання різьби зі зменшеним тертям дозволяє зменшити зусилля вкручування.
- Високі показники міцності та пластичності:
 - вивірена термічна обробка гарантує високі показники міцності та високу пластичність.

Подробиці/Застосування

- Розмір шліца RW30 підходить для робіт з монтажу віконних конструкцій з діаметром 6 мм. Це полегшує комбінування з рамними анкер-гвинтами АМО, оснащеними шліцом RW30.
- Для з'єднань "дерево-дерево", призначених для стягування між собою.
Часткова різьба дозволяє з'єднувати деревину з деревиною між собою. У цьому випадку різьба повинна повністю знаходитись в одному компоненті, а частина шурупа без різьби - в іншому.
- Для застосування в класах використання 1 і 2 (від діаметра > 4 мм):
 - високоякісне антикорозійне покриття: до діаметра 4 мм (A2K) — оцинковане, з блакитною пасивацією, без хрому (VI), товщина шару 5 мкм; від діаметра 4,5 мм (A3K) — товщина шару 8 мкм;
 - підходить для використання в класі застосування 1 (внутрішні зони) та від діаметра > 4 мм у класі застосування 2 (вологі зони або накриті території) відповідно до EN 1995-1-1:2010-12 + DIN SPEC 1052-100:2013-08;
 - для шурупів від діаметра 4,5 мм з товщиною цинкового покриття 8 мкм та пасивації Cr(III) вимога класифікації T2/C2 виконується відповідно до prEN 14592:2017 (D)



Матеріал	Загартована сталь
Покриття	Оцинковане
Відповідність RoHS	Так



Діаметр (d)	Довжина (l)	Довжина різьби (lg)	Діаметр голови (d _h)	Висота голови (k)	Шліц	Артикул	Упаковка, шт.
3 мм	20 мм	12 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 130 20	1000
3 мм	25 мм	17 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 130 25	1000
3 мм	30 мм	17 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 130 30	1000
3 мм	35 мм	22 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 130 35	1000
3 мм	40 мм	25 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 130 40	500
3,5 мм	20 мм	12 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 135 20	1000
3,5 мм	25 мм	17 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 135 25	1000
3,5 мм	30 мм	18 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 135 30	1000
3,5 мм	35 мм	21 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 135 35	1000
3,5 мм	40 мм	25 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 135 40	500
3,5 мм	45 мм	30 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 135 45	500
3,5 мм	50 мм	30 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 135 50	500
4 мм	20 мм	12 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 20	1000
4 мм	25 мм	18 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 25	1000
4 мм	30 мм	18 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 30	500
4 мм	35 мм	21 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 35	500
4 мм	40 мм	24 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 40	500
4 мм	45 мм	29 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 45	500
4 мм	50 мм	33 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 50	500
4 мм	55 мм	34 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 55	250
4 мм	60 мм	34 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 60	250
4 мм	70 мм	34 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 140 70	200
4,5 мм	35 мм	21 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 35	500
4,5 мм	40 мм	26 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 40	500
4,5 мм	45 мм	26 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 45	500
4,5 мм	50 мм	28 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 50	250
4,5 мм	60 мм	33 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 60	250
4,5 мм	70 мм	38 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 70	200
4,5 мм	80 мм	43 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 80	200
4,5 мм	90 мм	48 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 90	100
4,5 мм	100 мм	48 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 145 100	100
5 мм	30 мм	20 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 30	500
5 мм	35 мм	20 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 35	500
5 мм	40 мм	25 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 40	500
5 мм	45 мм	30 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 45	250
5 мм	50 мм	30 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 50	250
5 мм	55 мм	32 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 55	250
5 мм	60 мм	37 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 60	250
5 мм	70 мм	42 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 70	200
5 мм	80 мм	42 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 80	100
5 мм	90 мм	47 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 90	100
5 мм	100 мм	52 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 100	100
5 мм	110 мм	52 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 110	100
5 мм	120 мм	62 мм	9,6 мм	3,2 мм	RW20	0190 150 120	100
6 мм	40 мм	24 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 41	250
6 мм	50 мм	32 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 51	250
6 мм	60 мм	37 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 61	200

Діаметр (d)	Довжина (l)	Довжина різби (lg)	Діаметр голови (d _h)	Висота голови (k)	Шліц	Артикул	Упаковка, шт.
6 мм	70 мм	42 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 71	200
6 мм	80 мм	50 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 81	100
6 мм	90 мм	50 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 91	100
6 мм	100 мм	60 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 101	100
6 мм	110 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 111	100
6 мм	120 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 121	100
6 мм	130 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 131	100
6 мм	140 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 141	100
6 мм	150 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 151	100
6 мм	160 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 161	100
6 мм	180 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 181	100
6 мм	200 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 201	100
6 мм	220 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 221	100
6 мм	240 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 241	100
6 мм	260 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 261	100
6 мм	280 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 281	100
6 мм	300 мм	70 мм	12 мм	4,4 мм	RW30	0190 160 301	100
8 мм	80 мм	50 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 80	75
8 мм	100 мм	60 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 100	75
8 мм	120 мм	80 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 120	75
8 мм	140 мм	80 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 140	75
8 мм	160 мм	80 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 160	75
8 мм	180 мм	80 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 180	75
8 мм	200 мм	80 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 200	75
8 мм	220 мм	100 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 220	75
8 мм	240 мм	100 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 240	75
8 мм	260 мм	100 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 260	75
8 мм	280 мм	100 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 280	75
8 мм	300 мм	100 мм	15 мм	4,9 мм	RW40	0190 180 300	75

Рекомендації

- Для збільшення ефекту з'єднання або опору висмикуванню голови, рекомендується комбінувати шурупи з ідеально підігнаними шайбами для ASSY 4
- Шурупи ASSY схвалені для квазістатичних навантажень
- Для оптимального використання шурупа необхідно використовувати біту RW відповідного розміру
- Шурупи з частковою різьбою ідеально підходять для з'єднання дерев'яних елементів. Для досягнення оптимального з'єднання, елементи, що кріпляться, не повинні бути товщі за довжину шурупа без різьбової частини

Підтвердження продуктивності



затверджено ETA-11/0190

Примітки

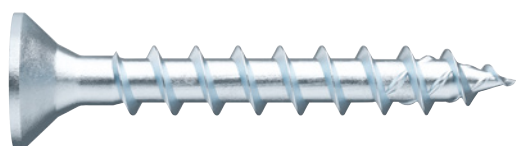
- Ми рекомендуємо використовувати програмне забезпечення Würth або інші відповідні розрахункові методи для планування та визначення розмірів Вашого з'єднання. Для визначення розмірів шурупів ASSY діаметром від 5 мм використовуйте програмне забезпечення Würth для дерев'яних конструкцій.
- Не використовуйте шурупи в умовах прямого впливу елементів хлору або у вологих приміщеннях з атмосферою, що містить газоподібний хлор. У разі використання на відкритому повітрі та в приміщеннях, які постійно піддаються впливу високої вологості, використовуйте гвинти з нержавіючої сталі ASSY 4 A2 або A4. Якщо атмосфера містить хлор, використовуйте гвинти з нержавіючої сталі HCR
- Шурупи ASSY 4, ASSYplus 4 та ASSYplus 4 FT оптимізовані для застосування з деревиною та дерев'яними елементами. Для застосування з пластиковими дюбелями, де також навантаження може бути пониженим, використовуйте тільки шурупи без оптимізованого наконечника, наприклад, шурупи ASSY D з потайною або напівкруглою головою.

Необхідно дотримуватися вимог Європейської Технічної Оцінки (ETA)



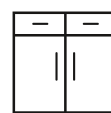
ASSY® 4 CS ШУРУПИ КРІПІЛЬНІ

Оцинкований шуруп з потайною головою та повною різьбою



ASSY®  

Шуруп з потайною головою та повною різьбою для кріплення меблевої фурнітури або корпусних з'єднувачів в деревині або дерев'яних елементах всередині сухих або критих приміщень



Властивості

- Ідеальна передача потужності завдяки шліцу RW:
 - більше потужності завдяки більшій площі контакту з бітою;
 - більша стабільність, робота однією рукою, точне позиціонування завдяки щільному прилягання шліца та ідеальній посадці біти;
 - менше змін біт, 1 біта для багатьох діаметрів шурупа;
 - сумісність з попереднім шліцом AW.
- Точне з'єднання з металевою фурнітурою або в дерев'яних виробках з високою щільністю:
 - для монтажу фурнітури шурупами з повною різьбою;
 - ідеальне прилягання голови шурупа під кутом 90° в фурнітурі з потайним зенкуванням;
 - щільне з'єднання голови завдяки відсутності фрезерувальних насічок під головою;
 - голова зенкується шляхом натискання.
- Максимальний захист від надмірного затягування та високої подачі:
 - більша передача потужності в твердих породах деревини завдяки посиленій та асиметричній різьбі бічної геометрії крупного кроку;
 - краще закріплення завдяки більш високим бічним поверхням різьби.
- Плавний початок різьби забезпечує оптимальне заглиблення та вкручування шурупа:
 - незначний ефект зазору завдяки зміщенню куполоподібної фрези на наконечнику;
 - обертання різьби зі зменшеним тертям дозволяє зменшити зусилля вкручування.

Подробиці/Застосування

- Для з'єднань "сталь-деревина", розрахованих на зусилля на розтяг.
Повна різьба, що починається відразу під головою шурупа, дозволяє, наприклад, з'єднувати фурнітуру з деревиною або листовий матеріал з деревиною, розраховану на силу розтягу з високою несучою здатністю. Більше зусилля на розтяг досягається завдяки максимальній довжині різьби шурупа.
- Для застосування в класах використання 1 і 2 (від діаметра > 4 мм):
 - високоякісне захисне покриття: оцинковане, з блакитною пасивацією, без хрому (VI), товщина шару 5 мкм;
 - підходить для використання в класі застосування 1 (внутрішні зони) та від діаметра > 4 мм у класі застосування 2 (вологі зони або накриті території) відповідно до EN 1995-1-1:2010-12 + DIN SPEC 1052-100:2013-08

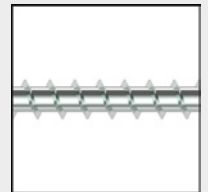
Шліц RW



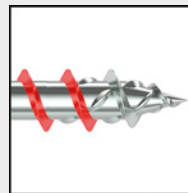
Потайна голова



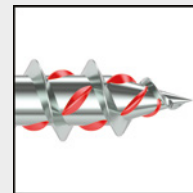
Повна різьба



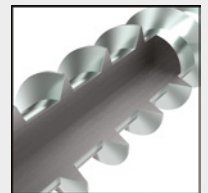
Асиметрична високопродуктивна різьба (крупний крок)



Наконечник з фрезерними гранями



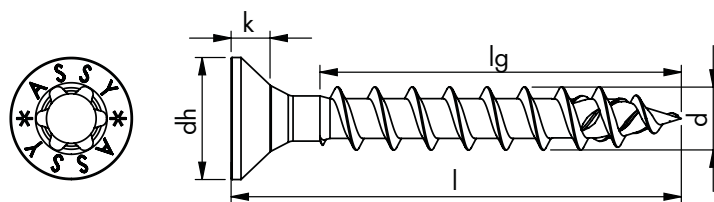
Загартована сталь



Оцинкування (A2K)



Матеріал	Загартована сталь
Покриття	Оцинковане
Відповідність RoHS	Так



Діаметр (d)	Довжина (l)	Довжина різьби (lg)	Діаметр голови (d _h)	Висота голови (k)	Шліц	Артикул	Упаковка, шт.
3 мм	10 мм	7 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 10	1000
3 мм	12 мм	9 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 12	1000
3 мм	13 мм	10 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 13	1000
3 мм	15 мм	12 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 15	1000
3 мм	16 мм	13 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 16	1000
3 мм	20 мм	17 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 20	1000
3 мм	25 мм	22 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 25	1000
3 мм	30 мм	25 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 30	1000
3 мм	35 мм	30 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 35	1000
3 мм	40 мм	35 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 40	500
3 мм	45 мм	35 мм	5,9 мм	1,9 мм	RW10	0190 030 45	500
3,5 мм	12 мм	8 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 12	1000
3,5 мм	13 мм	9 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 13	1000
3,5 мм	15 мм	11 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 15	1000
3,5 мм	16 мм	12 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 16	1000
3,5 мм	20 мм	16 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 20	1000
3,5 мм	25 мм	21 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 25	1000
3,5 мм	30 мм	25 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 30	1000
3,5 мм	35 мм	30 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 35	1000
3,5 мм	40 мм	35 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 40	500
3,5 мм	45 мм	40 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 45	500
3,5 мм	50 мм	45 мм	7 мм	2,3 мм	RW20	0190 035 50	500
4 мм	12 мм	8 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 12	1000
4 мм	15 мм	11 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 15	1000
4 мм	16 мм	12 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 16	1000
4 мм	20 мм	16 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 20	1000
4 мм	25 мм	21 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 25	1000
4 мм	30 мм	24 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 30	500
4 мм	35 мм	29 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 35	500
4 мм	40 мм	34 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 40	500
4 мм	45 мм	39 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 45	500
4 мм	50 мм	44 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 50	500
4 мм	55 мм	49 мм	8 мм	2,5 мм	RW20	0190 040 55	250
4,5 мм	15 мм	11 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 15	500
4,5 мм	17 мм	13 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 17	500
4,5 мм	20 мм	16 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 20	500
4,5 мм	25 мм	21 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 25	500
4,5 мм	30 мм	26 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 30	500
4,5 мм	35 мм	28 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 35	500
4,5 мм	40 мм	33 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 40	500
4,5 мм	45 мм	38 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 45	500
4,5 мм	50 мм	43 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 50	250
4,5 мм	55 мм	48 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 55	250
4,5 мм	60 мм	50 мм	8,9 мм	2,8 мм	RW20	0190 045 60	250

Рекомендації

- Шурупи ASSY схвалені для квазістатичних навантажень
- Для оптимального використання шурупа необхідно використовувати біту RW відповідного розміру
- Шурупи з повною різьбою підходять для надійного кріплення фурнітури або тонких матеріалів. Довжина шурупа повинна бути меншою, ніж товщина основи, в яку він буде вкручуватися

Підтвердження продуктивності



затверджено ETA-11/0190

Примітки

- Ми рекомендуємо використовувати програмне забезпечення Würth або інші відповідні розрахункові методи для планування та визначення розмірів Вашого з'єднання. Для визначення розмірів шурупів ASSY діаметром від 5 мм використовуйте програмне забезпечення Würth для дерев'яних конструкцій
- Не використовуйте шурупи в умовах прямого впливу елементів хлору або у вологих приміщеннях з атмосферою, що містить газоподібний хлор. У разі використання на відкритому повітрі та в приміщеннях, які постійно піддаються впливу високої вологості, використовуйте гвинти з нержавіючої сталі ASSY 4 A2 або A4. Якщо атмосфера містить хлор, використовуйте гвинти з нержавіючої сталі HCR
- Шурупи ASSY 4, ASSYplus 4 та ASSYplus 4 FT оптимізовані для застосування з деревиною та дерев'яними елементами. Для застосування з пластиковими дюбелями, де також навантаження може бути пониженим, використовуйте тільки шурупи без оптимізованого наконечника, наприклад, шурупи ASSY D з потайною або напівкруглою головою

Необхідно дотримуватися вимог Європейської Технічної Оцінки (ETA)

Біти

Шліц RW

- Більша поверхня контакту біти для більшої потужності
- Ідеальна сумісність біти зі шліцом для більшої стабільності та точного позиціонування
- Два маркери на біті для зручнішої ідентифікації біти
- Щільно прилягаюче поглиблення шліца для роботи однією рукою та найкращого зчеплення при розміщенні шурупа

25 мм



C6.3

Посадка	Розмір	Довжина	Артикул	Уп., шт.
6-гранник 1/4"	RW 10	25 мм	0614 70 10	10
6-гранник 1/4"	RW 20	25 мм	0614 70 20	10
6-гранник 1/4"	RW 30	25 мм	0614 70 30	10
6-гранник 1/4"	RW 40	25 мм	0614 70 40	10

50 мм



E6.3

Посадка	Розмір	Довжина	Артикул	Уп., шт.
6-гранник 1/4"	RW 10	50 мм	0614 71 10	5
6-гранник 1/4"	RW 20	50 мм	0614 71 20	5
6-гранник 1/4"	RW 30	50 мм	0614 71 30	5
6-гранник 1/4"	RW 40	50 мм	0614 71 40	5

120 мм



E6.3

Посадка	Розмір	Довжина	Артикул	Уп., шт.
6-гранник 1/4"	RW 10	120 мм	0614 72 10	5
6-гранник 1/4"	RW 20	120 мм	0614 72 20	5
6-гранник 1/4"	RW 30	120 мм	0614 72 30	5
6-гранник 1/4"	RW 40	120 мм	0614 72 40	5

Примітка

- Біти для шліців RW та AW сумісні. Біти RW та AW можна застосовувати для шліців RW та AW



ТЕХНІЧНА ХІМІЯ



Піна монтажна W45, RED STRIPE



Відмінні клейкі властивості до всіх розповсюджених будівельних матеріалів (окрім ПЕ, ПП, РТФЕ та силікону), відмінне заповнення та високі значення тепло- та звукоізоляції

- **Хімічна основа:** поліуретан
- **Колір:** сірий
- **Температура монтажу:** -2°C...+30°C
- **Час утворення поверхневої плівки:** 6...8 хв
- **Можна різати через:** 20...45 хв (при ширині 1 см)
- **Час повного твердіння:** 24 год
- **Щільність:** 16...22 кг/м³
- **Коефіцієнт теплопровідності:** 0,036 Вт/м·К
- **Клас будівельних матеріалів:** В3 згідно DIN 4102-1
- **Термостійкість:** -40°C...+80°C
- **Зусилля на стиск:** 0,03 МПа згідно DIN 53421
- **Водопоглинання:** макс. 1% об.
- **Температура зберігання:** +5°C...+25°C
- **Термін зберігання:** 15 міс.
- Швидке твердіння
- Чудова структура піни
- Сірий колір - для різноманітних сфер застосування
- Стійка до цвілі, старіння та перепадів температур, водонепроникна
- Можна фарбувати
- Не стійка до ультрафіолетового випромінювання — потребує захисту силіконовим герметиком, MS-полімерним або УФ-стійким герметиком
- Не містить газів, шкідливих для озонового шару

Об'єм балону, ml	Колір	Вихід піни	Арт. №	Уп., шт.
750	сірий	до 45 л	16892142145	12

Пістолет для піни PURLOGIC® PREMIUMPRESS



- **STOP-фіксатор** - відсутність неконтрольованого виходу піни
- Ергономічна ручка з гумовим покриттям для безпечного та зручного тримання в руці
- Регулювання виходу піни
- Носик конічної форми ідеально сумісний з подовжувачем для вузьких щілин

- **Матеріал:** скловолокно
- **Вага:** 524 г
- **Довжина:** 350 мм

Арт. 0891152600

Пістолет для піни PTFE PRO



- **Легко чиститься, корпус та фіксатор балона з покриттям PTFE**
- Балон нагвинчується легко завдяки високоточній різьбі фіксатора
- Ергономічний дизайн з комфортним відчуттям та зменшенням навантаження на руку
- Відмінна повітронепроникність
- Тест на ресурс роботи — до 50 000 циклів

- **Матеріал:** алюміній, сталь
- **Вага:** 270 г
- **Довжина:** 320 мм

Арт. 0892145320

Пістолет для піни ALUMINIUM



- **Хороші довговічні та антикорозійні характеристики**
- Простий у використанні
- Регулювання виходу піни
- Відмінна повітронепроникність
- Тест на ресурс роботи — до 50 000 циклів

- **Матеріал:** алюміній
- **Вага:** 183 г
- **Довжина:** 305 мм

Арт. 0892145305

Піна монтажна RS50, RED STRIPE



Відмінні клейкі властивості до всіх розповсюджених будівельних матеріалів (окрім ПЕ, ПП, РТФЕ та силікону), максимальне заповнення та високі значення тепло- та звукоізоляції. Економічна витрата завдяки точному дозуванню

- **Хімічна основа:** поліуретан
- **Колір:** сірий
- **Температура монтажу:** -2°C...+30°C
- **Час утворення поверхневої плівки** через: 6...8 хв
- **Можна різати через:** 20...45 хв (при ширині 1 см)
- **Час повного твердіння:** 24 год
- **Щільність:** 16...22 кг/м³
- **Коефіцієнт теплопровідності:** 0,036 Вт/м·К
- **Клас будівельних матеріалів:** В3 згідно DIN 4102-1
- **Термостійкість:** -40°C...+80°C
- **Зусилля на стиск:** 0,03 МПа згідно DIN 53421
- **Водопоглинання:** макс. 1% об.
- **Температура зберігання:** +5°C...+25°C
- **Термін зберігання:** 15 міс.
- Швидке твердіння
- Чудова структура піни
- Сірий колір - для різноманітних сфер застосування
- Стійка до цвілі, старіння та перепадів температур, водонепроникна
- Можна фарбувати
- Не стійка до ультрафіолетового випромінювання — потребує захисту силіконовим герметиком, MS-полімерним або УФ-стійким герметиком
- Не містить газів, шкідливих для озонового шару

Об'єм балону, ml	Колір	Вихід піни	Арт. №	Уп., шт.
750	сірий	до 50 л	16892142150	12

Пістолет для піни PURLOGIC® PREMIUMPRESS



- **STOP-фіксатор** - відсутність неконтрольованого виходу піни
- Ергономічна ручка з гумовим покриттям для безпечного та зручного тримання в руці
- Регулювання виходу піни
- Носик конічної форми ідеально сумісний з подовжувачем для вузьких щілин

- **Матеріал:** скловолокно
- **Вага:** 524 г
- **Довжина:** 350 мм

Арт. 0891152600

Пістолет для піни PTFE PRO



- **Легко чиститься, корпус та фіксатор балона з покриттям PTFE**
- Балон нагвинчується легко завдяки високоточній різьбі фіксатора
- Ергономічний дизайн з комфортним відчуттям та зменшеним навантаженням на руку
- Відмінна повітронепроникність
- Тест на ресурс роботи — до 50 000 циклів

- **Матеріал:** алюміній, сталь
- **Вага:** 270 г
- **Довжина:** 320 мм

Арт. 0892145320

Пістолет для піни ALUMINIUM



- **Хороші довговічні та антикорозійні характеристики**
- Простий у використанні
- Регулювання виходу піни
- Відмінна повітронепроникність
- Тест на ресурс роботи — до 50 000 циклів

- **Матеріал:** алюміній
- **Вага:** 183 г
- **Довжина:** 305 мм

Арт. 0892145305

Піна монтажна RS70, RED STRIPE



Відмінні клейкі властивості до всіх розповсюджених будівельних матеріалів (окрім ПЕ, ПП, РТФЕ та силікону), максимальне заповнення та високі значення тепло- та звукоізоляції. Економічна витрата завдяки точному дозуванню

- **Хімічна основа:** поліуретан
- **Колір:** сірий
- **Температура монтажу:** +5°C...+30°C
- **Час утворення поверхневої плівки:** 6...8 хв
- **Можна різати через:** 20...45 хв (при ширині 1 см)
- **Час повного твердіння:** 24 год
- **Щільність:** 16...22 кг/м³
- **Коефіцієнт теплопровідності:** 0,036 Вт/м·К
- **Клас будівельних матеріалів:** В3 згідно DIN 4102-1
- **Термостійкість:** -20°C...+80°C
- **Зусилля на стиск:** 0,03 МПа згідно DIN 53421
- **Водопоглинання:** макс. 1% об.
- **Температура зберігання:** +5°C...+25°C
- **Термін зберігання:** 15 міс.
- Швидке твердіння
- Чудова структура піни
- Сірий колір - для різноманітних сфер застосування
- Сійка до цвілі, старіння та перепадів температур, водонепроникна
- Можна фарбувати
- Не стійка до ультрафіолетового випромінювання, повинна бути захищена силіконовим герметиком, MS-полімерним або УФ-стійким герметиком
- Не містить газів, шкідливих для озонового шару

Об'єм балону, ml	Колір	Вихід піни	Арт. №	Уп., шт.
750	сірий	до 70 л	16892142170	12

Пістолет для піни PURLOGIC® PREMIUMPRESS



- **STOP-фіксатор** - відсутність неконтрольованого виходу піни
- Ергономічна ручка з гумовим покриттям для безпечного та зручного тримання в руці
- Регулювання виходу піни
- Носик конічної форми ідеально сумісний з подовжувачем для вузьких щілин

- **Матеріал:** скловолокно
- **Вага:** 524 г
- **Довжина:** 350 мм

Арт. 0891152600

Пістолет для піни PTFE PRO



- **Легко чиститься, корпус та фіксатор балона з покриттям PTFE**
- Балон нагвинчується легко завдяки високоточній різьбі фіксатора
- Ергономічний дизайн з комфортним відчуттям та зменшеним навантаженням на руку
- Відмінна повітронепроникність
- Тест на ресурс роботи – до 50 000 циклів

- **Матеріал:** алюміній, сталь
- **Вага:** 270 г
- **Довжина:** 320 мм

Арт. 0892145320

Пістолет для піни ALUMINIUM



- **Хороші довговічні та антикорозійні характеристики**
- Простий у використанні
- Регулювання виходу піни
- Відмінна повітронепроникність
- Тест на ресурс роботи – до 50 000 циклів

- **Матеріал:** алюміній
- **Вага:** 183 г
- **Довжина:** 305 мм

Арт. 0892145305

Стрічка клеюча EURASOL DUS



Технічні характеристики:	
Матеріал основи	Паропроникна підпокрівельна підкладка
Клейка основа	Модифікований акрилат
Мін./макс. температура монтажу	від 0° до 50°С
Термостійкість, мін./макс.	від -40° до 90°С
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	Необмежений / в закритій оригінальній упаковці за температури від +5°С до +23°С і вологості від 50% до 60%

Довжина, м	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
25	60	0992750050	1

Спеціальна клейка стрічка для постійного вітро- та конденсатозахисного склеювання підкладкових мембран та захисних плівок для дахів. Завдяки стійкості до УФ-випромінювання протягом восьми тижнів, вона особливо підходить для зовнішнього використання

Флісове покриття захищає від впливу погодних умов

Ідеально підходить для зовнішнього використання

Паропроникний матеріал підкладки мембрани

Максимальний захист від утворення конденсату

Відмінна початкова та кінцева адгезія

Забезпечує постійне вітрозахисне склеювання

Ідеально підходить до захисної плівки для даху

Ремонт та шви не помітні

Стрічка клеюча EURASOL THERMO HT



Клейка ущільнювальна стрічка з надзвичайно високою адгезійною силою для вимогливого повітряно- та вітронепроникного склеювання як у приміщенні, так і на відкритому повітрі. Міцна клейка плівка надійно приклеюється до багатьох підкладок, зокрема до теплоізоляційних мембран Wütop

Спеціальна клейка формула, міцна клейка плівка

- Надзвичайно висока початкова та постійна адгезійна сила на багатьох підкладках, зокрема на теплоізоляційних мембранах Wütop
- Надійне склеювання при температурі від -10 °C
- Без розчинників

Високоякісна спеціальна плівка

- Відмінна термостійкість до +120 °C
- Відмінні адгезійні властивості, а отже, ще більша адгезійна сила
- Чудово пристосовується до отворів
- Сітчаста тканина захищає від надмірного розтягування

Наші продукти з маркуванням EMICODE є низькоемісійними/екологічно сумісними. Система класифікації EMICODE присвоює маркування будівельним продуктам, які відповідають дуже суворим вимогам визнаних інститутів щодо охорони здоров'я та навколишнього середовища

Технічні характеристики:	
Матеріал основи	Спеціальна плівка
Клейка основа	Поліакрилат
Колір	Білий
Екологічність та сталий розвиток	Низький рівень забруднення
Мін./макс. температура монтажу	від -10° до 40 °C
Термостійкість, мін./макс.	від -30° до 120 °C
Стійкість до ультрафіолетового випромінювання	12 місяців, сонячне світло, Центральна Європа
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	Необмежений / в закритій упаковці за нормальних кліматичних умов

Довжина, м	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
25	60	0992720060	1

Стрічка клеюча EURASOL



Надзвичайно клейка і універсальна клеюча стрічка для герметичного і вітронепроникного склеювання

Використовується для приклеювання підпокрівельних мембран, а також для герметичного склеювання плит OSB

Перевірена стійкість до старіння

- Високий рівень надійності при випробуваннях будівлі на герметичність (аеродвері)
- Захищає ізоляцію від вологи і цвілі
- Чудова початкова й остаточна адгезія
- Швидке, просте і безпечне застосування
- Гнучкий матеріал основи
- Легко адаптується до отворів
- Не містить розчинників

Наші продукти з маркуванням EMICODE є низькоемісійними та екологічно чистими

Система класифікації EMICODE присвоює маркування будівельним матеріалам, які відповідають дуже суворим вимогам щодо охорони здоров'я та навколишнього середовища, встановленим визнаними інститутами

Область застосування

Підходить для внутрішнього та зовнішнього застосування (стійкість до ультрафіолету: 3 місяці)

- Стьке приклеювання захисних плівок для покрівлі, пароізоляції та сповільнювачів випаровування
- Склеювання ділянок цих плівок, що перекриваються, а також з'єднань і отворів, наприклад, на деревині (вологість деревини $\leq 20\%$), металі, твердому пластику
- Герметичне склеювання стиків плит OSB

Примітка

Поверхня для нанесення повинна бути сухою, очищеною від жиру, стружки і пилу. Переконайтеся, що в зонах приклеювання не скупчується стояча вода.

Сертифікат відповідності

Сертифікований Кассельским університетом на стійкість до теплового старіння і вологостійкість. Підтвердження герметичності згідно DIN 18055 / DIN EN 42 і DIN V 4108-7 / prEN 12114 від Інституту будівельної фізики ім. Фраунгофера в Штутгарті. Відповідає положенням Постанови про енергозбереження (ENeV). Інструкції з використання носять рекомендаційний характер і засновані на проведених нами тестах і на нашому досвіді; тестуйте продукт перед кожним застосуванням

Технічні характеристики:	
Довжина	25 м
Мін./макс. температура монтажу	від 0 до 50 °C
Не містить розчинник	Так
Термостійкість, мін./макс.	від -40 до 100 °C
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	24 міс. / в закритій упаковці, за нормальної температури
Матеріал основи	ПЕ-плівка з сітчастою тканиною
Стькість до ультрафіолетового випромінювання	3 місяці
Клейка основа	Дисперсія акрилата
Ширина	60 мм
Колір	Білий (матеріал основи)

Арт. №	Уп., шт.
0992700050	2 / 6 / 22

Стрічка клеюча EURASOL MAX



Особливо клейка, стійка до УФ-випромінювання та атмосферних впливів клейка стрічка для герметичного та вітрозахисного склеювання підкладкових мембран і захисних плівок для дахів, пароізоляційних та парозатримуючих матеріалів і фасадних мембран

Надзвичайно висока стійкість до УФ-випромінювання та атмосферних впливів завдяки чорній спеціальній плівці

- Максимальний захист від дощу та вітру, особливо для зовнішніх клейових з'єднань
- Постійно захищає від пошкодження будівлі та втрати енергії в ізоляції
- З'єднання може бути піддане впливу атмосферних умов на відкритому повітрі протягом 12 місяців

Містить особливо міцну та високоякісну клейову плівку

- Надзвичайно міцне зчеплення з різними поверхнями
- Максимальна безпека при випробуваннях на герметичність
- Безпечне з'єднання навіть при низьких температурах до -10 °C

Надзвичайно гнучкий матеріал основи в поперечному напрямку

Чудово пристосовується до отворів

Ремонти та шви практично непомітні на чорних плівках

Не містить розчинників

Німецький регламент щодо енергозбереження (EnEV)

Наші продукти з маркуванням EMICODE мають низький рівень викидів/є екологічно сумісними. Система класифікації EMICODE присвоює маркування будівельним продуктам, які відповідають дуже суворим вимогам визнаних інститутів щодо охорони здоров'я та навколишнього середовища

Технічні характеристики:

Мін./макс. температура монтажу	від -10 до -50 °C
Термостійкість, мін./макс.	від -40° до 100°C
Стійкість до ультрафіолетового випромінювання	12 місяців
Клейка основа	Дисперсія акрилата
Екологічність та сталий розвиток	Низький рівень забруднення
Матеріал основи	ПЕ-плівка з сітчастою тканиною
Не містить розчинник	Так
Колір	Чорний
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	Необмежений / в закритій оригінальній упаковці за температури від +5°C до +23°C і вологості від 50% до 60%

Довжина, м	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
25	60	0992710160	1
25	100	0992710162	1

Стрічка клеюча EURASOL Quick



Технічні характеристики:	
Матеріал основи	Спеціальна плівка
Клейка основа	Модифікований акрилат
Колір	Світло-сірий
Не містить розчинник	Так
Мін./макс. температура монтажу	від -10 до +40 °C
Термостійкість, мін./макс.	від -40 до +100 °C
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	Необмежений / в закритій оригінальній упаковці за температури від +5 °C до +23 °C і вологості від 50% до 60%
Стойкість до ультрафіолетового випромінювання	12 місяців, використання всередині/зовні (Західна Європа)

Довжина, м	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
40	60	0992710660	1

Дуже міцна клейка стрічка без захисного паперу для швидкого нанесення, для герметичного та вітрозахисного склеювання всередині та зовні приміщень

Клейка стрічка зі спеціальним покриттям без захисного паперу

- Економить час, оскільки захисний папір не потрібно знімати, а папір не може порватися
- Економить відходи на будівельному майданчику, покращує екологічність та зменшує навантаження на навколишнє середовище

Надзвичайно висока стійкість до УФ-випромінювання та атмосферних впливів

- Максимальний захист від дощу та вітру, особливо для зовнішніх клейових з'єднань
- Постійно захищає від пошкодження будівлі та втрати енергії в ізоляції

Особливо міцний та високоякісний клей

- Надзвичайно міцне зчеплення з різними поверхнями
- Максимальна безпека при випробуваннях на герметичність
- Безпечне склеювання навіть за низьких температур до -10 °C
- Можна відривати руками

Не містить розчинників

Плівка LDPE для гідроізоляції фундаменту



Оптимальний, довготривалий захист фундаменту та цегляної кладки від підйому води

Стійка до низьких температур і високих температур, не утворює тріщин при нанесенні

Не піддається гниттю, стійка до пошкодження корінням

Також ідеально підходить для покриття будь-якої поверхні

- Захищає від падіння предметів
- Не ковзає – рельєфна поверхня з обох боків
- Можна використовувати багаторазово

Примітка:

Плівка вкладається в один шар. Слід забезпечити, щоб шари були рівними та гладкими. На стиках необхідно забезпечити достатнє перекриття (≥ 20 см). Загальний сертифікат випробувань будівельних матеріалів P-AB/24440/41-2015

Технічні характеристики:	
Матеріал	LDPE - поліетилен низької щільності
Довжина	25 м
Колір	Чорний колір, сірий колір
Стійкість до проникнення води	Водонепроникний відповідно до DIN EN 14909
Умови стійкості до проникнення води	відповідно до EN 1928
Температурний діапазон застосування, мін./макс.	від -50° до 80° C

Товщина, мм	Ширина, см	Арт. №	Уп., шт.
0,35	30	0818900403	1
0,35	50	0818900405	1

Спрей водовідштовхувальний



Для захисту текстильних поверхонь від води, мастил і бруду

- Відмінні водовідштовхувальні властивості
- Подовження терміну служби текстильних виробів
- Захист від плям, бруду, мастил і жирів
- Тканина залишається еластичною та повітропроникною
- Дуже хороша стійкість до стирання
- Не потребує додаткової обробки теплом
- Не містить стійких сполук фтору (не містить PFOA, PFOS та APEO)

Технічні характеристики:	
Тип упаковки	Аерозольний балон
Запах/аромат	Естероподібний
Хімічна основа	Флюорокарбонова смола
Термін придатності з дати виробництва	24 міс.

Об'єм, мл	Арт. №	Уп., шт.
400	0893032100	1/12

Очисник для монтажних робіт



Високоєфективний спеціальний очисник, що містить активні розчинники. Сертифіковано NSF

Висока ефективність очищення
Ідеально підходить для видалення маслянистих, жирних, сажових і легко смолянистих забруднень

Швидке висихання

- Швидко очищає без залишків
- Невеликий час очікування для подальшої обробки деталей машини
- Не потребує повторного нанесення

Хороша сумісність матеріалів

- Ущільнювачі з ФKM і полімерних матеріалів не набухають
- Не викликає корозії на металевих поверхнях, таких як залізо, сталь, нержавіюча сталь, алюміній, латунь

Розпилювальна головка з направленим струменем

- Спрямоване та ефективне очищення забруднених деталей

Не містить ацетону, АOX і кремнію

Об'єм, мл	Хімічна основа	Колір	Арт. №	Уп., шт.
500	Бензиновий розчинник	Прозорий	0890107	1/24
5000	Аліфатичні вуглеводні	Прозорий	089010705	1

Клей-спрей PLUS



Високоміцний контактний клей з миттєвою адгезійною міцністю та стійкістю до високих температур

Відмінна термостійкість до 110 °C

Тривала надійна фіксація в різних сферах застосування

Швидко висихає

Скорочення часу обробки, оскільки подальша робота з матеріалом може відбуватися швидше

Розпилювальна головка регулюється у 2 положеннях

- Горизонтальне та вертикальне
- Регулювання ширини струменя розпилення
- Надзвичайна гнучкість у різноманітних робочих ситуаціях завдяки оптимальному налаштуванню та можливостям нанесення

Прозорий після висихання

- Безбарвне склеювання
- Не проступає крізь фарбу на поверхню завдяки прозорому висиханню та тонкому шару нанесення

Технічні характеристики:	
Хімічна основа	Синтетичний каучук
Мін./макс. температура монтажу	0 - 30 °C
Термін придатності з дати виробництва	12 місяців
Не містить силікону	Так
Термостійкість, мін./макс.	від -20 до +110 °C
Міцність на розтяг і зрушення, мін.	0,26 Н/мм ²
Відстань розпилення, мін./макс.	15 - 25 см
Час витримки, мін./макс.	5 - 15 хв
Колір	Прозорий
Густина	0,85 г/мл

Об'єм, мл	Арт. №	Уп., шт.
400	0890100064	1/12

Галузь застосування

Підходить для склеювання тканини, поліефірної / поліестерової піни, поролонових профілів, ізоляційних матеріалів, матеріалів для підкладки даху, шкіри, повсті, картону (між собою або на гуму), металу (необробленого, фосфатованого, обпаленого, пофарбованого, анодованого), дерев'яних матеріалів і поліефірних матеріалів. Також підходить для склеювання поліетиленової плівки (наприклад, для захисту від бризок води всередині дверей автомобіля). Цей клей-спрей також можна використовувати для оздоблювальних робіт і для обшивки (обшивка даху автомобіля)

Інструкції

Ретельно очистіть склеювані поверхні, а потім розпиліть на них клей. На вбираючі і / або пористі поверхні необхідно розпилити більшу кількість клею. Нанесіть клей на всю поверхню до повного просочення. Відстань розпилення повинна становити приблизно 15-25 см. Перед з'єднанням поверхонь, що склеюються, дайте клею підсохнути протягом 5-15 хвилин (в залежності від матеріалу і сфери застосування). Час повного склеювання становить приблизно 45 хвилин (в залежності від температури навколишнього повітря)

Для отримання додаткової інформації, будь ласка, зверніться до технічного паспорта

Примітка

Після використання переверніть балончик голівкою вниз і розпиліть до тих пір, поки клапан не спорожніє

Клей-спрей



Швидковисихаючий контактний і монтажний клей для всіх легких матеріалів

Довготривала міцна фіксація майже у всіх сферах застосування

Швидке висихання

- Завдяки швидкому висиханню клею робочий матеріал можна використовувати і піддавати подальшій обробці вже за кілька хвилин
- Не проступає на поверхні тканини

Регульоване розпилювальне сопло

- Ідеально підходить для універсального застосування

Технічні характеристики:	
Колір	Бежевий
Термостійкість, мін./макс.	-20 ... +60 °C
Термін придатності з дати виробництва	12 місяців

Об'єм, мл	Арт. №
500	0890100055

Очистник ланцюгів для мотоциклів CHAIN CLEANER



Очищення гальмівних компонентів і приводних ланцюгів

Очищує гальмівні компоненти

- Можна використовувати на гальмівних дисках, колодках і супортах для видалення гальмівного пилу, мастила та бруду
- Повністю випаровується, залишаючи суху поверхню

Очищає привідні ланцюги

- Незамінний засіб, який слід застосовувати перед змащуванням ланцюга, щоб запобігти потраплянню бруду між ланками
- Подовжує термін служби ланцюга

Інструкції

Розпильтіть безпосередньо на компоненти, що очищаються, потім протріть ганчіркою

Технічні характеристики:	
Хімічна сполука	Вуглеводень
Щільність/умови	0,695 г/мл / за 20 °C
Термін придатності з дати виробництва	24 міс.
Тип упаковки	Аерозольний балон
Колір	Безбарвний

Об'єм, мл	Арт. №
500	089301421

Масило ланцюга для мотоциклів DRY CHAIN LUBE



Змащує та забезпечує тривалий догляд за мотоциклетними та іншими ланцюгами

- Прозоре, стійке до високого тиску, високоадгезивне мастило
- Запобігає шуму під час роботи та зменшує швидкість зносу
- Утворює швидко висихну, міцну та еластичну змащувальну плівку із захисними властивостями
- Не впливає на ущільнювальні кільця Perbunan
- Стійке до води, пари, кислот і лугів
- Захищає від корозії
- Можливе цілеспрямоване нанесення у важкодоступні місця
- Можна також наносити на механізми в процесі їхньої роботи, оскільки руки користувача завжди залишаються поза небезпечною зоною

Технічні характеристики:

Хімічна сполука	Віск
Термін придатності з дати виробництва	24 міс.
Густина	0,718 г/мл
Густина за умови	за 20 °C
Температурний діапазон застосування, мін.	-30 °C
Температурний діапазон застосування, макс.	80 °C
Умови зберігання з моменту виробництва	за 20 °C
Не містить кислоти	Так
Кінематична в'язкість базової олії	0,01 м²/с
Містить хлор	Ні

Примітка

Незабаром після розпилення продукт утворює високоефективну мастильну плівку на основі воску, тим самим забезпечуючи оптимальний захист

Об'єм, мл	Вага вмісту, г	Арт. №
150	95	089301514
500	254	089301513

Перетворювач корозії ROST OFF COBRA, 400 ml



Технічні характеристики:

Хімічна основа	Аліфатичні вуглеводні
Термін придатності з дати виробництва	24 міс.
Не містить силікону	Так
Температурний діапазон застосування, мін.	- 10 °C
Температурний діапазон застосування, макс.	60 °C
Не містить АОХ	Так
Не містить кислоти	Так
Не містить смоли	Так
Кінематична в'язкість базового мастила	20,5 сСт
Не містить гексану	Так

Вміст	Арт. №	Уп., шт.
400 мл	0893140400	1

Високоякісний засіб для видалення іржі з відмінними мастильними та антикорозійними властивостями

- Відмінні властивості проникнення та просочування для швидкого видалення іржі та демонтажу
- Оптимальні властивості просочування забезпечують чудове проникнення в іржу та її повне видалення
- Ефективно витісняє воду та вологу
- **Сертифікація NSF для використання в харчовій промисловості**
- Відмінний захист від зносу завдяки спеціальним добавкам та кованню нітриду бору
- Дуже хороший захист від корозії завдяки спеціальним антикорозійним добавкам
- Багатофункціональна розпилювальна головка для цільового та широкого нанесення продукту
- Не містить смол та кислот
- Не містить силікону
- Хороша сумісність з гумою, фарбою та еластомерами

Область застосування

Для демонтажу сильно заіржавілих і окислених гвинтових з'єднань на автомобілях, вантажівках, сільськогосподарській і будівельній техніці, обладнанні та пристроях

Інструкція

Розпилюйте засіб на оброблювані деталі і дайте йому коротко подіяти. У випадку з важкорозкручуваними з'єднаннями повторіть процедуру нанесення і, якщо необхідно, продовжуйте час дії засобу

Підтвердження ефективності

Реєстрація NSF відповідно до NSF H1: Продукт може контактувати з харчовими продуктами з технічних причин. При використанні в приміщеннях, де обробляються або зберігаються харчові продукти, можна використовувати тільки мінімальну кількість, необхідну з технічних міркувань. Якщо продукт використовується як антикорозійна плівка, його необхідно повністю видалити перед повторним введенням пристрою в експлуатацію

Примітка

Негайно видаляйте надлишки матеріалу або бризки з чутливих та пофарбованих поверхонь

Очисник автомобільного кондиціонера EVAPO FRESH



Швидкодіючий поглинач запахів для використання в системі EVAPO® mat

Надійне усунення запахів

- Аерозоль ідеально підходить для важкодоступних місць
- Не залишає слідів на вікнах або в салоні
- 100 мл достатньо для одного застосування
- Поширює приємний, свіжий citrusовий аромат

Технічні характеристики:

Густина	1 г/см ³
Вага вмісту	100 г
Вміст	100 мл
Хімічна основа	Водні ПАР
Запах/аромат	Лимон
Не містить АОХ	Так
Значення pH	7,3

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Безбарвний	08931393	1



РОБОЧИЙ ОДЯГ ТА ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ



Куртка зимова SPORTSTER



Чорний

5899710 ...

100% поліестер + TPU мембрана

M/ 000 L/ 001 XL/ 002 XXL/ 003 3XL/ 004

Зимова куртка Sportster сучасного спортивного дизайну з м'яким наповнювачем

- Водонепроникна та вітронепроникна
- Теплоізоляція
- Регульовані манжети і талія
- Знімний капюшон
- Багато кишень для зручності

Куртка NATURE, MODYF



Каштано-коричневий

M441106 ...

100% поліестер

XS/ 010 S/ 000 M/ 001 L/ 002 XL/ 003 XXL/ 004 3XL/ 005 4XL/ 006

Сучасна та міцна куртка з високофункціональної тканини. Забезпечує ідеальну температуру тіла, а також чудово поєднується з нашими штанами

- Дихаюча, вітрозахисна, водовідштовхувальна (8000 мм водяного стовпа)
- 2 нагрудні кишені, 2 передні кишені, внутрішня кишеня на блискавці, тканина E-sate
- Світловідбивні вставки, флісова підкладка, ергономічний крій рукавів
- Посилена тканина в області ліктів та спини, потрібно прошиті шви
- Капюшон можна прибрати у відділення на розмірі

Куртка URBAN



Чорний
58999818 ...

100% поліестер

S/ 180 M/ 181 L/ 182 XL/ 183 XXL/ 184 3XL/ 185

Куртка URBAN - це міцна куртка, що ідеально підходить до перехідних погодних умов

- Виготовлена з легких матеріалів, які мають відмінні зігріваючі властивості
- Зручна та практична, забезпечує свободу рухів
- Ідеально поєднується з робочими штанами

Куртка CETUS, MODYF



Бежевий
M441226 ...

100% поліестер

XS/ 010 S/ 000 M/ 001 L/ 002 XL/ 003 XXL/ 004 3XL/ 005 4XL/ 006 5XL/ 007 6XL/ 008

Сучасна та міцна куртка, що виготовлена з еластичного матеріалу софтшелл. Вона має практичний внутрішній капюшон, що ховається в окрему кишеню на комірі, та кишеню на рукаві. Крім того, вона є вітрозахисною та повітропроникною

- Дихаюча, вітрозахисна та водовідштовхувальна (6000 мм водяного стовпа)
- 3 зовнішні кишені на водонепроникній блискавці, кишеня на рукаві, внутрішня кишеня
- Регульовані манжети та низ, ергономічний крій на рукавах
- Світловідбивні вставки
- Капюшон можна прибрати у відділення на комірі
- STANDARD 100 від OEKO-TEX®

Куртка робоча THUNDER

Робоча куртка THUNDER виготовлено з високоякісної тканини (100% бавовна щільністю 300 г/м²). Потрійні шви забезпечують довговічність, а також посилення в місцях, що піддаються зносу. Використовується в будівельній галузі, майстернях, виробництві, транспортній галузі та під час роботи на складі



- Посилення на ліктях та плечах
- Дві бічні кишені
- Дві 3D нагрудні кишені з клапаном
- Еластичні манжети на рукавах та талії
- Застібка-блискавка з клапаном
- Високий комір
- Регульована талія

Склад: 100% бавовна – приблизно 300 г/м²

Темно-сірий з чорними вставками

58997082 ...

46/46	48/48	50/50	52/52	54/54
56/56	58/58	60/60	62/62	64/64

Куртка робоча зимова THUNDER

Зимова куртка Thunder, виготовлена зі 100% бавовни, забезпечує максимальний захист та комфорт у найхолодніших умовах. Ця куртка – ідеальний вибір для роботи в екстремальних умовах



Тепло, функціональність та практичність

- Наповнювач та підкладка забезпечують теплоізоляцію
- Стійкість матеріалу куртки також підходить для зварювальників

Додатковий захист від негоди

- Довга, як парка
- Має знімний капюшон

Склад: 100% бавовна – приблизно 300 г/м²

Темно-сірий з чорними вставками

58997095 ...

S/00	M/01	L/02	XL/03	2XL/04
3XL/05				

Куртка робоча зимова VIKING

Зимова робоча куртка VIKING забезпечує комфорт і тепло в холодну погоду. Використовується в будівельній галузі, майстернях, на виробництві, в транспорті та на складських роботах



Темно-сірий з чорними вставками
58997067 ...

- Підходить для носіння протягом дня в складних кліматичних умовах (при температурі до -40 °C)
- Посилення на ліктях
- Світловідбивальні деталі
- Регульований капюшон
- Стьобана підкладка
- Дві бічні кишені
- Нагрудна кишеня
- Кишеня для смартфона
- Нагрудна кишеня з тримачем для ручки
- Еластичні манжети на рукавах і талії

Склад: 65% поліестер, 35% бавовна – приблизно 330 г/м²

46/46	48/48	50/50	52/52	54/54
56/56	58/58	60/60	62/62	64/64

Куртка софтшел VIKING

Куртка софтшел з колекції VIKING — це ідеальне поєднання стилю та функціональності



Темно-сірий з чорними вставками
58996010 ...

Вітро- та вологостійка

- Забезпечує оптимальний захист за мінливих погодних умов

Легкий матеріал

- Забезпечує свободу рухів

Повітропроникність

- Дозволяє шкірі дихати, зберігаючи приємні відчуття протягом дня

Безпека

- Оздоблена світловідбивальними деталями для підвищення помітності

Склад: 100% поліестер

S/00	M/01	L/02	XL/03	2XL/04
3XL/05				

Куртка робоча START UP 25, MODYF

Це зручна куртка для активного відпочинку та роботи на відкритому повітрі



- Оптимальний комфорт
- Високий комір, регульований капюшон
- Дві практичні кишені на блискавці, дві нагрудні кишені, одна внутрішня кишеня
- Регульовані манжети
- Ідеально підходить як другий шар одягу

Склад: 100% поліестер – приблизно 180 г/м²

Чорний
M4015830 ...

M/01 L/02 XL/03 XXL/04 3XL/05
4XL/06 5XL/07 6XL/08 XS/10

Куртка робоча START UP 26, MODYF

Сучасна утеплена куртка з 2 бічними кишенями та світловідбивним принтом на грудях



- Нагрудна кишеня на блискавці
- 2 бічні кишені на прихованій блискавці, 2 внутрішні кишені
- Регульований низ
- Еластичні манжети

Матеріал: 100% перероблений поліестер

Чорний
M411735...

XS/010 S/000 M/001 M/002 L/003
XL/004 XXL/004 3XL/005 4XL/006 5XL/007
6XL/008

Жилет робочий зимовий VIKING

Зимовий робочий жилет VIKING забезпечує максимальний захист від холоду. Використовується в будівельній галузі, майстернях, на виробництві, в транспорті та на складських роботах



- Стильний, функціональний та довговічний
- Світловідбивальні деталі
- Дві бічні кишені
- Нагрудна кишеня
- Відмінна теплоізоляція

Склад: Канвас, 65% поліестер, 35% бавовна - приблизно 270 г/м²

Темно-сірий з чорними вставками

58997075 ...

S/00 M/01 L/02 XL/03 2XL/04
3XL/05

Жилет KAPRI



Чорний

58999815...

100% поліестер

S/ 150 M/ 151 L/ 152 XL/ 153 XXL/ 154 3XL/ 155

Жилет KAPRI - це легкий і практичний одяг для повсякденного використання

- Жилет виготовлено з високоякісного поліестеру, що забезпечує винятковий комфорт і повітропроникність. Це робить його ідеальним для перехідних погодних умов
- Легко поєднується з різним одягом, тому підходить для створення багатосаровості без втрати мобільності

Жилет софтшел STONE BRIDGE

Сучасний жилет STONE BRIDGE з вітронепроникною, водонепроникною та дихаючою мембраною з додатковою підкладкою з мікрофлісу



Сірий
58997006 ...

S/01 M/02 L/03 XL/04 XXL/05
3XL/06

- Повітропроникний
- Нагрудна кишеня на блискавці
- Дві бічні кишені на блискавці
- Високий комір
- Еластична стрічка на талії та навколо руки
- Індекс водонепроникності: 5000 мм
- Паропроникність: 8000 MVP

Склад: 94% поліестер, 6% еластан

Жилет охолоджувальний, MODYF

Легкий жилет забезпечує охолоджувальний ефект завдяки технології Inuteq H2O®. Жилет забезпечує комфорт під час роботи в спекотну погоду



Сірий
M4021680 ...

S/00 M/01 L/02 XL/03 XXL/04
3XL/05

- Антибактеріальний і придатний для прання в пральній машині
- Простий у використанні та повторному застосуванні
- Легкий, нетоксичний і міцний
- Забезпечує охолодження до 15°C нижче температури навколишнього середовища
- Забезпечує комфортне охолодження до 8 годин

Склад: 100% поліестер

Примітка

Як працює технологія Inuteq H2O®?

Жилет занурюється у воду максимум на 2 хвилини, а надлишок води ретельно віджимається. Випаровування води створює ефект охолодження

Жилет робочий START UP 26, MODYF

Сучасний утеплений жилет з світловідбивальними елементами



- Дуже легка та зручна зовнішня тканина з перероблених матеріалів, оброблена водовідштовхувальним покриттям без вмісту ПВХ
- Утеплювач з частково перероблених матеріалів, 2 бічні кишені на блискавках та еластичний низ для кращої посадки
- Світловідбивальні елементи

Матеріал: 100% перероблений поліестер

Чорний
M442324...

XS/010	S/000	M/001	M/002	L/003
XL/004	XXL/004	3XL/005	4XL/006	5XL/007
6XL/008				

Куртка робоча NAVY



Синій

5899600 ...

100% поліестер

M/ 460 L/ 461 XL/ 462 XXL/ 463 3XL/ 464

Робоча куртка NAVY спортивного дизайну з сучасним поєднанням кольорів. Підходить для активного використання в прохолодну погоду, комфортна для щоденних робіт або відпочинку

- Має глибокий капюшон, який можна носити поверх каски
- Еластична стрічка на рукавах
- Дві бічні кишені
- Нагрудна кишеня
- Світловідбивні елементи
- Склад: 100% поліестер

Куртка робоча STRIKE



Чорний

5899600 ...

100% поліестер

M/ 470 L/ 471 XL/ 472 XXL/ 473

Куртка Strike поєднує чудову ізоляцію з сучасним дизайном, щоб забезпечити постійне тепло. М'який і еластичний матеріал забезпечує винятковий комфорт

- Високоякісна ізоляція з сучасним дизайном
- Зручний капюшон
- Дві бічні кишені
- Нагрудна кишеня
- Яскрава блискавка (Fluo) для зручного застібання
- Склад: 100% поліестер

Костюм вологозахисний



жовтий
53580680 ...



зелений
53581680 ...

M/01 L/02 XL/03 XXL/04 3XL/05 4XL/06 5XL/07

- Матеріал: Підкладка 100% поліестер з двостороннім покриттям ПВХ
- Шви: термозварені
- Внутрішні манжети: відсутні
- Тип робочого одягу: Водонепроникний костюм
- Стать: Унісекс
- Розмірний ряд: M → 5XL
- Місце вентиляції: Спина
- Тип капюшона: Фіксований капюшон
- Застібка: блискавка та клапан
- Зовнішні кишені: 2 кишені з клапанами
- Тип маркування: Шовкографія - Термодрук

Плащ вологозахисний



жовтий
53580500 ...



зелений
53580490 ...

M/01 L/02 XL/03 XXL/04 3XL/05 4XL/06 5XL/07

- Матеріал: Підкладка 100% поліестер з двостороннім покриттям ПВХ
- Шви: термозварені
- Внутрішні манжети: відсутні
- Тип робочого одягу: Водонепроникний плащ
- Стать: Унісекс
- Розмірний ряд: M → 5XL
- Місце вентиляції: Спина
- Тип капюшона: Фіксований капюшон
- Застібка: блискавка та клапан
- Зовнішні кишені: 2 кишені з клапанами
- Тип маркування: Шовкографія - Термодрук

Напівкомбінезон робочий жіночий STRETCH X, MODYF

Міцний та зручний жіночий комбінезон STRETCH X з еластичного матеріалу



антрацит
M404214 ...

- Приховані гудзики захищають поверхні від подряпин
- Вісім зовнішніх кишень, дві кишені для ручок, кишеня для лінійки
- Тканина E-safe (забезпечує 99% захист від електромагнітного випромінювання)
- Світловідбивальні вставки
- Ергономічний крій
- Посилена ділянка колін та відділення для наколінників
- Пояс, що регулюється
- Потрійні прострочені шви, затискач для бейджів
- Сертифіковано відповідно до DIN EN 14404, STANDARD 100 від OEKO-TEX®

Матеріал: 72% бавовна, 25% поліестер, 3% еластан - приблизно 260 г/м²



синій
M404215 ...



білий
M404216 ...



чорний
M404280 ...

32/497 34/499 36/501 38/503 40/505

42/507 44/509 46/511 48/513 50/515

52/517 54/519

Штани робочі жіночі STRETCH X, MODYF

Сучасні жіночі штани виготовлені зі стрейч-матеріалу. Вони забезпечують еластичність та максимальний комфорт



антрацит
M403352 ...

- Приховані гудзики захищають поверхні від подряпин
- Сім зовнішніх кишень, дві кишені для ручок, кишеня для лінійки
- Тканина E-safe (забезпечує 99% захист від електромагнітного випромінювання)
- Світловідбивальні вставки, ергономічний крій, посилена зона колін, еластичний пояс
- Потрійні прострочені шви, затискач для бейджа, кишені на колінах
- Сертифіковані відповідно до DIN EN 14404, STANDARD 100 від OEKO-TEX®

Матеріал: 72% бавовна, 25% поліестер, 3% еластан - приблизно 260 г/м²



синій
M403353 ...



білий
M403354 ...



чорний
M403473 ...

32/497 34/499 36/501 38/503 40/505

42/507 44/509 46/511 48/513 50/515

52/517 54/519

Штани робочі PROTECT

Робочі штани PROTECT зі світловідбивними смугами призначені для умов, де потрібна підвищена видимість. Ідеально підходять для використання в таких місцях, як будівельні майданчики, дорожній рух, склади тощо



чорний

5899980 ...

- Водонепроникні
- Висока талія
- Світловідбивні смуги
- Підсилені на колінах з відділеннями для додаткового захисту
- Дві бічні кишені
- Дві багатофункціональні знімні бічні кишені для інструментів
- Дві бічні кишені з клапанами
- Дві задні кишені

Склад: 65% нейлон, 35% бавовна

M/01 L/02 XL/03 XXL/04 3XL/05

Штани робочі VIGGO 2 в 1

Чоловічі штани VIGGO – це зручний та функціональний робочий одяг 2 в 1 штани та шорти. Штани легко перетворюються на шорти за допомогою непомітної блискавки



антрацит

5899710 ...

- Виняткова якість матеріалів та фурнітури, а також функціональність і комфорт під час роботи
- Виготовлені з легкого, еластичного матеріалу, адаптуються до різних типів будови тіла та забезпечують максимальну свободу рухів
- Посилені на колінах і зносостійкі
- Привабливий дизайн з безліччю функціональних деталей та практичних кишень робить їх ідеальним вибором для ефективної роботи
- Дві великі кишені на стегні з місцем для мобільного телефону та відділеннями для інструментів

Склад: 90% нейлон, 10% еластан

M/11 L/12 XL/13 XXL/14 3XL/15

Штани робочі COBRA X, MODYF

Зручні карго-штани зі стрейчматеріалу. Привертають увагу своїм повсякденним стилем і багатьма функціональними кишенями. Стануть чудовим вибором як для повсякденної роботи, так і для відпочинку



чорний
M443107 ...

- М'яка, еластична тканина
- 6 великих кишень, кишеня для ручки
- Застібка-блискавка YKK
- Ергономічний крій в області колін, шнурок на талії (внутрішня сторона)
- Пояс у комплекті

Матеріал: 98% бавовна, 2% еластан



оливковий
M443075 ...

XS/010 S/000 M/001 L/002 M/003
XL/003 XXL/004 3XL/005 4XL/006

Джинси робочі CORDURA SAGITTARIUS, чорні, MODYF

Джинси робочі CORDURA SAGITTARIUS з інноваційного еластичного матеріалу, який поєднує в собі комфорт бавовни та міцність CORDURA®, забезпечуючи максимальну свободу рухів



чорний
M403362 ...

- Матеріал CORDURA® (надзвичайно стійкий до стирання) у місцях, що піддаються найбільшому зносу
- 13 зовнішніх кишень, кишеня для лінійки
- Приховані гудзики для запобігання подряпин
- Посилені ділянки на колінах з кишенями для наколінників
- Сертифіковані за стандартом EN 14404
- CORDURA® є зареєстрованою торговою маркою INVISTA Technologies S.à.r.l., Швейцарія

Матеріал: 80% бавовна, 17% поліамід, 3% еластан - приблизно 350 г/м²

42/419 44/421 46/423 48/425 50/427
52/429 54/431 56/433 58/435 60/439
62/443

Джинси робочі STRETCH, сині, MODYF

Зручні робочі джинси STRETCH забезпечать вам максимальну свободу рухів і довговічність на роботі без необхідності відмовлятися від повсякденного стилю



синій
M443139 ...

- Виготовлені з міцної, еластичної тканини
- 5 зовнішніх кишень
- Надійна застібка-блискавка YKK
- STANDARD 100 від OEKO-TEX®

Матеріал: 98% бавовна, 2% еластан - приблизно 300 г/м²

42/419 44/421 46/423 48/425 50/427
52/429 54/431 56/433 58/435 60/439
62/443 64/447 66/451

Джинси робочі DYNEEMA, MODYF

Стретч-джинси, що поєднують комфорт бавовни та високу стійкість до розривів і стирання завдяки волокну Dyneema®



синій
M443184 ...

Ці інноваційні джинси гарантують найкращу посадку в поєднанні з максимальною свободою рухів під час роботи

- Дві передні кишені
- Кишеня на одній штанині з відділенням для мобільного телефону та застібкою-блискавкою
- Дві задні кишені
- Тиснений логотип X-Finity

Матеріал: 76% бавовна, 20% поліестер (перероблений), 3% Dyneema® (синтетичне волокно), 1% еластан - приблизно 390 г/м²

40/417 42/419 44/421 46/423 48/425
50/427 52/429 54/431 56/433 58/435
60/439 62/443 64/447 66/451

Джинси робочі жіночі STRETCH, MODYF

Жіночі стрейчеві джинси прямого крою забезпечують максимальну свободу рухів



синій

M443122 ...

- Виготовлені з міцної, еластичної тканини
- 5 зовнішніх кишень
- Надійна застібка-блискавка YKK
- STANDARD 100 від OEKO-TEX®

Матеріал: 98% бавовна, 2% еластан

34/499 36/501 38/503 40/505 42/507

44/509 46/511 48/513



Толстовка THORCH



зелений
5899941 ...



чорний
5899942 ...

M/00 L/01 XL/02 XXL/03 3XL/04

- Високий комір
- Посилення Softshell у місцях, що піддаються зношенню
- Дві бічні кишені на блискавці
- Нагрудна кишеня на блискавці
- Дві внутрішні кишені

Матеріал: 100% поліестер

Толстовка APOLON



синій
5899981 ...

S/40 M/41 L/42 XL/43 XXL/44 3XL/45

- Високий комір
- Посилення Softshell у місцях, що піддаються зношенню
- Нагрудна кишеня на блискавці
- Дві внутрішні кишені
- Рукав з еластичною манжетою, що має проріз для великого пальця

Матеріал: 100% поліестер

Толстовка START UP 26, MODYF

Сучасна толстовка з логотипом на грудях



- Високоякісна толстовка з бавовняної суміші
- Бічні кишені на блискавці
- Манжети, комір і низ з ребристої тканини
- Високоякісний 3D-принт логотипа з силікону

Матеріал: 55% бавовна, 45% поліестер

Чорний
M550926...

XS/010 S/000 M/001 M/002 L/003
XL/004 XXL/004 3XL/005 4XL/006 5XL/007
6XL/008

Джемпер флісовий THUNDER

Легкий та зручний флісовий джемпер THUNDER – ідеальний вибір для додаткового тепла та комфорту в холодних умовах



Виготовлено з високоякісного флісу

- Забезпечує чудову повітропроникність
- М'який та приємний на дотик

Універсальність застосування

- Зручно носити як під верхній одяг, так і окремо

Склад: 100% поліестер

Сірий
5899981 ...

S/30 M/31 L/32 XL/33 2XL/34
3XL/35

Джемпер флісовий VIKING

Теплий та зручний флісовий джемпер VIKING ідеально підходить для прохолодних днів. Поєднання функціональності та сучасного дизайну робить джемпер VIKING ідеальним вибором для робіт на свіжому повітрі та щоденного комфорту



Антрацит
5899981 ...

S/20 M/21 L/22 XL/23 2XL/24
3XL/25

Виготовлено з високоякісного флісу

- Забезпечує чудову теплоізоляцію, залишаючись легким та повітропроникним
- М'який та приємний на дотик

Універсальність застосування

- Зручно носити як під верхній одяг, так і окремо

Склад: 100% поліестер

Светр з каптуром START UP 25, MODYF

Високоякісний, трохи об'ємний светр в урбаністичному стилі, дуже зручний під час носіння



Сірий
M5506610 ...

S/00 M/01 L/02 XL/03 XXL/04
3XL/05 4XL/06 5XL/07 6XL/08 XS/10

- Високоякісний матеріал
- Спереду дві бічні кишені та одна кишеня, прихована у шві, всі на блискавці
- Еластичні манжети та низ
- Каптур зі шнурком
- Трохи об'ємний крій (оверсайз)

Склад: 50% бавовна, 50% поліестер – приблизно 300 г/м²

Толстовка жіноча JOB+, MODYF

М'яка та міцна жіноча толстовка JOB+



чорний
M550255 ...



синій
M550256 ...

- Посилена горловина, посилені шви
- Міцна застібка-блискавка
- Дві бічні кишені на блискавці
- Широкі можливості персоналізації

Матеріал: 70% бавовна, 30% поліестер -
приблизно 300 г/м²

XS/010 S/000 M/ 001 L/002 XL/003 XXL/004 3XL/ 005 4XL/006 5XL/007

Светр JOB+, MODYF

Светр JOB+ з круглою горловиною та рукавом з манжетою для зручності



чорний
M450244 ...



червоний
M450245 ...



антрацит
M450937 ...

- Еластичні манжети та поділ
- Контрастна підсилювальна смужка на горловині та зміцнені шви
- Красивий V-подібний шов на комірі
- STANDARD 100 від OEKO-TEX®

Матеріал: 70% бавовна, 30% поліестер -
приблизно 300 г/м²

XS/010 S/000 M/ 001 L/002 XL/003 XXL/004 3XL/ 005 4XL/006 5XL/007

Футболка JOB+, MODYF

Футболка з чудовим дизайном прямого крою



червоний
M446211 ...



зелений
M446216 ...



лайм
M446661 ...

- Круглий виріз
- Підсилююча вставка на горловині
- Бавовняний трикотаж
- Великий вибір кольорів

Матеріал: 100% бавовна - приблизно
150 г/м²



XS/010 S/000 M/001 L/002 XL/003 XXL/004 3XL/005 4XL/006 5XL/007 6XL/008

Футболка жіноча JOB+, MODYF

Жіноча футболка зі зручним кроєм та максимальним комфортом при носінні



білий
M446776 ...



чорний
M446777 ...



антрацит
M446778 ...



синій
M446779 ...

- Красива та еластична кругла горловина
- Еластичні вставки на рукавах та подолі
- Ребриста горловина з еластаном
- Посилений поділ та посилені шви
- STANDARD 100 від OEKO-TEX®

Матеріал: 100% бавовна

XS/010 S/000 M/001 L/002 XL/003 XXL/004 3XL/005

Шорти робочі VIKING

Робочі шорти VIKING забезпечать вам комфорт завдяки високоякісному матеріалу та сучасному дизайну. Призначені для роботи в місцях, де немає високого ризику травматизму, таких як склади та транспорт, а також для повсякденного використання



Сіро-чорний

58997065 ...

- Потрійне шиття забезпечує довговічність та посилення в місцях, схильних до зношування
- Дві бічні кишені
- Багатофункціональна кишеня
- Бічна кишеня з клапаном
- Дві задні кишені з клапанами

Склад: Канвас, 65% поліестер, 35% бавовна – приблизно 270 г/м²

46/46	48/48	50/50	52/52	54/54
56/56	58/58	60/60	62/62	64/64

Бейсболка FLEX MODYF

Комфортна та зручна бейсболка FLEX. Поєднується практично з будь-яким одягом, до того ж добре пропускає повітря



чорний
M474115 ...

- Дуже приємна та зручна змішана тканина
- Оптимальна посадка завдяки Flexfit
- Вшита еластична стрічка
- Ідеальна вентиляція через спеціальні отвори

Матеріал: 63% поліестер, 34% бавовна, 3% еластан



червоний
M474116 ...



темносиній
M474118 ...



зелений
M474119 ...



хакі
M474138 ...



оливка
M474228 ...

S(M)/001 L(XL)/003

Кросівки захисні жіночі LINA, S1P, пара, MODYF

Повсякденне і красиве жіноче захисне взуття LINA з класом захисту S1P. Легке, гнучке, повітропроникне і гармонійно поєднується з багатьма кольорами



сірий
M428024 ...

- Замша з текстильними вставками
- Тканинна підкладка, стійка до стирання підкладка з мікрофібри на п'яті
- Захисний підносик зі скловолокна, стійка до проколів підшва
- Гумова зовнішня підшва SRC CI HRO, комфортна ширина 11
- DGVU 112-191 / Австрійський стандарт Z1259, без металу, ES

прибл. 540 г/од. 42 розміру



35/035 36/036 37/037 38/038 39/039 40/040 41/041 42/042

Кросівки захисні ECOFRESH BOA, S3S ESD, композ. носок, пара, MODYF

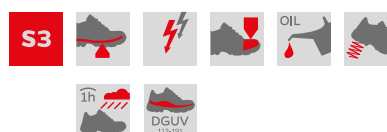
Сучасне захисне взуття ECOFRESH з класом захисту S3S з компонентами з перероблених матеріалів і технологією фіксації BOA, призначене для використання в зонах, що піддаються впливу електростатичного розряду



антрацит
M418219 ...

- Матеріал верху виготовлений зі 100% переробленої PET нитки, захист від стирання в області носка, технологія BOA
- Внутрішня тканинна підкладка з вентиляційними отворами, стійка до стирання п'ятка
- Пластиковий захисний підносик, текстильна/поліуретанова захисна підшва, стійка до проколів
- Зовнішня підшва з поліуретану SR FO, ширина 11, устілка з переробленого матеріалу
- DGVU 112-191/ÖNORM Z1259, ESD, зроблено в Європі, EN ISO 20345:2022

Матеріал: текстиль



35/035 36/036 37/037 38/038 39/039 40/040 41/041 42/042 43/043
44/044 45/045 46/046 47/047 48/048

Кросівки захисні DAILY RACE BOA, S1P, композ. нос., пара, MODYF

Повсякденне та сучасне захисне взуття DAILY RACE з системою Boa fit та підошвою з двома ступенями твердості для оптимальної амортизації та стійкості



чорно-червоні
M416180 ...

- Текстиль зі стійкими до стирання вставками, технологія BOA, захист від стирання в області носка
- Тканинна підкладка, стійка до стирання підкладка з мікрофібри в області п'яти
- Скловолоконний захисний підносок
- Підошва, стійка до проколів
- Гумова зовнішня підошва SRC, устілка X-Treme, комфортна ширина 11

Стандарти: DGUV 112-191/ÖNORM Z1259

прибл. 580 г/од. 42 розміру



35/035 36/036 37/037 38/038 39/039 40/040 41/041 42/042 43/043
44/044 45/045 46/046 47/047

Кросівки робочі DAILY RACE, O2, пара, MODYF

Надзвичайно зручне робоче взуття DAILY RACE зі швидкою шнурівкою. Водовідштовхувальні матеріали забезпечують захист від вологи



антрацит
M427031 ...

- Тканина, швидка застібка з петлею для фіксації, асиметрична зносостійка підошва з TPU
- Внутрішня тканинна підкладка з вентиляційними отворами, стійка до стирання підкладка з мікрофібри на п'яті
- Гумова зовнішня підошва SRC, амортизаційна система X-treme, ширина 11
- DGUV 112-191/ÖNORM Z1259

Матеріал: текстиль

O2

35/035 36/036 37/037 38/038 39/039 40/040 41/041 42/042 43/043
44/044 45/045 46/046 47/047 48/048

Кросівки захисні CARACAS, S1P ESD, композитний носок, пара, MODYF

Найсучасніше захисне взуття CARACAS S1P. Трикотажна та безшовна манжета-шкарпетка забезпечує оптимальну вентиляцію та ідеальну посадку



чорні
M416179 ...

35/035 36/036 37/037 38/038 39/039 40/040 41/041 42/042 43/043
44/044 45/045 46/046 47/047 48/048

- Трикотажна тканина та захист від стирання в області носка
- Тканинна підкладка (дизайн шкарпетки), підкладка в області п'яти зі стійкою до стирання мікрофібри
- Захисний підносок зі скловолокна
- Підошва, стійка до проколів
- Гумова підошва SRC CI HRO SRC, комфортна ширина 11
- Стандарти: Німецьке обов'язкове страхування від нещасних випадків (DGUV) 112-191 / Австрійський стандарт (Ö-Norm) Z1259, без металу, ESD

прибл. 550 г/од. 42 розміру



METALFREE

Кросівки робочі CARACAS, O1 ESD, пара, MODYF

Надзвичайно повітропроникні, надлегкі, гнучкі та спортивні робочі кросівки CARACAS! Зручне взування завдяки швидкому застібанню. Крім того, це професійне взуття підходить для використання в зонах ESD, де не потрібен захисний підносок



чорний
M415121 ...

35/035 36/036 37/037 38/038 39/039 40/040 41/041 42/042 43/043
44/044 45/045 46/046 47/047 48/048

- Дуже повітропроникний текстиль
- Захист від стирання в області носка
- Швидке застібання
- Внутрішня тканинна підкладка з вентиляційними отворами
- Стійка до стирання підкладка з мікрофібри на п'яті
- Устілка з переробленого PET
- Зовнішня підошва з гуми SR HRO FO, ширина 11
- DGUV 112-191/ÖNORM Z1259, ESD, EN ISO 20345:2022

Матеріал: сітка



Кросівки захисні GAMMA, S1P, WORKSHOP

Кросівки захисні GAMMA S1P розроблено для професійного використання у промислових умовах, де важливі комфорт, легкість і повний захист стопи. Підходять для працівників логістичних центрів, цехів, складів, СТО, будівельних майданчиків у сухих умовах



чорний з червоними вставками
53585103 ...

- Верх взуття виготовлений із комбінації замші та дихаючого текстилю з дрібною перфорацією — це покращує вентиляцію впродовж усього дня
- Зовнішній захист миска для додаткової зносостійкості
- Ергономічна посадка та комфортна підкладка з вологовідвідними властивостями
- Захисний композитний підносок витримує удар до 200 Дж, не проводить тепло та не виявляється металодетекторами

- Кевларова антипрокольна устілка забезпечує захист від проколів
- Підшва двошарова — PU/PU, з хорошими амортизаційними властивостями, стійка до вуглеводнів (FO) та ковзання (SRC) відповідно до стандарту EN ISO 20345:2011

Матеріал: замша, текстиль

35/35	36/36	37/ 37	38/ 38	39/ 39	40/ 40	41/ 41	42/ 42	43/ 43
44/44	45/45	46/ 46	47/ 47	48/ 48				

Кросівки робочі GAMMA, O2, WORKSHOP

Кросівки робочі GAMMA O2 розроблено для професійного використання у промислових умовах, де важливі комфорт та легкість



чорний з червоними вставками
53580203 ...

- Верх взуття виготовлений із комбінації замші та дихаючого текстилю з дрібною перфорацією — це покращує вентиляцію впродовж усього дня
- Зовнішній захист миска для додаткової зносостійкості
- Ергономічна посадка та комфортна підкладка з вологовідвідними властивостями

- Підшва двошарова — PU/PU, з хорошими амортизаційними властивостями, стійка до вуглеводнів (FO) та ковзання (SRC) відповідно до стандарту EN ISO 20345:2011

Матеріал: замша, текстиль

35/35	36/36	37/ 37	38/ 38	39/ 39	40/ 40	41/ 41	42/ 42	43/ 43
44/44	45/45	46/ 46	47/ 47	48/ 48				

Кросівки робочі ALL SIZE, O2, WORKSHOP

Зручне та комфортне робоче взуття ALL SIZE з класом захисту O2



синій
53580202 ...

35/35	36/36	37/ 37	38/ 38	39/ 39	40/ 40	41/ 41	42/ 42	43/ 43
44/44	45/45	46/ 46	47/ 47	48/ 48				

Матеріали:

- Верх: комбінація синьої сітки та чорної замші з посиленими текстильними вставками для вентиляції та додаткової міцності
- Внутрішня частина: м'яка дихаюча підкладка для комфорту протягом робочого дня

Підошва:

- Підошва: двошаровий поліуретан (PU/PU) — легка, зносостійка, гнучка
- Стійкість до ковзання: відповідає стандарту EN ISO 20345:2011 SRC — максимальний рівень зчеплення (SRA + SRB)
- Стійкість до вуглеводнів: згідно стандарту EN ISO 20345:2011 FO

Кросівки захисні ALL SIZE, S1P, WORKSHOP

Захисне взуття ALL SIZE S1P з композитним підноском



синій
53585102 ...

35/35	36/36	37/ 37	38/ 38	39/ 39	40/ 40	41/ 41	42/ 42	43/ 43
44/44	45/45	46/ 46	47/ 47	48/ 48				

Клас захисту:

- S1P — антистатичне захисне взуття з амортизацією в ділянці п'яти, композитним підноском та антипрокольною устілкою

Захист:

- Підносок: композитний — легкий, не проводить струм, не створює термічного містка
- Устілка: кевларова (неметалева), захищає від проколів знизу
- Підошва: двошаровий поліуретан (PU/PU) — легка, зносостійка, гнучка

Матеріали:

- Верх: комбінація синьої сітки та чорної замші з посиленими текстильними вставками для вентиляції та додаткової міцності
- Внутрішня частина: м'яка дихаюча підкладка для комфорту протягом робочого дня

Підошва:

- Стійкість до ковзання: відповідає стандарту EN ISO 20345:2011 SRC — максимальний рівень зчеплення (SRA + SRB)
- Стійкість до вуглеводнів: згідно стандарту EN ISO 20345:2011 FO

Кросівки захисні SPORT, S1P, WORKSHOP

Кросівки захисні SPORT, S1P - ця модель призначена для щоденної роботи в промислових умовах, де необхідно поєднувати комфорт та надійний захист. Відповідають вимогам класу захисту S1P, зокрема антистатичність, енергопоглинання в зоні п'яти, захист пальців стопи та антипроколюну устілку



- Верх кросівка виконано зі зносостійкої тканини з посиленнями синтетичними вставками та замшею в зоні носка
- Дизайн доповнений кольоровими елементами для кращої візуальної ідентифікації працівників
- Внутрішня частина має повітропроникну підкладку, яка зменшує накопичення вологи та підвищує комфорт протягом усього робочого дня
- Захисний композитний підносок не містить металу, легший за сталевий і не проводить тепло

- Устілка з кевлару захищає від проколів знизу
- Підшва виготовлена з двошарового поліуретану — м'якого всередині та міцного зовні
- Стійка до впливу масел і вуглеводнів (FO), а також до ковзання відповідно до стандарту SRC (EN ISO 20345:2011)
- Рекомендовано для використання в сухому середовищі, у приміщеннях або на рівних поверхнях без надмірної вологи чи бруду

чорний із сірими, червоними та жовтими елементами

53585101 ...

38/ 38 39/ 39 40/ 40 41/ 41 42/ 42 43/ 43 44/ 44 45/ 45 46/ 46
47/ 47 48/ 48

Матеріал: зносостійка тканина

Кросівки робочі SPORT, O2, WORKSHOP

Кросівки робочі SPORT, O2 – це зручне робоче взуття для повсякденного використання



- Верх кросівка виконано зі зносостійкої тканини з посиленнями синтетичними вставками та замшею в зоні носка
- Дизайн доповнений кольоровими елементами для кращої візуальної ідентифікації працівників
- Внутрішня частина має повітропроникну підкладку, яка зменшує накопичення вологи та підвищує комфорт протягом усього робочого дня
- Підшва виготовлена з двошарового поліуретану — м'якого всередині та міцного зовні

Стійка до впливу масел і вуглеводнів (FO), а також до ковзання відповідно до стандарту SRC (EN ISO 20345:2011)

- Рекомендовано для використання в сухому середовищі, у приміщеннях або на рівних поверхнях без надмірної вологи чи бруду

чорний із сірими, червоними та жовтими елементами

53580201 ...

38/ 38 39/ 39 40/ 40 41/ 41 42/ 42 43/ 43 44/ 44 45/ 45 46/ 46
47/ 47 48/ 48

Матеріал: зносостійка тканина

Черевики робочі зимові **SURVIVOR, O2 CI HRO, WORKSHOP**

Цей варіант робочого взуття підійде для тих, кому важлива водостійкість, захист від проколів і довговічність шкіри, але не потрібен металевий чи композитний носок



Коричневий
53580204 ...

36/36	37/37	38/38	39/39	40/40
41/41	42/42	43/43	44/44	45/45
46/46	47/47			

- Матеріал верху: натуральна шкіра типу Crazy Horse – міцна, еластична та стійка до подряпин і вологи. З часом набуває характерного благородного вигляду
- Мембрана: водонепроникна та дихаюча, забезпечує захист від вологи та комфорт під час тривалого носіння
- Підшва: ПУ/нітрил HRO, стійка до високих і низьких температур, з глибоким протектором для впевненого зчеплення.
- Антипрокольний захист: кевларова вставка в підшві (захист від цвяхів та гострих предметів)
- Устілка: анатомічна Memory Foam, термостійка, створює комфорт навіть при довготривалому використанні
- Фурнітура: кована, надійна, з гачками швидкої шнурівки
- Комфорт: м'який верхній кант для захисту гомілки, внутрішнє утеплення 3M Thinsulate для використання в холодних умовах
- Посилення: наплив у носковій та п'ятковій частині для додаткового захисту від стирання та ударів
- Стандарт захисту: відповідає вимогам EN ISO 20347:2012, клас O2 HRO WR (робоче взуття без металевого носка, водостійке, термостійке, антипрокольне)

Черевики захисні зимові **POLAR, S7 CI HRO, WORKSHOP**

Це взуття створене для тих, хто щодня працює у найсуворіших умовах. Воно стане надійним партнером для будівельників, енергетиків, працівників промисловості, комунальних служб і всіх, хто стикається з ризиками холоду, вологи, високих і низьких температур, ударів чи проколів



Чорний
53585302 ...

36/36	37/37	38/38	39/39	40/40
41/41	42/42	43/43	44/44	45/45
46/46	47/47			

- Матеріал верху: натуральна гладка шкіра, стійка до зношування та агресивних умов експлуатації
- Підшва: ПУ/нітрил HRO, термостійка, з глибоким протектором для надійного зчеплення на слизьких поверхнях
- Захист: повністю кевларове посилення в носковій частині та в підшві (антипроколювання)
- Утеплення: 200 г 3M Thinsulate для збереження тепла при низьких температурах
- Мембрана: вологозахисна дихаюча мембрана – водостійкість та комфорт упродовж робочого дня
- Устілка: анатомічна Memory Foam, термостійка, підлаштовується під стопу
- Фурнітура: кована, підвищеної міцності
- Система шнурівки: комбінована з гачками швидкого фіксування – прискорює взування та зняття
- Посилення: захисні напливи у носковій та п'ятковій зоні для додаткової зносостійкості й захисту від механічних пошкоджень.
- Комфорт: м'який верхній кант із демпферною вставкою для зменшення тиску на гомілку
- Світловідбивні елементи: інтегровані у дизайн для підвищеної безпеки в умовах недостатньої видимості
- Стандарт захисту: відповідає EN ISO 20345:2017, клас S7

Черевики поєднують у собі комфорт і максимальний захист: водостійка мембрана збереже сухість у будь-яку погоду, утеплювач Thinsulate подбає про тепло взимку, а кевлар у носку та підшві захистить від ударів і проколів. Напливи на носку та п'яті зменшують зношування й продовжують термін служби взуття навіть у найжорсткіших умовах.

Черевики захисні зимові WINTER PROFI, S3 CI HRO, WORKSHOP

Надійні, теплі та зручні захисні черевики WINTER PROFI створені для забезпечення комфортних умов праці та безпеки



- Верх взуття: тиснена шкіра великої рогатої худоби
- Утеплювач: 200 г 3M Thinsulate – високий рівень теплоізоляції
- Устілка: термостійка з піни Memory Foam (анатомічна, підлаштовується під стопу)
- Підшва: ПУ/нітриловий каучук (HRO), виготовлений методом лиття під тиском, стійка до високих і низьких температур контакту
- Захист носка: композитний підносок
- Антипрокольний захист: кевларова вставка (Kevlar Plate)
- Фурнітура: кована, з підвищеною міцністю
- Додатково: світловідбивні елементи по корпусу взуття
- Посилення: в зоні носка та п'яти – захисний наплив для зменшення зносу та ударних пошкоджень
- Декор: посилена фіксація елементів червоним швом

Чорний
53585304 ...

36/36	37/37	38/38	39/39	40/40
41/41	42/42	43/43	44/44	45/45
46/46	47/47			

Черевики захисні зимові WINTER PLUS, S3 CI HRO, WORKSHOP

Надійні, теплі та зручні високі захисні черевики WINTER PLUS створені для забезпечення комфортних умов праці та безпеки



- Верх взуття: тиснена шкіра великої рогатої худоби
- Утеплювач: 200 г 3M Thinsulate – високий рівень теплоізоляції
- Устілка: термостійка з піни Memory Foam (анатомічна, підлаштовується під стопу)
- Підшва: ПУ/нітриловий каучук (HRO), виготовлений методом лиття під тиском, стійка до високих і низьких температур контакту
- Захист носка: композитний підносок
- Антипрокольний захист: кевларова вставка (Kevlar Plate)
- Фурнітура: кована, з підвищеною міцністю
- Додатково: світловідбивні елементи по корпусу взуття
- Посилення: в зоні носка та п'яти – захисний наплив для зменшення зносу та ударних пошкоджень
- Декор: посилена фіксація елементів червоним швом

Чорний
53585303 ...

36/36	37/37	38/38	39/39	40/40
41/41	42/42	43/43	44/44	45/45
46/46	47/47			

Черевики захисні для зварювальника HEAT DEFENDER, S3 HRO, пара, WORKSHOP

Черевики захисні для зварювальника HEAT DEFENDER призначені для використання в умовах підвищених температур і механічних навантажень. Взуття забезпечує надійний захист ніг працівника при виконанні зварювальних робіт та інших виробничих процесів



чорний
53585301 ...

39/39 40/40 41/41 42/42 43/43 44/44 45/45
46/46 47/47 48/48

- Матеріал верху: Натуральна шкіра товщиною 1,5 мм
- Підошва: HRO (термостійка до високих температур)
- Розмірний ряд: 39-48
- Система аварійного швидкого скидання
- Шнурівка з термостійким клапаном над шнурівкою для додаткового захисту
- Захисний бампер на передній та задній частині черевика для додаткового посилення
- Відповідність стандартам: Відповідає вимогам Державних стандартів України (ДСТУ) щодо захисного взуття:
- ДСТУ EN ISO 20345 – Взуття спеціальне захисне

Призначення:

Черевики для зварювання забезпечують захист від механічних пошкоджень, бризок розплавленого металу, впливу високих температур та ковзання на промислових поверхнях

Рекомендації по догляду:

- Очищати від бруду та пилу після кожного використання
- Регулярно обробляти шкіру спеціальними засобами для захисту від пересихання та розтріскування
- Регулярно перевіряти справність шнурівки та системи швидкого скидання
- Зберігати у сухому місці за кімнатної температури

Матеріал: шкіра

Шкарпетки URBAN START UP, 3 пари в упаковці, MODYF

М'які та зручні віскозні шкарпетки в упаковці по три пари



Темно-сірий
M4512900 ...

- З логотипом та візерунком у вигляді гвинтів
- Віскоза виготовлена з бамбука

Склад: 80% віскоза, 17% поліамід, 3% еластан

35-38/05 39-42/06 43-46/07

Навушники захисні складані WJ32



Складані захисні навушники зі зручною посадкою

- Складана конструкція для зручного транспортування та зберігання
- Multi-fit - один розмір підходить для всіх
- М'які пінопластові амбушури для комфорту та надійної фіксації
- Відповідають стандарту EN352-1
- Відповідають стандарту AS/NZS 1270:2002, клас 5, SLC80: 30
- SNR 32 дБ

Технічні характеристики:	
Стандарти	EN 352-1, AS/NZS 1270
Рівень затування SNR	32 дБ
Рівень затування L	23 дБ
Рівень затування M	31 дБ
Рівень затування H	34 дБ

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Червоний	0899300121	1



МИ В СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ:



НОВИЙ АСОРТИМЕНТ 2025

ТОВ «ВЮРТ-УКРАЇНА»

02099, Київ, Україна, вул. Зрошувальна, 11

Головний офіс:

Тел.: +38 044 585 98 93

Оформити замовлення:

Тел.: +38 067 585 12 12, +38 093 585 12 12

+38 050 585 12 12, +38 044 585 12 12

E-mail: office@wurth.ua
www.wurth.ua

Дана брошура призначена тільки для інформаційних цілей і не може бути використана як документ, що встановлює зобов'язання ТОВ «ВЮРТ-УКРАЇНА». Для отримання інформації щодо характеристик, зовнішнього вигляду, наявної продукції, остаточної ціни та діючих спеціальних пропозицій звертайтеся до торговельних представників у Вашому регіоні або оформлюйте замовлення на сайті wurth.ua. Не є публічною ofertєю. ТОВ «ВЮРТ-УКРАЇНА» залишає за собою право змінювати ціни без попереднього повідомлення

READY FOR WORK