



НОВИЙ АСОРТИМЕНТ

ТЕХНІЧНИЙ КАТАЛОГ

**READY
FOR WORK**



2026

wurth.ua



**ТОВАРИ ДЛЯ
МАЙСТЕРЕНЬ**



Домкрат гідравлічний пляшкового типу



Надійне рішення для підйому транспортних засобів під час ремонту та обслуговування

Сфера застосування

- Підходить для робіт і ремонту причепів, легкових автомобілів, мікроавтобусів і фургонів

Зручність у користуванні

- Додаткове регулювання висоти завдяки гвинтовому подовжувачу
- Два важелі насоса для зручної роботи
- Запобіжний клапан обмеження тиску

Надійність і безпека

- Міцна конструкція для інтенсивного використання
- Стабільна опорна база для безпечного підйому
- Сертифіковано TÜV

Вантажопідйомність, кг	Довжина х ширина опорної плити, мм	Висота підйому, мм	Довжина шпинделя, мм	Висота конструкції, мін./макс., мм	Арт. №	Уп., шт.
5000	115 x 122	206	70	210 - 416	07155445	1
10000	120 x 132	230	80	230 - 460	071554410	1
20000	143 x 159	210	60	242 - 452	071554420	1
30000	153 x 169	175	0	275 - 440	071554430	1

Стілець полірувальника WORKSHOP, з полицею, на колесах



Легкий, надійний і практичний стілець для робіт з обслуговування автомобілів

Великий об'єм для зберігання

- Два бічні лотки для інструментів, рушників, телефона, полірувальних паст та інших аксесуарів для догляду за автомобілем
- Бічні відсіки та центральний висувний ящик для зручного розміщення необхідних речей
- Місця для встановлення чотирьох пляшок із розпилювачем або полірувальних засобів для швидкого доступу

Висока маневровість

Посилені поворотні колеса з обертанням на 360° та гальмом

Широкий спектр застосування

Підходить для ремонтних, сервісних і доглядових робіт у майстерні, гаражі та вдома

Міцна металева конструкція

Витримує навантаження до 150 кг за умови рівномірного розподілу ваги

Комфорт під час роботи

- Оптимальна висота для виконання робіт з кузовом та колісними дисками
- Ергономічне сидіння вигнутої форми з нековзною поверхнею

Технічні характеристики:	
Матеріал ущільнювача	Пластик
Матеріал каркаса	Сталь/пластик
Глибина сидіння	250 мм
Діаметр сидіння	450 мм
Висота, мін./макс.	350-350 мм
Конструкція опорної рами	Чотири ніжки

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Чорний з червоним контрастом	0957650350	1

Чохол на сидіння, багаторазовий, нейлоновий



Багаторазовий захисний чохол на сидіння призначений для збереження чистоти салону під час сервісних робіт, технічного обслуговування або діагностики

- Виготовлений із міцного нейлону, чохол надійно закриває поверхню сидіння та захищає її від забруднень, пилу, вологи та слідів робочих матеріалів.
- Матеріал стійкий до зношування, легко очищується і підходить для багаторазового використання
- Завдяки універсальному розміру чохол підходить для більшості легкових автомобілів та швидко встановлюється на сидіння
- М'який внутрішній шар запобігає ковзанню й забезпечує стабільне утримання під час роботи

- Надійний багаторазовий захист сидіння
- Міцний та легкий нейлон
- Стійкість до вологи та забруднень
- Легке очищення та догляд
- Підходить для більшості легкових автомобілів

Технічні характеристики:

Матеріал	Нейлон
Можна мити при	30 °C

Колір	Розмір, см	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	80 x 145	18890990301	1
Синій	80 x 145	18890990303	1

Накидки для сидінь одноразові у рулоні



- Білий масло- і водонепроникний ПЕ
- Оптимальні еластичні властивості
- У захисному боксі-диспенсері
- Перфоровані, в рулоні
- Точна перфорація для точного та легкого відривання
- Підходить для використання з подушками безпеки

Опис	Кількість відривів, шт.	Довжина, мм	Товщина, мкм	Ширина, мм	Арт. №
Накидки для сидінь	500	1350	10	820	089950001-1
Накидки для сидінь	100	1350	10	820	089950001-2
Накидки для сидінь EXTRA XL	250	1400	13	850	089950001-3
Накидки для сидінь EXTRA	500	1350	13	820	089950001-4
Накидки для сидінь EXTRA	100	1350	13	820	089950001-5

Килимок підлоги захисний TRUCK, з вирізом під руль



Одноразовий захисний килимок TRUCK призначений для надійного захисту підлоги кабіни вантажного автомобіля під час сервісних робіт, технічного обслуговування або діагностики

Килимок виготовлений із ламінованого паперу, який стійкий до вологи, мастил та забруднень. Завдяки нековзній нижній поверхні він надійно утримується на місці навіть у великих кабінах вантажних авто. Спеціальний виріз під рульову колонку забезпечує точне прилягання та зручне розміщення. Друк сірого кольору у вигляді слідів взуття робить килимок добре помітним та практичним у використанні

- Оптимальний захист підлоги кабіни вантажного авто
- Ламінований водостійкий папір
- Виріз під рульову колонку для зручного розміщення
- Нековзна нижня сторона
- Перфорація для легкого відірвання
- Підходить для сервісів та вантажних СТО

Розмір, см	Арт. №	Уп., шт.
45 x 50	18890990549	500

Накидка захисна на передню частину кузова, багаторазова



Багаторазовий захист для сервісних робіт та діагностики

Захисні накидки є незамінним атрибутом професійного автосервісу. Вони призначені для повного захисту крил та передньої панелі автомобіля від подряпин, потертостей, мастил та бруду під час роботи у моторному відсіку

Висока якість матеріалів:

Виготовлені з надміцного чорного нейлону, який стійкий до зношування та легко очищується від забруднень

Надійна фіксація

Регульовані текстильні застіжки (липучки) дозволяють безпечно закріпити накидку за зовнішні дзеркала, не залишаючи слідів на покритті.

Стабільність у роботі

Знімна нековзна підкладка зі спіненого матеріалу гарантує, що накидка не сповзе з крил навіть при інтенсивному русі майстра.

Адаптивність

Широкі бічні відкидні секції дозволяють регулювати площу покриття під конкретну форму кузова

Технічні характеристики:	
Матеріал	Нейлон
Колір	Чорний
Можна мити при	30 °C

Застосування	Розмір, см	Арт. №	Уп., шт.
Для легкових автовок	400 x 86	18890990330	1
VW T5, T6, LCV	372 x 93	18890990335	1

Чохол захисний для важеля КПП, одноразовий



Одноразовий захисний чохол для важеля КПП призначений для збереження чистоти та захисту поверхні під час сервісних робіт, технічного обслуговування або діагностики

- Надійний захист важеля КПП від забруднень
- Еластична гумка для щільної фіксації
- Міцний поліетилен 20 мкм
- Зручний у використанні під час сервісних робіт
- Оптимально для щоденного застосування на СТО

Технічні характеристики:

Матеріал	PE
Товщина матеріал	20 мкм
Колір	Білий

Розмір, мм	Арт. №	Уп., шт.
130 x 140	19910990480	500

Чохол захисний для важеля КПП, багаторазовий



Багаторазовий захисний чохол для важеля КПП призначений для охайного та гігієнічного проведення сервісних робіт, технічного обслуговування або діагностики автомобіля

- Багаторазове використання
- Міцний нейлон, стійкий до зношування
- Гумка для щільної фіксації
- Захист від мастил, пилу та забруднень
- Легке очищення та догляд
- Практичне рішення для СТО та сервісів

Технічні характеристики:

Матеріал	Нейлон
Колір	Чорний
Можна мити при	30 °C

Розмір, мм	Арт. №	Уп., шт.
130 x 140	18890990380	1

Чохол захисний на кермо, одноразовий



Практичне та надійне рішення для автоцентрів, СТО та дилерів, які прагнуть забезпечити максимальну гігієну й захист салону під час обслуговування, діагностики або ремонту

Чохли ефективно захищають кермо від забруднень, мастил та пилу, легко надягаються та знімаються, не залишаючи слідів

Технічні характеристики:

Матеріал	PE
Колір	Білий

Застосування	Товщина матеріалу, мкм	Діаметр/Розмір, мм	Арт. №	Уп., шт.
Легкові авто	40	180 x 510	089950002-C	500
Легкові авто	30	400	08995450	250
Truck	30	550	18890990451	250

Чохол захисний на кермо, багаторазовий



Багаторазовий нейлоновий чохол для керма призначений для захисту салону під час сервісних робіт, технічного обслуговування чи діагностики

- Міцний матеріал захищає кермо від забруднень, слідів мастил та механічних пошкоджень.
- Еластична фіксація по периметру забезпечує щільне та надійне прилягання.
- Підходить для легкових автомобілів з діаметром керма 40 см
- Багаторазове використання
- Міцний та легкий нейлон
- Еластичний кант для щільної фіксації
- Захист від бруду та слідів робочих матеріалів
- Універсальний чорний колір

Технічні характеристики:

Матеріал	Нейлон
Колір	Чорний

Товщина матеріалу, мкм	Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
40	400	18890990350	1

Комплект 5в1 захисних чохлів одноразових



Комплект 5-в-1 одноразових захисних чохлів призначений для повного захисту салону автомобіля під час сервісних робіт, технічного обслуговування або діагностики

Набір включає захист для всіх основних елементів, що найбільше піддаються забрудненню: сидіння, кермо, килимок, важіль КПП та ручне гальмо. Усі компоненти виготовлені з міцних та вологостійких матеріалів, що забезпечують надійний захист від бруду, пилу, масел та вологи. Чохли з гумкою щільно фіксуються та не зміщуються у процесі роботи

Комплект підходить для більшості легкових/вантажних автомобілів

- Комплексний захист салону авто
- Надійна фіксація завдяки еластичним елементам
- Стійкість до вологи, забруднень та мастил
- Практичне індивідуальне пакування
- Підходить для СТО, сервісів і мобільних бригад

Технічні характеристики:

Матеріал	PE
Колір	Білий

Чохол для сидіння, см	Чохол для керма, см	Захисний килимок, см	Важелі КПП та гальма	Упаковка	Призначений для	Арт. №	Уп., шт.
135 × 82	Ø 40	38 × 50	З гумкою для кращої фіксації	в п/е	Легкові авто та LCV	08995790	100
135 × 82	Ø 40	38 × 50	Без гумки	без п/е	Легкові авто та LCV	08995791	100
140 × 84	Ø 55	45 × 50	З гумкою для кращої фіксації	в п/е	TRUCK, AGRI	18895990757	100

Комплект 3в1 захисних чохлаів одноразових



Технічні характеристики:

Матеріал	PE
Колір	Білий

Чохол для сидіння, см	Чохол для керма, см	Захисний килимок, см	Упаковка	Арт. №	Уп., шт.
135 × 82	Ø 40	38 × 50	без п/е	18895990740	100

Накидка захисна на панель приладів



Технічні характеристики:

Матеріал	Поліестер Оксфорд 600D
Колір	Чорний

Розмір, см	Арт. №	Уп., шт.
140 x 45	18890990337	1

Комплект 3-в-1 одноразових захисних чохлаів призначений для ефективного захисту салону автомобіля під час сервісних робіт, технічного обслуговування або діагностики

До набору входять елементи, які найчастіше піддаються забрудненню в процесі роботи майстрів: сидіння, кермо та підлога.

Усі компоненти виготовлені з міцних, вологостійких та антиковзких матеріалів, що забезпечують акуратність у кабіні та захист від бруду, пилу, вологі та масла. Чохол на кермо оснащений gumкою для щільної фіксації, а сидіння повністю закривається захисною плівкою.

Комплект призначений для легкових автомобілів

- Базовий комплект захисту салону авто
- Надійний захист від вологі, пилу та забруднень
- Швидке встановлення та щільна фіксація
- Економне пакування без п/е пакету
- Підходить для щоденного використання на СТО та сервісах

Багаторазова захисна накидка на панель приладів призначена для запобігання подряпинам, пошкодженням та забрудненням під час сервісних робіт, діагностики або встановлення обладнання

- Виготовлена з зносостійкого поліестеру, накидка надійно закриває панель приладів і забезпечує захист від інструментів, дрібних деталей та механічного контакту
- Нековзка зворотна сторона зі спіненого матеріалу утримує накидку на місці без зсувів, забезпечуючи стабільність під час виконання робіт
- Завдяки універсальному розміру підходить для більшості легкових автомобілів і може також використовуватися як безпечна та зручна поверхня для розміщення інструментів

- Захист панелі приладів від подряпин і забруднень
- Міцний поліестер
- Нековзна підкладка зі спіненого матеріалу
- Універсальне застосування для різних моделей авто
- Зручна поверхня для розміщення інструментів

Накидка захисна на поріг автомобіля



Технічні характеристики:

Матеріал	ПВХ
Колір	Чорний

Розмір, мм	Арт. №	Уп., шт.
1155 x 415	18890990345	1

Захисна накидка на поріг автомобіля призначена для запобігання подряпинам, потертям та забрудненням під час сервісних робіт, технічного обслуговування або діагностики

- Виготовлена з міцного ПВХ чорного кольору, накидка надійно закриває поріг та захищає його від контакту з одягом або інструментами
- Зворотна сторона виконана з нековзкого спіненого матеріалу, що забезпечує стабільне утримання на місці без додаткової фіксації
- Завдяки великому розміру підходить для більшості легкових автомобілів та забезпечує максимальне покриття робочої зони.

- Надійний захист порога від подряпин та забруднень
- Міцний та довговічний ПВХ
- Нековзка зворотна сторона зі спіненого матеріалу
- Зручна у використанні під час сервісних робіт
- Підходить для СТО, дилерських центрів і майстерень

Килимок для підлоги



Килимок із непоглинаючого спіненого матеріалу для захисту від бруду та зниження ризиків для здоров'я

Захищає коліна та спину при роботі, ізолює від холодної та брудної підлоги

Легке очищення

- Гладка поверхня із закритими порами, легко очищається

Практичність

- Ергономічна ручка для перенесення

Міцність

- Стійкий до оливи, пального та засобів для очищення гальм

Технічні характеристики:

Матеріал	Пінопласт
Колір	Чорний, Червоний

Довжина x Ширина x Товщина, мм	Вага виробу, г	Арт. №	Уп., шт.
480 x 320 x 36	204	0899500210	1
1150 x 550 x 36	790	0899500220	1

Ємність для збору та зливу оливи



Технічні характеристики:

Матеріал	HDPE - поліетилен високої щільності
Термостійкість, мін./макс.	від -25 до 100 °C

Вміст, л	Висота x ширина x довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
11	150 x 415 x 545	0891400008	1
16	167 x 450 x 580	0891400016	1

Практичне рішення для збору та зливу відпрацьованих рідин під час обслуговування автомобіля

Зручність у використанні

- Оснащена носиком із герметичним закриттям для чистого зливу без розбризкування
- Зручні ручки для перенесення та роботи

Надійні матеріали

- Виготовлена з ударостійкого та термостійкого HDPE-пластику
- Стійка до впливу масел, пального, спиртів і лугів

Чистота роботи

- Високий борт і герметичний носик запобігають розливам

Підставка під автомобіль, регульована



Технічні характеристики:

Матеріал	Сталь
Колір	Чорний, Червоний

Вантажопідйомність, кг	Висота, мін., мм	Висота, макс., мм	Довжина x ширина опорної поверхні, мм	Вага виробу, г	Арт. №	Уп., шт.
3000	285	425	205 x 180	6400	06918503	2
6000	390	605	285 x 245	13353	06918506	2
12000	495	720	330 x 290	32650	069185012	2

Підставка під вісь із функцією швидкого регулювання

Підходить для надійного утримання та підтримки важких вантажів

- Міцна сталеві підставка
- Висока стійкість
- Багатоступеневий важіль швидкої фіксації

Подвійна система фіксації для максимальної безпеки (важіль регулювання + запобіжний фіксатор)

- Додатковий запобіжний фіксатор блокує важіль регулювання запобігає випадковому відкриттю під навантаженням

Примітка

- Постачається парами

Пакети для шин



Захищає багажник і салон автомобіля від бруду при транспортуванні шин

- Нековзний, білий масло- і водонепроникний HDPE
- Висока стійкість до масел і атмосферних впливів
- Незамінні при транспортуванні коліс в багажнику або салоні автомобіля

Висота пакета, мм	Ширина пакета, мм	Щільність, мкм	Кількість одиниць у рулоні	Макс. діаметр колеса, дюйм	Арт. №	Уп. шт.
1000	700	16	200	20	0899500300-3	1
1000	700	25	100	20	0899500300-1	1
1000	700	25	-	20	0899500300-4	4
1100	700	25	100	22	0899500300-2	1
1200	700	25	100	23	0899500340	1

Мішок для сміття, підвищеної міцності



Стійка до розривів плівка LDPE, що підходить для різних вимог та застосувань

- Найсучасніші методи виробництва забезпечують незмінно високу якість
- Без зав'язки

Технічні характеристики:	
Вміст	120 л
Товщина матеріалу	70 мкм
Колір	Синій
Матеріал	LDPE - Поліетилен високого тиску (перероблений)
Кількість мішків у рулоні	15 шт.

Довжина x ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
1100 x 700	0899800555	1

Ніж для зрізання ущільнювача скла



Алюмінієвий тримач та тягова ручка зі змінними лезами

Демонтаж клеєного автомобільного скла може виконуватися однією особою

Технічні характеристики:

Вага виробу (1 шт.)	268 г
---------------------	-------

Матеріал	Арт. №	Уп., шт.
Алюміній	071458210	1

Запасне лезо для ножа для зрізання автомобільного скла



Лезо призначене для професійного зрізання клеєного автомобільного скла в умовах автотерміну. Ефективно підрізає шар клею по периметру вікна, забезпечуючи швидкий демонтаж без зайвих зусиль

Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
19	0714582101	1

Тримач скла вакуумний



Надійна та міцна конструкція

- Високоякісні матеріали виконання
- Дві жорстких головки

Призначений для роботи на плоских поверхнях

Для матеріалів з гладкою та газонепроникною поверхнею, таких як скло, листовий пластик, листовий метал, мармур, керамічна плитка тощо

Технічні характеристики:

Вантажопідйомність	60 кг
--------------------	-------

Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
120	071458043	1

Ремонтний комплект для вакуумного тримача



Набір використовується для швидкого ремонту вакуумних тримачів, які втратили свою герметичність в процесі експлуатації.

Встановлення нових деталей з комплекту гарантує відновлення міцного утримання важких деталей без необхідності купувати новий інструмент

Технічні характеристики:

Вантажопідйомність	60 кг
--------------------	-------

Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
120	071458044	1
150	071458050	1

Тримач скла вакуумний



Технічні характеристики:

Вантажопідйомність	30 кг
--------------------	-------

Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
120	07155801	1

Ідеальне рішення для обмеженого простору

- Цей компактний тримач забезпечує надійну фіксацію там, де для двочашкових моделей недостатньо місця
- Це незамінний інструмент для роботи з невеликими елементами скла або кузовними панелями

Швидкість та зручність

Завдяки системі важеля, що керується однією рукою, інструмент забезпечує надзвичайно швидке та просте маніпулювання вантажем

Високоякісна гума без вмісту ПАУ

Вирішальною особливістю є гумове полотно фірмової якості. Воно стабільно тримає форму, але залишається достатньо м'яким, щоб ідеально адаптуватися до поверхні при створенні вакууму

Безпека та надійність

Тримач розрахований на навантаження до 30 кг

Універсальність

Підходить для всіх об'єктів із плоскою газонепроникною поверхнею: скло, пластик, листовий метал, шліфований камінь тощо

Шнур ущільнювальний, бутил, круглий, чорний



Технічні характеристики:

Термостійкість, мін./макс.	від -40 до 100 °C
Термостійкість, короточасна, макс.	150 °C
Динамічна міцність на розшарування при 25 мм	30 Н
Мін./макс. температура монтажу	від 5 до 30 °C
Кількість шнурів	7 шт.
Зовнішній діаметр	8 мм
Хімічна основа	Бутилкаучук
Довжина	25,2 м
Густина / умови	1,7 г/см ³ / відповідно до DIN EN ISO 1183-1
Клас будівельних матеріалів / умови	B2 - Нормально займиста / відповідно до DIN 4102
Твердість по Шору 00 / умови	50 / відповідно до DIN EN ISO 868
Мінімальна міцність на стиск / умови	0,08 / NF P30-303
Термін придатності з дати виробництва / умови зберігання	Необмежений / сухе, горизонтальне, без пилу місце зберігання, 20°C і відносна вологість 50%
Стійкість до ультрафіолетового випромінювання	Дуже добре
Стійкість до впливу	Погода, вологість, УФ-випромінювання

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	0894700308	1

Висококлеєвий самосклеювальний бутильовий шнур для перекривної герметизації з відмінною адгезією до більшості поверхонь та високою стійкістю до УФ, погодних умов і води.

Відмінна сумісність з поширеними поверхнями

Шнур демонструє чудову адгезію до металів, бетону, цегли, дерева, скла, твердого ПВХ, бітумних поверхонь та різних лакофарбових покриттів. Це дозволяє застосовувати його у багатокомпонентних системах герметизації без ризику відшарування.

Висока стійкість до УФ-випромінювання, атмосферних впливів і води

Підходить як для внутрішнього, так і для зовнішнього застосування, забезпечуючи тривалий строк служби навіть у складних умовах

- Непроникний для водяної пари
- Самосклеювальний — не потребує додаткових праймерів
- Підходить для контакту з харчовими продуктами

Сертифікація ISEGA

Підходить для герметизації трубопроводів, у яких транспортуються сухі харчові продукти

Номер дозволу: 65016 U 25

Відповідність стандартам VOC

Шнур відповідає найсуворішим вимогам до викидів летких органічних сполук:

- EMI CODE EC 1 Plus
- Схема AgBB
- Французький клас VOC A+
- «KMR ordinance»

Призначення в кузовному ремонті та сервісі:

- Ущільнення ліхтарів та фар
- Герметизація дверних карт
- Усунення сторонніх звуків

Нитка для різання автомобільного скла



Технічні характеристики:

Матеріал	ПЕ - поліетилен
----------	-----------------

Колір	Довжина, м	Товщина шнура, мм	Сила розтягування, мін.	Арт. №	Уп., шт.
Жовтий	65	1,1	2850 Н	071458300	1
Червоний	65	1,1	1850 Н	071458240	1
Помаранчевий	65	0,8	1600 Н	071458284	1

Розроблено для професійного сервісу, де критично важливим є збереження лакофарбового покриття (ЛФП) та елементів інтер'єру при заміні скла в сучасних автомобілях з мінімальними зазорами

Для вузьких зазорів

Спеціально розроблена для безпечного демонтажу скла в умовах обмеженого простору, де використання класичного сталевого дроту може пошкодити рамку кузова

Високотехнологічні волокна для екстремальних навантажень

Висока міцність на розрив завдяки використанню сучасних полімерних сполук, що поєднують гнучкість та стійкість до критичних навантажень

Захист поверхонь

Мінімальний ризик пошкодження фарби або обшивки стійок салону. На відміну від металевого дроту, нитка не «вгризається» в метал при випадковому контакті

Безпека праці

Завдяки круглому перетину та структурі матеріалу ризик отримання травм (порізів рук) майстром зведений до мінімуму

Економічність та багаторазовість

Нитка є гнучкою та підлягає повторному використанню (від 2 до 4 разів). У разі розриву волокно можна зв'язати вузлом і продовжити роботу без втрати ефективності

Дріт для різання скла



Дріт зі спеціальної сталі для різання скла має відмінну гнучкість та високу міцність на розрив

- Особливо підходить для важкодоступних місць
- У зручному пластиковому диспенсері

Технічні характеристики:	
Радіус кромки	0,08 мм
Довжина	50 м
Висота x Ширина	0,6 x 0,6 мм
Форма	Напилок, чотириграний

Матеріал	Арт. №	Уп., шт.
Сталь	071458282	1

Паста шиномонтажна CARGO SPECIAL



Для монтажу та демонтажу всіх великих і важких шин, таких як шини для вантажівок, сільськогосподарські шини та промислові шини (шини EM)

Дуже хороші ковзні властивості

- Не потребує великих зусиль і часу
- Спрощує монтаж і подальший демонтаж
- Економічне використання матеріалу
- Зменшує знос обладнання
- Захищає шини та диски

Довгий час випаровування

Не потребує повторного змащування

Догляд за шинами та ободами

- Запобігає утворенню тріщин та старінню шин
- Запобігає корозії (не є корозійним)
- Запобігає прилипанню шини до обода

Морозостійка

Залишається гнучкою навіть при мінусових температурах

Фізіологічно безпечна та біорозкладна

- Не викликає контактної алергії у шиномонтажників
- Нейтральний pH

Не містить силікону

Примітки

- Не підходить для монтажу мотоциклетних та автомобільних шин через тривалий час випаровування
- Не шкідлива для здоров'я
- Біорозкладна
- Морозостійка
- Літнє/зимове зберігання, борт шини є пластичним і готовим до експлуатації

Технічні характеристики:	
Густина	1,04 г/см ³
Термін придатності з дати виробництва	12 місяців
Мін. температура монтажу	-15 °C
Вага вмісту	4 кг
Температура обробки, макс.	50 °C
Колір	Жовт., Коричневий
Густина за умови	за 20 °C
В'язкість / консистенція	Пастоподібний
Умови зберігання з моменту виробництва	прохолодне та сухе місце зберігання, від 5 °C до 25 °C
Значення pH	7-8
Не містить АОХ	Так
Не містить силікону	Так

Вміст, л	Арт. №	Уп., шт.
4	0890123404	1

Клема ELMO Compact Plus



Безвинтова клема ELMO Compact Plus призначена для швидкого та надійного з'єднання мідних провідників у побутових і професійних електромонтажних роботах

Конструкція забезпечує простий монтаж без використання інструментів та гарантує стабільний контакт протягом усього терміну експлуатації

- Жорсткі мідні дроти можна вставляти без відкривання зручного важільного механізму, що прискорює монтаж
- Рифлена поверхня корпусу покращує хват та забезпечує комфортну роботу під час встановлення
- Контрольні отвори дають змогу виконувати перевірку напруги стандартними тестерами без роз'єднання провідників

Технічні характеристики:

Поперечний перетин жорсткого дроту, мін. / макс.	0,2-4 мм ²
Поперечний перетин гнучкого дроту, мін. / макс.	0,34-4 мм ²
Довжина зачистки кабелю	11 мм
Сила струму	32 А
Номинальна напруга	450 В
Температура, навк. середовища, макс.	85 °C
Займистість	Самозгасаючий згідно UL94 V2
Ідентифікація T відповідно до EN 60998	T85
Матеріал корпусу	Полікарбонат

Колір	Довжина x Ширина x Висота, мм	Кількість провідників, шт	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий, Червоний	20,5 x 13 x 10,5	2	05561172	10
Прозорий, Помаранчевий	20,5 x 18,5 x 10,5	3	05561173	10
Прозорий, Жовтий	20,5 x 29,8 x 10,5	5	05561175	10

Клема ELMO Mini Plus



Безгвинтова клема ELMO Mini Plus — це ультракомпактне рішення для швидкого та безпечного з'єднання мідних провідників у побутових та професійних електромонтажних роботах

Мініатюрний корпус забезпечує мінімальне зайняття простору в монтажних коробках, а важливий механізм гарантує зручність роботи навіть у важкодоступних місцях

- Жорсткі мідні дроти можна вставляти без відкривання важливого механізму, що значно прискорює монтаж
- Рифлена поверхня корпусу покращує хват і забезпечує комфортне встановлення, навіть коли працювати доводиться однією рукою
- Вбудований тестовий порт дозволяє виконувати контроль напруги стандартними вимірювальними приладами без роз'єднання провідників
- Оптимальне рішення для монтажу в підрозетниках та пристроях, встановлених у порожнистих стінах або гіпсокартонних конструкціях

Технічні характеристики:

Поперечний перетин жорсткого дроту, мін. / макс.	0,2-2,5 мм ²
Поперечний перетин гнучкого дроту, мін. / макс.	0,2-2,5 мм ²
Довжина зачистки кабелю	11 мм
Сила струму	24 А
Номинальна напруга	450 В
Температура, навк. середовища, макс.	85 °С
Займистість	Самозгасаючий згідно UL94 V2
Ідентифікація Т відповідно до EN 60998	T85
Матеріал корпусу	Полікарбонат

Колір	Довжина x Ширина x Висота, мм	Кількість провідників, шт	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий, Червоний	17 x 11 x 9,2	2	05561182	10
Прозорий, Помаранчевий	17 x 15,5 x 9,2	3	05561183	10
Прозорий, Жовтий	17 x 24,8 x 9,2	5	05561185	10

Клема WAGO



Безвинтова клема WAGO забезпечує швидке, безпечне та багаторазове з'єднання мідних провідників під час побутових і професійних електромонтажних робіт

Зручний важільний механізм спрощує монтаж у вузьких просторах і гарантує надійну фіксацію без використання інструментів

- Важільний механізм дозволяє виконувати монтаж та демонтаж провідників без інструментів і без ризику пошкодити жилу
- Контрольний отвір забезпечує можливість тестування напруги стандартними тестерами без розбирання з'єднання
- Діапазон затискання для багатодротяних (гнучких) провідників: 0,08–4,0 мм² (номінальний струм 32 А)
- Діапазон затискання для однодротяних та багатодротяних жорстких провідників: 0,08–2,5 мм² (номінальний струм 24 А)

Технічні характеристики:

Перетин дроту, мін./макс.	0,08-4 мм ²
Сила струму	32 А
Номинальна напруга	400 В
Температура, навк. середовища, макс.	40 °С
Довжина зачистки кабелю, мін. / макс.	9-10 мм
Ідентифікація Т відповідно до EN 60998	T85
Займистість	Самозгасаючий згідно UL94 V2
Матеріал корпусу	РА 6.6 – поліамід 6.6

Колір	Кількість провідників, шт	Арт. №	Уп., шт.
Темно-сірий	2	0556100002	10
	3	0556100003	10
	5	0556100005	10

Клема мікро вставна



Безвинтова мікроклема призначена для швидкого та акуратного з'єднання однодротяних мідних провідників у низькострумових системах

Компактна конструкція дозволяє виконувати монтаж у щільно заповнених коробках, а вставний тип підключення спрощує роботу навіть у складних умовах

- Сумісна з однодротяними мідними провідниками, забезпечуючи надійне фіксоване з'єднання без використання інструментів
- Можливість штабелювання (stackable) дозволяє організовано розташовувати кілька клем у монтажному просторі
- Вбудований тестовий порт дає змогу здійснювати контроль напруги стандартними тестерами без роз'єднання з'єднань
- Оптимальне рішення для низькострумових ліній: комунікаційних систем, дзвінків, охоронних та сигнальних установок (відповідно до VdS 2116), а також для застосувань EIB/KNX

Технічні характеристики:

Номінальна напруга	100 В
Сила струму	6 А
Довжина зачистки кабелю, мін. / макс.	5-6 мм
Температура, навк. середовища, макс.	60 °C
Діаметр дроту, мін./макс.	0,6 - 0,8 мм
Матеріал корпусу	РА 6.6 – поліамід 6.6

Колір	Кількість провідників, шт	Арт. №	Уп., шт.
Жовтий	4	0556001	10
Червоний	4	0556002	10
Світло-сірий	4	0556003	10
Темно-сірий	4	0556004	10
Червоний	8	0556006	10
Темно-сірий	8	0556008	10

Клема полегшена



**Безвинтова полегшена клема
призначена для швидкого
та надійного з'єднання
мідних провідників у різних
електромонтажних застосуваннях**

Конструкція з двома різними зонами підключення забезпечує сумісність як з однодротяними, так і з багатодротяними провідниками, що робить клеми універсальним рішенням для монтажників

- Вставний механізм забезпечує швидке підключення без інструментів та гарантує стабільний контакт
- Контрольний отвір дає змогу виконувати вимірювання напруги стандартними тестерами без порушення з'єднання

Технічні характеристики:

Поперечний перетин гнучкого дроту, мін. / макс.	0,5-2,5 мм ²
Поперечний перетин жорсткого дроту, мін. / макс.	0,75-2,5 мм ²
Температура, навк. середовища, макс .	110 °C
Сила струму	24 А
Номинальна напруга	450 В
Довжина зачистки кабелю, мін. / макс.	9-11 мм
Ідентифікація Т відповідно до EN 60998	T110
Матеріал корпусу	РА 6.6 – поліамід 6.6

Колір	Кількість провідників, шт	Арт. №	Уп., шт.
Білий	3	05565005	10

Колодка клемна, 12 контактів



Колодка клемна на 12 контактів
призначена для надійного та зручного
з'єднання мідних провідників
у побутових і професійних
електромонтажних системах

Конструкція без притискної пластини
забезпечує просте підключення гнучких
провідників, а покращена форма контактів
спрощує введення провідника та підвищує
якість з'єднання

- Підходить для гнучких провідників навіть без притискної пластини, забезпечуючи стабільний контакт
- Легке роз'єднання секцій — досить повернути та злегка потягнути, щоб відокремити потрібну кількість контактів
- Оптимізована форма клемних гнізд полегшує введення провідників та прискорює монтаж
- Висока стійкість до крутного моменту гарантує надійне затягування гвинтів без ризику пошкодження
- Гнучкий у використанні модульний формат дає змогу відрізати потрібну кількість полюсів під конкретне завдання
- Відповідає вимогам стандартів EN 60998-1:2004 і EN 60998-2-1:2004

Технічні характеристики:

Кількість полюсів	12 шт.
Номинальна напруга	450 В
Тип приводу	Шліц
Матеріал корпусу	Поліпропілен - ПП
Матеріал контактів	Сталь
Поверхня контактів	Оцинковка
Матеріал гвинта	Сталь
Покриття анкеру	Оцинкований
Колір	Білий
Мін./макс. температура довкілля	від -5 до 80 °C
Вогнестійкий	850 °C
Ідентифікація Т відповідно до EN 60998	T80

Змінний номінальний струм, А	Номинальний струм, однопровідний, А	Номинальний струм, жорстк., А	Поперечний перетин одинарного дроту, мін./макс., мм²	Поперечний перетин жорсткого дроту, мін./макс., мм²	Поперечний перетин гнучкого дроту, мін./макс., мм²	Довжина зачистки кабелю, мін./ макс., мм	Тип різьби x номінальний діаметр	Момент затягування, Нм	Довжина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
32	41	41	1,5 - 6	1,5 - 6	1,5 - 4	6 - 7	M3	0,5	116,5 x 18,9 x 14,9	05562	10
41	57	41	2,5 - 10	2,5 - 6	2,5 - 6	7,5 - 8,5	M3,5	0,8	133,8 x 23,4 x 17,3	05563	10
41	76	57	4 - 16	4 - 10	4 - 6	8,5 - 9,5	M4	1,2	174,5 x 25,0 x 20,7	05564	10

Лита смола WÜ



Лита смола типу WÜ призначена для герметизації та заливки електричних з'єднань у мережах до 10 kV

Матеріал забезпечує надійний захист від вологи, механічних впливів та хімічних чинників, зберігаючи стабільні властивості протягом усього терміну служби

Переваги заливальної смоли:

- Повністю водонепроникна як у горизонтальному, так і у вертикальному положенні
- Схвалена відповідно до DIN VDE 0165 для використання у вибухонебезпечних зонах
- Висока механічна міцність

Переваги заливальної смоли WÜ:

- Відповідає DIN VDE 0291 Частина 2 і підходить для застосувань до 10 kV
- Висока стійкість до гідролізу
- Тривалий термін зберігання (до 24 місяців)
- Добра стійкість до УФ-випромінювання та хімічних впливів
- Низька в'язкість, що полегшує заливання
- Відмінне зчеплення з металами та пластиками
- Після затвердіння залишається м'яко-еластичною

Технічні характеристики:

Термін придатності з дати виробництва	24 міс.
---------------------------------------	---------

Типове позначення	Вміст, мл	Арт. №	Уп., шт.
E1	200	0890450009	1

Муфта АВ 2



Муфта розгалужувальна з литою смолою АВ 2 призначена для з'єднання кабелів з пластмасовою ізоляцією напругою до 1 kV

Комплект включає литу смолу типу WÜ, що забезпечує надійний захист з'єднання в різних умовах монтажу

Переваги комплекту розгалужувальної муфти АВ (разом зі смолою WÜ):

- Повна водонепроникність як у горизонтальному, так і у поздовжньому напрямку
- Схвалено відповідно до DIN VDE 0165 для використання у вибухонебезпечних зонах
- Висока механічна міцність

Переваги заливальної смоли WÜ:

- Відповідає DIN VDE 0291 Частина 2 і підходить для застосувань до 10 kV
- Висока стійкість до гідролізу
- Тривалий термін зберігання (до 24 місяців)
- Стійкість до УФ-випромінювання та хімічних впливів
- Низька в'язкість
- Відмінна адгезія до металів і пластмас
- Після затвердіння залишається м'яко-еластичною

Технічні характеристики:

Діаметр кабелю, мін./макс.	16-35 мм
Тип основного кабелю	5 x 6 - 16 мм ²
Тип відгалужувального кабелю	5 x 6 - 16 мм ²

Типове позначення	Довжина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
AB 2	270 x 160 x 80	0890450015	1

Муфта MU

Муфта з литою смолою призначена для з'єднання жил та кабелів з пластмасовою або паперовою ізоляцією напругою до 1 kV

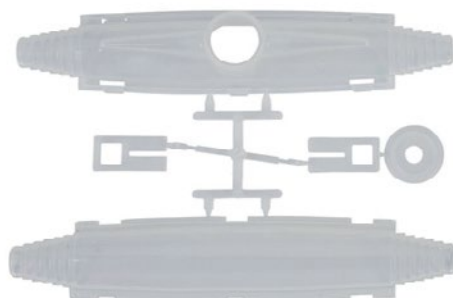
Комплект включає литу смолу типу WÜ, що забезпечує надійний захист з'єднання в різних умовах монтажу

Переваги комплекту муфти MU (разом із литою смолою):

- Повна водонепроникність як у горизонтальному, так і у поздовжньому напрямку
- Схвалено відповідно до DIN VDE 0165 для використання у вибухонебезпечних зонах
- Висока механічна міцність

Переваги заливальної смоли WÜ:

- Відповідає DIN VDE 0291 Частина 2 і підходить для застосувань до 10 kV
- Висока стійкість до гідролізу
- Тривалий термін зберігання (до 24 місяців)
- Добра стійкість до УФ-випромінювання та хімічних впливів
- Низька в'язкість
- Відмінне зчеплення з металами та пластиками
- Після затвердіння залишається м'яко-еластичною
- Не містить галогенів



Типове позначення	Довжина x Висота, мм	Діаметр кабелю, мін./макс., мм	Тип кабелю, мм ²	Арт. №	Уп., шт.
MU 1	180 x 25	7 - 16	4 x 4 до 5 x 1,5	0890450001	1
MU 2	190 x 49	3 - 28	4 x 10 до 5 x 6	0890450002	1
MU 3	216 x 38	8 - 25	4 x 16 до 5 x 6	0890450003	1
MU 4	275 x 48	14 - 30	4 x 25 до 5 x 10	0890450004	1
MU 5	360 x 55	23 - 36	4 x 50 до 5 x 16	0890450005	1
MU 6	430 x 108	23 - 48	4 x 95 до 5 x 35	0890450006	1

Муфта гелева WGM, комплект



Гелева муфта WGM призначена для швидкого та надійного з'єднання кабелів у побутових і професійних електромонтажних системах

Подвійне ущільнення забезпечує підвищену надійність та захист з'єднання навіть у складних умовах експлуатації

Переваги гелевої технології:

- Не потребує спеціальних інструментів (обтискних кліщів, паяльника тощо), що зменшує витрати на монтаж
- Не потребує часу на затвердіння — муфта готова до використання одразу після встановлення
- Заощаджує час під час монтажу
- Не потребує відкритого полум'я, яке в старіших муфтах застосовувалося для нагрівання термोकлею або паяння, що підвищує безпеку монтажу
- Не має терміну придатності та може зберігатися необмежено довго
- Не потребує змішування компонентів

Примітка:

- У комплект входить 5-контактна гвинтова клемна колодка — її обов'язково слід використовувати
- Модель WGM16 дозволено застосовувати лише з жорсткими провідниками!
- Відповідно до DIN EN 50393 муфта може використовуватися як у ґрунті, так і для наземних застосувань

Технічні характеристики:

Термостійкість, мін./макс.	від -40 до 70 °C
Стійкість до ультрафіолетового випромінювання	Так
Не містить галогенів	Так

Типове позначення	Тип кабелю для з'єднувальної муфти, мм ²	Тип основного кабелю для відгалужувальної муфти, мм ²	Тип відгалужувального кабелю для відгалужувальної муфти, мм ²	Довжина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
WGM 6	3 - 5 x 1,5 - 6	3 - 5 x 2,5	3-5 x 1,5	155 x 59 x 31	0975350001	1
WGM 16	3 - 5 x 6 - 16	3 - 5 x 6	3-5 x 2,5	200 x 75 x 37	0975350002	1
WGM 25	5 x 16 - 25	5 x 16	5 x 6-16	280 x 117 x 49	0975350003	1

Наконечник плоский изолюваний гнездовой



Ізолюваний обжимний плоский гніздовий наконечник призначений для надійного підключення тонкодротяних та надтонких мідних провідників у електромонтажних системах

Забезпечує стабільний електричний контакт та додатковий захист завдяки ізоляційному корпусу

- Підходить для тонкодротяних і надтонких мідних провідників
- Після обтискання монтажник повинен перевірити вставлений провідник (за потреби — спробувати легенько витягнути), щоб переконатися у надійності фіксації
- Олов'яне покриття контактної частини забезпечує покращений захист від корозії та стабільність з'єднання
- Ізоляційний корпус із ПВХ запобігає випадковому короткому замиканню та підвищує безпеку монтажу

Технічні характеристики:

Темп. діапазон застосування	від -10 до 75 °C
Матеріал	Мідь
Покриття	Оцинковка
Ізоляційний матеріал	ПВХ
Не містить галогенів / силікону	Ні / Ні

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Номінальний розмір плоского роз'єму, мм ²	Номінальна напруга, В	Арт. №	Уп., шт.
Синій	1,5 - 2,5	2,8 x 0,5	600	05589592	100
Синій	1,5 - 2,5	2,8 x 0,8	300	05589602	100
Синій	1,5 - 2,5	4,8 x 0,5	600	05589762	100
Синій	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	600	05589772	100
Синій	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	600	05589052	100
Червоний	0,5 - 1	2,8 x 0,5	600	05589601	100
Червоний	0,5 - 1	2,8 x 0,8	600	0558960	100
Червоний	0,5 - 1	4,8 x 0,5	600	05589761	100
Червоний	0,5 - 1	4,8 x 0,8	600	05589771	100
Червоний	0,5 - 1	6,3 x 0,8	600	05589051	100
Жовтий	4 - 6	6,3 x 0,8	600	05589054	100
Жовтий	4 - 6	9,5	600	05589414	100

Наконечник плоский повністю ізольований гніздовий



Повністю ізольований обжимний плоский гніздовий наконечник призначений для надійного підключення тонкодротяних і надтонких мідних провідників у електромонтажних системах

Забезпечує безпечне та стабільне з'єднання, а повна ізоляція запобігає випадковим контактам і підвищує рівень захисту

- Підходить для тонкодротяних і надтонких мідних провідників
- Монтажник повинен перевірити надійність фіксації провідника після обтискання (за потреби – спробувати легенько потягнути)
- Контактна частина виготовлена з латуні та має олов'яне покриття для підвищеної корозійної стійкості
- Повністю ізольований корпус із ПВХ захищає від випадкового дотику та мінімізує ризик короткого замикання

Технічні характеристики:	
Темп. діапазон застосування	від -10 до 75 °C
Матеріал	Мідь
Покриття	Луджене
Ізоляційний матеріал	ПВХ
Не містить галогенів / силікону	Ні / Ні
Номинальна напруга, В	300

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Номинальний розмір плоского роз'єму, мм ²	Арт. №	Уп., шт.
Синій	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	055890522	100
Червоний	0,5 - 1,5	2,8 x 0,5	055890512	100
Червоний	0,5 - 1,5	2,8 x 0,8	055890513	100
Червоний	0,5 - 1,5	6,3 x 0,8	055890511	100
Жовтий	4 - 6	6,3 x 0,8	055890544	100

Наконечник плоский комбинированный подвійний



Ізольований обжимний плоский комбінований гніздовий наконечник призначений для надійного підключення тонкодротяних і надтонких мідних провідників у електромонтажних системах

Конструкція комбінованого типу забезпечує сумісність із плоскими штекерними з'єднувачами та гарантує стабільний електричний контакт

- Підходить для тонкодротяних і надтонких мідних провідників
- Монтажник повинен перевірити надійність обтискання — за потреби легко потягнути провідник, щоб переконатися у правильній фіксації
- Комбінована конструкція з плоским гніздом забезпечує універсальне застосування та сумісність зі штекерами 6,3 × 0,8 мм
- Контактна частина виготовлена з міді з олов'яним покриттям, що підвищує корозійну стійкість та стабільність з'єднання
- Ізоляційний корпус із ПВХ підвищує електробезпеку та знижує ризик випадкових доторкань

Технічні характеристики:	
Темп. діапазон застосування	від -10 до 75 °C
Матеріал	Мідь
Покриття	Луджене
Ізоляційний матеріал	ПВХ
Не містить галогенів / силікону	Ni / Ni
Номинальна напруга, В	600

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Номинальний розмір плоского роз'єму, мм ²	Арт. №	Уп., шт.
Червоний	0,5 - 1	6,3 × 0,8	05589421	100
Жовтий	4 - 6	6,3 × 0,8	05589444	100
Синій	1,5 - 2,5	6,3 × 0,8	05589432	100

Наконечник круглий гніздовий ізолюваний



Повністю ізолюваний круглий гніздовий обжимний наконечник призначений для надійного підключення тонкодротяних і надтонких мідних провідників

Забезпечує стабільний контакт та підвищений рівень електробезпеки завдяки суцільній ПВХ-ізоляції

- Підходить для тонкодротяних і надтонких мідних провідників
- Після обтискання монтажник повинен перевірити правильність фіксації провідника (за потреби – обережно потягнути, щоб переконатися у надійності з'єднання)
- Контактна частина виконана з міді або латуні (залежно від моделі) та має олов'яне покриття для покращеної корозійної стійкості
- Повністю ізолюваний корпус із ПВХ зменшує ризик випадкових доторкань і короткого замикання

Технічні характеристики:	
Темп. діапазон застосування	від -10 до 75 °C
Матеріал	Мідь
Покриття	Луджене
Ізоляційний матеріал	ПВХ
Не містить галогенів / силікону	Ні / Ні
Номинальна напруга, В	600

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
Жовтий	4-6	5	0558962	100
Червоний	0,5-1	4	05589471	100
Синій	1,5-2,5	4	05589492	100

Наконечник круглий штирьовий ізолюваний



Ізолюваний круглий штирьовий обжимний наконечник призначений для надійного підключення тонкодротяних і надтонких мідних провідників у електромонтажних системах

Конструкція зі штирьовим контактом забезпечує сумісність із відповідними гніздовими роз'ємами та гарантує стабільне електричне з'єднання

- Підходить для тонкодротяних і надтонких мідних провідників
- Після обтискання монтажник повинен перевірити надійність фіксації провідника (за потреби – акуратно потягнути, щоб упевнитися у правильному обтисканні)
- Штирьовий контакт виготовлений з міді або латуні (залежно від моделі) та має олов'яне покриття для підвищеної корозійної стійкості та надійного контакту
- Ізолюваний ПВХ-корпус забезпечує підвищений захист від випадкових доторкань та коротких замикань

Технічні характеристики:	
Темп. діапазон застосування	від -10 до 75 °C
Матеріал	Мідь
Покриття	Луджене
Ізоляційний матеріал	ПВХ
Не містить галогенів / силікону	Ні / Ні
Номінальна напруга, В	600

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
Жовтий	4 - 6	5	0558961	50/100
Синій	1,5 - 2,5	5	05589482	50/100
Червоний	0,5 - 1	4	05589461	50/100

Зажим-тримач для запобіжника АТО, до 20А



Для прямого обтиску кабелю

Примітка

Номінальні значення струму є орієнтовними для використання запобіжників (Арт. підгрупи 0731) і, зокрема, залежать від виробника запобіжника, температури, способу монтажу тощо.

Технічні характеристики:	
Перетин дроту, мін./макс.	0,75-2 мм ²

Сила струму, макс., А	Арт. №	Уп., шт.
20	0555972	1

Наконечник кільцевий ізолюваний



Ізолюваний обжимний кільцевий наконечник призначений для надійного та безпечного підключення тонкодротяних і надтонких мідних провідників

Кільцева форма забезпечує максимально стабільний контакт і унеможливорює випадкове зісковзування провідника зі шпильки або гвинтового з'єднання

- Підходить для тонкодротяних і надтонких мідних провідників
- Після обтискання монтажник повинен обов'язково перевірити фіксацію провідника (за потреби – легенько потягнути), щоб переконатися у правильному обтисканні
- Контактна частина виготовлена з міді з олов'яним покриттям, що забезпечує високу корозійну стійкість та надійність електричного контакту
- Ізоляційний корпус із ПВХ підвищує електробезпеку та захищає від випадкового короткого замикання

Технічні характеристики:	
Темп. діапазон застосування	від -10 до 75 °C
Матеріал	Мідь
Покриття	Оцинковка
Ізоляційний матеріал	ПВХ
Не містить галогенів / силікону	Ні / Ні

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Отвір фланця	Номинальна напруга, В	Арт. №	Уп., шт.
Синій	1,5 - 2,5	M10	600	05589122	1
Синій	1,5 - 2,5	M3,5	600	05589072	1
Синій	1,5 - 2,5	M4	600	05589082	1
Синій	1,5 - 2,5	M5	600	05589092	1
Синій	1,5 - 2,5	M6	600	05589102	1
Синій	1,5 - 2,5	M8	600	05589112	1
Червоний	0,5 - 1	M10	600	055890411	1
Червоний	0,5 - 1	M3	600	05589001	1
Червоний	0,5 - 1	M4	600	05589011	1
Червоний	0,5 - 1	M5	600	05589021	1
Червоний	0,5 - 1	M6	600	05589031	1
Червоний	0,5 - 1	M8	600	05589041	1
Жовтий	4 - 6	M10	600	05589184	1
Жовтий	4 - 6	M12	600	05589194	1
Жовтий	4 - 6	M4	600	05589144	1
Жовтий	4 - 6	M5	600	05589154	1
Жовтий	4 - 6	M6	600	05589164	1
Жовтий	4-6	M8	600	05589174	1

Наконечник кільцевий термозбіжний



Кільцевий обжимний наконечник з термозбіжною ізоляцією забезпечує герметичне та надійне з'єднання провідників у складних умовах експлуатації

Напівпрозора термозбіжна трубка дає змогу легко контролювати якість обтискання під час монтажу

- Термозбіжна ізоляція прискорює процес монтажу – усадка проходить приблизно на 40% швидше
- Низька температура усадки зменшує ризик пошкодження ізоляції кабелю та самого наконечника
- Після усадки забезпечує надійний захист з'єднання від вологи та забруднень

Примітка

- Уникайте локального перегрівання термозбіжної трубки
- Відповідає вимогам RoHS

Технічні характеристики:

Електрична міцність на пробій	30 кВ/мм
Температура усадки, мін.	300 °C
Температурний діапазон застосування, мін./макс.	від -55 до 125 °C
Ступінь захисту	IP 67

Колір	Отвір фланця	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Арт. №	Уп., шт.
Червоний	M4	0,5 - 1,5	0555511104	50
Червоний	M5	0,5 - 1,5	0555511105	50
Червоний	M6	0,5 - 1,5	0555511106	50
Синій	M4	1,5 - 2,5	0555511204	50
Синій	M5	1,5 - 2,5	0555511205	50
Синій	M6	1,5 - 2,5	0555511206	50
Жовтий	M6	4 - 6	0555511406	50
Жовтий	M10	4 - 6	0555511410	50

Наконечник плоский неизолированный, DTN-(AG)



Неізолюваний кабельний обжимний наконечник призначений для створення надійних плоских з'єднань у електромонтажних системах

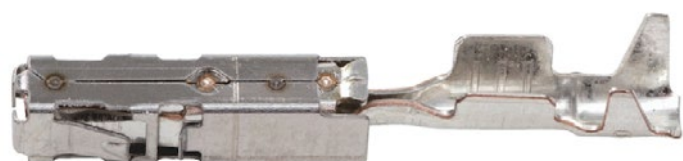
Виготовлений із латуні, він забезпечує стабільний контакт і сумісність зі стандартними плоскими штекерними з'єднувачами

- Після обтискання монтажник повинен перевірити надійність фіксації провідника (за потреби – обережно потягнути)
- Виконаний з латуні, що забезпечує хорошу електропровідність та механічну міцність
- Може мати різні покриття – без покриття, олов'яне або срібне (залежно від артикула)
- Передбачені фіксуючі лапки (1 шт.) для забезпечення стабільного утримання провідника

Технічні характеристики:	
Матеріал	Латунь
Виконання	Неізолюваний
Кількість фіксуючих язичків	1 шт.

Покриття	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Номинальний розмір плоского роз'єму, мм	Діаметр отвору, мм	Арт. №	Уп., шт.
Посріблений	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	1,65	05589935	100
Посріблений	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	-	05589934	100
Без покриття	1 - 1,5	2,8 x 0,5	1,2	055850541	100
Без покриття	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	-	05585054	100
Луджене	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	1,65	05589960	100
Луджене	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	-	05589918	100
Луджене	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	1,65	05589963	100

Контакт плоский штирьовий неізолюваний



Неізолюваний плоский штекерний контакт призначений для підключення мідних провідників у відповідні гніздові роз'єми

Технічні характеристики:	
Матеріал	Мідь-нікель-кремній
Кількість фіксуючих язичків	2 шт.
Номинальний розмір плоского роз'єму / втулки / з'єднувального роз'єму, мм	1,6 x 0,6
Покриття	Луджене

Виконання	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Арт. №	Уп., шт.
Негерметизований	0,5 - 1	0558197002	50/100
Герметичний	0,5 - 1	0558197005	50/100

Наконечник плоский штирьовий неізолюваний



Неізолюваний кабельний обжимний наконечник призначений для створення надійних плоских з'єднань у електромонтажних системах

Виготовлений із латуні, він забезпечує стабільний контакт і сумісність зі стандартними плоскими штекерними з'єднувачами

- Після обтискання монтажник повинен перевірити надійність фіксації провідника (за потреби – обережно потягнути)
- Виконаний з латуні, що забезпечує хорошу електропровідність та механічну міцність
- Може мати різні покриття – без покриття, олов'яне або срібне (залежно від артикула)
- Передбачені фіксуючі лапки (1 шт.) для забезпечення стабільного утримання провідника

Технічні характеристики:

Матеріал	Латунь
Виконання	Негерметизований

Покриття	Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Номинальний розмір плоского роз'єму, мм	Діаметр отвору, мм	Арт. №	Уп., шт.
Без покриття	0,5 - 1	6,3 x 0,8	1,65	05585135	1
Без покриття	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	1,65	05585019	1

Конектор кабельний неізолюваний



Неізолюваний обжимний кабельний конектор призначений для надійного з'єднання мідних провідників у місцях, де потрібен компактний та довговічний стиковий контакт

Конектор виготовлений з бронзи з олов'яним покриттям, що забезпечує високу механічну міцність і стабільну електропровідність

- Після обтискання монтажник повинен перевірити фіксацію провідника (за потреби – легко потягнути), щоб перекоонатися у правильності монтажу
- Виготовлений з бронзи з олов'яним покриттям для покращеної корозійної стійкості та довговічності
- Компактна довжина дозволяє використовувати конектор у місцях із обмеженим простором
- Забезпечує надійний стиковий контакт провідників при мінімальній втраті електричної провідності

Технічні характеристики:

Матеріал	Бронза
Довжина, мм	18
Покриття	Луджене

Перетин дроту, мін./макс., мм ²	Арт. №	Уп., шт.
0,2 - 0,35	05585160	100
0,5 - 1,0	05585161	100
1,5 - 2,5	05585162	100

Модульний з'єднувач GSK



Модульний з'єднувач GSK — елемент контактної системи для надійного підключення плоских запобіжників

Сфера застосування

- Призначений для контактного з'єднання вставок плоских запобіжників
- Використовується в електротехнічних і автомобільних системах

Надійність з'єднання

- Забезпечує стабільний електричний контакт
- Розрахований на тривалу експлуатацію

Матеріали та конструкція

- Виготовлений зі спеціального електротехнічного сплаву
- Пружинні елементи забезпечують щільне прилягання контакту

Сумісність

- Відповідає стандарту DIN 72581
- Сумісний із системами ORSY

Технічні характеристики:

Перетин дроту, мін./макс.	2,5-4 мм ²
Сила струму, макс.	40 А
Матеріал пружини	Нержавіюча сталь
Кількість полюсів	1 шт.

Матеріал	Арт. №	Уп., шт.
Мідь-хром-кремній-титан	0558719103	1

Розподільник плоских контактів

Неізолюваний плоский гніздовий контакт призначений для надійного підключення мідних провідників у різних електромонтажних системах

Виготовлений із латуні, він забезпечує стабільний електричний контакт і сумісність зі стандартними плоскими штекерними з'єднувачами

- Контакт має одну фіксувальну лапку (1 PCS), яка забезпечує надійне утримання провідника після обтискання
- Сумісний із плоскими штекерами різних розмірів
- Виконаний із латуні для високої електропровідності та механічної міцності
- Рекомендовано після обтискання перевіряти фіксацію провідника легким натягуванням, щоб упевнитися у правильному монтажі

Матеріал: CuSn-Мідь-олово (латунь)

	Перетин дроту, Мін./Макс., мм ²	Розмір, мм	Фіксувальний язичок	Виступ, мм	Покриття	Арт. №	Уп., шт.
	0,5-1,0	2,8x0,5	1 x	-		05586010	100
	1,0-1,5	2,8x0,5	1 x	-		055860321	
	1,5-2,5	4,8x0,8	-	1,3		05585312	
	0,5-1,0	4,8x0,8	-	1,4		05585040	
	1,5-2,5	4,8x0,8	-	1,4		055845040	
	1,5-2,5	4,8x0,8	-	1,4		0558929	100/500
	1,5-2,5	4,8x0,8	1 x	1,4		05586032	100/300/500
	4,0-6,0	4,8x0,8	-	1,4		05585047	100
	1,0-2,5	6,3x0,8	-	-		05585143	100
	-	6,3x0,8	-	1,2		0558928	
	-	4,8x0,8	-	1,2	Лудіння	0558957	50
	-	6,3x0,8	-	1,6		0558958	
	0,5-1,0	2,8x0,8	-	-		05589922	100
	0,5-1,0	2,8x0,8	-	-		05589923	
	0,5-1,0	6,3x0,8	-	1,4		05589919	
	1,5-2,5	6,3x0,8	1 x	1,6		05589917	
	4,0- 6,0	9,5x1,2	1 x	-		05585267	50
	0,75-2,0	5,1x0,8	1 x	-		05589947	100

Контакт-відгалужувач роз'ємний



Технічні характеристики:

Матеріал	Пластик
Температурний діапазон застосування, макс.	105 °C
Номинальна напруга	300 В
Номинальний розмір плоского роз'єму / втулки / з'єднувального роз'єму	6,3 x 0,8 мм

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм²	Арт. №	Уп., шт.
Червоний	0,5 - 0,75	0555951	50/100
Синій	0,75 - 2,5	0555952	50/100
Жовтий	4,0	0555953	50/100

Плоский роз'ємний наконечник призначений для використання з контактами-відгалужувачами, забезпечуючи швидке й надійне приєднання провідника

Підходить для відгалужень у будь-якій потрібній точці кабелю

- Плоский штекер сумісний з відповідним гніздовим відгалужувачем
- Монтаж виконується за допомогою стандартних інструментів для обтискання ізолюваних наконечників

Застосування

Використовується в автомобільній електриці та інших низьковольтних системах.

Наконечник плоский для відгалужувача



Технічні характеристики:

Матеріал	Пластик
Температурний діапазон застосування, макс.	105 °C
Номинальна напруга	300 В
Номинальний розмір плоского роз'єму / втулки / з'єднувального роз'єму	6,3 x 0,8 мм

Колір	Перетин дроту, мін./макс., мм²	Арт. №	Уп., шт.
Червоний	0,5 - 1,5	05559511	50/100
Синій	1,5 - 2,5	05559521	50/100
Жовтий	4 - 6	05559531	50/100

Плоский роз'ємний наконечник призначений для використання з контактами-відгалужувачами, забезпечуючи швидке й надійне приєднання провідника

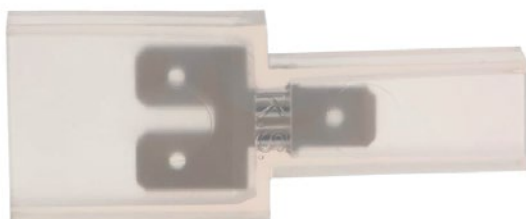
Підходить для відгалужень у будь-якій потрібній точці кабелю

- Плоский штекер сумісний з відповідним гніздовим відгалужувачем
- Монтаж виконується за допомогою стандартних інструментів для обтискання ізолюваних наконечників

Застосування

Використовується в автомобільній електриці та інших низьковольтних системах.

Розподільник плоских контактів



Розподільник плоских контактів призначений для поділу одного плоского підключення на два, забезпечуючи зручне відгалуження в електромонтажних системах

- Дозволяє виконати 1→2 або 2→2 підключення (залежно від моделі)
- Захисний прозорий корпус забезпечує додаткову ізоляцію та зручність під час монтажу

Технічні характеристики:	
Номинальна напруга	300 В
Ширина штекера	6,3 мм
Температурний діапазон застосування, макс.	75 °С

Довжина x Ширина, мм	Тип з'єднання	Арт. №	Уп., шт.
54 x 21	1-ша сторона: 1 підключення, 2-га сторона: 2 підключення	055511	10/100
50 x 20,5	1-ша сторона: 2 підключення, 2-га сторона: 2 підключення	055512	10/100

Наконечник трубчастий ізольований DUO



Трубчастий ізольований наконечник DUO призначений для обтискання двох провідників і протягування їх через клему

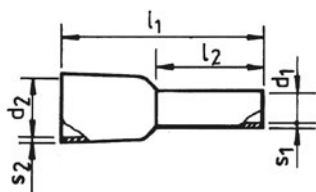
Інтегрована вхідна воронка з поліпропілену полегшує введення жил та забезпечує охайний монтаж

- Підходить для обтискання двох провідників одночасно (2 PCS)
- Пластикові ізоляція має колірне маркування відповідно до DIN 46228 частина 4
- Контактна гільза виготовлена з міді з олов'яним покриттям
- Не містить галогенів

Технічні характеристики:	
Товщина стінки втулки (s1)	0,2 мм
Товщина стінки вхідної воронки (s2)	0,4 мм
Ширина вхідної воронки	10 мм
Макс. термостійкість	105 °С
Довжина втулки (l2)	14 мм
Довжина (l1)	26 мм
Кількість силових ліній	2 шт.
Внутрішній діаметр втулки (d1)	4,8 мм
Перетин дроту	6 мм ²
Висота вхідної воронки	6,9 мм
Не містить галогенів	Так

Колір	Матеріал	Покриття	Арт. №	Уп., шт.
Жовтий	Мідь	Оцинковка	Луджене	100

Наконечник трубчастий, ізолюваний, DIN 46228



Відповідно до DIN 46228, частина 4

- Манжета захисна з поліпропілену
- Термостійкість: +105 °C
- Виготовлений в Німеччині

Для тонких та дуже тонких провідників, напр., згідно DIN EN 60228, клас 5 та 6

Технічні характеристики:

Термостійкість	+105 °C
Матеріал	Мідь
Покриття	Луджене

Поперечний переріз, мм ²	Колір	l ₁	l ₂	d ₁	s ₁	d ₂	s ₂	Арт. №	Уп., шт.
0,5	●	12,0	6,0	1,0	0,15	2,6	0,25	0557300051	500, 1000
		14,0	8,0					0557300052 *	100, 500, 1000
0,75	●	14,0	8,0	1,2	0,15	2,8	0,25	0557300752 *	100, 500, 1000
		18,0	12,0					0557300754	100
1,0	●	14,0	8,0	1,4	0,15	3,0	0,25	0557300102 *	100, 500, 1000
		18,0	12,0					0557300104	500
1,5	●	14,0	8,0	1,7	0,15	3,5	0,25	0557300151	100, 500, 1000
		16,0	10,0					0557300152 *	500, 1000
		24,0	18,0					0557300153	500
2,5	●	14,0	8,0	2,2	0,15	4,2	0,25	0557300251	100, 500, 1000
4,0	●	17,0	10,0	2,8	0,20	4,8	0,30	0557300401 *	100, 1000
		20,0	12,0					0557300402	100, 1000
6,0	●	26,0	18,0	3,5	0,20	6,3	0,30	0557300602	100, 500
10,0	●	28,0	18,0	4,5	0,20	7,6	0,40	0557300106	100, 500
16,0	●	24,0	12,0	5,8	0,20	8,8	0,40	0557300161	100, 500
	●	28,0	18,0	5,8	0,20	8,8	0,40	0557300162	100, 500
35,0	●	30,0	16,0	8,3	0,20	12,7	0,40	0557300351	50, 200
50,0	●	36,0	20,0	10,3	0,30	15,0	0,50	0557300501	50, 200

Спиральне кабельне обплетення



Розгалуження можливе в будь-якому місці

- Спиральна структура дозволяє відгалуження в будь-якій точці
- Можна використовувати багаторазово
- Вогнебезпечний стан: відповідно до UL94
- Horizontal Burning (ГГ) - повільне

Технічні характеристики:

Термостійкість, мін./макс.	від -30 до 80 °C
Займистість	НВ (ГГ)
Довжина	25 м
Займистість, умови	Випробувано відповідно до UL94
Матеріал	ПЕ - поліетилен
Не містить галогенів	Так

Колір	Внутрішній діаметр, мм	Діаметр стягування, мін./макс., мм	Ширина котушки, мм	Товщина стінки, мм	Арт. №	Уп., шт.
Чорний	3,7	4 - 20	7	0,65	07710040	1
Чорний	8,2	12 - 50	12	0,90	07710080	1
Прозорий	17,6	20 - 120	22	1,20	07710092	1

Обмотувальний шланг ELMO



Швидший монтаж порівняно зі звичайними захисними обгортковими шлангами

- Інструмент для протягування входить у комплект
- Спіральна конструкція дозволяє виконувати відгалуження в будь-якому місці
- Придатний для повторного використання
- Вогнебезпечний стан: відповідно до UL94
- Horizontal Burning (ГГ) - повільне

Технічні характеристики:	
Термостійкість, мін./макс.	від -30 до 90 °C
Займистість	НВ (ГГ)
Займистість, умови	Випробовано відповідно до UL94
Матеріал	Поліпропілен - ПП
Не містить галогенів	Так
Колір	Чорний

Довжина, м	Ширина котушки, мм	Товщина стінки, мм	Діаметр стягування, макс., мм	Номинальний діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
100	10	0,8	10	8	0771000901	1
50	14	0,8	16	15	0771000902	1
30	17	0,9	23	20	0771000903	1
20	20	1,0	25	25	0771000904	1

Ніж для зняття ізоляції AM 280



Ніж для зняття ізоляції AM 280 – професійний інструмент для швидкого та точного зняття оболонки кабелю

Надійний контроль різання

- Регулювання глибини різку за допомогою гвинта на торці ручки
- Автоматичне налаштування для кругового та поздовжнього різання

Ефективне різання

- Гачкоподібне лезо з покриттям нітриду титану
- Підвищена швидкість різання та тривалий термін служби

Зручність у роботі

- Двокомпонентні вставки на ручці забезпечують надійний хват
- Комфортне використання навіть під час тривалої роботи

Практичність конструкції

- Запасне лезо з покриттям нітриду титану зберігається в корпусі
- Призначений для кабелів діаметром 8-28 мм

Технічні характеристики:	
Матеріал	Пластик/ метал
Колір	Чорний колір, сірий колір, червоний колір
Типове позначення	AM 280
Діаметр кабелю, мін./макс.	8-28 мм

Довжина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
170 x 29 x 35	07144101	1

Подовжувач електричний на пластиковій катушці



Катушка відповідає вимогам DGUV Information 203-006 (раніше BGI 608) і призначена для безпечного використання в умовах будівельних майданчиків та промислових об'єктів

- Корпус барабана виготовлений зі спеціального ударостійкого пластику, стійкого до механічних навантажень
- Зручна поворотна ручка великого розміру забезпечує плавне намотування кабелю
- Інноваційна конструкція монтажу штекерів забезпечує надійне підключення та зручність у роботі
- Фіксувальне гальмо з перемикачем «Open/Close» запобігає мимовільному розмотуванню кабелю під час транспортування або роботи
- Кабель типу RN, допущений для експлуатації у складних умовах будівництва згідно з VDE 0100 частина 704
- Вироблено в Німеччині

Технічні характеристики:	
Сила струму	16 A
Номинальна напруга	250 В/змін.струму
Тип заглушки	F
Тип кабелю	H07RN-F3G 1,5 мм ²
Ступінь захисту	IP 44
Стандарти	EN 61242
Клас захисту	II
Довжина кабелю	25 м
Захист від перегріву	Термовимикач із захистом від повторного запуску згідно з VDE 0620

Довжина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
290 x 210 x 395	0774125315	1

Подовжувач електричний на пластиковій катушці, H07RN-F3G2,5



Подовжувач електричний на пластиковій катушці 250 V

Відповідає вимогам DGUV Information 203-006 (раніше BGI 608)

- Корпус барабана виготовлений зі спеціального пластику
- Ергономічна поворотна ручка для намотування кабелю
- Інноваційне кріплення вилки Гальмо фіксації з перемикачем «Відкрито/Закрито»
- Кабель RN дозволений для використання у складних умовах на будівництві відповідно до VDE 0100 частина 704

Технічні характеристики:	
Сила струму номінальна	16 A
Номінальна напруга	250 В/змін.струму
Виконання	3 розетки із заземленням, 16 A, 250 В
Довжина кабелю	33 м
Тип заглушки	F
Тип кабелю	H07RN-F3G 2,5 мм ²
Ступінь захисту IP	IP 44
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Штекерне з'єднання	1 Штекер з контактом заземлення, 16 A
Захист від перегріву	Термовимикач із захистом від повторного запуску згідно з VDE 0620
Стандарти	EN 61242

Довжина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
290 x 210 x 395	0774133325	1

Подовжувач електричний силовий H07RN-F 3G1.5, 3 розетки



Надійне підключення кількох пристроїв

- Подовжувач електричний із трьома розетками та заземленням призначений для одночасного підключення кількох споживачів електроенергії
- Підходить для використання в майстернях, на будівельних об'єктах і в побуті

Міцність і захист

- Гумовий кабель підвищеної міцності для складних умов експлуатації
- Три розетки із захисними кришками для запобігання потраплянню пилу та вологи
- Стійке виконання для роботи як у приміщенні, так і на відкритому повітрі

Зручність використання

- Можливість одночасного підключення кількох інструментів
- Оптимальне рішення для професійного та інтенсивного використання
- Підходить для майстерень, монтажних і будівельних робіт

Застосування

- Для складних умов у будівництві, промисловості, торгівлі, сільському господарстві тощо
- Для використання всередині приміщень і на відкритому повітрі

Технічні характеристики:	
Довжина кабелю	10 м
Сила струму номінальна	16 А
Номінальна напруга	250 В/змін.струму
Температурний діапазон застосування, мін./макс.	від -25 до 40 °C
Тип заглушки	F
Тип кабелю	H07RN-F3G 1,5 мм ²
Ступінь захисту IP	IP 44
Кабельний вхід	Потрійний гумовий роз'єм з кришкою
Кабельне підключення	Штекер з контактом заземлення

Довжина кабелю, м	Арт. №	Уп., шт.
10	0969310101	1

Подовжувач електричний, H07RN-F3G 1,5



Надійне підключення у будь-яких умовах

Подовжувач електричний із заземленням призначений для безпечного підключення обладнання в майстернях, на будівельних майданчиках і в побуті. Підходить для використання як у приміщенні, так і на відкритому повітрі

Міцність і захист

- Гумовий кабель підвищеної міцності, стійкий до механічних навантажень
- Розетка із захисною кришкою для запобігання потраплянню пилу та вологи
- Надійне виконання для тривалого використання

Застосування

- Майстерні та виробництво
- Будівельні та монтажні роботи
- Зовнішні та внутрішні роботи

Технічні характеристики:	
Сила струму номінальна	16 А
Температурний діапазон застосування, мін./макс.	від -25 до 40 °C
Номінальна напруга	250 В/змін.струму
Тип заглушки	F
Тип кабелю	H07RN-F3G 1,5 мм ²
Ступінь захисту IP	IP 44
Кабельний вхід заміни	Захисна контактна муфта з кришкою
Кабельне підключення	Штекер з контактом заземлення

Довжина кабелю, м	Арт. №	Уп., шт.
10	0969310001	1



ЕЛЕКТРО ТА ПНЕВМОІНСТРУМЕНТ



Акумуляторна батарея LI-ION 18V/5,0AH, M-CUBE W-CONNECT



Компактна, потужна та довговічна акумуляторна батарея 18 В Li-Ion, розроблена для професійного та універсального застосування

Покращена продуктивність

Оптимізований корпус і нове розташування елементів живлення у батареї M-CUBE W-CONNECT забезпечують ефективне відведення тепла. Це гарантує тривалий строк служби, високу стабільність і максимальну віддачу потужності під час роботи з інструментами високої продуктивності.

Сучасна літій-іонна технологія

У конструкції використовуються надійні та витривалі Li-Ion елементи нового покоління — ідеальне рішення для інтенсивного професійного використання

Міцність і стійкість до ударів

Інтегрована посилена рамка елементів фіксує комірки всередині батареї, запобігає перегріванню та захищає від механічних впливів. М'які амортизувальні вставки захищають корпус під час падіння та мінімізують ризик пошкодження делікатних поверхонь

Покращена ергономіка

Оптимізований механізм фіксації та зручні хватові поверхні полегшують встановлення та виймання батареї з інструмента

Зручний індикатор заряду

Чітке індикаторне вікно дозволяє швидко оцінити рівень заряду та раціонально планувати роботу

Повна сумісність

Акумуляторний блок 18 В M-CUBE W-CONNECT сумісний з усіма попередніми та новими акумуляторними інструментами системи 18 В M-CUBE

W-CONNECT: інтелектуальна інтеграція

Батарея оснащена роз'ємом для модуля WCM-BT, який дозволяє під'єднувати інструменти до систем керування ресурсами та оптимізувати робочі процеси.

Технічні характеристики:

Номінальна напруга	18 В/пост.струму
Ємність акумулятора / батареї	5 Агод
Відповідність ROHS	Так
Відповідні зарядні пристрої	ALG 18/12, ALG 18/8, ALG 18/6 FAST, ALG 18/4 BASIC
Відповідне обладнання	M-CUBE 18 В
Сумісність з W-CONNECT	Так, за допомогою аксесуарів
Вага виробу (1 шт.)	742,000 г

Тип акумулятора / батареї	Арт. №	Уп., шт.
Li-Ion	5703550000	1

Зарядний пристрій ALG 18/8, M-CUBE



Зарядний пристрій ALG 18 V M-CUBE спеціально розроблений для акумуляторів M-CUBE 18 В і забезпечує надійну роботу при вхідній напрузі 220–240 В/АС.

- Підходить для заряджання всіх Li-ion акумуляторних блоків 18 В M-CUBE
- У моделях зарядних пристроїв з зарядним струмом від 8 А та вище активна система охолодження забезпечує ще швидше заряджання підключеної батареї

Технічні характеристики:	
Довжина кабелю	1,2 м
Довжина	12 см
Ширина	22 см
Висота	5 см
Номинальна напруга	18 В
Вихідна напруга, мін./макс.	18-18 В/пост.струму
Вхідна напруга, мін. / макс.	220-240 В/змін.струму
Температурний діапазон застосування, макс.	40 °C
Директива WEEE (повернення використаних електроприладів)	5
Частота, мін./макс.	50 / 60 Гц
Струм заряду, макс.	8 А
Тип заглушки	C
Акумулятори, що підходять	M-CUBE 18V
Сумісність з W-CONNECT	Hi
Корисна потужність	144 Ш
Ступінь захисту IP	IP 50
Прилад обслуговування	Зарядний пристрій для інструменту
Вага виробу (1 шт.)	899,000 г

Назва	Арт. №	Уп., шт.
ALG 18/8	5705808000	1

Пилосос акумуляторний AMTS 18 L COMPT, M-CUBE



Компактний і портативний акумуляторний пилосос багатоцільового призначення з сертифікацією класу L та ручною системою очищення фільтра

Два рівні потужності

Режим Max – для максимальної сили всмоктування, режим Eco – для подовженого часу роботи від одного акумулятора

Універсальне застосування

Підходить для прибирання та відсмоктування стружки, пилу, бурового шламу

Функція видування

Може використовуватися для продування, очищення та підсушування поверхонь

Клас пилу L

Сертифікація гарантує ефективність збирання пилу на рівні 99% відповідно до EN 60335-2-69

Постійно висока сила всмоктування

Стійка продуктивність та довгий термін служби фільтра завдяки напівавтоматичній системі очищення

Зручна робота з електроінструментом

У комплекті постачається адаптер для під'єднання до машин, що забезпечує чисте робоче місце

Організоване зберігання аксесуарів

У корпусі передбачені інтегровані гнізда для насадки-щілини, насадки для м'яких поверхонь та адаптера для електроінструментів

Плечовий ремінь

Покращує мобільність і комфорт під час роботи «на ходу»

Міцний захищений корпус

Оснащений гумовими протекторами, що забезпечують стійке розміщення без ковзання та запобігають пошкодженню поверхонь

Технічні характеристики:

Тиск всмоктування	11 кПа
Потік повітря	20 л/с
Довжина	375 мм
Ширина	225 мм
Висота	275 мм
Вага виробу (1 шт.)	3,300 кг
Номінальна ширина	35 мм
Ємність контейнера	4 л
Рівень звукового тиску	61,2 дБ
Клас пилу	L

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AMTS 18 L COMPT	5701400000	1

Повітродув садовий акумуляторний ALB 18 COMPACT, M-CUBE



Потужний і тихий акумуляторний повітродув 18 В для мобільного та швидкого прибирання листя й забруднень

- Ефективний безщітковий двигун забезпечує високу продуктивність та довгий час роботи на одному заряді
- Можливість точного регулювання сили повітряного потоку залежно від типу робіт
- Стабільна потужність під час тривалого очищення завдяки фіксованому курку акселератора
- Вузкий, добре збалансований корпус із гумованою поверхнею рукоятки для зручної, маловтомної роботи.
- М'який наплічний ремінь забезпечує комфортну ергономічну робочу позицію.
- Міцна, легко знімна повітряна труба з металевим захисним кільцем.
- Зручність зберігання завдяки практичному підвісному отвору.
- Тихий режим роботи завдяки акумуляторному живленню – підходить для житлових зон та зон, чутливих до шуму
- Ефективне очищення завдяки повітряному потоку 12 200 л/хв через круглу насадку
- Комфортний рівень шуму – показник звукового тиску лише 97 дБ
- Низький рівень вібрації 1,3 м/с² під час експлуатації
- Невелика вага: лише 2,24 кг без акумулятора та 2,9 кг із встановленою батареєю

Технічні характеристики:

Номинальна напруга	18 В/пост.струму
Рівень звукового тиску	97 дБ
Потік повітря (кругла насадка)	12200 л/хв
Вібрація	1,3 м/с ²
Вага обладнання з акумулятором	2,9 кг
Вага обладнання без акумулятора	2,24 кг

Назва	Арт. №	Уп., шт.
ALB 18 COMPACT	5701431000	1

Кущоріз акумуляторний AHS 18 COMPACT, M-CUBE



Потужний акумуляторний кущоріз 18 В для мобільної та гнучкої роботи без кабелю

- Інструмент забезпечує точний, чистий та рівний зріз завдяки оптимальній геометрії ножів і широкому кроку між лезами
- Підходить для догляду за живоплотами будь-якого розміру – від формувальних робіт до інтенсивного обрізання

Прецизійні леза 20 мм

Забезпечують чистий зріз без виривання гілок

Довжина різання 610 мм

Дає змогу швидко обробляти навіть великі живоплоти та густі кущі

Низька вага

Лише 4,3 кг без акумулятора, що мінімізує втому під час тривалої роботи

Оптимальна збалансованість

5 кг з акумулятором для комфортного керування та точності.

Ергономіка та комфорт:

- Зручна конструкція рукоятки для роботи під різними кутами
- Легке керування навіть при довготривалих операціях
- Відмінний баланс маси та низький рівень вібрацій

Технічні характеристики:

Номінальна напруга	18 В/пост.струму
Відстань між ріжучими лезами	20 мм
Довжина зрізу	610 мм
Вага обладнання без акумулятора	4,3 кг
Вага обладнання з акумулятором	5,0 кг

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AHS 18 COMPACT	5701433000	1

Пневмопістолет скобозабивний каркасний DKG1040



Зручний і потужний інструмент для роботи зі скобами шириною 5,7 мм і довжиною 10-40 мм

Довговічний інструмент, що не потребує технічного обслуговування, для широкого спектра застосувань
Потужний безмасляний привід

Гнучкість і універсальність

Двопозиційний перемикач для переходу від одиничного спрацювання до контактного, а також гумовий носик для роботи з делікатними поверхнями

Регулювання глибини без інструментів

Швидке налаштування глибини забивання для захисту робочих поверхонь

Ергономічна, комфортна робота

Інструмент забезпечує доступ до механізму без інструментів для швидкого усунення неполадок, має регулювання подачі повітря та гачок для ремня

Примітка

- Штуцер для під'єднання повітря не входить до комплекту
- Рекомендуємо використовувати спеціальний штуцер підключення 1/4" S2000 (Арт. 0699100614) як необхідний аксесуар

Технічні характеристики:	
Витрата повітря за удар	1,13 л
Вага обладнання	1,18 кг
Підходить для довжини скоб, мін./макс.	10-40 мм
Робочий тиск, мін./макс .	4,8-8,3 бар
Ємність магазину	100 шт.
Довжина	248 мм
Ширина	67 мм
Висота	245 мм
Ширина спинки скоби	5,7 мм
Внутрішній діаметр шланга, мін.	6 мм
Пневматичне з'єднання	R 1/4 дюйма

Назва	Арт. №	Уп., шт.
DKG 1040	07035550	1

Аксесуари, що не входять в комплект поставки:			
	Назва	Арт. №	Уп., шт.
	Штуцер із зовнішнім різьбленням R1/4», серії S2000	0699100614	1
	Туманоутворювач змащувальний для пневмоінструмента 1/4»	0709861055	1
	Олива (мастило) для пневматичного інструмента, 1000 ml	08930505	1

Пневмопістолет скобозабивний оббивочний DKG416



Дуже легкий і потужний інструмент для роботи зі скобами шириною 12,8 мм і довжиною 4-16 мм

Знижений рівень шуму

Інтегрований глушник зменшує шум для користувача та оточення

Мінімізований ризик травмування

Рукоятка із запобіжним блокуванням перешкоджає випадковому спрацюванню механізму

Тривалий строк служби

Вбудований у рукоятку повітряний фільтр захищає від пилу та забруднень

Комфорт у роботі

Легкий магнієвий корпус і прогумована рукоятка забезпечують зручне користування

Примітка

- Штуцер для під'єднання повітря не входить до комплекту
- Рекомендуємо використовувати спеціальний штуцер підключення 1/4" S2000 (Арт. 0699100614) як необхідний аксесуар

Технічні характеристики:	
Витрата повітря за удар	0,3 л
Вага обладнання	0,7 кг
Ширина спинки скоби	12,8 мм
Довжина	238 мм
Ширина	42 мм
Висота	152 мм
Ємність магазину	157 шт.
Підходить для довжини скоб, мін./макс.	4-16 мм
Робочий тиск, мін./макс.	4-7 бар
Внутрішній діаметр шланга, мін.	6 мм
Пневматичне з'єднання	R 1/4 дюйма

Назва	Арт. №	Уп., шт.
DKG416	07035480	1

Аксесуари, що не входять в комплект поставки:			
	Назва	Арт. №	Уп., шт.
	Штуцер із зовнішнім різьбленням R1/4», серії S2000	0699100614	1
	Туманоутворювач змащувальний для пневмоінструмента 1/4»	0709861055	1
	Олива (мастило) для пневматичного інструмента, 1000 ml	08930505	1

Скоба для степлера, тип 90, оцинкована A2K зі смоляним покриттям (RESIN)



Скоби типу 90 — це надійний витратний елемент для професійних монтажних і оздоблювальних робіт

Завдяки поєднанню захисного цинкового покриття, синьої пасивації та смоляного шару ці скоби забезпечують високу міцність кріплення, стійкість до корозії та впевнену роботу на різних матеріалах

- Синя пасивація A2K захищає від корозії навіть за підвищеної вологості
- Смоляний шар підсилює утримання скоби у матеріалі після забивання
- Точна геометрія для стабільної подачі та рівномірного забивання
- Витримують інтенсивну щоденну експлуатацію у професійних умовах

Матеріал і покриття:

- Сталь із цинковим захисним шаром
- Синя пасивація A2K для підвищеної стійкості до корозії
- Смоляне покриття для покращеного зчеплення

Технічні характеристики:	
Ширина дроту	1,0 мм
Товщина дроту	1,25 мм
Ширина (b1)	5,7 мм
Покриття	Оцинкований
Кількість виробів в асортименті/комплекті	1000 шт.
Кількість на палеті	3240000 шт.
Відповідність ROHS	Так

Матеріал	Довжина (l1), мм	Арт. №	Уп., шт.
Сталь	15	04805715	1
	20	04805720	1
	25	04805725	1
	30	04805730	1

Скоба для степлера, тип 80, оцинкована A2K



Скоби типу 80 створені для надійного та акуратного кріплення у меблевому виробництві, оздоблювальних роботах та під час монтажу текстильних матеріалів

Поєднання цинкового захисного шару, синьої пасивації та точної геометрії забезпечує стійкість до корозії, стабільне забивання та тривалу роботу без заклинювань

- Захисне цинкове покриття запобігає передчасній корозії
- Синя пасивація A2K забезпечує підвищену довговічність у вологих або запилених умовах
- Рівномірна форма скоб для точного та чистого входження в матеріал
- Підходять для інтенсивного професійного використання

Матеріал і покриття:

- Сталь із цинковим захистом
- Синя пасивація A2K для додаткової стійкості

Технічні характеристики:	
Ширина дроту	0,66 мм
Товщина дроту	0,95 мм
Ширина (b1)	12,8 мм
Покриття	Оцинкований
Кількість виробів в асортименті/комплекті	1000 шт.
Кількість на палеті	7200000 шт.
Відповідність ROHS	Так

Матеріал	Довжина (l1), мм	Арт. №	Уп., шт.
Сталь	6	048012906	1
	8	048012908	1
	10	048012910	1
	12	048012912	1
	14	048012914	1
	16	048012916	1



АКУМУЛЯТОРНИЙ ІНСТРУМЕНТ RED STRIPE



Шурупокрут акумуляторний ABSR 12V Compact, RED STRIPE

Компактний, але потужний інструмент для професійного використання під час монтажних, інсталяційних і сервісних робіт. Оснащений високопродуктивним безщітковим двигуном і регульованими налаштуваннями крутного моменту, забезпечує до 40 Nm для точного загвинчування та надійного свердління в дереві, металі та пластику.



Технічні характеристики

Номинальна напруга	12 В
Частота обертів на холостому ході	0-500 / 0-1800 об/хв
Положення регулювання крутного моменту	20+1
Максимальний крутний момент	40 Нм
Розмір патрона	10 мм - 3/8 дюйма
Частота ударів	Сталь - 10 мм, дерево - 20 мм
Максимальний діаметр свердління	4x40 мм
Вага (без акумулятора)	0,8 кг

- Два діапазони швидкостей: висока швидкість для продуктивності, низька - для максимального крутного моменту
- Швидкозмінний, міцний металевий патрон: забезпечує довговічність і швидку заміну оснащення
- Індикатор заряду акумулятора: показує рівень заряду
- Високоякісні елементи живлення: забезпечують тривалу роботу
- Зручна гумова ручка: підвищує комфорт під час роботи
- Зручне перемикач перед/назад: здійснюється одним перемикачем
- Усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

ПЕРЕВАГИ

- Забезпечує вищу ефективність роботи завдяки поєднанню високого крутного моменту з високою швидкістю
- Суперкомпактний та легкий шурупокрут для максимального комфорту та універсальності у тісних просторах

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C. Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)
- Уникайте контакту з металевими предметами, щоб запобігти коротким замиканням

ЗАСТОСУВАННЯ

- Свердління легкої та середньої складності
- Електромонтажні та сантехнічні роботи
- Технічне обслуговування та сервісні роботи
- Ремонт автомобілів та встановлення аксесуарів

ОБМЕЖЕННЯ

- Не піддавайте електроінструменти впливу дощу або вологи. Потраплення води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом
- Не працюйте з електроінструментами у вибухонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу
- Уникайте надмірного затягування шурупів, щоб запобігти зриванню різьби

РЕЖИМ ВИКОРИСТАННЯ

- Робоча температура інструментів та акумулятора становить від -20°C до +60°C
- Використовуйте змащувально-охолоджувальну рідину для свердління металу, щоб зменшити знос і нагрівання

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

Свердла / Біти / Перові свердла / Тримачі біт / 313

Назва	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
ABSR 12V Compact	2	2	12 В - 1,5 А	5702510012

Шурупокрут ударний акумуляторний ABSR 20V Combi, RED STRIPE

Потужний і універсальний інструмент, розроблений для вимогливих професійних застосувань. Двошвидкісна передача забезпечує можливість перемикання між високошвидкісним свердлінням і низькошвидкісним закручуванням із високим крутним моментом, а 20+1+1 налаштування крутного моменту гарантують точність і контроль. Компактна та легка конструкція зменшує втому користувача та підвищує маневровість у тісних або надголовних зонах



Технічні характеристики

Номинальна напруга	20 В
Частота обертів на холостому ході	0-500 / 0-2000 об/хв
Положення регулювання крутного моменту	20+1+1
Максимальний крутний момент	60 Нм
Розмір патрона	13 мм (1/2")
Частота ударів	0-8500 / 0-34 000 уд/хв
Максимальний діаметр свердління	Сталь – 13 мм, дерево – 55 мм, бетон – 16 мм, цегла – 16 мм
Вага (без акумулятора)	1,65 кг

- Високий крутний момент і ударна сила: крутний момент 60 Нм і частота ударів 33 600 уд/хв роблять інструмент ідеальним для важких робіт зі свердління та закручування
- Безштовкова ефективність: довший час роботи, більший ресурс двигуна та підвищена продуктивність
- Універсальна продуктивність: ефективно працює з деревом, металом і цегляною кладкою
- Компактний і збалансований корпус: легка й ергономічна конструкція знижує втому під час тривалої роботи

- Високоміцна передача та алюмінієвий передній корпус: забезпечують довговічність інструмента
- LED-підсвітка з функцією попереднього освітлення: поліпшує видимість у темних або погано освітлених робочих зонах
- Зручний дизайн: гачок для кріплення на ремені дає можливість працювати без зайнятих рук, а вбудований тримач біти забезпечує місце для додаткової біти під час використання
- Усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

ПЕРЕВАГИ

- Технологія G-Tec Active Anti-Twist забезпечує кращий контроль крутного моменту, а система Anti-Kickback Protection мінімізує раптові реакції крутного моменту для безпечнішої роботи

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

- Не піддавайте електроінструменти впливу дощу або вологи. Потрапляння води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом
- Не працюйте з електроінструментами у вибухонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу
- Уникайте надмірного затягування шурупів, щоб запобігти зриванню різьби

ЗАСТОСУВАННЯ

- Свердління легкої та середньої складності
- Електромонтажні та сантехнічні роботи
- Технічне обслуговування та сервісні роботи
- Ремонт автомобілів та встановлення аксесуарів

РЕЖИМ ВИКОРИСТАННЯ

- Робоча температура інструментів та акумулятора становить від -20°C до +60°C
- Використовуйте змащувально-охолоджувальну рідину для свердління металу, щоб зменшити знос і нагрівання

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C

Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)
- Уникайте контакту з металевими предметами, щоб запобігти коротким замиканням

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

Свердла / Біти / Перові свердла / Тримачі біт / 313

Назва	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
ABSR 20V Combi	4	1	20 В - 4 А	5702512011

Шурупокрут ударний акумуляторний ABSR POWER 20V Combi, RED STRIPE

Потужний і універсальний інструмент, розроблений для вимогливих професійних застосувань. Двошвидкісна передача забезпечує можливість перемикання між високошвидкісним свердлінням і низькошвидкісним закручуванням із високим крутним моментом, а 18+1+1 налаштування крутного моменту гарантують точність і контроль. Компактна та легка конструкція зменшує втому користувача та підвищує маневровість у тісних або надголовних зонах



Технічні характеристики

Номинальна напруга	20 В
Частота обертів на холостому ході	0-500 / 0-2000 об/хв
Положення регулювання крутного моменту	18+1+1
Максимальний крутний момент	95 Нм
Розмір патрона	13 мм (1/2")
Частота ударів	0-8500 / 0-34 000 уд/хв
Максимальний діаметр свердління	Сталь – 13 мм, дерево – 55 мм, бетон – 16 мм, цегла – 16 мм
Вага (без акумулятора)	1,25 кг

- Високий крутний момент і ударна сила: крутний момент 95 Нм і частота ударів 34 000 уд/хв роблять інструмент ідеальним для важких робіт зі свердління та закручування
- Безштовкова ефективність: довший час роботи, більший ресурс двигуна та підвищена продуктивність
- Універсальна продуктивність: ефективно працює з деревом, металом і цегляною кладкою
- Компактний і збалансований корпус: легка й ергономічна конструкція знижує втому під час тривалої роботи

- Високоміцна передача та алюмінієвий передній корпус: забезпечують довговічність інструмента
- LED-підсвітка з функцією попереднього освітлення: поліпшує видимість у темних або погано освітлених робочих зонах
- Зручний дизайн: гачок для кріплення на ремені дає можливість працювати без зайнятих рук, а вбудований тримач біти забезпечує місце для додаткової біти під час використання
- Усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

ПЕРЕВАГИ

- Технологія G-Tec Active Anti-Twist забезпечує кращий контроль крутного моменту, а система Anti-Kickback Protection мінімізує раптові реакції крутного моменту для безпечнішої роботи

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

- Не піддавайте електроінструменти впливу дощу або вологості. Потрапляння води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом
- Не працюйте з електроінструментами у вибухонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу
- Уникайте надмірного затягування шурупів, щоб запобігти зриванню різьби

ЗАСТОСУВАННЯ

- Свердління легкої та середньої складності
- Електромонтажні та сантехнічні роботи
- Технічне обслуговування та сервісні роботи
- Ремонт автомобілів та встановлення аксесуарів

РЕЖИМ ВИКОРИСТАННЯ

- Робоча температура інструментів та акумулятора становить від -20°C до +60°C
- Використовуйте змащувально-охолоджувальну рідину для свердління металу, щоб зменшити знос і нагрівання

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C

Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)
- Уникайте контакту з металевими предметами, щоб запобігти коротким замиканням

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

Свердла / Біти / Перові свердла / Тримачі біт / 313

Назва	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
ABSR POWER 20V Combi	4	1	20 В - 4 А	5702514011

Гвинтокрут ударний акумуляторний ASSR 20V 1/4, RED STRIPE

Потужний безщітковий інструмент, розроблений для важких монтажних робіт і відкручування щільно затягнутих кріплень

Забезпечує чудовий баланс потужності та контролю в міцній конструкції, що робить його ідеальним для автомобільних робіт, монтажу металоконструкцій та сервісного обслуговування механізмів

Технічні характеристики	
Номінальна напруга	20 В
Підходить для гвинта	1/4 дюйма
Максимальний крутний момент (затягування)	230 Нм
Частота обертів на холостому ході	0-3600 1/хв
Частота ударів	0-3300 уд/хв
Підходить для гвинтів	M12-M30
Вага (без акумулятора)	4,25 кг



- Потужний крутний момент: підходить для широкого спектра завдань закручування та демонтажу
- Безщіткова технологія: забезпечує довший час роботи, збільшений ресурс двигуна та стабільну продуктивність
- Компактний корпус: дозволяє працювати у важкодоступних або тісних просторах
- Збалансована ергономіка: зменшує втому під час тривалої роботи

- Міцна конструкція: посилений корпус і високостійкі шестерні гарантують довгий термін служби
- Вбудоване LED-освітлення: покращує видимість у темних або погано освітлених зонах
- Усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

ПЕРЕВАГИ

- Максимальна потужність для швидкого й точного монтажу
- Тривалий час роботи завдяки безщітковому двигуну
- Міцний компактний корпус для роботи у важкодоступних місцях

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

- Не піддавайте електроінструменти впливу дощу або вологості. Потрапляння води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом
- Не працюйте з електроінструментами у вибухонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу.
- Уникайте надмірного затягування шурупів, щоб запобігти зриванню різьби

ЗАСТОСУВАННЯ

- Зняття та встановлення надміцних болтів і гайок під час ремонту автомобілів
- Збирання конструкцій, що вимагають надійних методів кріплення
- Технічне обслуговування механічного обладнання та інструментів
- Робота зі стандартними та високоміцними болтами в будівельних і промислових сферах застосування

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C

Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

- Ударні торцеві головки
- Адаптери та подовжувачі для головок
- Сумки або кейси для інструментів
- ЗІЗ (засоби індивідуального захисту)

Назва	Підходить для гвинта	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
ASSR 20V 1/4	1/4 дюйма	4	1	20 В - 4 А	5702515011

Гайкокрут ударний акумуляторний ASSR 20V 1/2, RED STRIPE

Потужний безщітковий інструмент, розроблений для важких монтажних робіт і відкручування щільно затягнутих кріплень

Забезпечує чудовий баланс потужності та контролю в міцній конструкції, що робить його ідеальним для автомобільних робіт, монтажу металоконструкцій та сервісного обслуговування механізмів

Технічні характеристики

Номинальна напруга	20 В
Тримач інструмента	1/2 дюйма зовнішній квадрат
Максимальний крутний момент (затягування)	700 Нм
Частота обертів на холостому ході	0-2900 1/хв
Частота ударів	0-3300 уд/хв
Підходить для гвинтів	M12-M30
Вага (без акумулятора)	2 кг



- Компактна конструкція та підвищений ресурс: довший термін служби двигуна та збільшений час роботи для надійної й ефективної експлуатації
- Високий крутний момент: призначений для роботи з вимогливими кріпленнями та має потужність для відкручування щільно затягнутих гайок
- Система Mega Power / Constant Torque: підтримує крутний момент

на стабільному рівні та захищає акумулятор від перевантаження і перегрівання

- Міцна конструкція: посилений корпус і високостійкі шестерні забезпечують довговічність інструмента
- Вбудоване LED-освітлення: ідеально підходить для роботи в темних або погано освітлених місцях
- Усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

ПЕРЕВАГИ

- 4 режими вибору: три налаштування швидкості плюс функція Auto Stop (автозупинка) забезпечують необхідну потужність для різних завдань із кріплення
- Функція Auto Stop: автоматично зупиняє обертання після ослаблення болтів, скорочуючи час роботи та заощаджуючи заряд акумулятора
- **Технологія Torque Surge:** забезпечує хвиляподібні імпульси крутного моменту для швидкого прискорення та чутливого контролю (а не просто високу максимальну швидкість), що дозволяє легко справлятися з великими навантаженнями та робити швидкі старту

ЗАСТОСУВАННЯ

- Зняття та встановлення надмірних болтів і гайок
- Збирання конструкцій, що вимагають надійних методів кріплення
- Технічне обслуговування механічного обладнання та інструментів
- Робота зі стандартними та високоміцними болтами в будівельних і промислових сферах

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

- Не піддавайте електроінструменти впливу дощу або вологи. Потрапляння води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом
- Не працюйте з електроінструментами у вибухонебезпечному середовищі
- Уникайте надмірного затягування шурупів, щоб запобігти зриванню різьби

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C

Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

- Ударні торцеві головки
- Адаптери та подовжувачі для головок
- Сумки або кейси для інструментів
- 3ІЗ (засоби індивідуального захисту)

Назва	Тримач інструмента, дюйм	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
ASSR 20V 1/2	1/2	5	1	20 В - 4 А	5702517211

Гайкокрут ударний акумуляторний ASSR 20V 3/4, RED STRIPE

Потужний безщітковий інструмент, розроблений для важких монтажних робіт і відкручування щільно затягнутих кріплень

Забезпечує чудовий баланс потужності та контролю в міцній конструкції, що робить його ідеальним для автомобільних робіт, монтажу металоконструкцій та сервісного обслуговування механізмів



Технічні характеристики

Номінальна напруга	20 В
Тримач інструмента	3/4 дюйма зовнішній квадрат
Максимальний крутний момент (затягування)	1500 Нм
Максимальний крутний момент (зривання)	1900 Нм
Частота обертів на холостому ході	0-900 / 1100 / 1900 об/хв
Частота ударів	0-1000 / 1600 / 2000 уд/хв
Підходить для гвинтів	M12-M30
Вага (без акумулятора)	4,25 кг

- Компактна конструкція та підвищений ресурс: довший термін служби двигуна та збільшений час роботи для надійної й ефективної експлуатації
- Високий крутний момент: призначений для роботи з вимогливими кріпленнями та має потужність для відкручування щільно затягнутих гайок
- Система Mega Power / Constant Torque: підтримує крутний момент

на стабільному рівні та захищає акумулятор від перевантаження і перегрівання

- Міцна конструкція: посилений корпус і високостійкі шестерні забезпечують довговічність інструмента
- Вбудоване LED-освітлення: ідеально підходить для роботи в темних або погано освітлених місцях
- Усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

ПЕРЕВАГИ

- 4 режими вибору: три налаштування швидкості плюс функція Auto Stop (автозупинка) забезпечують необхідну потужність для різних завдань із кріплення
- Функція Auto Stop: автоматично зупиняє обертання після ослаблення болтів, скорочуючи час роботи та заощаджуючи заряд акумулятора
- **Технологія Torque Surge:** забезпечує хвилюподібні імпульси крутного моменту для швидкого прискорення та чутливого контролю (а не просто високу максимальну швидкість), що дозволяє легко справлятися з великими навантаженнями та робити швидкі старт

ЗАСТОСУВАННЯ

- Зняття та встановлення надміцних болтів і гайок під час ремонту автомобілів
- Збирання конструкцій, що вимагають надійних методів кріплення
- Технічне обслуговування механічного обладнання та інструментів
- Робота зі стандартними та високоміцними болтами в будівельних і промислових сферах застосування

ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

- Не піддавайте електроінструменти впливу дощу або вологи. Потраплення води в електроінструмент збільшує ризик ураження електричним струмом
- Не працюйте з електроінструментами у вибухонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу.
- Уникайте надмірного затягування шурупів, щоб запобігти зриванню різьби

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C

Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

- Ударні торцеві головки
- Адаптери та подовжувачі для головок
- Сумки або кейси для інструментів
- ЗІЗ (засоби індивідуального захисту)

Назва	Тримач інструмента, дюйм	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
ASSR 20V 3/4	3/4	8	1	20 В - 6 А	5702518311

Кутова шліфувальна машина акумуляторна AWSR 20V-125, RED STRIPE

Високоточний інструмент для різання та шліфування металу, каменю та мінеральних матеріалів. Компактна та легка конструкція забезпечує кращий контроль і меншу втому під час роботи, а безщіткова технологія двигуна гарантує тривалу роботу та збільшений ресурс інструмента. Три режими швидкості та вбудовані системи безпеки забезпечують універсальність без компромісів щодо захисту користувача



Технічні характеристики

Номинальна напруга	20 В
Частота обертів на холостому ході	3500/6000/9500 об/хв
Споживана потужність	1000 Вт
Розмір шпинделя	M14
Внутрішній отвір	22,2 мм
Розмір диска	115/125 мм
Діаметр ручки	140 мм
Вага (без акумулятора)	1,2 кг

- Функції плавного пуску та захист від повторного запуску: зменшують ривок при старті та запобігають випадковому вмиканню
- Захист від перевантаження: запобігає пошкодженню двигуна під час роботи з великим навантаженням і продовжує термін служби інструмента
- Знімна пилозахисна решітка: захищає внутрішні компоненти від пилу та збільшує довговічність інструмента

- Швидке регулювання кожуха: безінструментне налаштування положення захисного кожуха для різних типів робіт
- Ергономічний та тонкий корпус: забезпечує комфортний хват, баланс та кращий контроль під час тривалого використання
- Сумісність: усі інструменти RED STRIPE працюють лише з акумуляторами RED STRIPE

ПЕРЕВАГИ

- 3-швидкісне керування: Пропонує три режими швидкості на вибір (до 9500 об/хв), щоб ви могли підібрати швидкість відповідно до завдання та матеріалу.
- Механізм захисту від перевантаження: Запобігає пошкодженню двигуна під великими навантаженнями, що допомагає подовжити термін служби інструмента.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Різання та шліфування металу, каменю, бетону та цегляної кладки
- Підготовка поверхонь, зняття задирок та обробка країв на металевих або кам'яних заготовках
- Виконання робіт з технічного обслуговування в майстерні та виробничих завдань, що вимагають точного різання або шліфування
- Ідеально підходить для автомобільних робіт, таких як різання вихлопних труб, підрізання панелей, видалення іржі та підготовка зварних швів

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C

Зберігання акумулятора:

- Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
- Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)
- Уникайте контакту з металевими предметами, щоб запобігти коротким замиканням

ОБМЕЖЕННЯ

- Використовуйте інструмент виключно як шліфувальну машину, фрезер для отворів або інструмент для відрізання
- Шліфування наждачним папером, зачищення дрітними щітками або полірування не рекомендуються, якщо інструмент спеціально не схвалено для цих завдань. Завжди звертайтеся до посібника користувача та рекомендацій щодо аксесуарів під час виконання робіт з полірування
- Завжди використовуйте рекомендовані виробником аксесуари, які відповідають правильному розміру та номінальній швидкості
- Не модифікуйте інструмент для застосувань, для яких він не був розроблений
- Ніколи не використовуйте пошкоджені або невідповідні крути чи диски

Назва	Діаметр диска, мм	Ємність акумулятора, Агод	Кількість акумуляторів, шт.	Зарядний пристрій	Арт. №
AWSR 20V-125	125	5	1	20 В - 4 А	5702520211

АКУМУЛЯТОРНІ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТИ

ЛІТІЙ-ІОННІ АКУМУЛЯТОРИ RED STRIPE

ОХОЛОДЖУВАЛЬНИЙ ЕЛЕМЕНТ

Спеціальна смола допомагає розсіювати тепло. Повністю закритий корпус захищає елементи живлення та забезпечує міцну конструкцію для максимальної довговічності

442 ЦИКЛИ

Висока щільність енергії, тривалий термін служби, покращені функції безпеки та можливості швидкого заряджання/розрядження

КРИШКА З ФІКСАТОРОМ

Довший час роботи на одному заряді акумулятора та довший термін служби двигуна

КОНТРОЛЬ ТЕМПЕРАТУРИ

Конструкція каркасу елементів живлення забезпечує міцність та ефективно передає енергію для максимального терміну служби

ДОДАТКОВИЙ ЗАХИСТ

Захист від можливих пошкоджень під час приєднання інструменту або під час падінь. Відводить воду від електроніки та за межі акумуляторного блоку

ПОДВІЙНЕ ЗВАРЮВАННЯ

Надійні зварні з'єднання елементів живлення забезпечують міцну конструкцію та ефективно передають енергію

ІНДИКАТОР ЗАРЯДУ

Вбудований в акумуляторний блок індикатор для зручного та швидкого відображення рівня заряду

УДАРСТІЙКІСТЬ

Гнучкі розділювачі запобігають виходу блоку з ладу через вібрацію або падіння

ЗОВНІШНІ БАМПЕРИ

Забезпечують надійну та нековзку основу



Акумуляторна батарея LI-ION, RED STRIPE

Серія літій-іонних акумуляторів RED STRIPE забезпечує стабільну потужність, тривалий час роботи та довгий термін служби для професійних акумуляторних інструментів. Завдяки передовій технології елементів і інтелектуальному захисту ці акумулятори забезпечують надійну роботу у вимогливих умовах. Сумісні лише з акумуляторними інструментами WÜRTH RED STRIPE. Забезпечують стабільну подачу потужності під час свердління, шліфування, кріплення та різання



- Передова Li-Ion технологія: забезпечує стабільну потужність без ефекту пам'яті
- Інтелектуальний захист елементів: захищає від перезарядження, перегрівання та глибокого розрядження
- Оптимізована конструкція: компактна та легка для кращого балансу і комфорту

- Тривалий термін служби: міцний корпус із вбудованим захистом від ударів
- Контроль температури: забезпечує стабільний вихід навіть в екстремальних умовах
- Універсальна сумісність: підходить для всіх акумуляторних інструментів RED STRIPE відповідної напруги

ПЕРЕВАГИ

- TES: Технологія охолодження та захисту, яка активно контролює температуру та керує виділенням тепла під час використання та заряджання

ОБМЕЖЕННЯ

- Дотримуйтесь інструкції користувача щодо всіх вказівок з безпеки, заряджання та експлуатації

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

- Рекомендована температура зберігання інструментів та акумулятора становить від 0°C до 45°C
- Зберігання акумулятора:
 - Виймайте акумулятори з інструмента, коли він не використовується
 - Для тривалого зберігання залишайте акумулятори частково зарядженими (приблизно 40-60%)
 - Уникайте контакту з металевими предметами, щоб запобігти коротким замиканням

УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ

- Деякі літій-іонні акумулятори високої ємності (8.0 А-год) класифікуються як небезпечні вантажі. За необхідності зверніться до служби підтримки клієнтів для отримання деталей щодо доставки

ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

- Протирайте корпус акумулятора сухою або злегка вологою тканиною. Не занурюйте його у воду
- Тримайте клемми чистими та сухими для забезпечення належного з'єднання з інструментом
- Уникайте використання хімічних очищувачів, розчинників або абразивних матеріалів на акумуляторному блоці

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

- Акумуляторні інструменти RED STRIPE
- Зарядні пристрої RED STRIPE
- Товари для зберігання інструментів

ЛІТІЙ-ІОННІ АКУМУЛЯТОРИ ДЛЯ ІНСТРУМЕНТІВ RED STRIPE

Кількість	Пакування	Тип елемента	Напруга, В	Ємність, А-год	Вага, кг	Арт. №
1	Картонна коробка	18650	12	2	0,15	5702801021
		18650	20	2	0,4	5702801023
		18650	20	5	0,7	5702801053
		18650	20	8	1,2	5702801083

Таблиця часу заряджання (хв)

Зарядні пристрої	Акумулятори	
	12 В, 1,5 А	20 В, 4 А
12 В, 2 А-год	90 хв	-
20 В, 2 А-год	-	30 хв
20 В, 5 А-год	-	75 хв
20 В, 8 А-год	-	120 хв

ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ, RED STRIPE

Зарядні пристрої RedStripe 12 В та 20 В розроблені для швидкого, безпечного та ефективного заряджання всіх сумісних акумуляторів RED STRIPE. Оснащені технологією розумного заряджання, що забезпечує максимальний термін служби акумулятора та просте керування під час використання



- Технологія розумного заряджання: Автоматично регулює струм для ефективного заряджання акумуляторів без перезарядження
- Індикатори заряду LED: Відображають стан заряджання (заряджається, повністю заряджено, помилка)
- Тепловий захист: Запобігає перегріванню під час заряджання
- Захист від перевищення струму та короткого замикання: Гарантує безпечну роботу для акумулятора та користувача
- Компактні та легкі: Зручні для перенесення та зберігання, підходять для використання на робочому місці або вдома

ПЕРЕВАГИ

- Вбудовані інтелектуальні системи захисту – від перезаряду, перевантаження за струмом, короткого замикання та теплового впливу – забезпечують тривалий термін служби акумулятора й безпечну експлуатацію

ОБМЕЖЕННЯ

- Дотримуйтесь інструкції користувача щодо всіх вказівок з безпеки, заряджання та експлуатації

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

- Зберігайте в сухому, добре провітрюваному приміщенні, подалі від пилу, вологи та екстремальних температур
- Уникайте тривалого впливу сонячного світла, тепла або вологості
- Перевіряйте шнури та корпус перед використанням, особливо якщо вироби зберігалися тривалий час
- Дотримання належних правил зберігання допомагає забезпечити максимальний термін служби акумулятора, безпечну експлуатацію та оптимальну ефективність заряджання

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

- Штепсельна вилка європейського типу

ІНФОРМАЦІЯ З БЕЗПЕКИ

- Очищуйте сухою тканиною; уникайте розчинників або абразивних матеріалів
- Перед використанням перевіряйте шнури та вилки. Замініть у разі пошкодження
- Зберігайте в прохолодному, провітрюваному місці

ДОДАТКОВІ ТОВАРИ

- Акумуляторні інструменти RED STRIPE
- Зарядні пристрої RED STRIPE
- Товари для зберігання інструментів

ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ RED STRIPE (Технічні характеристики)

Кількість	Пакування	Вхідна напруга, В	Частота, Гц	Струм заряджання, А	Вихідна напруга, В	Вага, кг	Арт. №
1	Картонна коробка	100-240	50 / 60	1.5	12	0.15	5702901151
		100-240	50 / 60	4.0	20	0.38	5702901043



ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТ WORKSHOP



Дриль електричний ударний BS 105 Power



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	2 м
Вага обладнання	1,2 кг
Номинальна напруга	220-240 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Номинальна споживана потужність	1050 Вт
Швидкість холостого ходу (I/II)	0-1200 / 0-3200 об/хв
Частота ударів (I/II)	0-19200 / 0-51200 уд/хв
Патрон, ключовий	1,5-13 мм

Назва	Арт. №	Уп., шт.
BS 105 Power	16023152	1

Професійний ударний дриль 1050 Вт

- Потужний та універсальний інструмент, створений для ефективної роботи з металом і деревиною
- Завдяки високій продуктивності та продуманій ергономіці дриль BS 105 Power забезпечує комфортну, контрольовану та точну роботу як у майстернях, так і на будмайданчику

Робочі можливості:

Максимальний діаметр свердління:

- сталь – 1,5/13 мм
- дерево – 4/25 мм

Функції та переваги:

- режим свердління
- режим ударного свердління
- реверс
- електронне регулювання швидкості
- 2-ступенева передача для різних типів робіт
- фіксація кнопки для тривалої роботи
- ергономічна ручка з м'якою гумовою накладкою для комфортного хвату

Комплектація:

- глибиномір – 1 шт.
- додаткова ручка – 1 шт.

Сертифікація та безпека:

- Кабель 2 м, ПВХ, сертифікація VDE
- Європейська двоконтактна вилка
- Сертифікати: CE

Цей дриль поєднує високу потужність, надійність та зручність у роботі

Міксер для будівельних сумішей RW 1600



Професійний будівельний міксер 1600 Вт

Потужний двошвидкісний інструмент, призначений для ефективного перемішування будівельних сумішей будь-якої в'язкості — від фарб та клеїв до густих розчинів і штукатурок. Завдяки посиленому редуктору та зручній ергономіці міксер забезпечує стабільну роботу навіть під великими навантаженням.

Основні характеристики:

- Двошвидкісний редуктор:
 - Швидкість I: 0–600 об/хв
 - Швидкість II: 0–800 об/хв
- Насадка у комплекті: 140 × 590 мм
- Тип з'єднання мішалки: різьблення M14

Технічні переваги та функціонал:

- Регулювання обертів: шестиступеневий перемикач дозволяє точно підібрати швидкість під конкретний матеріал
- Потрійний редуктор: забезпечує високий крутний момент і ресурс при великих навантаженнях
- Плавний пуск: виключає ривок на старті та запобігає розбризкуванню сумішей
- Зручність обслуговування: зовнішні вугільні щітки – швидкий доступ для заміни

Ергономіка та безпека:

- Захищена конструкція: м'які ручки та 4 гумові захисні кути для стійкості та захисту корпусу
- Професійний кабель живлення: 2-метровий гумовий шнур із європейською вилкою (VDE сертифікація)

Витривалий редуктор, потужний двигун та продумана система захисту роблять цей будівельний міксер оптимальним рішенням для постійного використання на будмайданчиках. Він забезпечує рівномірне, швидке та контрольоване перемішування навіть найважчих, густих сумішей.

Технічні характеристики:

Довжина кабелю	2 м
Вага обладнання	3,4 кг
Номинальна напруга	230 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Номинальна споживана потужність	1600 Вт
Тип різьби x діаметр різьби шпинделя	M14
Частота обертання при ном. навантаженні на 1-й швидкості, мін. / макс.	0-600 об/хв
Частота обертання при ном. навантаженні на 2-й швидкості, мін. / макс.	0-800 об/хв

Назва	Арт. №	Уп., шт.
RW 1600	16028410	1

Перфоратор електричний SDS plus H 30



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	2 м
Вага обладнання	3 кг
Номінальна напруга	230 В/змін.струму
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номінальна споживана потужність	1050 Вт
Частота	50 Гц
Тримач інструменту	SDS-plus
Число оборотів холостого ходу, мін./макс.	0-1300 об/хв
Частота ударів, мін./макс.	0-5100 уд/хв
Енергія удару	3 Дж

Назва	Арт. №	Уп., шт.
H 30 (SDS plus)	16082042	1

Перфоратор електричний SDS plus H 30

- Надійний і потужний інструмент для ефективного свердління, довбання та ударного буріння в камені, металі та деревині
- Завдяки продуманій конструкції та багатофункціональності H 30 забезпечує стабільну продуктивність навіть під інтенсивним навантаженням

Робочі можливості:

Максимальний діаметр свердління:

- камінь – 26 мм
- метал – 13 мм
- дерево – 30 мм

Функції:

- режим довбання (hammer)
- режим свердління (drill)
- комбінований режим (hammer & drill)
- режим обертання зубила (chisel rotation)
- блокування зубила у 8 позиціях
- реверс (зворотний хід)
- діаметр циліндра: 25 мм
- захист: подвійна ізоляція, клас II

Конструкція та ергономіка:

- Патрон: SDS Plus
- Кабель: 2 м, гумовий, VDE сертифікація, європейська вилка
- Зручність у роботі: додаткова рукоятка, глибиномір, м'який захват

Комплектація:

- глибиномір – 1 шт.
- додаткова ручка – 1 шт.

Сертифікація:

- CE сертифікат

Перфоратор H 30 поєднує високу потужність, функціональність та підвищений рівень безпеки, що робить його ідеальним вибором для професійних будівельних робіт і регулярного інтенсивного використання

Перфоратор електричний SDS max BMH 45



Технічні характеристики:

Довжина кабелю, м	2
Вага обладнання	8,9 кг
Номинальна напруга	230 В/змін.струму
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номинальна споживана потужність	1450 Вт
Частота	50 Гц
Тримач інструменту	SDS-max
Число оборотів холостого ходу, мін./макс.	0-680 об/хв
Частота ударів	3200 уд/хв
Енергія удару	12 Дж

Назва	Арт. №	Уп., шт.
BMH 45 (SDS Max)	16025571	1

Потужний перфоратор 1450 Вт (SDS Max)

- Високопродуктивний перфоратор, розроблений для інтенсивних будівельних робіт
- Поєднує в собі потужний удар 12 Дж, надійну конструкцію та широкий набір функцій, що дозволяє ефективно працювати з бетоном, каменем та іншими твердими матеріалами

Робочі можливості:

Максимальний діаметр свердління:

- бетон (бур) – 40 мм
- отвори коронкою – до 80 мм

Функції:

- режим довбання (hammer)
- комбінований режим (hammer & drill)
- режим обертання зубила (chisel rotation)

Додаткові опції:

- блокування зубила у 8 робочих положеннях
- 360° поворотна допоміжна ручка для кращого контролю

Конструкція та ергономіка:

- Патрон: SDS Max
- Кабель: 2 м, гумовий, VDE сертифікація, європейська вилка
- Захист: подвійна ізоляція, клас II
- Зручність: додаткова рукоятка, глибиномір

Комплектація:

- глибиномір – 1 шт.
- додаткова ручка – 1 шт.

Сертифікація:

- CE сертифікат

Потужність 12 Дж у поєднанні з професійною конструкцією робить цей перфоратор ідеальним інструментом для важких операцій із демонтажу, довбання та буріння в бетоні та камені

Надійність, багатофункціональність і комфорт у роботі – оптимальний вибір для професійних будівельників

Відбійний молоток SDS max MH 20



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	4 м
Вага обладнання	16 кг
Номинальна напруга	220-240 В/змін.струму
Номинальна споживана потужність	1300 Вт
Частота	50 Гц
Тримач інструменту	SDS-max
Частота ударів, мін./макс.	0-2400 об/хв
Енергія удару	20 Дж
Діаметр циліндра	40 мм

Назва	Арт. №	Уп., шт.
MH 20 (SDS Max)	1602575120	1

Професійний відбійний молоток 1300 Вт (SDS Max)

- Високопродуктивний інструмент, створений для важких демонтажних робіт
- Поєднує екстремальну силу удару, надійність професійного класу та продуману ергономіку, що забезпечує ефективність навіть у найскладніших умовах будівництва.

Робочі можливості та функції:

- Два режими:
 - режим чистого довбання (chisel)
 - режим позиціонування/обертання зубила (chisel rotation)
- Фіксація зубила у 6 робочих напрямках для роботи під оптимальним кутом

Конструкція та ергономіка:

- Патрон: швидкозатискна система SDS Max, сумісна з важкими оснастками
- Мережевий кабель: 4 м, гумовий, тип H07RN-F 2×1.0 мм²
- Надійність: кабель і вилка сертифіковані VDE — підвищена стійкість до механічного та хімічного впливу

Сертифікація:

- CE сертифікат (відповідність європейським нормам безпеки)

Завдяки потужному удару 20 Дж, високій міцності конструкції та професійній функціональності, цей відбійний молоток є ідеальним вибором для робіт з бетоном, каменем, демонтажу та інших інтенсивних завдань на будівельному майданчику

Відбійний молоток SDS HEX 30 MH 45



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	3 м
Вага обладнання	16,2 кг
Номинальна напруга	220-240 В/змін.струму
Номинальна споживана потужність	1700 Вт
Частота	50 Гц
Частота ударів, мін./макс.	1500 уд/хв
Енергія удару	45 Дж
Діаметр циліндра	49 мм
Тримач інструменту	HEX 30 мм

Назва	Арт. №	Уп., шт.
MH 45 (HEX 30 мм)	1602575145	1

Важкий відбійний молоток 1700 Вт (HEX 30 мм)

- Професійний інструмент екстремальної потужності, створений для масштабних демонтажних робіт
- Ефективно руйнує бетон, кам'яні конструкції та асфальт, забезпечуючи високу продуктивність і стабільну роботу навіть за тривалих навантажень

Технології та переваги:

• Активна антивібраційна система

– значно зменшує навантаження на руки оператора, забезпечує комфортну роботу та мінімізує втому під час тривалих циклів руйнування

• **Патрон HEX 30 мм** – шестигранний стандарт забезпечує максимальну фіксацію оснастки та ефективну передачу енергії удару

Конструкція та безпека:

- Мережевий кабель: 3 м, професійний гумовий шнур (H07RN-F 2×1.0 мм²)
- Кабель та європейська двоконтактна вилка сертифіковані VDE
- Сертифікація інструмента: CE – відповідність європейським стандартам безпеки

Завдяки ударній силі 45 Дж, надійній конструкції та зниженому рівню вібрацій цей відбійний молоток є оптимальним рішенням для професійних демонтажних робіт, розбивання бетонних плит, фундаментів, дорожнього покриття та інших складних завдань

Кутова шліфувальна машина AWS 10-125 Compact



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	4 м
Вага обладнання	2,3 кг
Номінальна напруга	230 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Тип різби x діаметр різби шпинделя	M14
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номінальна споживана потужність	1020 Вт
Діаметр відрізного диска, макс.	125 мм
Швидкість холостого ходу	3000-11000 об/хв

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AWS 10-125 Compact	1607012010	1

Професійна кутова машина 1020 Вт (125 мм)

- Високоточний інструмент, спеціально розроблений для професійних різучих робіт по металу, каменю та кераміці
- Завдяки потужному двигуну та розширеним електронним системам контролю модель забезпечує чистий, рівний та стабільний різ навіть під високим навантаженням

Призначення

Виключно для легких та середніх операцій з різання

Електронні системи контролю:

- **Регулювання швидкості** – колесо налаштування дозволяє обрати оптимальні оберти залежно від матеріалу
- **Константна електроніка** – підтримує стабільні оберти навіть при глибокому та тривалому різанні
- **Плавний пуск** – забезпечує м'який старт без ривків та точне входження в матеріал

Система безпеки при різанні:

- **Захист від повторного пуску** – виключає мимовільний запуск після перебоїв з електроживленням
- **Захисний кожух** – швидкорегульований, ефективно захищає оператора від іскор та уламків
- **Захист від перевантаження** – вберігає двигун у разі надмірного навантаження

Ергономіка та живлення:

- **Кабель:** 4-метровий професійний гумовий шнур для максимальної мобільності
- **Вилка:** європейська двоконтактна
- Компактна форма та зручний корпус для точного контролю інструмента

Важливе зауваження:

Модель оптимізована виключно для операцій з різання. Інтелектуальна система підтримки обертів забезпечує рівний та акуратний зріз навіть у твердих матеріалах, мінімізуючи знос витратних матеріалів

Кутова шліфувальна машина AWS 14-125 Basic



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	4 м
Вага обладнання	2,6 кг
Номинальна напруга	230 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Тип різби x діаметр різби шпинделя	M14
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номинальна споживана потужність	1400 Вт
Діаметр відрізного диска, макс.	125 мм
Швидкість холостого ходу	3000-11000 об/хв

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AWS 14-125 Basic	1607012014	1

Професійна кутова шліфувальна машина 1400 Вт (125 мм)

- Потужний інструмент експертного класу, створений для збалансованого виконання задач зі шліфування та різання у пропорції 50/50
- Завдяки інтелектуальній електроніці та надійній конструкції модель забезпечує стабільну якість обробки та високу продуктивність у будь-яких умовах

Універсальність та електроніка:

- **Оптимізоване призначення:** рівномірний розподіл навантаження між операціями різання та шліфування
- **Регулювання швидкості:** плавний вибір обертів для роботи з різними типами абразиву
- **Константна електроніка:** підтримка стабільних обертів під навантаженням для якісного шліфування
- **Плавний пуск:** захищає механіку і забезпечує комфортний старт без ривків

Система безпеки та захисту:

- **Захист від повторного пуску:** Унеможливорює самовільний запуск після перепадів живлення
- **Швидке регулювання кожуха:** дає змогу миттєво адаптувати інструмент під різання або шліфування без використання ключів
- **Вторинний рівень ізоляції:** підвищена електробезпека для інтенсивного професійного використання

Конструктивні переваги:

- Мережевий кабель: 4-метровий гумовий шнур для максимальної мобільності
- Сертифікація: CE – відповідність європейським стандартам безпеки
- Компактна, ергономічна конструкція для тривалої комфортної роботи

Завдяки потужності 1400 Вт та електронній системі стабілізації обертів ця кутова машина є універсальним рішенням для майстрів, яким потрібен інструмент, здатний однаково ефективно виконувати як важкі шліфувальні роботи, так і точне різання металу чи бетону

Кутова шліфувальна машина AWS 18-125 Power



Технічні характеристики:	
Довжина кабелю	4 м
Вага обладнання	2,7 кг
Номинальна напруга	230 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Тип різби x діаметр різби шпинделя	M14
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номинальна споживана потужність	1800 Вт
Діаметр відрізного диска, макс.	125 мм
Швидкість холостого ходу	3000-11000 об/хв

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AWS 18-125 Power	1607012018	1

Професійна кутова шліфувальна машина екстремальної потужності 1800 Вт (125 мм)

- Флагманська модель, створена для найважчих умов експлуатації
- Завдяки надвисокому крутному моменту та спеціалізації на шліфувальних роботах (до 90% робочого циклу), інструмент забезпечує безкомпромісну продуктивність і точний контроль навіть під інтенсивним навантаженням.

Професійна електроніка та контроль:

- **Регулювання швидкості:** точний підбір обертів для шліфування та різання
- **Константна електроніка:** підтримує задану швидкість під екстремальним навантаженням
- **Плавний пуск:** виключає ривок при старті та продовжує ресурс механіки

Максимальний рівень безпеки:

- **Захист від віддачі:** миттєва реакція у випадку заклинювання диска
- **Захист від перевантаження:** запобігає перегріву двигуна при важкому шліфуванні
- **Захист від перезапуску:** інструмент не увімкнеться самовільно після відновлення живлення
- **Вторинний рівень ізоляції:** підвищена електробезпека для професійного застосування

Конструкція та надійність:

- Мережевий кабель: 4-метровий професійний гумовий шнур H07RN-F 2x1,0 мм²
- Європейська вилка: надійний двоконтактний стандарт
- Сертифікація: CE – відповідність нормам безпеки ЄС

Завдяки екстремальній потужності 1800 Вт, розширеному функціоналу та спеціалізації на шліфувальних роботах ця модель є оптимальним рішенням для обробки великих поверхонь, зачищення зварних швів, агресивного знімання матеріалу та важких індустріальних задач

Кутова шліфувальна машина AWS 20-230 Basic



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	4 м
Вага обладнання	4,7 кг
Номінальна напруга	230 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Тип різби x діаметр різби шпинделя	M14
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номінальна споживана потужність	2000 Вт
Діаметр відрізного диска, макс.	230 мм
Швидкість холостого ходу	6500 об/хв

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AWS 20-230 Basic	1607090020	1

Професійна кутова шліфувальна машина 2000 Вт (230 мм)

- Високотужний інструмент, створений для важких будівельних, демонтажних та різальних робіт
- Модель забезпечує максимальну глибину різі, стабільну роботу під екстремальними навантаженнями та підвищену витривалість у професійних умовах.

Системи захисту та електроніка:

- **Плавний пуск** – безпечний старт без ривків і ударних навантажень
- **Захист від перевантаження** – запобігає перегріву двигуна при тривалій роботі
- **Захист від повторного пуску** – інструмент не запуститься самовільно після відновлення живлення
- Вторинний захист ізоляції (клас II) – підвищений рівень електробезпеки

Конструкція та ергономіка:

- **Поворотна задня рукоятка** – фіксація положення під трьома кутами: 0°, 90°, 180° для зручності при різних типах робіт
- Мережевий кабель: професійний гумовий шнур 4,4 м (H07RN-F 2×1,0 мм²)
- Європейська двоконтатна вилка
- Міцний захисний кожух для роботи з великим діаметром диска

Сертифікація:

- Сертифікат CE – відповідність європейським нормам безпеки

Завдяки високій потужності 2000 Вт та надійній конструкції ця кутова шліфмашина є ідеальним вибором для розрізання бетону, металу, каменю та інших твердих матеріалів. Максимальна глибина різі, витривалість і зручність керування роблять її незамінним інструментом при виконанні професійних будівельних та демонтажних робіт.

Кутова шліфувальна машина AWS 24-230 Basic



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	4 м
Вага обладнання	5,5 кг
Номинальна напруга	230 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Тип різьби x діаметр різьби шпинделя	M14
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номинальна споживана потужність	2400 Вт
Діаметр відрізного диска, макс.	230 мм
Швидкість холостого ходу	6500 об/хв

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AWS 24-230 Basic	1607090024	1

Професійна кутова шліфувальна машина 2400 Вт (230 мм)

- Високотужний професійний інструмент, призначений для інтенсивних робіт із різання та шліфування твердих матеріалів
- Модель вирізняється витривалістю, стабільністю та надійністю, що робить її оптимальним вибором для будівництва, демонтажу та металоконструкцій

Системи захисту та електроніка:

- **Плавний пуск** – безпечний старт без ривків
- **Захист від перевантаження** – попереджає перегрів двигуна під час інтенсивної роботи
- **Захист від вимкнення живлення** – запобігає самовільному повторному запуску
- **Вторинний захист ізоляції (клас II)** – підвищений рівень електробезпеки

Конструкція та ергономіка:

- **Поворотна рукоятка** – фіксація положення під кутами 0°, 90° та 180° для оптимального контролю
- Кабель: 4-метровий гумовий професійний кабель (H07RN-F 2×1,5 мм²)
- Європейська двоконтakтна вилка

Сертифікація:

- CE – відповідність європейським нормам якості та безпеки

Потужність 2400 Вт, великий 230-мм диск та посилені системи захисту роблять цю кутову шліфмашину ідеальним інструментом для важких професійних завдань: глибокого різання бетону, металу та каменю, грубого шліфування та демонтажних робіт

Кутова шліфувальна машина AWS 28-230 Power



Технічні характеристики:

Довжина кабелю	4 м
Вага обладнання	6,2 кг
Номинальна напруга	230 В/змін.струму
Частота, мін./макс.	50 Гц
Тип різби x діаметр різби шпинделя	M14
Клас захисту	Клас захисту II/захисна ізоляція
Номинальна споживана потужність	2800 Вт
Діаметр відрізного диска, макс.	230 мм
Швидкість холостого ходу	6500 об/хв

Назва	Арт. №	Уп., шт.
AWS 28-230 Power	1607090028	1

Професійна кутова шліфувальна машина 2800 Вт (230 мм)

- Найпотужніша модель у лінійці, спеціально створена для найскладніших та енергомістких професійних робіт
- Завдяки посиленому двигуну, розширеним функціям безпеки та високій стабільності обертів інструмент легко справляється з глибоким різанням, агресивним шліфуванням та індустріальними задачами

Системи захисту та електроніка:

- **Функція підтримки обертів** – автоматична стабілізація швидкості під значним навантаженням
- **Плавний пуск** – виключає ривок при старті, забезпечуючи повний контроль інструмента
- **Захист від перевантаження** – запобігає перегріву двигуна під час пікових навантажень
- **Захист від вимкнення живлення** – блокує небезпечний повторний запуск
- **Вторинний рівень ізоляції (клас II)** – підвищений стандарт електробезпеки

Конструкція та ергономіка:

- **Поворотна рукоятка** – швидка фіксація у трьох положеннях: 0°, 90° та 180°, що забезпечує оптимальний хват та комфорт при роботі у різних умовах
- Кабель: професійний гумовий шнур 4 м (H07RN-F 2x1,5 мм²)
- Європейська двоконтатна вилка

Сертифікація:

- CE – повна відповідність європейським нормам безпеки та якості

Завдяки екстремальній потужності 2800 Вт та спеціалізації на важких циклах шліфування ця КШМ є безкомпромісним рішенням для професійних монтажників, демонтажників та промислових підрядників. Ідеально підходить для обробки великих площ, грубого зняття матеріалу, зачищення зварних швів та глибокого різання бетону та металу

Апарат для зварювання TIG 200LCD AC/DC



Цифровий інвертор TIG AC/DC із сучасним LCD-дисплеєм забезпечує швидке та зручне налаштування завдяки попередньо заданим параметрам і збереженим режимам

Контактне та високочастотне запалювання

Високочастотне запалювання покращує контроль зварювальної ванни, збільшує глибину проплавлення та швидкість зварювання й забезпечує високу якість шва. Передбачена можливість підключення ножної педалі для точнішого керування

LCD-інтерфейс

Просте керування дозволяє швидко налаштовувати параметри за допомогою готових режимів і пам'яті

Вбудований тепловий захист

Запобігає роботі пристрою поза межами безпечного температурного діапазону

Вентилятор із керуванням за потребою

Зменшує рівень шуму, енергоспоживання та забруднення

Підтримка AC і DC

Підходить для зварювання широкого спектра металів, зокрема алюмінію, сталі та титану. Режим AC – для алюмінію та магнію, режим DC – для сталі, нержавійної сталі та міді

Багатофункціональність

Зварювальний апарат 3 в 1 з режимами MMA, TIG AC/DC та імпульсного TIG – відповідає широким вимогам професійного зварювання

Технічні характеристики:	
Зварювальні електроди	1,0 - 3,2 мм
Зварювальні електроди TIG	1,0 - 3,2 мм
Час роботи при макс. тоці (40 ° C)	20%
Ширина	220 мм
Номінальна напруга	230 В
Висота	450 мм
Довжина	450 мм
Ступінь захисту IP	IP 21
Вага виробу (1 шт.)	24,000 кг
Зварювальний струм електрода, мін. / макс.	10-160 А
Зварювальний струм TIG, мін. / макс.	10-200 А
Товщина зварюваного матеріалу	Алюміній 1 - 5 мм

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Апарат для зварювання TIG 200LCD AC/DC	5952380211	1



**ИСТРУМЕНТ
RED STRIPE**



Кліщі затискні з фіксатором, прямі губки, хром-ванадій, RED STRIPE

Кліщі затискні з заклепками промислової якості з хром-ванадієвої сталі (CRV)
Кліщі затискні для затискного інструменту, призначені для міцного захоплення та фіксації об'єктів. Регульований механізм дозволяє користувачеві контролювати ширину губок, а після налаштування вони фіксуються на місці, чинячи постійний тиск на об'єкт, з яким ви працюєте



- Корпус виготовлений із сталевого прокату з нікельованим покриттям, що забезпечує стійкість до корозії і тривалий термін служби
- Конструкція з регульованими губками, механізмом блокування для виконання завдань захоплення, згинання або формування
- Кліщі дозволяють працювати в режимі «вільні руки»
- Регульована ширина губок для міцного та надійного захоплення
- Заощаджують час і можуть використовуватися для багатьох цілей

Деталі/Застосування

- Захоплення та утримання предметів під час ремонту автомобілів
- Затискання під час зварювання або паювання
- Металообробка, столярні та сантехнічні роботи
- Збирання та розбирання деталей під час ремонту автомобілів

Інструкції

- Необхідно чистити, змащувати та обслуговувати кліщі належним чином, оскільки механізм блокування може зноситися, що призведе до ковзання кліщів, а іржа або бруд можуть погіршити їхню роботу
- Уникайте чищення ручки розчинниками або хімічними речовинами, які пошкоджують матеріал

Підтвердження ефективності

Стандарт ASME B107.24

Примітки

- Надмірне затискання може призвести до пошкодження робочого об'єкта
- Будьте обережні при використанні на м'яких матеріалах
- Уникайте створення зазорів між деталями та зміщення губок
- Не використовуйте для затягування або ослаблення гайок або гвинтів, щоб не пошкодити їх
- Ніколи не використовуйте ці кліщі в умовах, де задіяні електричні розетки під напругою
- Щоб максимізувати термін служби, рекомендується нанести засіб для видалення іржі «Rost Off» на поверхню і з'єднання

Довжина, мм	Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
185	0-38	5772003107	1/6
254	0-51	5772003110	1/6

Кліщі затискні з фіксатором, прямі губки, вуглецева сталь, RED STRIPE

Кліщі затискні з заклепками професійної якості, виготовлені з вуглецевої сталі
Кліщі затискні для затискного інструменту, призначені для міцного захоплення та фіксації об'єктів. Регульований механізм дозволяє користувачеві контролювати ширину губок, а після налаштування вони фіксуються на місці, чинячи постійний тиск на об'єкт, з яким ви працюєте



- Корпус виготовлений із сталевого прокату з нікельованим покриттям, що забезпечує стійкість до корозії і тривалий термін служби
- Конструкція з регульованими губками, механізмом блокування для виконання завдань захоплення, згинання або формування
- Кліщі дозволяють працювати в режимі «вільні руки»
- Регульована ширина губок для міцного та надійного захоплення
- Заощаджують час і можуть використовуватися для багатьох цілей

Деталі/Застосування

- Захоплення та утримання предметів під час ремонту автомобілів.
- Затискання під час зварювання або паяння
- Металообробка, столярні та сантехнічні роботи
- Збирання та розбирання деталей під час ремонту автомобілів

Інструкції

- Необхідно чистити, змащувати та обслуговувати кліщі належним чином, оскільки механізм блокування може зноситися, що призведе до ковзання кліщів, а іржа або бруд можуть погіршити їхню роботу
- Уникайте чищення ручки розчинниками або хімічними речовинами, які пошкоджують матеріал

Підтвердження ефективності

Стандарт ASME B107.24

Примітки

- Надмірне затискання може призвести до пошкодження робочого об'єкта
- Будьте обережні при використанні на м'яких матеріалах
- Уникайте створення зазорів між деталями та зміщення губок
- Не використовуйте для затягування або ослаблення гайок або гвинтів, щоб не пошкодити їх.
- Ніколи не використовуйте ці кліщі в умовах, де задіяні електричні розетки під напругою
- Щоб максимізувати термін служби, рекомендується нанести засіб для видалення іржі «Rost Off» на поверхню і з'єднання

Довжина, мм	Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
185	0-38	5772004107	1/6
254	0-51	5772004110	1/6

Кліщі затискні з фіксатором, напівкруглі губки, хром-ванадій, RED STRIPE

Кліщі затискні з заклепками промислової якості з хром-ванадієвої сталі (CRV)
Кліщі затискні для затискного інструменту, призначені для міцного захоплення та фіксації об'єктів. Регульований механізм дозволяє користувачеві контролювати ширину губок, а після налаштування вони фіксуються на місці, чинячи постійний тиск на об'єкт, з яким ви працюєте



- Корпус виготовлений із сталевого прокату з нікельованим покриттям, що забезпечує стійкість до корозії і тривалий термін служби
- Конструкція з регульованими губками, механізмом блокування для виконання завдань захоплення, згинання або формування.
- Кліщі дозволяють працювати в режимі «вільні руки»
- Регульована ширина губок для міцного та надійного захоплення
- Заощаджують час і можуть використовуватися для багатьох цілей

Деталі/Застосування

- Захоплення та утримання предметів під час ремонту автомобілів
- Затискання під час зварювання або паювання
- Металообробка, столярні та сантехнічні роботи
- Збирання та розбирання деталей під час ремонту автомобілів

Інструкції

Необхідно чистити, змащувати та обслуговувати кліщі належним чином, оскільки механізм блокування може зноситися, що призведе до ковзання кліщів, а іржа або бруд можуть погіршити їхню роботу

Уникайте чищення ручки розчинниками або хімічними речовинами, які пошкоджують матеріал

Підтвердження ефективності

Стандарт ASME B107.24

Примітки

- Надмірне затискання може призвести до пошкодження робочого об'єкта
- Будьте обережні при використанні на м'яких матеріалах
- Уникайте створення зазорів між деталями та зміщення губок
- Не використовуйте для затягування або ослаблення гайок або гвинтів, щоб не пошкодити їх
- Ніколи не використовуйте ці кліщі в умовах, де задіяні електричні розетки під напругою
- Щоб максимізувати термін служби, рекомендується нанести засіб для видалення іржі «Rost Off» на поверхню і з'єднання

Довжина, мм	Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
185	0-38	5772003207	1/6
254	0-51	5772003210	1/6

Кліщі затискні з фіксатором, напівкруглі губки, вуглец. сталь, RED STRIPE

Кліщі затискні з заклепками професійної якості, виготовлені з вуглецевої сталі
Кліщі затискні для затискного інструменту, призначені для міцного захоплення та фіксації об'єктів. Регульований механізм дозволяє користувачеві контролювати ширину губок, а після налаштування вони фіксуються на місці, чинячи постійний тиск на об'єкт, з яким ви працюєте



- Корпус виготовлений із сталевого прокату з нікельованим покриттям, що забезпечує стійкість до корозії і тривалий термін служби
- Конструкція з регульованими губками, механізмом блокування для виконання завдань захоплення, згинання або формування
- Кліщі дозволяють працювати в режимі «вільні руки»
- Регульована ширина губок для міцного та надійного захоплення
- Заощаджують час і можуть використовуватися для багатьох цілей

Деталі/Застосування

- Захоплення та утримання предметів під час ремонту автомобілів
- Затискання під час зварювання або паяння
- Металообробка, столярні та сантехнічні роботи
- Збирання та розбирання деталей під час ремонту автомобілів

Інструкції

- Необхідно чистити, змащувати та обслуговувати кліщі належним чином, оскільки механізм блокування може зноситися, що призведе до ковзання кліщів, а іржа або бруд можуть погіршити їхню роботу
- Уникайте чищення ручки розчинниками або хімічними речовинами, які пошкоджують матеріал

Підтвердження ефективності

Стандарт ASME B107.24

Примітки

- Надмірне затискання може призвести до пошкодження робочого об'єкта
- Будьте обережні при використанні на м'яких матеріалах
- Уникайте створення зазорів між деталями та зміщення губок
- Не використовуйте для затягування або ослаблення гайок або гвинтів, щоб не пошкодити їх
- Ніколи не використовуйте ці кліщі в умовах, де задіяні електричні розетки під напругою
- Щоб максимізувати термін служби, рекомендується нанести засіб для видалення іржі «Rost Off» на поверхню і з'єднання

Довжина, мм	Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
185	0-38	5772004207	1/6
254	0-51	5772004210	1/6

Кліщі затискні з фіксатором, довгі губки, хром-ванадій, RED STRIPE

Кліщі затискні з заклепками промислової якості з хром-ванадієвої сталі (CRV)

Кліщі затискні для затискного інструменту, призначені для міцного захоплення та фіксації об'єктів. Регульований механізм дозволяє користувачеві контролювати ширину губок, а після налаштування вони фіксуються на місці, чинячи постійний тиск на об'єкт, з яким ви працюєте



- Корпус виготовлений із сталевого прокату з нікельованим покриттям, що забезпечує стійкість до корозії і тривалий термін служби
- Конструкція з регульованими губками, механізмом блокування для виконання завдань захоплення, згинання або формування
- Кліщі дозволяють працювати в режимі «вільні руки»
- Регульована ширина губок для міцного та надійного захоплення
- Заощаджують час і можуть використовуватися для багатьох цілей

Деталі/Застосування

- Захоплення та утримання предметів під час ремонту автомобілів
- Затискання під час зварювання або паювання
- Металообробка, столярні та сантехнічні роботи
- Збирання та розбирання деталей під час ремонту автомобілів

Інструкції

- Необхідно чистити, змащувати та обслуговувати кліщі належним чином, оскільки механізм блокування може зноситися, що призведе до ковзання кліщів, а іржа або бруд можуть погіршити їхню роботу
- Уникайте чищення ручки розчинниками або хімічними речовинами, які пошкоджують матеріал

Підтвердження ефективності

Стандарт ASME B107.24

Примітки

- Надмірне затискання може призвести до пошкодження робочого об'єкта
- Будьте обережні при використанні на м'яких матеріалах
- Уникайте створення зазорів між деталями та зміщення губок
- Не використовуйте для затягування або ослаблення гайок або гвинтів, щоб не пошкодити їх.
- Ніколи не використовуйте ці кліщі в умовах, де задіяні електричні розетки під напругою
- Щоб максимізувати термін служби, рекомендується нанести засіб для видалення іржі «Rost Off» на поверхню і з'єднання

Довжина, мм	Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
185	0-51	5772003307	1/6
254	0-70	5772003310	1/6

Кліщі затискні з фіксатором, довгі губки, вуглецева сталь, RED STRIPE

Кліщі затискні з заклепками професійної якості, виготовлені з вуглецевої сталі
Кліщі затискні для затискного інструменту, призначені для міцного захоплення та фіксації об'єктів. Регульований механізм дозволяє користувачеві контролювати ширину губок, а після налаштування вони фіксуються на місці, чинячи постійний тиск на об'єкт, з яким ви працюєте



- Корпус виготовлений із сталевого прокату з нікельованим покриттям, що забезпечує стійкість до корозії і тривалий термін служби
- Конструкція з регульованими губками, механізмом блокування для виконання завдань захоплення, згинання або формування
- Кліщі дозволяють працювати в режимі «вільні руки»
- Регульована ширина губок для міцного та надійного захоплення
- Заощаджують час і можуть використовуватися для багатьох цілей

Деталі/Застосування

- Захоплення та утримання предметів під час ремонту автомобілів
- Затискання під час зварювання або паяння
- Металообробка, столярні та сантехнічні роботи
- Збирання та розбирання деталей під час ремонту автомобілів

Інструкції

Необхідно чистити, змащувати та обслуговувати кліщі належним чином, оскільки механізм блокування може зноситися, що призведе до ковзання кліщів, а іржа або бруд можуть погіршити їхню роботу

Уникайте чищення ручки розчинниками або хімічними речовинами, які пошкоджують матеріал

Підтвердження ефективності

Стандарт ASME B107.24

Примітки

- Надмірне затискання може призвести до пошкодження робочого об'єкта
- Будьте обережні при використанні на м'яких матеріалах
- Уникайте створення зазорів між деталями та зміщення губок
- Не використовуйте для затягування або ослаблення гайок або гвинтів, щоб не пошкодити їх.
- Ніколи не використовуйте ці кліщі в умовах, де задіяні електричні розетки під напругою
- Щоб максимізувати термін служби, рекомендується нанести засіб для видалення іржі «Rost Off» на поверхню і з'єднання

Довжина, мм	Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
185	0-38	5772004307	1/6
254	0-57	5772004310	1/6

Ножиці для кабелю



Технічні характеристики:

Макс. діаметр різку дроту з алюмінію / міді	10 мм
Макс. поперечний перетин дроту з алюмінію / міді	24 мм ²

Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
160	07150751	1

Надійний інструмент для чистого та точного різання багатожильних мідних і алюмінієвих кабелів

Точне різання без пошкоджень

- Гострі прецизійно заточені ріжучі кромки
- Різання без зминання та деформації кабелю

Міцна конструкція

- Полірована головка з нержавіючої сталі
- Регульоване гвинтове з'єднання для стабільної роботи

Зручність у користуванні

- Ручки з удароміцного пластику
- Поворотний механізм із пружиною відкриття та фіксатором

Застосування

- Різання багатожильних мідних кабелів
- Різання багатожильних алюмінієвих кабелів

Знімач стопорних кілець, тип А зовнішні, прямі, RED STRIPE

Для встановлення та зняття зовнішніх стопорних кілець в умовах обмеженого простору

Міцні, довговічні та зносостійкі

Наконечники і корпус виготовлені зі сталі 50 CRV+ GCR15

Надійні та високоточні

Кожний знімач стопорних кілець має точно відшліфовані наконечники

Тривалий комфорт

- Ручки з ПВХ-покриттям забезпечують зручність та нековзке прилягання до руки, що дає змогу довго працювати, не втомлюючи руки

Дизайн з вузькою головкою

Оптимальний розмір, який дозволяє працювати навіть у важкодоступних місцях

Деталі/Застосування

- Встановлення та зняття стопорних кілець
- Стопорні кільця для фіксації валів, підшипників або зубчастих коліс
- Обслуговування роликів або підшипників з внутрішніми стопорними кільцями
- Збірка точних з'єднань або приводів

Інструкції

Виберіть розмір знімача, який вам підходить і є зручним для застосування. Одягайте захисні окуляри, оскільки під час зняття стопорні кільця можуть відскочити, що може призвести до травмування очей

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 5254

Примітки

- Використання знімача зовнішніх стопорних кілець для внутрішніх стопорних кілець (кілець, які потребують стиснення) може призвести до пошкодження інструменту, стопорного кільця або робочого об'єкта
- Наконечники повинні відповідати розмірам отворів/насічок стопорного кільця



Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
3-10	5772002101	1/6
10-25	5772002102	1/6
19-60	5772002104	1/6
40-100	5772002103	1/6
85-140	5772002105	1/6

Знімач стопорних кілець, тип В зовнішні, вигнуті, RED STRIPE

Для встановлення та зняття зовнішніх стопорних кілець в умовах обмеженого простору

Вигнуті під кутом 90°

Покращений доступ до важкодоступних місць, де прямі плоскогубці для стопорних кілець можуть не підійти

Міцні, довговічні та зносостійкі

Наконечники і корпус виготовлені зі сталі 50 CRV+ GCR15

Надійні та високоточні

Кожний знімач стопорних кілець має точно відшліфовані наконечники

Тривалий комфорт

Ручки з ПВХ-покриттям забезпечують зручність та нековзке прилягання до руки, що дає змогу довго працювати, не втомлюючи руки

Дизайн з вузькою головкою

Оптимальний розмір, який дозволяє працювати навіть у важкодоступних місцях

Деталі/Застосування

- Встановлення та зняття стопорних кілець
- Стопорні кільця для фіксації валів, підшипників або зубчастих коліс
- Обслуговування роликів або підшипників з внутрішніми стопорними кільцями
- Збірка точних з'єднань або приводів

Інструкції

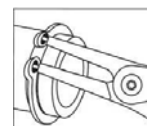
Виберіть розмір знімача, який вам підходить і є зручним для застосування. Одягайте захисні окуляри, оскільки під час зняття стопорні кільця можуть відскочити, що може призвести до травмування очей

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 5254

Примітки

- Використання знімача зовнішніх стопорних кілець для внутрішніх стопорних кілець (кілець, які потребують стискання) може призвести до пошкодження інструменту, стопорного кільця або робочого об'єкта
- Наконечники повинні відповідати розмірам отворів/насічок стопорного кільця



Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
3-10	5772002301	1/6
10-25	5772002302	1/6
19-60	5772002303	1/6
40-100	5772002304	1/6
85-140	5772002305	1/6

Знімач стопорних кілець, тип С внутрішні, прямі, RED STRIPE

Для встановлення та зняття зовнішніх стопорних кілець в умовах обмеженого простору

Міцні, довговічні та зносостійкі

Наконечники і корпус виготовлені зі сталі 50 CRV+ GCR15

Надійні та високоточні

Кожний знімач стопорних кілець має точно відшліфовані наконечники

Тривалий комфорт

Ручки з ПВХ-покриттям забезпечують зручність та нековзке прилягання до руки, що дає змогу довго працювати, не втомлюючи руки

Дизайн з вузькою головкою

Оптимальний розмір, який дозволяє працювати навіть у важкодоступних місцях

Деталі/Застосування

- Встановлення та зняття стопорних кілець
- Стопорні кільця для фіксації валів, підшипників або зубчастих коліс
- Обслуговування роликів або підшипників з внутрішніми стопорними кільцями
- Збірка точних з'єднань або приводів

Інструкції

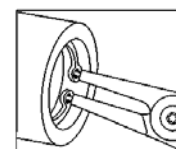
Виберіть розмір знімача, який вам підходить і є зручним для застосування. Одягайте захисні окуляри, оскільки під час зняття стопорні кільця можуть відскочити, що може призвести до травмування очей

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 5256

Примітки

- Використання знімача зовнішніх стопорних кілець для внутрішніх стопорних кілець (кілець, які потребують стискання) може призвести до пошкодження інструменту, стопорного кільця або робочого об'єкта
- Наконечники повинні відповідати розмірам отворів/насічок стопорного кільця



Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
8-13	5772002001	1/6
12-25	5772002002	1/6
19-60	5772002003	1/6
40-100	5772002004	1/6
85-140	5772002005	1/6

Знімач стопорних кілець, тип D внутрішні, вигнуті, RED STRIPE

Для встановлення та зняття зовнішніх стопорних кілець в умовах обмеженого простору

Вигнуті під кутом 90°

Покращений доступ до важкодоступних місць, де прямі плоскогубці для стопорних кілець можуть не підійти

Міцні, довговічні та зносостійкі

Наконечники і корпус виготовлені зі сталі 50 CRV+ GCR15

Надійні та високоточні

Кожний знімач стопорних кілець має точно відшліфовані наконечники

Тривалий комфорт

Ручки з ПВХ-покриттям забезпечують зручність та нековзке прилягання до руки, що дає змогу довго працювати, не втомлюючи руки

Дизайн з вузькою головкою

Оптимальний розмір, який дозволяє працювати навіть у важкодоступних місцях

Деталі/Застосування

- Встановлення та зняття стопорних кілець
- Стопорні кільця для фіксації валів, підшипників або зубчастих коліс
- Обслуговування роликів або підшипників з внутрішніми стопорними кільцями
- Збірка точних з'єднань або приводів

Інструкції

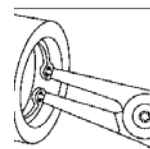
Виберіть розмір знімача, який вам підходить і є зручним для застосування. Одягайте захисні окуляри, оскільки під час зняття стопорні кільця можуть відскочити, що може призвести до травмування очей.

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 5256

Примітки

- Використання знімача зовнішніх стопорних кілець для внутрішніх стопорних кілець (кілець, які потребують стискання) може призвести до пошкодження інструменту, стопорного кільця або робочого об'єкта
- Наконечники повинні відповідати розмірам отворів/насічок стопорного кільця



Мін./макс. ширина захвату, мм	Арт. №	Уп., шт.
8-13	5772002201	1/6
12-25	5772002202	1/6
19-60	5772002203	1/6
40-100	5772002205	1/6
85-140	5772002204	1/6

Хомут затяжний, DIN 3017-1, W4, RED STRIPE



Затяжний черв'ячний хомут для шлангів, повністю виготовлений із нержавіючої сталі

Виконання W4 рекомендоване для умов підвищеної вологості, впливу дорожніх реагентів та складніших умов зовнішньої експлуатації

- Усі основні елементи хомута виготовлені з нержавіючої сталі для підвищеної стійкості до корозії
- Гладка внутрішня поверхня стрічки зменшує ризик пошкодження гумових і силіконових патрубків під час затягування та експлуатації
- Черв'ячний механізм забезпечує стабільне затискне зусилля
- Шестигранна головка гвинта із прямим шліцом дозволяє виконувати монтаж різними типами інструменту
- Виготовлений відповідно до вимог DIN 3017-1

Технічні характеристики:

Тип приводу	Шліц
Матеріал стрічки	Нержавіюча сталь
Поверхня стрічки	Без покриття
Матеріал гвинта	Нержавіюча сталь
Поверхня гвинта	Без покриття
Матеріал корпусу	Нержавіюча сталь
Поверхня корпусу	Без покриття
Ширина зіву ключа (SW)	7 мм
Стандарти	DIN 3017
Форма	A

Діапазон затиску, мін./макс., мм	Ширина стрічки, мм	Момент затягування, Нм	Арт. №	Уп., шт.
8-12	9	-	0553490812	10
10-16	9	-	0553491016	10
12-22	9	-	0553491222	10
16-27	9	-	0553491627	10

Хомут затяжний, DIN 3017-1, W1, RED STRIPE



Затяжний черв'ячний хомут із повністю сталеву конструкцією та захисним цинковим покриттям

Виконання W1 є практичним рішенням для стандартних умов експлуатації без інтенсивного корозійного впливу

- Виготовлений з оцинкованої вуглецевої сталі для базового захисту від корозії
- Міцна сталева стрічка забезпечує надійне затискання шлангового з'єднання
- Черв'ячний механізм дозволяє плавно регулювати затискне зусилля
- Оцинкований корпус замка забезпечує стабільну роботу механізму в стандартних умовах експлуатації
- Шестигранна головка гвинта з комбінованим шліцом дозволяє виконувати монтаж різними типами інструменту
- Виготовлений відповідно до вимог DIN 3017-1

Технічні характеристики:	
Тип приводу	РН / Шліц
Матеріал стрічки	Сталь
Поверхня стрічки	Оцинкований
Матеріал гвинта	Сталь
Поверхня гвинта	Оцинкований
Матеріал корпусу	Сталь
Поверхня корпусу	Оцинкований
Ширина зіву ключа (SW)	7 мм
Стандарти	DIN 3017
Форма	A

Діапазон затиску, мін./макс., мм	Ширина стрічки, мм	Момент затягування, Нм	Арт. №	Уп., шт.
8-12	9	3.0	0553190812	10
10-16	9	3.0	0553191016	10
12-22	9	3.0	0553191222	10
16-27	9	3.0	0553191627	10
20-32	9	3.4	0553192032	10
25-40	9	3.4	0553192540	10
30-45	9	3.4	0553193045	10
32-50	9	3.4	0553193250	10
40-60	9	3.4	0553194060	5
50-70	9	3.4	0553195070	5
60-80	9	3.4	0553196080	5
70-90	9	3.4	0553197090	5
80-100	9	3.4	0553198100	5
16-27	12	3.4	0553121628	10
20-32	12	3.4	0553122033	10
25-40	12	3.4	0553122541	10
30-45	12	3.4	0553123046	10
32-50	12	3.4	0553123251	10
40-60	12	3.4	0553124061	5
50-70	12	3.4	0553125071	5
60-80	12	3.4	0553126080	5
80-100	12	3.4	0553128100	5
90-110	12	3.4	0553129110	5
100-120	12	3.4	0553121120	5

Хомут затяжний, DIN 3017-1, W2, RED STRIPE



Затяжний черв'ячний хомут для шлангів із комбінованим виконанням матеріалів

Виконання W2 поєднує нержавіючу стрічку та корпус із оцинкованим сталевим гвинтом, тому підходить для універсального застосування в автомайстернях, сервісних зонах і промислових умовах

- Стрічка та корпус замка виготовлені з нержавіючої сталі, гвинт – з оцинкованої сталі
- Гладка внутрішня поверхня стрічки зменшує ризик пошкодження гумових і силіконових патрубків
- Черв'ячний механізм забезпечує точне регулювання затискного зусилля
- Шестигранна головка гвинта з комбінованим шліцом дозволяє виконувати монтаж різними типами інструменту
- Виготовлений відповідно до вимог DIN 3017-1

Технічні характеристики:

Тип приводу	РН / Шліц
Матеріал стрічки	Нержавіюча сталь
Поверхня стрічки	Без покриття
Матеріал гвинта	Сталь
Поверхня гвинта	Оцинкований
Матеріал корпусу	Нержавіюча сталь
Поверхня корпусу	Без покриття
Ширина зіву ключа (SW)	7 мм
Стандарти	DIN 3017
Форма	A

Діапазон затиску, мін./макс., мм	Ширина стрічки, мм	Момент затягування, Нм	Арт. №	Уп., шт.
8-12	9	3.0	0553290812	10
10-16	9	3.0	0553291016	10
12-22	9	3.0	0553291222	10
16-27	9	3.0	0553291627	10
20-32	9	3.4	0553292032	10
25-40	9	3.4	0553292540	10
30-45	9	3.4	0553293045	10
32-50	9	3.4	0553293250	10
40-60	9	3.4	0553294060	5
50-70	9	3.4	0553295070	5
60-80	9	3.4	0553296080	5
90-110	9	3.4	0553299011	5
16-27	12	3.4	0553121627	10
20-32	12	3.4	0553122032	10
25-40	12	3.4	0553122540	10
30-45	12	3.4	0553123045	10
32-50	12	3.4	0553123250	10
40-60	12	3.4	0553124060	5
50-70	12	3.4	0553125070	5
70-90	12	3.4	0553127090	5
110-130	12	3.4	0553121113	5

Хомут силовий, DIN 3017-3, C1 W4, RED STRIPE



Силовий шарнірний хомут із болтовим замком типу T-bolt для шлангових з'єднань, що працюють під високим механічним навантаженням

Повністю нержавіюче виконання W4 забезпечує підвищену стійкість до корозії та підходить для складних умов експлуатації

- Усі основні елементи виконані з нержавіючої сталі
- Болтовий замок типу T-bolt створює високе та рівномірне затискне зусилля по периметру шланга
- Шестигранна гайка дозволяє виконувати надійний монтаж із контролем моменту затягування
- Посилена конструкція підходить для армованих, товстостінних і жорстких шлангів
- Згладжені краї стрічки зменшують ризик пошкодження поверхні шланга
- Виготовлений відповідно до конструктивного виконання DIN 3017-3

Технічні характеристики:

Тип приводу	Шестигранник
Матеріал стрічки	Нержавіюча сталь
Поверхня стрічки	Без покриття
Матеріал гвинта	Нержавіюча сталь
Поверхня гвинта	Без покриття
Матеріал корпусу	Нержавіюча сталь
Поверхня корпусу	Без покриття
Ширина зіву ключа (SW)	10 мм
Стандарти	DIN 3017-3
Форма	C1

Діапазон затиску, мін./макс., мм	Ширина стрічки, мм	Момент затягування, Нм	Арт. №	Уп., шт.
17-19	18	5.0	0553941719	5
20-22	18	5.0	0553942022	5
23-25	18	5.0	0553942325	5
26-28	18	5.0	0553942628	5
29-31	20	13	0553942931	5
32-35	20	13	0553943235	5
36-39	20	13	0553943639	5
44-47	22	13	0553944447	5
48-51	22	13	0553944851	5
52-55	22	13	0553945255	5
60-63	22	13	0553946063	5

Хомут силовий, DIN 3017-3, C1 W1, RED STRIPE



Силовий шарнірний хомут для армованих, товстостінних і жорстких шлангів, що працюють під високим тиском або вакуумом

Виконаний з оцинкованої вуглецевої сталі у виконанні W1 для стандартних умов експлуатації

- Посилена шарнірна конструкція розрахована на високі радіальні навантаження
- Цинкове покриття забезпечує базовий захист від корозії
- Болтовий замок типу T-bolt забезпечує високе та рівномірне затискне зусилля
- Місток хомута сприяє рівномірному розподілу навантаження в зоні з'єднання
- Згладжені краї стрічки зменшують ризик врізання металу в поверхню шланга під час затягування
- Виготовлений відповідно до конструктивного виконання DIN 3017-3

Технічні характеристики:

Тип приводу	Шестигранник
Матеріал стрічки	Сталь
Поверхня стрічки	Оцинкований
Матеріал гвинта	Сталь
Поверхня гвинта	Оцинкований
Матеріал корпусу	Сталь
Поверхня корпусу	Оцинкований
Ширина зіву ключа (SW)	10 мм
Стандарти	DIN 3017
Форма	C1

Діапазон затиску, мін./макс., мм	Ширина стрічки, мм	Момент затягування, Нм	Арт. №	Уп., шт.
52-55	22	11	0553915255	5
56-59	22	11	0553915659	5
60-63	22	11	0553916063	5
64-67	22	11	0553916467	5
68-73	24	20	0553916873	5
74-79	24	20	0553917479	5
80-85	24	20	0553918085	5
86-91	24	20	0553918691	5
92-97	24	20	0553919297	5
113-121	24	20	0553911321	5

Візок інструментальний STANDARD, з інструментами, 170 шт., 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 проєктів

Плавне пересування і контроль

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

Організоване зберігання у містких шухлядах

Візок має п'ять 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

Розміри шухляд:

ORSY 8.4: 462 x 335 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
575 x 399 x 859	Візок інструментальний STANDARD, з інструментами, 8.4, 170 шт.	5584841111

Візок інструментальний STANDARD, з інструментами, 242 шт., 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 проєктів

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

Розміри шухляд:

ORSY 8.4: 462 x 335 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
575 x 399 x 859	Візок інструментальний STANDARD, з інструментами, 8.4, 242 шт.	5584841112

Візок інструментальний STANDARD, з інструментами, 285 шт., 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 сталевая 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

Розміри шухляд:

ORSY 8.4: 462 X 335 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
575 x 399 x 859	Візок інструментальний STANDARD, з інструментами, 8.4, 285 шт.	5584841113

Візок інструментальний PLUS, з інструментами, 242 шт., 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 сталеві ручки - 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

Розміри шухляд:

ORSY 8.4: 462 x 335 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
441 x 441 x 823	Візок інструментальний PLUS, з інструментами, 8.4, 242 шт.	5584841114

Візок інструментальний PLUS, з інструментами, 324 шт., 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 300 кг для моделі ORSY 8.8. 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 проєктів

Плавне пересування і контроль

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

Організоване зберігання у містких шухлядах

Візок має п'ять 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 8.8 за системою Würth ORSY

Розміри шухляд:

ORSY 8.8: 670 X 462 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
943 x 568 x 823	Візок інструментальний PLUS, з інструментами, 8.8, 324 шт.	5584881111

Візок інструмент. STANDARD, з інструментами, 118 шт., RED STRIPE



Візок для інструментів для електриків, які займаються промисловим і будівельним монтажем та обслуговуванням електромобілів

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 використання

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

Плавне пересування і контроль

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

Організоване зберігання у містких шухлядах

Візок має шість 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

Розміри шухляд:

ORSY 8.4: 462 x 335 мм



Розміри (включно з колесами та ручкою), мм	Опис	Арт. №
575 x 399 x 859	Візок інструментальний STANDARD, з інструментами, 8.4 VDE, 118 шт.	5584841115

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965241002

Набір торцевих головок з тріскачкою 3/8IN, 17 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 2.4.1

Комплектація:

- Тріскачка 72T
- Карданне з'єднання торцевих головок
- Перехідник для торцевих головок 3-сторонній
- Подовжувач торцевих головок: 75 мм, 125 мм
- Торцева головка коротка BI-HEX: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22



Арт. № 0965241003

Набір торцевих головок з тріскачкою 1/4IN, 21 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 2.4.1

Комплектація:

- Тріскачка 72T
- Карданне з'єднання торцевих головок
- Викрутка з квадратом
- Подовжувач торцевих головок гнучкий: 150 мм
- Подовжувач торцевих головок: 50 мм, 100 мм
- Торцева головка коротка BI-HEX: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14



Арт. № 0965241004

Набір торцевих головок подовжених 18 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 2.4.1

Комплектація:

- Торцева головка подовжена 1/4IN BI-HEX: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15
- Торцева головка подовжена 3/8IN BI-HEX: 16, 17
- Торцева головка подовжена 1/2IN BI-HEX: 19, 21, 22
- 1/4IN Повзунок
- 3/8IN Повзунок
- 1/2IN Повзунок



Арт. № 0965241005

Набір торцевих головок та біт TORX, 40 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 2.4.1

Комплектація:

- Торцева головка коротка 1/4 дюйма: E4, E5, E6, E7, E8, E10, E11
- Торцева головка коротка 3/8 дюйма: E10, E11, E12, E14
- Торцева головка коротка 1/2 дюйма: E16, E18, E20, E22, E24
- Торцева головка з бітою 1/4 дюйма: TX8, TX9, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30
- Торцева головка з бітою 1/4 дюйма: TS8, TS9, TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30
- Торцева головка з бітою 3/8 дюйма: TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50, TX55, TX60

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965241007

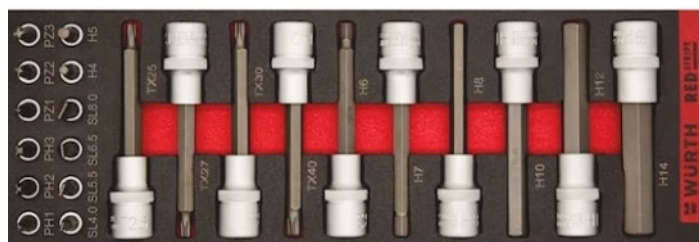
Набір ключів ріжкових з еліптичною ручкою, 7 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 2.4.1

Комплектація:

- Ріжковий ключ:
6x7 мм, 8x9 мм, 10x11 мм, 12x13 мм, 14x15 мм,
16x17 мм, 20x22 мм



Арт. № 0965241008

Набір торцевих головок та біт, 22 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 2.4.1

Комплектація:

- Біта 1/4IN:
PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, SL4.0, SL5.5, SL6.5, SL8.0, HEX4, HEX5
- Біта 1/2IN:
HEX6, HEX7, HEX8, HEX10, HEX12, HEX14



Арт. № 0965341001

Набір торцевих головок подовжених, 24 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 3.4.1

Комплектація:

- Торцева головка подовжена 1/4IN BI-HEX:
4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
- Торцева головка подовжена 3/8IN BI-HEX:
10, 11, 13, 15, 16, 17, 19



Арт. № 0965441004

Набір шарнірно-губцевих інструментів PREMIUM, 4 шт., RED STRIPE

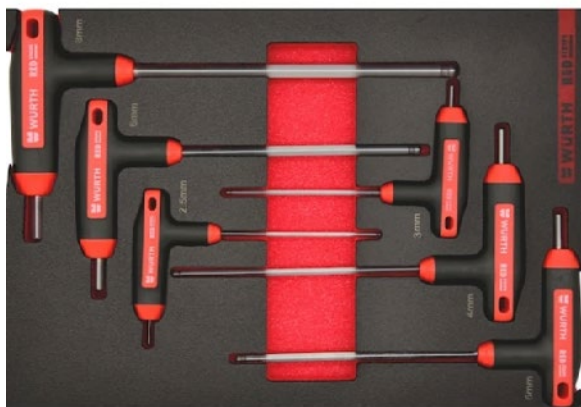
Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Плоскогубці, 200 мм
- Бокорізи, 160 мм
- Тонкогубці, 160 мм
- Кліщі переставні, 250 мм

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965441006

Набір викруток з Т-подібною ручкою HEX, 6 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Викрутка Т-подібна HEX:
2.5x90 мм, 3.0x90 мм, 4.0x140 мм, 5.0x140 мм, 6.0x140 мм,
8.0x190 мм



Арт. № 0965441011

**Набір торцевих головок з тріскачкою 1/2IN, 25 шт.,
RED STRIPE**

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Тріскачка 72Т
- Карданне з'єднання торцевих головок
- Подовжувач торцевих головок:
125 мм, 250 мм
- Перехідник для торцевих головок 3-сторонній
- Торцева головка BI-HEX:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30,
32



Арт. № 0965441007

Набір викруток PH+SL, 9 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Викрутка пряма:
PH1x80, PH2x38, PH2x100, PH3x150, SL6.5x38, SL3.5x100,
SL5.5x125, SL6.5x150, SL8.0x175



Арт. № 0965441012

Набір ключів Г-подіб. HEX+TX з кліщами затискними, 18 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Кліщі затискні з фіксатором, напівкруглі губки, вуглецева сталь, 254 мм
- Набір Г-подібних ключів HEX:
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10
- Набір Г-подібних ключів TORX з отвором:
TS9, TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965441013

Набір біт 1/4IN+10 мм, 70 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Тримач біт 1/4:
75 мм, 175 мм
- Адаптер під біти 1/4
- Адаптер під біти 10 мм
- Біти 1/4IN (25 мм):
HEX3, HEX4, HEX5, HEX6, XZN-M4, XZN-M5, XZN-M6, TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TX6, TX7, TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, SL3.0, SL4.0, SL5.5, SL6.5, SL8.0, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3,
- Біти 1/4IN (50 мм):
PH1, PH2, PH3, H3, H4, H5, H6,
- Біти 1/4IN (70 мм):
SL4.0, SL5.5, SL6.5, SL8.0
- Біти 10 мм (30 мм):
XZN-M5, XZN-M6, XZN-M8, XZN-M10, XZN-M12
- Біти 10 мм (75 мм):
HEX4, HEX5, HEX6, HEX7, HEX8, HEX10, HEX12, XZN-M5, XZN-M6, XZN-M8, XZN-M10, XZN-M12, TX20, TX25, TX30, TX40, TX45, TX50, TX55



Арт. № 0965441014

Набір ударних інструментів, 14 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Молоток слюсарний
- Молоток рихтувальний м'який, нейлон
- Зубила плоскі:
15x150 мм, 18x175 мм
- Зубило гостре 5x130 мм
- Кернер посиленний для розмітки центрів отворів 4x120 мм
- Кернер посилений:
2x120 мм, 4x120 мм
- Виколютки посилені:
2x150 мм, 3x150 мм, 4x150 мм, 5x150 мм, 6x150 мм, 8x150 мм

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965441015

Набір викруток ударних PH+SL, 6 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Викрутки ударні SL:
5.5x100, 6.5x125, 8.0x150
- Викрутки ударні PH:
1x80, 2x100, 3x150



Арт. № 0965441017

Набір ключів комбінованих з еліптичною ручкою, 17 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Комбіновані ключі:
6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм,
16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм, 20 мм, 21 мм, 22 мм



Арт. № 0965441104

Набір знімачів стопорних кілець, 4 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Знімачі стопорних кілець зовнішні прямі
- Знімачі стопорних кілець внутрішні прямі
- Знімачі стопорних кілець зовнішні вигнуті
- Знімачі стопорних кілець внутрішні вигнуті



Арт. № 0965441106

Набір викруток з T-подібною ручкою TORX, 6 шт., RED STRIPE

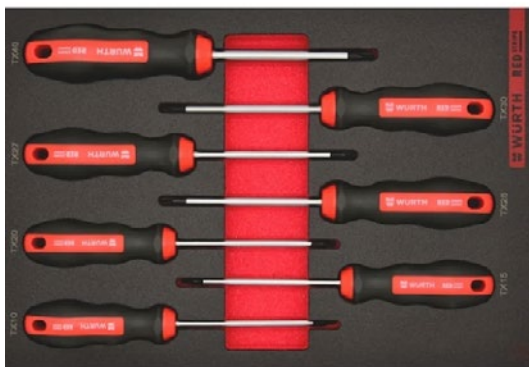
Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Викрутки T-подібні:
TX10×90 мм, TX15×90 мм, TX20×90 мм, TX25×140 мм, TX30×140 мм,
TX40×140 мм

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965441107

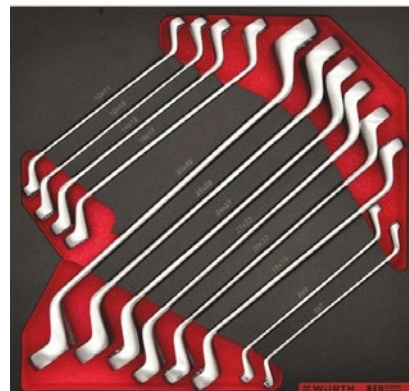
Набір викруток TORX, 7 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 4.4.1

Комплектація:

- Викрутки прямі:
TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30, TX40



Арт. № 0965641012

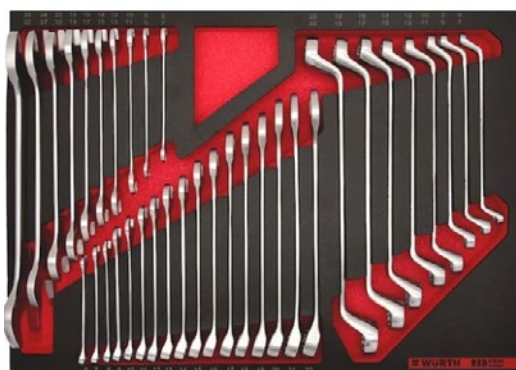
Набір ключів накидних 75° з еліптичною ручкою, 12 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 6.4.1

Комплектація:

- Накидний двосторонній ключ:
6x7 мм, 8x9 мм, 10x11 мм, 12x13 мм, 14x15 мм, 16x17 мм,
18x19 мм, 20x22 мм, 21x23 мм, 24x27 мм, 25x28 мм, 30x32 мм



Арт. № 0965841035

Набір ключів ріжкові+комбіновані+накидні, з еліптичною ручкою, 35 шт., RED STRIPE

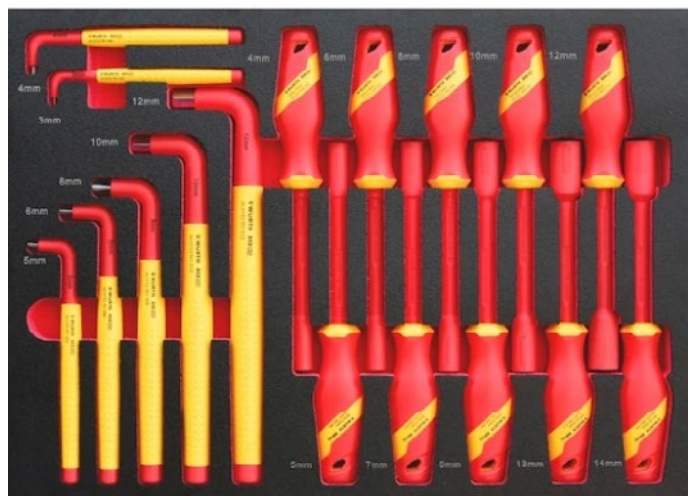
Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 6.4.1

Комплектація:

- Комбіновані ключі:
6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм,
16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм, 20 мм, 21 мм, 22 мм
- Накидні вигнуті ключі:
6x7 мм, 8x9 мм, 10x11 мм, 12x13 мм, 14x15 мм, 16x17 мм,
18x19 мм, 20x22 мм
- Ріжкові ключі:
6x7 мм, 8x9 мм, 10x11 мм, 12x13 мм, 14x15 мм, 16x17 мм,
18x19 мм, 20x22 мм, 24x27 мм, 30x32 мм

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965841103

Набір викруток з торцевими головками та ключів Г-подібних, VDE, 17 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 8.4.1

Комплектація:

- Викрутки з торцевими головками:
4 мм, 5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм
- Ключі Г-подібні HEX:
3 мм, 4 мм, 5 мм, 6 мм, 8 мм, 10 мм, 12 мм



Арт. № 0965841101

Набір торцевих головок з тріскачкою 1/2IN, VDE, 25 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити

Розмір секції: 8.4.1

Комплектація:

- Тріскачка 72T
- Викрутка квадрат Т-подібна ручка, 200 мм
- Подовжувач торцевих головок:
125 мм, 250 мм
- Торцева головка HEX:
10 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм,
21 мм, 22 мм, 24 мм,
- Торцева головка з насадкою:
HEX 4, HEX 5, HEX 6, HEX 8, HEX 10
- Ніж для кабелю, 190 мм
- Ножі, 160 мм
- Індикатор напруги
- Ізоляційна стрічка

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965841102

Набір торцевих головок з тріскачкою 1/4+3/8IN VDE, 36 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити
Розмір секції: 8.4.1

Комплектація:

- Тріскачка 1/4IN 72T
- Подовжувач 1/4IN: 100 мм, 150 мм
- Торцева головка 1/4IN HEX: 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм
- Торцева головка з насадкою 1/4IN: HEX 3, HEX 4, HEX 5, HEX 6, HEX 8
- Тріскачка 3/8IN 72T
- Викрутка квадрат Т-подібна ручка, 200 мм
- Подовжувач 3/8IN: 125 мм, 250 мм
- Торцева головка 3/8IN HEX: 8 мм, 10 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 17 мм, 19 мм, 22 мм
- Торцева головка з насадкою 3/8IN: TX20, TX25, TX30, TX40, XNZ M8, XNZ M10, XNZ M12
- Ключ розвідний, 250 мм



Арт. № 0965841104

Набір інструментів електроізолюваних, VDE, 14 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити
Розмір секції: 8.4.1

Комплектація:

- Плоскогубці, 200 мм
- Бокорізи, 160 мм
- Тонкогубці, 200 мм
- Кабелеріз, 160 мм
- Кліщі для зняття ізоляції, 160 мм
- Кліщі переставні, 250 мм
- Викрутки: SL2.5x75, SL4x100, SL5.5x125, SL6.5x150, PH0x75, PH1x80, PH2x100, PH3x150

Набори інструментів в ложементі



Арт. № 0965841106

Набір ключів ріжкових односторонніх VDE, 13 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити
Розмір секції: 8.4.1

Комплектація:

- Ріжкові ключі:
8 мм, 10 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм,
21 мм, 22 мм, 24 мм



Арт. № 0965841105

Набір ключів накидних односторонніх VDE, 13 шт., RED STRIPE

Матеріал EVA, можна мити
Розмір секції: 8.4.1

Комплектація:

- Накидні ключі:
8 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм,
19 мм, 21 мм, 22 мм, 24 мм

Ключ Г-подібний HEX, короткий, RED STRIPE

Надійна конструкція та довговічний матеріал для найвимогливіших застосувань у різних галузях, таких як автомобільна, меблева та промислова. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Хром-ванадієва сталь

Звичайний крутний момент, необхідний для затягування/відкручування болтів і гайок великих діаметрів, зумовлює потребу в дуже міцній сталі. Хром-ванадієвий сплав (суміш двох або більше металів) підвищує стійкість до появи іржі та забезпечує додаткову міцність і твердість у складних умовах експлуатації

Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки)

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором



Розмір наконечника, мм	Довжина, мм	Довжина короткої частини, мм	Арт. №
1.5	15.5	46.5	5752042001
2.0	18.0	52.0	5752042002
2.5	20.5	58.5	5752042003
3.0	23.0	66.0	5752042004
4.0	29.0	74.0	5752042005
5.0	33.0	85.0	5752042006
6.0	38.0	96.0	5752042007
8.0	44.0	108.0	5752042008
10.0	50.0	122.0	5752042009

Ключ Г-подібний, короткий, HEX, S2, RED STRIPE

Надійна конструкція та довговічний матеріал для найвимогливіших застосувань у різних галузях, таких як автомобільна, меблева та промислова. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток



Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки)

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором

Розмір наконечника, мм	Довжина, мм	Довжина короткої частини, мм	Арт. №
1.5	15.5	46.5	5752042201
2.0	18.0	52.0	5752042202
2.5	20.5	58.5	5752042203
3.0	23.0	66.0	5752042204
4.0	29.0	74.0	5752042205
5.0	33.0	85.0	5752042206
6.0	38.0	96.0	5752042207
8.0	44.0	108.0	5752042208
10.0	50.0	122.0	5752042209

Ключ Г-подібний HEX з кулькою, S2, RED STRIPE

Надійна конструкція та міцний матеріал для вирішення найскладніших завдань у різних галузях, таких як автомобільна, меблева та промислова промисловість. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток

Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення

Кулькоподібний наконечник

Більший ступінь маневреності та доступ навіть у вузькі місця. Можна використовувати під різними кутами, відмінними від стандартних 90 градусів. Корисний при роботі з кріпленнями, що розташовані у вузьких проміжках між деталями

Шестигранный стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки)

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором



Тип наконечника, мм	Довжина, мм	Довжина короткої частини, мм	Довжина довгої частини, мм	Арт. №
1.5	63.5	15.5	63.5	575241215
2	77	18	77	575241202
2.5	87.5	20.5	87.5	575241225
3	93	23	93	575241203
4	104	29	104	575241204
5	120	33	120	575241205
6	141	38	141	575241206
8	158	44	158	575241208
10	180	50	180	575241210

Ключ Г-подібний HEX з кулькою, подовжений, S2, RED STRIPE

Надійна конструкція та міцний матеріал для вирішення найскладніших завдань у різних галузях, таких як автомобільна, меблева та промислова промисловість. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток



Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення

Кулькоподібний наконечник

Більший ступінь маневреності та доступ навіть у вузькі місця. Можна використовувати під різними кутами, відмінними від стандартних 90 градусів. Корисний при роботі з кріпленнями, що розташовані у вузьких проміжках між деталями

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки)

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором

Тип наконечника, мм	Довжина, мм	Довжина короткої частини, мм	Довжина довгої частини, мм	Арт. №
1.5	91.5	15.5	91.5	575243215
2	102	18	102	575243202
2.5	114.5	20.5	114.5	575243225
3	129	23	129	575243203
4	144	29	144	575243204
5	165	33	165	575243205
6	186	38	186	575243206
8	208	44	208	575243208
10	234	50	234	575243210

Ключ Г-подібний TORX, RED STRIPE

Зіркоподібний наконечник робить його набагато надійнішим, за звичайні ключі, і дозволяє передавати більший крутний момент, завдяки чому гвинти і болти можна затягувати надійніше. Широко використовуються для роботи з автомобілями, мотоциклами, велосипедами, комп'ютерними системами, жорсткими дисками та побутовою електронікою. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток

Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії.

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення.

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців.

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки).

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором.



Тип наконечника, мм	Довжина, мм	Довжина короткої частини, мм	Арт. №
TX6 (NEW)	67	16	57523906
TX7 (NEW)	72	18	57523907
TX8 (NEW)	77	18	57523908
TX9	82	18	57523909
TX10	88	19	57523910
TX15	92	20	57523915
TX20	97	22	57523920
TX25	102	24	57523925
TX27	108	26	57523927
TX30	118	29	57523930
TX40	129	32	57523940
TX45 (NEW)	138	29	57523945
TX50 (NEW)	159	32	57523950

Ключ Г-подібний TORX з отвором, RED STRIPE

Зіркоподібний наконечник робить його набагато надійнішим, за звичайні ключі, і дозволяє передавати більший крутний момент, завдяки чому гвинти і болти можна затягувати надійніше. Широко використовуються для роботи з автомобілями, мотоциклами, велосипедами, комп'ютерними системами, жорсткими дисками та побутовою електронікою. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток

Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки)

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором



Розмір наконечника	Довжина, мм	Довжина короткої частини, мм	Арт. №
TS7	72	18	575239207
TS8	77	18	575239208
TS9	82	18	575239209
TS10	86	19	575239210
TS15	90	20	575239215
TS20	95	22	575239220
TS25	100	24	575239225
TS27	105	26	575239227
TS30	114	29	575239230
TS40	124	32	575239240
TS45	138	32	575239245
TS50	159	40	575239250

Набір ключів Г-подібних HEX, короткі, SW1,5-10 мм, 9 шт., RED STRIPE

Міцна конструкція та довговічний матеріал для найвимогливіших застосувань у різних галузях, таких як автомобільна, меблева та промислова. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Хром-ванадієва сталь

Звичайний крутний момент, необхідний для затягування/відкручування болтів і гайок великих діаметрів, зумовлює потребу в дуже міцній сталі. Хром-ванадієвий сплав (суміш двох або більше металів) підвищує стійкість до появи іржі та забезпечує додаткову міцність і твердість у складних умовах експлуатації.

Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії.

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення.

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців.

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки).

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором.

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля.

Легкий, компактний і міцний пластиковий органайзер

Ідеально підходить для носіння в кишені, в сумці або на поясі для інструментів. Маркування нанесено великими, зручними для читання написами.

Готовність до продажу та експлуатації

Отвір у нижній частині кейсу дозволяє швидко розмістити інструмент у місцях роздрібної торгівлі. Працює також як отвір для шнурка для легкого перенесення, прив'язування під час роботи на висоті або зберігання.

Тип наконечника: Для шестигранника

Конструкція: Коротка



	Компл.	Склад набору	Арт. № набору
	9 предметів	1.5 2 2,5 3 4 5 6 8 10 мм	5752042030

Набір ключів Г-подібних HEX з кулькою, S2, SW1,5-6 мм, 7 шт., RED STRIPE

Надійна конструкція та міцний матеріал для вирішення найскладніших завдань у різних галузях, таких як автомобільна, меблева та промислова промисловість. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток

Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення

Кулькоподібний наконечник

Більший ступінь маневреності та доступ навіть у вузькі місця. Можна використовувати під різними кутами, відмінними від стандартних 90 градусів. Корисний при роботі з кріпленнями, що розташовані у вузьких проміжках між деталями

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки)

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля

Легкий, компактний і міцний пластиковий органайзер

Ідеально підходить для носіння в кишені, в сумці або на поясі для інструментів.

Маркування нанесено великими, зручними для читання написами

Готовність до продажу та експлуатації

Отвір у нижній частині кейсу дозволяє швидко розмістити інструмент у місцях роздрібної торгівлі. Працює також як отвір для шнурка для легкого перенесення, прив'язування під час роботи на висоті або зберігання

Тип наконечника: Для шестигранника

Конструкція: 3 кульовою головкою з одного боку, довга



	Компл.	Склад набору	Арт. № набору
	7 предметів	1.5 2 2.5 3 4 5 6 мм	575241201

Набір ключів Г-подібних HEX з кулькою, S2, SW1,5-10 мм, 9 шт., RED STRIPE

Надійна конструкція та міцний матеріал для вирішення найскладніших завдань у різних галузях, таких як автомобільна, меблева та промислова промисловість. Ідеальне поєднання доступності та надійності

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток

Покриття, що запобігає ковзанню

Інструмент вкритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне зчеплення з рукою. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть пошкодити поверхню і призвести до корозії

Немагнітний наконечник

Не притягує металеву стружку, яка може забити різьбу або головку кріплення

Кулькоподібний наконечник

Більший ступінь маневреності та доступ навіть у вузькі місця. Можна використовувати під різними кутами, відмінними від стандартних 90 градусів. Корисний при роботі з кріпленнями, що розташовані у вузьких проміжках між деталями

Шестигранний стрижень

Дозволяє досягти вищого рівня крутного моменту за допомогою гайкового ключа або плоскогубців

90-градусний кронштейн

Дуже зручний доступ до важкодоступних кріплень. Крім того, скошений край значно полегшує швидке кріплення ключа до гвинтового приводу (головки)

Рух під широким кутом

Забезпечує надзвичайну мобільність з широким кутом повороту до 30 градусів при роботі в обмеженому просторі або з дуже малим зазором

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля

Легкий, компактний і міцний пластиковий органайзер

Ідеально підходить для носіння в кишені, в сумці або на поясі для інструментів. Маркування нанесено великими, зручними для читання написами

Готовність до продажу та експлуатації

Отвір у нижній частині кейсу дозволяє швидко розмістити інструмент у місцях роздрібної торгівлі. Працює також як отвір для шнурка для легкого перенесення, прив'язування під час роботи на висоті або зберігання

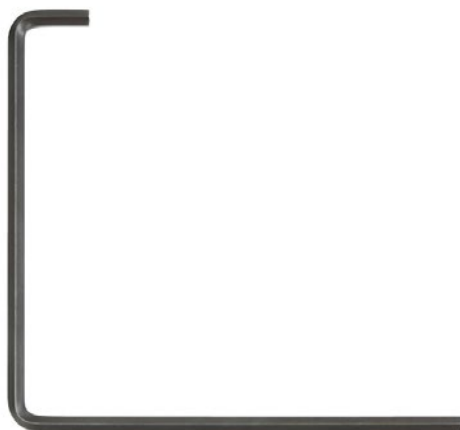
Тип наконечника: Для шестигранника

Конструкція: З кульовою головкою з одного боку, довга



	Компл.	Склад набору	Арт. № набору
	9 предметів	1.5 2 2.5 3 4 5 6 8 10 мм	575241200

Ключ шестигранний Г-подібний для регулювання вікон



Інструмент призначений для регулювання кутових опор, а також регулювання верхніх ножиць віконної фурнітури. Забезпечує зручну та точну роботу у важкодоступних місцях.

Універсальне застосування в обмеженому просторі

- Довге плече забезпечує ефективну передачу зусилля
- Шестигранник 4 мм підходить для більшості регулювальних операцій, зокрема під час налаштування вікон

Технічні характеристики:	
Довжина	103 мм
Розмір короткої частини (L2)	15 мм
Розмір наконечника	4 мм
Розмір довгої частини (L1)	91 мм
Покриття	Воронений

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Ключ шестигранний Г-подібний для регулювання вікон	07153185	1

Викрутка шліцева, ударна, стрижень HEX, RED STRIPE

Призначена для робіт з великим ударним навантаженням. Стрижень проходить крізь ручку, що дозволяє вдаряти по кінцю молотком для відкручування заіржавілих або застряглих кріплень, не пошкоджуючи ручку

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток

Чорний наконечник

Збільшує контакт між наконечником і головкою шурупа, підвищуючи силу та точність загвинчування. Запобігає зісковзуванню викрутки з кріплення, уникаючи пошкодження поверхонь, таких як пофарбовані кузови автомобілів або дорогі дерев'яні меблі

Ручка 2K

2K - це аббревіатура від «Двокомпонента». Вона виготовлена із суміші жорсткого та міцного пластику (PP або поліпропілену) з нековзним, м'яким матеріалом, відомим як TPR (термопластична гума). Ручка має зручну та надійну форму, що забезпечує комфорт під час тривалого використання, навіть жирними руками

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля

Зручний дизайн

Викрутки RedStripe створені з думкою про зручність. У нижній частині викрутки є отвір, що робить її готовою до продажу в точках роздрібної торгівлі, а також цей отвір підходить для шнура, що дозволяє легко переносити або прив'язувати викрутку під час роботи на висоті



Наскрізна конструкція

Завдяки металевій ударній накладці можна затягувати та відкручувати застрягі та надмірно затягнуті гвинти



Товщина краю x ширина краю, мм	Довжина стрижня, мм	Арт. №	Уп., шт.
1 x 5.5	100	5751341155	1 / 12
1.2 x 6.5	100	5751341265	1 / 12
1.2 x 6.5	125	5751341165	1 / 12
1.6 x 8	150	5751341180	1 / 12
1.6 x 8	250	5751341280	1 / 12

Викрутка PH, ударна, стрижень HEX, RED STRIPE

Призначена для робіт з великим ударним навантаженням. Стрижень проходить крізь ручку, що дозволяє вдаряти по кінцю молотком для відкручування заіржавілих або застряглих кріплень, не пошкоджуючи ручку

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток.

Чорний наконечник

Збільшує контакт між наконечником і головкою шурупа, підвищуючи силу та точність загвинчування. Запобігає зісковзуванню викрутки з кріплення, уникаючи пошкодження поверхонь, таких як пофарбовані кузови автомобілів або дорогі дерев'яні меблі.

Рукоятка 2K

2K - це аббревіатура від «Двокомпонента». Вона виготовлена із суміші жорсткого та міцного пластику (PP або поліпропілену) з нековзним, м'яким матеріалом, відомим як TPR (термопластична гума). Ручка має зручну та надійну форму, що забезпечує комфорт під час тривалого використання, навіть жирними руками.

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля.

Зручний дизайн

Викрутки RedStripe створені з думкою про зручність. У нижній частині викрутки є отвір, що робить її готовою до продажу в точках роздрібної торгівлі, а також цей отвір підходить для шнурка, що дозволяє легко переносити або прив'язувати викрутку під час роботи на висоті.



НАСКРІЗНА КОНСТРУКЦІЯ

Завдяки металевій ударній накладці можна затягувати та відкручувати застряглі та надмірно затягнуті гвинти



Розмір наконечника	Довжина стрижня, мм	Арт. №	Уп., шт.
PH1	80	5751342103	1 / 12
PH2	100	5751342204	1 / 12
PH2	150	5751342206	1 / 12
PH3	150	5751342306	1 / 12
PH3	250	5751342310	1 / 12

Викрутка PH, RED STRIPE

Хрестоподібний наконечник дає змогу виконувати універсальні роботи зі збирання та технічного обслуговування в автомобільній, промисловій та деревообробній галузях. RedStripe - це довговічність без шкоди для бюджету

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток.

Чорний наконечник

Збільшує контакт між наконечником і головкою шурупа, підвищуючи силу та точність загвинчування. Запобігає зісковзуванню викрутки з кріплення, уникаючи пошкодження поверхонь, таких як пофарбовані кузови автомобілів або дорогі дерев'яні меблі.

Рукоятка 2K

2K - це аббревіатура від «Двокомпонента». Вона виготовлена із суміші жорсткого та міцного пластику (PP або поліпропілену) з нековзним, м'яким матеріалом, відомим як TPR (термопластична гума). Ручка має зручну та надійну форму, що забезпечує комфорт під час тривалого використання, навіть жирними руками.

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля.

Зручний дизайн

Викрутки RedStripe створені з думкою про зручність. У нижній частині викрутки є отвір, що робить її готовою до продажу в точках роздрібної торгівлі, а також цей отвір підходить для шнура, що дозволяє легко переносити або прив'язувати викрутку під час роботи на висоті.



Тип наконечника	Довжина стрижня, мм	Довжина ручки, мм	Діаметр ручки, мм	Арт. №	Уп., шт.
PH0	60	80	26	57512420	1
PH0	100	80	31	5751242004	1
PH0	150	96	31	5751242006	1
PH1	80	96	31	57512421	1
PH1	100	96	31	5751242104	1
PH1	150	96	31	5751242106	1
PH1	200	96	31	5751242108	1
PH2	38	105	34	5751244002	1
PH2	100	105	34	57512422	1
PH2	150	105	34	5751242206	1
PH2	200	105	34	5751242208	1
PH2	250	105	34	5751242210	1
PH3	150	118	38	57512423	1
PH3	200	118	38	5751242308	1
PH3	250	118	38	5751242310	1

Викрутка PZ, RED STRIPE

Особливо підходить для складних операцій, які вимагають підвищеного крутного моменту (наприклад, у твердих матеріалах) без ризику пошкодження гвинта завдяки конструкції наконечника Pozidriv. RedStripe - це довговічність без шкоди для вашого бюджету

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток.

Чорний наконечник

Збільшує контакт між наконечником і головкою шурупа, підвищуючи силу та точність загвинчування. Запобігає зісковзуванню викрутки з кріплення, уникаючи пошкодження поверхонь, таких як пофарбовані кузови автомобілів або дорогі дерев'яні меблі.

Рукоятка 2K

2K - це абревіатура від «Двокомпонента». Вона виготовлена із суміші жорсткого та міцного пластику (PP або поліпропілену) з нековзним, м'яким матеріалом, відомим як TPR (термопластична гума). Ручка має зручну та надійну форму, що забезпечує комфорт під час тривалого використання, навіть жирними руками.

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля.

Зручний дизайн

Викрутки RedStripe створені з думкою про зручність. У нижній частині викрутки є отвір, що робить її готовою до продажу в точках роздрібної торгівлі, а також цей отвір підходить для шнурка, що дозволяє легко переносити або прив'язувати викрутку під час роботи на висоті.



Тип наконечника	Довжина стрижня, мм	Довжина ручки, мм	Діаметр ручки, мм	Арт. №	Уп., шт.
PZ1	80	96	31	57512431	1
PZ2	100	105	34	57512432	1
PZ3	150	118	38	57512433	1
PZ4	200	118	38	57512434	1

Викрутка TORX з отвором, RED STRIPE

Пряма зіркоподібна викрутка Torx із захистом від несанкціонованого доступу (з отвором) ідеально підходить для закручування та відкручування шурупів

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток.

Чорний наконечник

Збільшує контакт між наконечником і головкою шурупа, підвищуючи силу та точність загвинчування. Запобігає зісковзуванню викрутки з кріплення, уникаючи пошкодження поверхонь, таких як пофарбовані кузови автомобілів або дорогі дерев'яні меблі.

Рукоятка 2K

2K - це аббревіатура від «Двокомпонента». Вона виготовлена із суміші жорсткого та міцного пластику (PP або поліпропілену) з нековзним, м'яким матеріалом, відомим як TPR (термопластична гума). Ручка має зручну та надійну форму, що забезпечує комфорт під час тривалого використання, навіть жирними руками.

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля.

Зручний дизайн

Викрутки RedStripe створені з думкою про зручність. У нижній частині викрутки є отвір, що робить її готовою до продажу в точках роздрібної торгівлі, а також цей отвір підходить для шнурка, що дозволяє легко переносити або прив'язувати викрутку під час роботи на висоті.

Довжина стрижня: 100 мм



Розмір наконечника	Довжина ручки, мм	Діаметр ручки, мм	Арт. №	Уп., шт.
TS7	96	31	575144507	1
TS8	96	31	575144508	1
TS9	96	31	575144509	1
TS10	96	31	575144510	1
TS15	96	31	575144515	1
TS20	96	31	575144520	1
TS25	105	34	575144525	1
TS27	105	34	575144527	1
TS30	105	34	575144530	1
TS40	118	38	575144540	1

Набір викруток шліц+РН, ударні, стрижень HEX, 6 шт., RED STRIPE

Призначена для робіт з великим ударним навантаженням. Стрижень проходить крізь ручку, що дозволяє вдаряти по кінцю молотком для відкручування заіржавілих або застряглих кріплень, не пошкоджуючи ручку

Сталевий сплав S2

S2 означає сталевий сплав (речовина, утворена поєднанням двох або більше металів). Порівняно з чистими металами, сплави мають кращі властивості, наприклад, ударостійкість. Завдяки сплаву S2 стрижень викрутки є міцним, але достатньо гнучким, щоб протистояти торсіону (скручуванню), що є характерним рухом при використанні викруток.

Чорний наконечник

Збільшує контакт між наконечником і головкою шурупа, підвищуючи силу та точність загвинчування. Запобігає зісковзуванню викрутки з кріплення, уникаючи пошкодження поверхонь, таких як пофарбовані кузови автомобілів або дорогі дерев'яні меблі.

Ручка 2К

2К - це аббревіатура від «Двокомпонента». Вона виготовлена із суміші жорсткого та міцного пластику (PP або поліпропілену) з нековзним, м'яким матеріалом, відомим як TPR (термопластична гума). Ручка має зручну та надійну форму, що забезпечує комфорт під час тривалого використання, навіть жирними руками.

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля.

Зручний дизайн

Викрутки RedStripe створені з думкою про зручність. У нижній частині викрутки є отвір, що робить її готовою до продажу в точках роздрібної торгівлі, а також цей отвір підходить для шнурка, що дозволяє легко переносити або прив'язувати викрутку під час роботи на висоті.



	Компл.	Склад набору	Арт. № набору
	6 предметів	PH1x80, PH2x100, PH3x150, SL5.5x100, SL6.5x125, SL8x150	5751940306

Викрутка VDE Plus / Minus (PZ)



VDE викрутка плюс/мінус (PZ)
відповідно до EN 60900:2012

Переваги комбінованого профілю

Зменшує прослизання та забезпечує ефективнішу передачу крутного моменту, що підвищує точність і безпеку роботи

Стрижень

Бронзований, з ізоляцією

Привод

Комбінований профіль PZ/шліц

Стандарт

IEC 60900:2012

Застосування

Електрощитові та розподільчі шафи, автоматичні вимикачі, клемні блоки та реле

Перевірка експлуатаційних характеристик

Ізольована до 1000 В, відповідає вимогам GS, VDE та CE

Технічні характеристики:	
Довжина леза (A)	100 мм
Довжина ручки (B)	106 мм
Ширина ручки (C)	35 мм
Розмір наконечника	PZ2 + шліц

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Викрутка VDE Plus / Minus (PZ)	06136392	1

Набір викруток VDE зі змінними стрижнями, 14 шт.



Комплектація

1 ручка викрутки
1 поворотний ковпачок для робіт в сфері точного машинобудування
1 лезо, шліц 0,4 x 2,5 x 150
1 лезо, шліц 0,5 x 3,0 x 175
1 лезо, шліц 0,6 x 3,5 x 175
1 лезо, шліц 0,8 x 4,0 x 175
1 лезо, шліц 1,0 x 5,5 x 175
1 лезо, шліц 1,2 x 6,5 x 175
1 лезо, PH 1, 155
1 лезо, PH 2, 175
1 лезо, PZ 2, 175
1 лезо, TX 10, 175
1 лезо, TX 15, 175
1 лезо, TX 20, 175

Набір викруток VDE зі змінними стрижнями

Універсальний набір для електромонтажних, електронних і точних механічних робіт. Призначений для безпечної роботи під напругою.

Склад набору

- Ручка з ергономічною формою
- Поворотна прецизійна кришка
- 12 змінних стрижнів

Змінні стрижні

Потрібний стрижень легко вставляється в ручку і надійно фіксується, що забезпечує швидку зміну інструменту під час роботи

Універсальне застосування

Може використовуватися як викрутка для електромонтажних робіт, а також як інструмент для електроніки та прецизійної інженерії завдяки знімній поворотній кришці

Кількість предметів у наборі: 14 шт.

Перевірка експлуатаційних характеристик

Кожен інструмент індивідуально протестований відповідно до IEC 60900, ізоляція до 1000 В

Примітка

Загальна довжина викрутки не дорівнює сумі довжини леза і довжини ручки, так як лезо топиться в ручку

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Набір викруток VDE зі змінними стрижнями, 14 шт.	061390014	1

Набір ключів комбінованих, WS8-19, 8 шт., в чохлі, RED STRIPE

Міцна структура із загартованої сталі забезпечує стійкість до жорстких умов експлуатації, що вимагають підвищеного крутного моменту. Поєднання різних конструкцій кінців (накидних і ріжкових) забезпечує універсальність для широкого спектра застосувань, задовольняючи найскладніші вимоги завдань з технічного обслуговування і монтажу в автомобільній, промисловій і будівельній галузях

Хром-ванадієва сталь

Звичайний крутний момент, необхідний для затягування/відкручування болтів і гайок великих діаметрів, зумовлює потребу в дуже міцній сталі. Хром-ванадієвий сплав (суміш двох або більше металів) підвищує стійкість до появи іржі та забезпечує додаткову міцність і твердість у складних умовах експлуатації.

Рукоятка з покриттям, що запобігає ковзанню

Інструмент покритий товстим шаром текстурованого матового хрому, який забезпечує надійне тримання. Це також забезпечує додаткову стійкість до масел, мастил, бруду та інших агресивних речовин, які часто зустрічаються в майстернях і на будівельних майданчиках, таких як цемент і розчинники фарби, які можуть впливати на поверхню і призводити до корозії.

Кутова головка 15 градусів (для ріжкової частини)

Дозволяє збільшити хід, що створює більшу дугу повороту в умовах обмеженого простору.

Велике чітке маркування

Забезпечує швидку ідентифікацію, щоб без зусиль вибрати потрібний інструмент з чохла або сумки для інструментів, заощаджуючи час і зусилля.

Міцний чохол для зберігання

Виготовлений з міцної тканини рипстоп, що забезпечує максимальний захист речей. Крім того, петлі з застілками-фіксаторами забезпечують надійне і зручне зберігання.

Кількість штук в асортименті/наборі: 8 шт.



Склад набору		Арт. №
К-ть, шт.		
8	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 19 мм	5754101908

Набір інструментів комбінований, 134 шт., в кейсі, RED STRIPE

Універсальний і міцний набір інструментів, ідеально підходить для автомеханіків
Хром-ванадієва сталь (торцеві головки, подовжувачі, ключі з тріскачкою та гайкові ключі)

Кейс виготовлений методом видувного формування та має металевий замок – ексклюзивний дизайн Wurth, ідеально підходить до системи організації ORSY

Обмеження щодо використання

- Уникайте надмірного затягування: Не затягуйте болти занадто сильно, використовуйте динамометричний ключ для точної роботи
- Перевірте на наявність пошкоджень: Не використовуйте тріснуті або погнуті інструменти; негайно замініть пошкоджені.
- Не для ударних робіт: Використовуйте з ударними шурупвертами лише ударостійкі торцеві головки
- Не для різання і не для піддягання – торцеві головки та ключі не повинні використовуватися як важелі або ріжучі інструменти

Умови зберігання та термін придатності

- Уникайте впливу корозійних хімічних речовин – тривалий контакт з мастилами, розчинниками або кислотами може призвести до руйнування ручок і покриттів
- Тримайте подалі від надмірного тепла – не піддавайте відкритому полум'ю або екстремальному нагріванню, що може послабити цілісність металу
- Правильне зберігання – зберігайте інструменти в кейсі, щоб запобігти їх втраті, забрудненню та пошкодженню.
- Рішення для задоволення всіх основних потреб

Комплектація:

- 7 шт. – Головки 1/2": 20 | 21 | 22 | 24 | 27 | 30 | 32 мм
- 2 шт. – Продовжувач 1/2": 75 | 150 мм
- 1 шт. – Головка для зливу оливи 1/2": M16 | M17
- 1 шт. – Адаптер 1/2" → 3/8"
- 2 шт. – Адаптери 3/8" → 1/2" та 1/4"
- 1 шт. – Тріскачка 1/2" | 72 зубці
- 1 шт. – Карданный шарнір 1/2"
- 1 шт. – Головка свічкова 1/2": T52
- 10 шт. – Головки 1/4": 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 мм
- 4 шт. – Подовжені головки 1/4": 8 | 9 | 10 | 12 мм
- 1 шт. – Викрутка з квадратом 1/4"
- 18 шт. – Біти 1/4" 25 мм: SL 4-5.5-7 | PH1-PH2-PH3 | PZ1-PZ2-PZ3 | HEX 3-4-5-6 | TX10-TX15-TX20-TX25-TX30
- 1 шт. – Тріскачка 1/4" | 72 зубці
- 1 шт. – Продовжувач 1/4": 50 мм
- 1 шт. – Карданный шарнір 1/4"
- 1 шт. – Адаптер під біти 1/4"
- 10 шт. – Головки 3/8": 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 21 мм
- 4 шт. – Подовжені головки 3/8": 13 | 14 | 15 | 17 мм
- 2 шт. – Свічкові головки 3/8": 16 | 21 мм
- 3 шт. – Тонкостінні свічкові головки 3/8": 14 мм
- 17 шт. – Біти 3/8": HEX H3-H4-H5-H6 | SL 5.5-6.5 | PH1-PH2 | PZ1-PZ2 | TX20-TX30-TX40 | TS45-TS50-TS55-TS60
- 1 шт. – Тріскачка 3/8" | 72 зубці
- 2 шт. – Продовжувач 3/8": 75 | 150 мм
- 1 шт. – Карданный шарнір 3/8"
- 8 шт. – Головки Torx 3/8": E6-E8-E10-E11-E12-E14-E16-E20
- 1 шт. – Спеціальна головка для демонтажу амортизаторів
- 1 шт. – Тестер АКБ (12V / 24V)
- 12 шт. – Ключі різково-накидні: 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 мм
- 2 шт. – Викрутки ударні: SL 6.5x125 мм | PH2x100 мм
- 1 шт. – Двосторонній знімач масляного фільтра
- 18 шт. – Г-подібні ключі HEX з кулькою: 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 мм, Torx: T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50



Склад набору		Арт. №
К-ть, шт.	Розмір/вага кейса	
134	462x335x95 мм/1800 г	5763200134

Набір інструментів з тріскачкою, 1/4 IN, 12-гр., 24 шт., в кейсі, RED STRIPE

Універсальність і масштабність: поєднання найпоширеніших типів аксесуарів для широкого спектру застосувань у сферах промислового обслуговування, будівельних проектів, ремонту автомобілів і складання меблів

Хром-ванадієва сталь

Звичайний крутний момент, необхідний для затягування/відкручування болтів і гайок великих діаметрів, зумовлює потребу в дуже міцній сталі. Хром-ванадієвий сплав (суміш двох або більше металів) підвищує стійкість до появи іржі та забезпечує додаткову міцність і твердість у складних умовах експлуатації

Велике чітке маркування (торцеві головки)

Забезпечують швидку ідентифікацію, щоб без зусиль знайти потрібний розмір - велика перевага, наприклад, при роботі під автомобілем в умовах недостатнього освітлення

Паз для утримання торцевої головки

Торцеві головки з набору оснащені канавкою для надійного утримання головки. Це дозволяє безпечно і надійно зафіксувати торцеву головку на квадратному приводі тріскачки, запобігаючи його випадінню

Міцний захват (торцеві головки)

Рифлений дизайн торцевих головок, розташованих ззовні, в поєднанні з матовою текстурною хромованою поверхнею забезпечує виняткове зчеплення з інструментом навіть жирними або мокрими руками

Високоточна конструкція (торцеві головки)

Малий зазор на торцевій головці дозволяє швидко повертати її, а також захоплювати і прикладати крутний момент до плоских сторін кріплень, а не до кутів. Він також забезпечує викручування зношених болтів із заокругленими кутами та зменшує ковзання на замерзлих кріпленнях

Рукоятка 2K (тріскачка)

2K - це абревіатура від «Двокомпонента». Вона виготовлена із суміші жорсткого та міцного пластику (PP або поліпропілену) з нековзним, м'яким матеріалом, відомим як TPR (термопластична гума). Ручка має зручну та надійну форму, що забезпечує комфорт під час тривалого використання, навіть жирними руками

Задня швидкоз'ємна кнопка (тріскачка)

Полегшує заміну крихтих торцевих головок, які важко захопити. Вона допомагає відпустити торцеву головку з торцевої частини інструменту, що дає змогу зручно замінювати торцеві головки для кріплень різного розміру, не відриваючи головку вручну

Реверсивний механізм (тріскачка)

Додаткова зручність: перемикання з положення за годинниковою стрілкою в положення проти годинникової стрілки однією рукою

72-зубчаста шестерня (тріскачка)

Розташована на голівці інструменту, вона допомагає користувачам впоратися з кріпленням навіть у найскладніших ситуаціях (наприклад, в колісній камері автомобіля під час гальмування), оскільки для затягування або ослаблення кріплення потрібно всього 5 градусів повороту

ORSY-кейси спеціальної форми

Ексклюзивний дизайн Würth ідеально підходить для системи ORSY: додаткова зручність з метою економії місця для зберігання для постійних клієнтів Würth, які вже такими користуються



Комплектація:

12 шт. - Головки 1/4": 4 | 5 | 5,5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 мм

7 шт. - Головки 1/4" подовжені: 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 мм

1 шт. - Тріскачка 1/4" | 72 зубці

1 шт. - Універсальний з'єднувач 1/4"

2 шт. - Продовжувачі 1/4": 100 | 150 мм

1 шт. - Повзунок 1/4"

К-ть, шт.	розмір набору	Арт. №
24	249 x 60 x 114	57631 14224

Головка торцева, 1/2 IN, з насадкою HEX, RED STRIPE

Хром-ванадієва сталь

Звичайний крутний момент, необхідний для затягування/відкручування болтів і гайок великих діаметрів, зумовлює потребу в дуже міцній сталі. Хром-ванадієвий сплав (суміш двох або більше металів) підвищує стійкість до появи іржі та забезпечує додаткову міцність і твердість у складних умовах експлуатації.

Велике чітке маркування

Забезпечують швидку ідентифікацію, щоб без зусиль знайти потрібний розмір - велика перевага, наприклад, при роботі під автомобілем в умовах недостатнього освітлення.

Паз для утримання торцевої головки

Торцеві головки оснащені канавкою для надійного утримання головки. Це дозволяє безпечно і надійно зафіксувати торцеву головку на квадратному приводі тріскачки, запобігаючи його випадінню.

Міцний захват

Рифлений дизайн торцевих головок, розташованих ззовні, в поєднанні з матовою текстурною хромованою поверхнею забезпечує виняткове зчеплення з інструментом навіть жирними або мокрими руками.

Високоточна конструкція

Малий зазор на торцевій головці дозволяє швидко повертати її, а також захоплювати і прикладати крутний момент до плоских сторін кріплень, а не до кутів. Він також забезпечує викручування зношених болтів із заокругленими кутами та зменшує ковзання на замерзлих кріпленнях.

Привід: 1/2 дюйма

Тип приводу: Внутрішній квадрат

Тип наконечника: Шестигранник

Довжина: 55 мм

Зовнішній діаметр торцевого ключа: 12 мм

Матеріал: Хром-ванадієва сталь

Поверхня: Хромована



Розмір наконечника, мм	Арт. №
HEX 4	5763012310
HEX 5	5763012311
HEX 6	5763012312
HEX 7	5763012313
HEX 8	5763012314
HEX 10	5763012316
HEX 12	5763012317
HEX 14	5763012318
HEX 17	5763012319
HEX 19	5763012320

Біта двостороння PH2/PH2, 1/4IN, S2, RED STRIPE

Довговічні двосторонні біти PH/PH довжиною 65 мм та 110 мм

Висока стійкість до іржі

Завдяки чорній пасиваційній обробці поверхні

Довговічність

Виготовлена із загартованої сталі S2

Точний контроль

Не магнітна, не несе ризику для електроніки

Швидка ідентифікація

Тип та розмір легко розпізнаються

Точне та щільне прилягання

Малий зазор калібру

Надійна біта для різноманітних застосувань

Біта однаково добре підходить для нарізних болтів, шурупів по дереву та саморізів найпоширеніших діаметрів

Привід: 1/4 дюйма



Розмір наконечника	Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
PH2-PH2	65	5764265002	1/10
PH2-PH2	110	5764265007	1/10

Біта PH, 1/4IN, S2, RED STRIPE

Висока стійкість до іржі

Завдяки чорній пасиваційній обробці поверхні

Довговічність

Виготовлена з високоякісної сталі S2

Точний контроль

Не магнітна, не несе ризику для електроніки

Швидка ідентифікація

Тип та розмір легко розпізнаються

Точне та щільне прилягання

Малий зазор калібру

Надійна біта для різноманітних застосувань

Біта однаково добре підходить для нарізних болтів, шурупів по дереву та саморізів найпоширеніших діаметрів

Одна біта для ручних і електроінструментів

- Хвостовик із шестигранником 1/4 дюйма підходить до більшості стандартних кріплень на викрутках із патроном для насадок, електричних і акумуляторних викруток
- Канавки на хвостовику забезпечують надійне утримання біти в інструменті

Привід: 1/4 дюйма

Тип наконечника: PH

Довжина: 25 мм



Розмір наконечника	Арт. №	Уп., шт.
PH1	5764625201	1/10
PH2	5764625202	1/10
PH3	5764625203	1/10

Біта PZ, 1/4IN, S2, RED STRIPE

Висока стійкість до іржі

Завдяки чорній пасиваційній обробці поверхні

Довговічність

Виготовлена з високоякісної сталі S2

Точний контроль

Не магнітна, не несе ризику для електроніки

Швидка ідентифікація

Тип та розмір легко розпізнаються

Точне та щільне прилягання

Малий зазор калібру

Надійна біта для різноманітних застосувань

Біта однаково добре підходить для нарізних болтів, шурупів по дереву та саморізів найпоширеніших діаметрів

Одна біта для ручних і електроінструментів

- Хвостовик із шестигранником 1/4 дюйма підходить до більшості стандартних кріплень на викрутках із патроном для насадок, електричних і акумуляторних викруток
- Канавки на хвостовику забезпечують надійне утримання біти в інструменті

Привід: 1/4 дюйма

Тип наконечника: PZ

Довжина: 25 мм



Розмір наконечника	Арт. №	Уп., шт.
PZ1	5764625301	1/10
PZ2	5764625302	1/10
PZ3	5764625303	1/10

Біта TX, 1/4IN, S2, RED STRIPE

Висока стійкість до іржі

Завдяки чорній пасиваційній обробці поверхні

Довговічність

Виготовлена з високоякісної сталі S2

Точний контроль

Не магнітна, не несе ризику для електроніки

Швидка ідентифікація

Тип та розмір легко розпізнаються

Точне та щільне прилягання

Малий зазор калібру

Надійна біта для різноманітних застосувань

Біта однаково добре підходить для нарізних болтів, шурупів по дереву та саморізів найпоширеніших діаметрів

Одна біта для ручних і електроінструментів

- Хвостовик із шестигранником 1/4 дюйма підходить до більшості стандартних кріплень на викрутках із патроном для насадок, електричних і акумуляторних викруток
- Канавки на хвостовику забезпечують надійне утримання біти в інструменті

Привід: 1/4 дюйма

Тип наконечника: TX

Довжина: 25 мм



Розмір наконечника	Арт. №	Уп., шт.
TX20	5764625520	1/10
TX25	5764625525	1/10
TX30	5764625530	1/10

Біта подовжена PH, 1/4IN, S2, RED STRIPE

Висока стійкість до іржі

Завдяки чорній пасиваційній обробці поверхні

Довговічність

Виготовлена з високоякісної сталі S2

Точний контроль

Не магнітна, не несе ризику для електроніки

Швидка ідентифікація

Тип та розмір легко розпізнаються

Точне та щільне прилягання

Малий зазор калібру

Надійна біта для різноманітних застосувань

Біта однаково добре підходить для нарізних болтів, шурупів по дереву та саморізів найпоширеніших діаметрів

Одна біта для ручних і електроінструментів

- Хвостовик із шестигранником 1/4 дюйма підходить до більшості стандартних кріплень на викрутках із патроном для насадок, електричних і акумуляторних викруток
- Канавки на хвостовику забезпечують надійне утримання біти в інструменті

Привід: 1/4 дюйма

Тип наконечника: PH



Розмір наконечника	Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
PH2	50	5764650202	1/10
PH3	50	5764650203	1/10
PH2	70	5764670202	1/10
PH3	70	5764670203	1/10

Біта PZ, подовжена, 1/4IN, S2, RED STRIPE

Висока стійкість до іржі

Завдяки чорній пасиваційній обробці поверхні

Довговічність

Виготовлена з високоякісної сталі S2

Точний контроль

Не магнітна, не несе ризику для електроніки

Швидка ідентифікація

Тип та розмір легко розпізнаються

Точне та щільне прилягання

Малий зазор калібру

Надійна біта для різноманітних застосувань

Біта однаково добре підходить для нарізних болтів, шурупів по дереву та саморізів найпоширеніших діаметрів

Одна біта для ручних і електроінструментів

- Хвостовик із шестигранником 1/4 дюйма підходить до більшості стандартних кріплень на викрутках із патроном для насадок, електричних і акумуляторних викруток
- Канавки на хвостовику забезпечують надійне утримання біти в інструменті

Привід: 1/4 дюйма

Тип наконечника: PZ



Розмір наконечника	Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
PZ2	50	5764650302	1/10

Біта комбінована PZ2 / шліц



Технічні характеристики:

Довжина	73 мм
Привід	E 6,3 (1/4 дюйма)
Розмір наконечника	PZ2 + шліц

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Біта SL-PZ2-1/4ZO-L73MM	0614176792	1

Комбінована біта для гвинтів зі шліцом та Pozidriv

Міцна біта для різноманітних сфер застосування

- Біта однаково підходить для різьбових шпильок, шурупів для деревини, самонарізних гвинтів та гвинтів Pozidriv з найпоширенішими діаметрами
- Перевірений матеріал біти забезпечує тривалий термін служби

Одна біта для ручного та електроінструменту

- Шестигранний хвостовик 1/4" підходить до більшості стандартних кріплень у викрутках з бітотримачем, електричних і акумуляторних шурупвертах
- Проточки на хвостовику забезпечують надійну фіксацію біти в інструменті

Набір біт PH+PZ+SL, 1/4IN, S2, 10 шт., RED STRIPE

Набір біт, який містить шліцеві (SL), хрестоподібні (PH) біти та біти Pozidriv (PZ)

- Матеріал – виготовлені зі сталі S2, що забезпечує довговічність та ударостійкість
- Привід – 1/4 дюйма (6.3 мм)
- Тип приводу – шліцева, хрестоподібна, Pozidriv для конкретних видів гвинтів
- Довжина – 25 мм для задоволення загальних потреб
- Покриття поверхні – Цинкування та чорне пасивування забезпечують стійкість до корозії
- Маркування – Лазерне гравіювання розміру та артикулу
- Відповідні тримачі



Деталі/Застосування

Ідеально підходить для застосування з помірним крутним моментом для закручування гвинтів або кріплень, наприклад, при ремонті автомобілів і мотоциклів, складанні меблів тощо

Інструкції

- Завжди одягайте рукавиці
- Уникайте забруднених оливою або змазкою біт, щоб запобігти ковзанню під час роботи

Підтвердження ефективності

DIN 3126, ISO 1173, C 6.3

Примітки

- Ніколи не застосовуйте надмірний крутний момент
- Уникайте використання стандартних біт в ударних шуруповертах, оскільки вони можуть зламатися або швидко зноситися
- Обирайте належний тип і розмір біт та не використовуйте зношені біти, які можуть спричинити ковзання, деформацію або пошкодження кріплень

Склад набору Арт. № 5764625110		Арт. №
К-ть, шт.	Найменування	
1	SL 0.6x3.0x25x1/4"	5764625130
1	SL 0.4x4.0x25x1/4"	5764625140
1	SL 0.6x5.5x25x1/4"	5764625155
1	SL 1.0x6.5x25x1/4"	5764625165
1	PH1 25 мм x1/4"	5764625201
1	PH2 25 мм x1/4"	5764625202
1	PH3 25 мм x1/4"	5764625203
1	PZ1 25 мм x1/4"	5764625301
1	PZ2 25 мм x1/4"	5764625302
1	PZ3 25 мм x1/4"	5764625303

Набір біт 1/4IN, S2, 32 шт., RED STRIPE

Комплексний набір біт, який містить найбільш поширені розміри біт, виготовлені зі сталі S2

- Матеріал – виготовлені зі сталі S2, що забезпечує довговічність та ударостійкість
- Привід – 1/4 дюйма (6.3 мм) та 10.0 мм
- Тип приводу – шліцевий, зіркоподібний, хрестоподібний, шестигранний, Pozidriv, квадратний, із захистом від втручання, для конкретних видів гвинтів
- Довжина – 25 мм, 50 мм та 70 мм для задоволення загальних потреб
- Покриття поверхні – Цинкування та чорне пасивування забезпечують стійкість до корозії
- Відповідні тримачі

Деталі/Застосування

Ідеально підходить для застосування з помірним крутним моментом для закручування гвинтів або кріплень, наприклад, при ремонті автомобілів і мотоциклів, складанні меблів тощо

Інструкції

- Завжди одягайте рукавиці
- Уникайте забруднених оливою або змазкою біт, щоб запобігти ковзанню під час роботи

Підтвердження ефективності

Стандарти DIN 3126, ISO 1173, E 6.3

Примітки

- Ніколи не застосовуйте надмірний крутний момент
- Уникайте використання стандартних біт в ударних шуруповертах, оскільки вони можуть зламатися або швидко зноситися
- Обирайте належний тип і розмір біт та не використовуйте зношені біти, які можуть спричинити ковзання, деформацію або пошкодження кріплень



Компл.	Арт. № набору
32 предмета	5764625032

Набір біт 1/4IN, S2, 48 шт., RED STRIPE

Комплексний набір біт, який містить найбільш поширені розміри біт, виготовлені зі сталі S2

- Матеріал – виготовлені зі сталі S2, що забезпечує довговічність та ударостійкість
- Привід – 1/4 дюйма (6.3 мм) та 10.0 мм
- Тип приводу – шліцевий, зіркоподібний, хрестоподібний, шестигранний, Pozidriv, квадратний, із захистом від втручання, для конкретних видів гвинтів
- Довжина – 25 мм, 50 мм та 70 мм для задоволення загальних потреб
- Покриття поверхні – цинкування та чорне пасивування забезпечують стійкість до корозії
- Відповідні тримачі

Деталі/Застосування

Ідеально підходить для застосування з помірним крутним моментом для закручування гвинтів або кріплень, наприклад, при ремонті автомобілів і мотоциклів, складанні меблів тощо

Інструкції

- Завжди одягайте рукавиці
- Уникайте забруднених оливою або змазкою біт, щоб запобігти ковзанню під час роботи

Підтвердження ефективності

Стандарти DIN 3126, ISO 1173, E 6.3

Примітки

- Ніколи не застосовуйте надмірний крутний момент
- Уникайте використання стандартних біт в ударних шуруповертах, оскільки вони можуть зламатися або швидко зноситися
- Обирайте належний тип і розмір біт та не використовуйте зношені біти, які можуть спричинити ковзання, деформацію або пошкодження кріплень



Компл.	Арт. № набору
48 предметів	5764600048

Бітотримач 1/4IN, RED STRIPE

Проста та швидка заміна стандартних біт 1/4 дюйма

Привід	Довжина, мм	Арт. №	Уп., шт.
1/4"	60	5764600901	1
1/4"	175	5764600903	1



Зубило плоске, RED STRIPE

Ідеально підходить для різання пруткового та листового металу або надання форми твердим матеріалам

Максимальна довговічність

Зубило виготовлене зі сталі 60CRV

Виняткова ударостійкість

Загартоване та відпущене для досягнення балансу між твердістю для різання та в'язкістю

Гостра ріжуча кромка

Ідеальний кут ріжучої кромки з низьким зусиллям ріже матеріал при ударі.

Універсальне використання

Ідеально підходить для різання, надання форми матеріалу при ремонті автомобілів, технічному обслуговуванні машин або загальних механічних роботах

Деталі/Застосування

- Різання та формування металу зі сталі, заліза, алюмінію або міді, а також обрізання болтів, заклепок і видалення надлишків матеріалу
- Для видалення зварювальних бризок, відколювання непотрібного матеріалу, та отримання гладкої та чистої поверхні
- Для використання в автомайстерні, для обрізки кузовних панелей, видалення заклепок, болтів і проведення ремонтних робіт
- Загальне технічне обслуговування, знесення об'єктів та будівельні роботи

Інструкції

- Обережно тримайте руки під час різання матеріалу зубилом
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з зубилом
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці
- Використовуйте правильний молоток або киянку
- Не використовуйте забруднені оливою або змазкою зубила і протирайте їх до і після використання
- Застосуйте засіб для видалення іржі «Rost off» для запобігання появі іржі під час роботи у вологому або мокрому середовищі
- Зберігайте зубило в ящику для інструментів або у відповідному місці

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 7254

Примітки

- Не використовуйте пошкоджене або зношене зубило та регулярно перевіряйте його перед використанням
- Уникайте використання тупого зубила, оскільки це може призвести до ковзання та пошкодження робочого об'єкта
- Не використовуйте на дуже твердих або крихких матеріалах без належної обачності
- Не використовуйте іржаве зубило, не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте зубило



Довжина, мм	Ширина ріжучого краю, мм	Арт. №	Уп., шт.
130	12	5750147012	1/10
150	15	5750147015	1/10
175	18	5750147018	1/10
200	20	5750147020	1/10
300	23	5750147023	1/10
300	26	5750147026	1/10

Зубило гостре, RED STRIPE

Ідеально підходить для різання пруткового та листового металу або надання форми твердим матеріалам

Максимальна довговічність

Зубило виготовлене зі сталі 60CRV

Виняткова ударостійкість

Загартоване та відпущене для досягнення балансу між твердістю для різання та в'язкістю

Гостра ріжуча кромка

Ідеальний кут ріжучої кромки з низьким зусиллям ріже матеріал при ударі

Універсальне використання

Ідеально підходить для різання, надання форми матеріалу при ремонті автомобілів, технічному обслуговуванні машин або загальних механічних роботах

Деталі/Застосування

- Різання та формування металу зі сталі, заліза, алюмінію або міді, а також обрізання болтів, заклепок і видалення надлишків матеріалу
- Для видалення зварювальних бризок, відколювання непотрібного матеріалу, та отримання гладкої та чистої поверхні
- Для використання в автомайстерні, для обрізки кузовних панелей, видалення заклепок, болтів і проведення ремонтних робіт
- Загальне технічне обслуговування, знесення об'єктів та будівельні роботи

Інструкції

- Обережно тримайте руки під час різання матеріалу зубилом
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з зубилом
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці
- Використовуйте правильний молоток або киянку
- Не використовуйте забруднені оливою або змазкою зубила і протирайте їх до і після використання
- Застосуйте засіб для видалення іржі «Rost off» для запобігання появі іржі під час роботи у вологому або мокрому середовищі
- Зберігайте зубило в ящику для інструментів або у відповідному місці

Підтвердження ефективності

Не застосовується

Примітки

- Не використовуйте пошкоджене або зношене зубило та регулярно перевіряйте його перед використанням
- Уникайте використання тупого зубила, оскільки це може призвести до ковзання та пошкодження робочого об'єкта
- Не використовуйте на дуже твердих або крихких матеріалах без належної обачності
- Не використовуйте іржаве зубило, не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте зубило



Довжина, мм	Ширина ріжучого краю, мм	Арт. №	Уп., шт.
130	5	5750148005	1/10
150	7	5750148007	1/10
200	10	5750148010	1/10

Виколотка посилена, RED STRIPE

Призначена для виймання та вставляння штифтів у машинах, автомобілях та для інших механічних робіт

Максимальна довговічність та стійкість

Виготовлений зі сталі 60CRV, яка пройшла термічну обробку

Висока продуктивність навіть при інтенсивному використанні

Загартований наконечник і ударна головка забезпечують тривалу продуктивність

Готова до точної роботи

Конічний наконечник забезпечує надійну посадку в отвори для штифтів, мінімізуючи ризик зісковзування та зменшуючи ймовірність пошкодження штифтів або суміжних деталей

Універсальне використання

Ідеально підходить для зняття або встановлення конічних, роликівих і прямих штифтів під час ремонту автомобілів, технічного обслуговування машин або загальних механічних робіт

Деталі/Застосування

- Ремонт в автомобільних майстернях, ремонт обладнання та проведення технічного обслуговування
- Будівельні роботи та деревообробка
- Загальне технічне обслуговування

Інструкції

- При використанні виколотки тримайте руки обережно
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з виколоткою
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці
- Використовуйте правильний розмір виколотки, молотка та киянки
- Не використовуйте забруднені оливою або змазкою виколотки і протирайте їх до і після використання
- Застосуйте засіб для видалення іржі «Rost off» для запобігання появі іржі під час роботи у вологому або мокрому середовищі
- Зберігайте виколотку в ящику для інструментів або у відповідному місці

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 6450



Довжина, мм	Діаметр ударної поверхні, мм	Арт. №	Уп., шт.
150	1.5	5750141015	1/10
150	2	5750141002	1/10
150	3	5750141003	1/10
150	4	5750141004	1/10
150	5	5750141005	1/10
150	6	5750141006	1/10
150	8	5750141008	1/10
150	10	5750141010	1/10

Набір виколоток посилених, 6 шт., RED STRIPE

Призначений для виймання та вставляння штифтів у машинах, автомобілях та для інших механічних робіт

Максимальна довговічність та стійкість

Виготовлений зі сталі 60CRV, яка пройшла термічну обробку

Висока продуктивність навіть при інтенсивному використанні

Загартовані наконечник і ударна головка забезпечують тривалу продуктивність

Готовий до точної роботи

Конічні наконечники забезпечують надійну посадку в отвори для штифтів, мінімізуючи ризик зісковзування та зменшуючи ймовірність пошкодження штифтів або суміжних деталей

Універсальне використання

Ідеально підходить для зняття або встановлення конічних, роликівих і прямих штифтів під час ремонту автомобілів, технічного обслуговування машин або загальних механічних робіт

Форма С із загартованою ударною головкою відповідно до стандарту DIN 6450

Деталі/Застосування

- Ремонт в автомобільних майстернях, ремонт обладнання та проведення технічного обслуговування
- Будівельні роботи та деревообробка
- Загальне технічне обслуговування

Інструкції

- При використанні виколотки тримайте руки обережно
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з виколотками
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці
- Використовуйте правильний розмір виколотки, молотка та киянки
- Не використовуйте забруднені оливою або змазкою виколотки і протирайте їх до і після використання
- Застосуйте засіб для видалення іржі «Rost off» для запобігання появі іржі під час роботи у вологому або мокрому середовищі
- Зберігайте виколотку в ящику для інструментів або у відповідному місці

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 6450

Примітки

- Не використовуйте пошкоджені або зношені виколотки та регулярно перевіряйте їх перед використанням
- Уникайте використання виколотки неправильного розміру (надто маленької або надто великої), оскільки це може призвести до ковзання і пошкодження штифта або його зміщення.
- Не використовуйте на дуже твердих або крихких матеріалах без належної обачності
- Уникайте використання на дуже м'яких матеріалах, таких як пластик або алюміній, без належної обачності, оскільки виколотки можуть залишити сліди на робочому об'єкті
- Не використовуйте іржаві виколотки, не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте їх



Склад набору Арт. № 5750140006		Арт. №
К-ть, шт.	Найменування	
1	Виколотка посилена 2 мм	5750141002
1	Виколотка посилена 3 мм	5750141003
1	Виколотка посилена 4 мм	5750141004
1	Виколотка посилена 5 мм	5750141005
1	Виколотка посилена 6 мм	5750141006
1	Виколотка посилена 8 мм	5750141008

Набір виколоток, кернерів та зубил, 6 шт., RED STRIPE

Ідеально підходить для різання дротів та листового металу або надання форми твердим матеріалам

Виготовлений зі сталі 60CRV

Виняткова ударостійкість

Загартоване та відпущене для досягнення балансу між твердістю для різання та в'язкістю

Гостра ріжуча кромка

Ідеальний кут ріжучої кромки з низьким зусиллям ріже матеріал при ударі

Універсальне використання

Ідеально підходить для різання, надання форми матеріалу при ремонті автомобілів, технічному обслуговуванні машин або загальних механічних роботах

Деталі/Застосування

- Різання та формування металу зі сталі, заліза, алюмінію або міді, а також обрізання болтів, заклепок і видалення надлишків матеріалу
- Для видалення зварювальних бризок, відколювання непотрібного матеріалу, та отримання гладкої та чистої поверхні
- Для використання в автомайстерні, для обрізки кузовних панелей, видалення заклепок, болтів і проведення ремонтних робіт
- Загальне технічне обслуговування, знесення об'єктів та будівельні роботи

Інструкції

- При використанні виколотки/кернера/зубила тримайте руки обережно
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з виколотками/кернерами/зубилами
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці
- Використовуйте правильний розмір виколотки/кернера/зубила, молотка та киянки
- Не використовуйте забруднені оливою або змазкою виколотки/кернери/зубила і протирайте їх до і після використання
- Застосуйте засіб для видалення іржі «Rost off» для запобігання появі іржі під час роботи у вологому або мокрому середовищі
- Зберігайте виколотку/кернер/зубило в ящику для інструментів або у відповідному місці

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 6450

Примітки

- Не використовуйте пошкоджені або зношені виколотки/зубила/кернери та регулярно перевіряйте їх перед використанням
- Уникайте використання виколотки/зубила/кернера неправильного розміру (надто маленьких або надто великих), оскільки це може призвести до ковзання і пошкодження штифта або його зміщення
- Не використовуйте на дуже твердих або крихких матеріалах без належної обачності
- Уникайте використання на дуже м'яких матеріалах, таких як пластик або алюміній, без належної обачності, оскільки ударні інструменти можуть залишити сліди на робочому об'єкті
- Не використовуйте іржаві ударні інструменти, не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте їх



Склад набору Арт. № 5750140106		Арт. №
К-ть, шт.	Найменування	
1	Зубило плоске 12 мм	5750147012
1	Зубило плоске 15 мм	5750147015
1	Зубило гостре 5 мм	5750148005
1	Виколотка посилена 5 мм	5750141005
1	Кернер посилений для розмітки центрів отворів 4 мм	5750142004
1	Кернер посилений 3 мм	5750143003

Кернер посилений для розмітки центрів отворів, RED STRIPE

Ідеально підходить для позначення центру точки на робочому об'єкті перед свердлінням

Максимальна довговічність і стійкість

Виготовлений зі сталі 60CRV, яка пройшла термічну обробку



Висока продуктивність навіть при інтенсивному використанні

Загартовані наконечник і ударна головка забезпечують тривалу продуктивність

Безпека і точність

Кут нахилу наконечника становить від 60 до 90 градусів, щоб створити тонкий слід і мінімізувати ризик ковзання та зменшити ймовірність пошкодження навколишніх деталей

Деталі/Застосування

- Розмітка центру для свердління
- Попередня розмітка отворів в твердих матеріалах
- У деревообробці кернер використовується для позначення місць, куди потрібно вбити шурупи або цвяхи
- Створення виїмок або позначень на листовому металі
- Ремонт в автомобільних майстернях, ремонт обладнання та проведення технічного обслуговування
- Загальне технічне обслуговування

Інструкції

- При використанні кернера тримайте руки обережно
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з кернером
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці
- Використовуйте правильний молоток або киянку
- Не використовуйте забруднені оливою або змазкою кернери і протирайте їх до і після використання
- Застосуйте засіб для видалення іржі «Rost off» для запобігання появі іржі під час роботи у вологому або мокрому середовищі
- Зберігайте кернер в ящику для інструментів або у відповідному місці

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 7250

Примітки

- Не використовуйте пошкоджене або зношене зубило та регулярно перевіряйте його перед використанням
- Уникайте використання тупого зубила, оскільки це може призвести до ковзання та пошкодження робочого об'єкта
- Не використовуйте на дуже твердих або крихких матеріалах без належної обачності
- Не використовуйте іржавий кернер, не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте кернер

Довжина, мм	Діаметр наконечника, мм	Арт. №	Уп., шт.
120	3	5750142003	1/10
120	4	5750142004	1/10
120	5	5750142005	1/10

Кернер посилений, RED STRIPE

Призначений для точного позиціонування отворів, штифтів, компонентів або кріплень, належним чином вирівняних один щодо одного

Максимальна довговічність та стійкість

Виготовлений зі сталі 60CRV, яка пройшла термічну обробку

Висока продуктивність навіть при інтенсивному використанні

Загартовані наконечник і ударна головка забезпечують тривалу продуктивність

Універсальне використання

Кінчик кернера може бути плоским або злегка заокругленим, щоб мати більшу контактну поверхню для прилягання до отвору або робочого об'єкту

Деталі/Застосування

- Металообробка, механічна збірка та виготовлення металоконструкцій, вирівнювання отворів, компонентів, кріплень і зварювання
- Вирівнювання штифтів, дюбелів, підготовка до зварювання та збірки важкого обладнання
- Загальне технічне обслуговування та ремонтні роботи

Інструкції

- При використанні кернера тримайте руки обережно
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з кернером
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці
- Використовуйте правильний розмір кернера, молотка та киянки
- Не використовуйте забруднені оливою або змазкою кернери і протирайте їх до і після використання
- Застосуйте засіб для видалення іржі «Rost off» для запобігання появі іржі під час роботи у вологому або мокрому середовищі
- Зберігайте кернер в ящику для інструментів або у відповідному місці

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 6458



Довжина, мм	Діаметр наконечника, мм	Арт. №	Уп., шт.
120	1	5750143001	1/10
120	2	5750143002	1/10
120	3	5750143003	1/10
120	4	5750143004	1/10
120	5	5750143005	1/10
120	6	5750143006	1/10
120	8	5750143008	1/10

Молоток столярний, ручка з ясена, RED STRIPE

Міцний столярний молоток, призначений для забивання або виймання цвяхів з дерева, пластику та деяких інших предметів

Головка виготовлена з кованої вуглецевої сталі та повністю відполірована

Подвійне призначення

Гладка плоска кругла торцева поверхня

Витягайте цвяхи, не пошкоджуючи поверхню об'єкта

Вигнутий дизайн цвяходера дозволяє легко піддівати та виймати цвяхи

Зручне руків'я

Різні варіанти ваги для забезпечення необхідної ударної сили та контролю

Довговічна конструкція

Стандартна ручка з лакованого ясена, закріплена клеєм для поглинання ударів, кращого контролю та комфорту

Деталі/Застосування

Загальні столярні роботи, виготовлення рам, забивання цвяхів, виготовлення шаф, складання меблів, оббивка, оздоблення, клепка, згинання або формування металу, удари по свердлу по бетону і сталевому долоту та інше

Інструкції

- Оберіть відповідний розмір столярного молотка, який підходить для застосування
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з молотками
- Тримайте руки поза зоною удару
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці

Примітки

- Не використовуйте молоток з пошкодженою, ослабленою або зношеною головою
- Перевірте стан ручки, чи немає тріщин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на ручці
- Не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте головку молотка
- Не використовуйте іржавий молоток з ручкою, оскільки деревина може гнити



Вага молотка, г	Арт. №	Уп., шт.
227	5750133008	1/6
340	5750133012	1/6
453	5750133016	1/6
567	5750133020	1/6
680	5750133024	1/6

Молоток слюсарний, ручка з ясена, RED STRIPE

Надійний і довговічний молоток, призначений для точних робіт при механічній обробці, обробці листового металу та складанні

Подвійна конструкція головки для формування та згинання об'єктів

Головка виготовлена з загартованої сталі та піддана індукційному гартуванню

Виконуйте збірку без шкоди навколишнім деталям

Плоска ударна поверхня забезпечує чітку зону удару для точних робіт

Зручне руків'я

Різні варіанти ваги для забезпечення необхідної ударної сили та контролю

Довговічна конструкція

Стандартна ручка з лакованого ясена, закріплена клеєм для поглинання ударів, кращого контролю та комфорту

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 1041

Деталі/Застосування

- Точне встановлення деталей, як-от штифтів, дюбелів або невеликих кріплень на місце
- Обробка листового металу і роботи з надання форми або згинання металевих компонентів
- Ремонт і технічне обслуговування машин та обладнання
- Металообробка, деревообробка та ремісничі проекти, що вимагають точності
- Широкий ряд застосувань в столярній справі, будівництві та загальному ремонті

Інструкції

- Оберіть відповідний розмір молотка, який підходить для застосування
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з молотками
- Тримайте руки поза зоною удару
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці

Примітки

- Не використовуйте молоток з пошкодженою, ослабленою або зношеною головкою
- Перевірте стан ручки, чи немає тріщин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на ручці
- Уникайте молотків з вм'ятинами, тріщинами, відколами або грибками
- Не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте головку молотка



Довжина, мм	Вага молотка, г	Арт. №	Уп., шт.
260	100	5750131010	1/6
280	200	5750131020	1/6
300	300	5750131030	1/6
310	400	5750131040	1/6
320	500	5750131050	1/6
330	600	5750131060	1/6
350	800	5750131080	1/6
360	1000	5750131100	1/6
380	1500	5750131150	1/6
400	2000	5750131200	1/6

Молоток рихтувальний сферичний, ручка з ясена, RED STRIPE

Міцний молоток, призначений для відбивання листового металу, з кулястою стороною, що ідеально підходить для формування пазів і фальців

Головка з кованої сталі з полірованим покриттям

Відмінна стійкість до зносу та деформації

Обидві ударні поверхні пройшли термічну обробку

Виконуйте збірку без шкоди навколишнім деталям

Плоска ударна поверхня забезпечує чітку зону удару для точних робіт

Зручне руків'я

Різні варіанти ваги для забезпечення необхідної ударної сили та контролю

Довговічна конструкція

Стандартна ручка з лакованого ясена, закріплена клеєм для поглинання ударів, кращого контролю та комфорту

Деталі/Застосування

- Торцева поверхня використовується для поверхневого зміцнення металу шляхом удару та округлення країв
- Удари по кернеру та зубилу, заклепкам, штифтам, збірка дрібних кріплень та забивання цвяхів
- Обробка листового металу і роботи з надання форми або згинання металевих компонентів
- Виготовлення прокладок для суміжних поверхонь
- Ремонт і технічне обслуговування машин та обладнання
- Металообробка, деревообробка та ремісничі проекти, що вимагають точності

Інструкції

- Оберіть відповідний розмір молотка, який підходить для застосування.
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з молотками.
- Тримайте руки поза зоною удару.
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці

Примітки

- Не використовуйте молоток з пошкодженою, ослабленою або зношеною головкою
- Перевірте стан ручки, чи немає тріщин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на ручці
- Уникайте молотків з вм'ятинами, тріщинами, відколами або грибками
- Не нагрівайте, не шліфуйте, не зварюйте та не поліруйте головку молотка



Вага молотка, г	Арт. №	Уп., шт.
227	5750135008	1/6
340	5750135012	1/6
453	5750135016	1/6
680	5750135024	1/6
907	5750135032	1/6
1 134	5750135040	1/6

Молоток рихтувальний м'який, нейлон, ручка з ясена, RED STRIPE

Молоток з м'якою поверхнею зі змінною головкою допомагає запобігти пошкодженню поверхонь, по яких вдаряють, і працювати з делікатними матеріалами

Головка з міцного та високоякісного нейлону

Змінні головки з ПВХ

Нейлонові вставки головки мають різьбу і можуть бути замінені

Жодних пошкоджень поверхні

Забезпечує м'який удар, який мінімізує вм'ятини та подряпини, що робить молоток придатним для делікатних завдань

Довговічна конструкція

Стандартна ручка з лакованого ясена зі сталевим корпусом для змінних насадок нейлонового молотка

Високоякісне руків'я

Висока амортизація та точне прилягання до руки для кращого контролю та комфорту

Деталі/Застосування

- Ідеально підходить для скріплення з'єднань, точного забивання штифтів, дюбелів або невеликих кріплень
- Монтаж шкіряних, столярних, кам'яних, керамічних плиток, меблів, підлогових покриттів та ін.
- Робота з делікатними матеріалами, такими як пластик, кераміка або скло
- Виготовлення прокладок для суміжних поверхонь
- Деревообробка, металообробка, кріплення дрібних елементів при збірці та інші роботи, де потрібна більш м'яка ударна поверхня

Інструкції

- Оберіть відповідний розмір молотка, який підходить для застосування
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з молотками
- Тримайте руки поза зоною удару
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці

Примітки

- Не використовуйте для сильних ударів
- Не використовувати на поверхнях з високою температурою.
- Не використовуйте молоток з пошкодженою, ослабленою або зношеною головкою.
- Перевірте стан ручки, чи немає тріщин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на ручці
- Переконайтеся, що ручка міцна і щільно прикріплена до головки. Замініть молоток на запасний, якщо він розхитався або тріснув



Діаметр головки, мм	Арт. №	Уп., шт.
20	5750136020	1/6
25	5750136025	1/6
30	5750136030	1/6
35	5750136035	1/6
40	5750136040	1/6
45	5750136045	1/6

Молоток гумовий, тип А, ручка з ясена, RED STRIPE

Міцний гумовий молоток з високоякісної гуми з відмінною зносостійкістю і тривалим терміном служби

Молоток з гумовою головою з двома закругленими кінцями та надійною дерев'яною ручкою

Розроблений для делікатних матеріалів

Використовується для укладання підлогового покриття, базальту, шин, складання меблів та інших матеріалів, які не можуть бути пошкоджені

Не залишає відбитків

Доступний у чорному кольорі, а також білому – для світлих матеріалів

Захищає ваш робочий об'єкт

Високоміцна гума запобігає утворенню подряпин та іскор, а також захищає поверхню вашого робочого об'єкта від пошкоджень і деформацій

Рівномірно розподіляє удар

Форма головки А - Циліндрична / злегка куполоподібна конструкція

Має довговічну конструкцію

Стандартна ручка з лакованого ясена зі сталевим корпусом для змінних насадок нейлонового молотка

Деталі/Застосування

- Столярні роботи з вирівнювання деталей і збірки без пошкодження поверхонь
- Меблі або обладнання, для яких потрібен м'який удар
- Ремонт бамперів, кузовних панелей, де потрібна точність і делікатний вплив
- Встановлення прокладок, ущільнень або компонентів на місце в двигуні, де потрібен сильний удар
- Вирівнювання плитки, мармуру, для яких потрібен гумовий молоток, щоб не допустити відколів і пошкоджень будівельного матеріалу
- Встановлення скла та дзеркал без подряпин та розколювання скляної поверхні
- Гумовий молоток можна використовувати там, де очікується іскроутворення в середовищі з легкозаймистими газами, хімічними або вибухонебезпечними матеріалами
- Гумовий молоток може використовуватися при складанні електричних та електронних виробів



Діаметр (Ø), мм	Довжина головки, мм	Вага, г	Колір молотка	Арт. №	Уп., шт.
54	91	227	Чорний	5750134208	1/6
54	91	227	Білий	5750134108	1/6
58	105	340	Чорний	5750134212	1/6
58	105	340	Білий	5750134112	1/6
64	113	453	Чорний	5750134216	1/6
64	113	453	Білий	5750134116	1/6
71	128	680	Чорний	5750134224	1/6
71	128	680	Білий	5750134124	1/6
78	142	907	Чорний	5750134232	1/6
78	142	907	Білий	5750134132	1/6

Молоток гумовий, тип А, перероблюваний, чорний, ручка з ясена, RED STRIPE

Міцний гумовий молоток з високоякісної гуми з відмінною зносостійкістю і тривалим терміном служби

Молоток з гумовою головкою з двома закругленими кінцями та надійною дерев'яною ручкою



- Розроблений для делікатних матеріалів
- Захищає ваш робочий об'єкт
- Рівномірно розподіляє удар
- Має довговічну конструкцію

Деталі/Застосування

- Столярні роботи з вирівнювання деталей і збірки без пошкодження поверхонь
- Меблі або обладнання, для яких потрібен м'який удар
- Ремонт бамперів, кузовних панелей, де потрібна точність і делікатний вплив
- Встановлення прокладок, ущільнень або компонентів на місце в двигуні, де потрібен сильний удар
- Вирівнювання плитки, мармуру, для яких потрібен гумовий молоток, щоб не допустити відколів і пошкоджень будівельного матеріалу
- Встановлення скла та дзеркал без подряпин та розколювання скляної поверхні
- Гумовий молоток можна використовувати там, де очікується іскроутворення в середовищі з легкозаймистими газами, хімічними або вибухонебезпечними матеріалами
- Гумовий молоток може використовуватися при складанні електричних та електронних виробів

Інструкції

- Оберіть відповідний розмір молотка, який підходить для застосування
- Перед використанням молотка перевірте стан руків'я, чи немає зазубрин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на руків'ї
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з молотками
- Тримайте руки поза зоною удару
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці

Підтвердження ефективності

Стандарт DIN 5128

Примітки

- Не застосовуйте для сильних ударів та в екстремальних температурах
- Не використовуйте молоток з пошкодженою, ослабленою ручкою або зношеною головкою
- Перевірте стан ручки, чи немає тріщин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на ручці
- Переконайтеся, що ручка міцна і щільно прикріплена до головки молотка

Діаметр (Ø), мм	Довжина головки, мм	Вага, г	Арт. №	Уп., шт.
54	91	227	5750134308	1/6
58	105	340	5750134312	1/6
64	113	453	5750134316	1/6
71	128	680	5750134324	1/6
78	142	907	5750134332	1/6

Молоток рихтувальний безінерційний, ручка зі скловолокна, RED STRIPE

Якісний молоток, який запобігає пошкодженню м'яких поверхонь й одночасно зменшує силу відскоку і покращує ударну силу молотка

Виготовлений з високоякісної гуми з відмінною зносостійкістю і тривалим терміном служби

Не відскакує

Головка наповнена сталевим дробом для зменшення відскоку та здійснення максимального удару

Не пошкоджує поверхню

Високоміцна гума запобігає утворенню подряпин та іскор, а також захищає поверхню вашого робочого об'єкта від пошкоджень і деформацій

Безінерційний молоток передає менше пікове зусилля, розподілене протягом більш тривалого часу

Довговічна конструкція

Композитна ручка зі скловолокна ПВХ з високою амортизацією та ергономічним руків'ям для кращого контролю та комфорту

Посилена сталева ручка для більшої зносостійкості

Деталі/Застосування

- Автомобільний ремонт і кузовні роботи, де потрібна точність, сильний удар і неагресивний вплив
- Встановлення та зняття ковпачків маточин автомобільних шин, а також видалення маточин, які кріпляться однією центральною гайкою
- Для з'єднання або роз'єднання кріплень без вм'ятин на дерев'яних деталях
- Для завдання удару по невеликій ділянці об'єкта
- При складанні, обслуговуванні або регулюванні деталей машин, не завдаючи шкоди делікатним компонентам
- З'єднання кріплень без пошкодження дерев'яних компонентів

Інструкції

- Оберіть відповідний розмір молотка, який підходить для застосування
- Завжди носіть захисні окуляри, щоб запобігти потраплянню осколків в очі під час роботи з молотками
- Тримайте руки поза зоною удару
- Завжди одягайте відповідні рукавички, щоб захистити пальці

Примітки

- Не використовуйте молоток з пошкодженою, ослабленою або зношеною головкою
- Перевірте стан ручки, чи немає тріщин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на ручці
- Переконайтеся, що ручка міцна і щільно прикріплена до головки молотка



Вага молотка, г	Арт. №	Уп., шт.
227	5750137008	1/6
453	5750137016	1/6
680	5750137024	1/6
907	5750137032	1/6
1134	5750137040	1/6
1360	5750137048	1/6
1814	5750137064	1/6
2268	5750137080	1/6

Молоток рихтувальний безінерційний, ручка посилена, RED STRIPE

Відмінний безінерційний молоток з високою амортизацією, розроблений для майстерень з ремонту автомобілів

Виготовлений з високоякісної гуми, сталі та сталевих кульок, з відмінною зносостійкістю і тривалим терміном служби

Запобігає подряпинам та захищає поверхні

Високоміцна гума запобігає утворенню подряпин та іскор, а також захищає поверхню вашого робочого об'єкта від пошкоджень і деформацій

Висока сила удару без відскакування

Головка наповнена сталевим дробом для зменшення відскоку та здійснення максимального удару

Безінерційний молоток передає менше пікове зусилля, розподілене протягом більш тривалого часу

Високоякісна головка молотка

Поліуретанова головка зі сталевими кульками всередині впливають на бойок молотка, зменшуючи відскок

Довговічна конструкція

- Нейлонова композитна ручка з високою амортизацією та ергономічним руків'ям для кращого контролю та комфорту
- Посилена сталевая ручка для більшої довговічності

Універсальність використання

Підходить для автомобільної майстерні, машинобудування, деревообробки, збірки та будівництва

Деталі/Застосування

- Автомобільний ремонт і кузовні роботи, де потрібна точність і більша сила
- Встановлення та зняття ковпачків маточин автомобільних шин, а також видалення маточин, які кріпляться однією центральною гайкою
- Для з'єднання або роз'єднання кріплень без вм'ятин на дерев'яних деталях
- Для завдання удару по невеликій ділянці об'єкта
- Область застосування, де молоток запобігає пошкодженню м'яких поверхонь, зменшуючи при цьому кількість відскоку і покращуючи ударну силу молотка
- При складанні, обслуговуванні або регулюванні деталей машин без завдання шкоди делікатним компонентам

Інструкції

- Не застосовуйте для сильних ударів та в екстремальних температурах
- Не використовуйте молоток з пошкодженою, ослабленою або зношеною головою
- Перевірте стан ручки, чи немає тріщин і переконайтеся, що головка надійно закріплена на ручці
- Переконайтеся, що ручка міцна і щільно прикріплена до головки молотка



Вага молотка, кг	Арт. №	Уп., шт.
2.1	5750138021	1/2

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

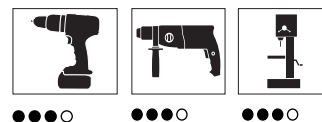
Довжина, мм	Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
126	78	071370240	1



АБРАЗИВНИЙ ТА РІЖУЧИЙ ІНСТРУМЕНТ



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



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 звуження 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

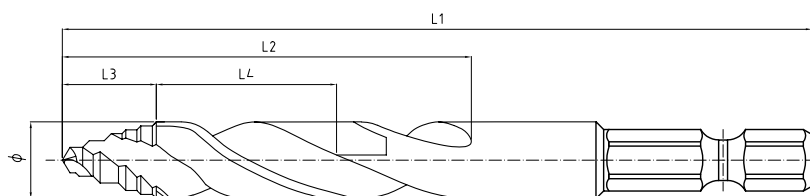
Хвостовик свердла з діаметра 13,0 мм проточений до діаметра 12,7 мм

Арт. 0624020009

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

Свердло спіральне SMART STEP EU+ HSCo NANOPROTECT, HEX, ZEBRA



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

Властивість	Значення
Підходить для типу обладнання	Акумуляторні шурупокрути, Дрилі, Свердлильні верстати, Ударні гайкокрути
Оброблювані матеріали	Сталь, Нержавійна сталь, Чавун, Титан, Спеціальні сплави, Алюміній, Кольорові метали
Якість	ZEBRA-Premium
Діаметр хвостовика	1/4 дюйм
Форма хвостовика	Шестигранне кріплення для біт, форма E, DIN3126
Покриття	nanoProtect
Ріжучий матеріал	HSCo
Підходить для свердлильного верстату (оцінка в балах)	●●●●
Підходить для акумуляторних дрилів-шурупокрутів (оцінка в балах)	●●●●
Термін служби (оцінка в балах)	●●●●
Швидкість свердління (оцінка в балах)	●●●●
Універсальність (оцінка в балах)	●●●●
Самоцентрування	Так
Підходить для межі міцності до	1400 Н/мм ²
Якість отвору (оцінка в балах) ()	●●●●
Підходить для вертикально-свердлильного верстата зі станиною (оцінка в балах)	●●●●
Характер свердління (оцінка в балах)	4 з 4 балів
Система маркування	Універсальний

SMART STEP EU+ HSCo nanoProtect спіральне свердло для дрилів/ шурупокрутів і тангенціальних ударних гайкокрутів

Надкоротка версія з нерівномірною ступінчасто-зсунутою геометрією вістря та покриттям для майже всіх матеріалів

Максимальний комфорт

- Розроблено для використання з тангенціальними ударними гайкокрутами для ще швидшої та безпечнішої роботи, оскільки відсутній зворотний крутний момент і, відповідно, навантаження на зап'ястя
- Надкоротка версія, подібна до DIN 1897, для максимальної стабільності та міцності
- Запатентована геометрія вістря SMART STEP з нерівномірним кроком для свердління з мінімальним зусиллям і точним напрямленням інструмента

Максимальний термін служби завдяки покриттю nanoProtect

- До 8 разів довший термін служби порівняно з нашим свердлом SMART STEP EU+ HSCo без покриття
- До 35 разів довший термін служби порівняно зі звичайними ударними свердлами HSS з покриттям

Максимальна швидкість

- До 2 разів швидше, ніж аналогічні спіральні свердла зі стандартною геометрією вістря, придатні для використання з ударними гайкокрутами

Максимальна точність

- Точні, круглі отвори без задирок і сколів
- Точне засвердлювання без зміщення від центру, а також просте розсвердлювання або збільшення вже існуючого отвору
- Максимальна гнучкість у застосуванні
- Універсальне використання майже з усіма матеріалами
- Можна використовувати як з тангенціальними ударними гайкокрутами, так і традиційно в дрелях/шурупокрутах або на колонних і стійкових свердлильних верстатах

Хвостовик 1/4 дюйма, тип E

- Виготовлений із цільного матеріалу для максимально можливої осьової точності та точності розмірів
- Надійна фіксація та оптимальна передача крутного моменту в патроні
- Надзвичайно швидка заміна інструмента в тангенціальних ударних гайкокрутах
- Без заклинювання під час виходу свердла з отвору

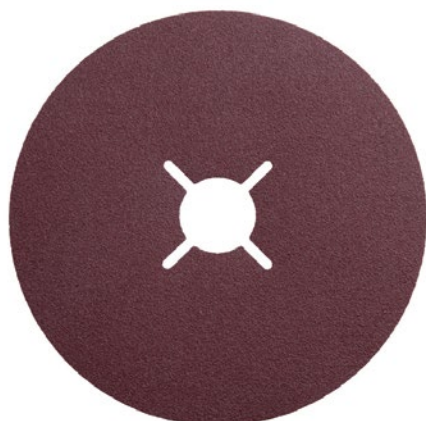
Доступно виключно у WÜRTH

Діаметр (Ø), мм	Довжина (l1), мм	Довжина спіральної частини (l2), мм	Довжина саморізу зі свердлом (l3), мм	Ефективна довжина (l4), мм	Арт. №	Уп., шт.
3	46	16	1.84	10.66	0626990030	1
4	55	22	2.98	12.77	0626990040	1
4.2	55	22	3.16	12.34	0626990042	1
5	62	26	3.91	15.59	0626990050	1
6	66	28	5.46	16.04	0626990060	1
7	74	34	7.29	18.21	0626990070	1
8	79	37	9	19.26	0626990080	1
9	84	40	10.3	20.37	0626990090	1
10	89	43	11.8	20.75	0626990100	1
11	95	47	13	22.55	0626990110	1

Сфера застосування

- Ідеально підходить для використання з тангенціальними ударними гайкокрутами
- Ідеально підходить для використання в акумуляторних шурупокрутах, а також у ручних дрелях і на колонних та стійкових свердлильних верстатах
- Універсальне застосування майже для всіх матеріалів, таких як нержавіюча сталь (наприклад, V2A, V4A), жароміцні сталі та титан, а також для загального застосування у звичайних сталях міцністю до 1400 Н/мм², а також у чавуні, алюмінії, пластмасах, кольорових металах, твердих і щільних породах деревини, а також м'якій і легкій деревині
- Ідеально підходить для свердління отворів у круглих трубах (наприклад, у конструкціях огорож), для висвердлювання шпильок, отворів під заклепки, а також для свердління листового металу та тонкостінних профілів
- Ідеально для високоточного, комфортного та швидкого свердління в суцільному матеріалі

Диск шліфувальний з вулканізованої фібри, нормальний корунд



Розривостійкі, міцно-еластичні шліфувальні диски

Отвір 22 мм із хрестоподібним вирізом

Основа з вулканізованого фібрового матеріалу

- Зернистість 16–50: товщина 0,8 мм
- Зернистість 60–120: товщина 0,6 мм

Високоеластичне синтетичне смоляне зв'язування

Подовжений термін служби

Електростатичне нанесення зерна

Стабільна інтенсивність знімання матеріалу

Технічні характеристики:	
Діаметр (Ø)	125 мм
Посадковий діаметр отвору	22,23 мм
Частота обертання, макс.	12250 об/хв
Рекомендована частота обертання	7500 об/хв
Матеріал абразиву	Нормальний корунд
Матеріал основи	Вулканізована фібра
Клейка основа	Повністю синтетична смола

Розмір зерна	Арт. №	Уп., шт.
24	058012524	1 / 50
36	058012536	1 / 50
40	058012540	1 / 50
60	058012560	1 / 50
80	058012580	1 / 50
120	0580125120	1 / 50

Опорна тарілка м'яка



Опорна тарілка для фібрових дисків
призначена для пневматичних або електричних кутових шліфувальних машин з різьбленням M14

У комплекті з затискною гайкою

Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
125	0586580125	1

Опорна тарілка з охолоджувальними канавками



Тривалий термін служби

Оптимальне використання фібрового диска з вулканізованого волокна завдяки заданому куту нахилу

Відмінні результати обробки поверхні з мінімальним тепловиділенням

Охолоджувальні канавки забезпечують «холодне» різання завдяки вентиляторному ефекту

Діаметр, мм	Арт. №	Уп., шт.
125	0586580225	1



ТЕХНІЧНА ХІМІЯ



Тримач-диспенсер для очисного паперу, настінний



Розроблений з урахуванням експлуатації у виробничих приміщеннях і автомайстернях

- Підходить для паперових рушників шириною до 40 см
- Оцинкована поверхня
- Планка з зубцями для відриву серветки потрібної довжини
- Монтаж на стіну

Технічні характеристики:

Глибина	265 мм
Висота	370 мм
Ширина	515 мм
Матеріал	Пластик / метал
Ширина ролика	до 40 см

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Синій	0899800607-1	1
Чорний	0899800607-2	1

Очисний папір в рулоні ECOLINE

Універсальний засіб для виконання найбільш поширених задач з очищення



Галузь застосування:

Паперові рушники застосовуються для очищення поверхні в широкому діапазоні робіт (автомайстерні, металообробна та харчова промисловість, будівництво)

Для протирання рук, інструменту, робочих поверхонь, деталей

Для зручного зберігання і використання паперу рекомендуються розмотувальні системи

- Чудово вбирають вологу
- Вибір кількості шарів
- Стандартні типорозміри
- Не залишає розводів

Після витирання води можна просушити та використовувати знову

Завдяки високій міцності можливе очищення поверхні від грубих матеріалів, наприклад, стружки. Також можна видалити такі забруднення, як мастило і мастило

Тип	Розміри, см	Листи	Арт. №	Уп., шт.
Білий, 2 шари	30x22	2500	0899800525	1
Білий, 2 шари	36x22	1400	0899800290	1
Синій, 3 шари	36x38	1000	0899800823	1
Синій, 3 шари	36x38	500	0899800850	1
Синій, 2 шари	36x38	1000	0899800773	1

Серветки очисні в рулоні TEX-VLIES



Очисні серветки для сильно забруднених зон

Ефективне видалення забруднень

Перфоровані листи з відривом

Міцні та зносостійкі

- Висока стійкість до розриву у вологому та сухому стані
- Можна віджимати
- Придатні для багаторазового використання
- Стійкі до дії розчинників

Технічні характеристики:	
Вага одиниці поверхні на м ²	135 г
Кількість відривів	250 шт.
Матеріал	70% бавовна, 15% синт. волокно, 15% поліпропілен
Колір	Світло-строкатий, Білий строкатий
Вага виробу	3204,500 г

Довжина x Ширина листа, мм	Арт. №	Уп., шт.
38 x 25	0899800210	1

Рушники паперові в рулоні



Ідеально підходять для вбирання рідин, видалення вологих відходів та очищення інструментів і деталей машин від оливи та мастила

- Висока поглинальна здатність
- Низьке ворсоутворення
- Висока здатність до вбирання та стійкість до розриву
- Підходять для всіх поширених диспенсерів
- Після видалення внутрішньої втулки зі спіральною перфорацією також підходять для диспенсерних коробів із центральною подачею

Технічні характеристики:	
Матеріал	100% перероблені волокна
Зовнішній діаметр	20 см
Колір	Білий

Продукція зі знаком EU Ecolabel є ресурсозберігаючою та екологічно безпечною

Знак EU Ecolabel підтверджує використання ресурсів зі сталих джерел і визначає чіткі вимоги до екологічно безпечних процесів на всіх етапах виробництва

Довжина рулону, мм	Довжина x ширина листа, мм	Вага одиниці поверхні на м ² , г	Кількість відривів, шт	Кількість листів, шт	Кількість шарів	Арт. №	Уп., шт.
150	300 x 205	36	500	500	2	0899810482	1
300	300 x 178	21,5	1000	1000	1	0899800654	1

Серветки очисні TEX-REIN



Очищення чутливих до пилу та ворсу зон

Надтонка очисна серветка для застосування в зонах, чутливих до пилу та ворсу. Забезпечує протирання та очищення без залишків

- Низьке ворсоутворення
- Висока поглинальна здатність
- Стійкість кольору – без міграції барвника
- Надм'яка структура для делікатної обробки поверхонь

Міцність і довговічність

- Надзвичайно стійка до розриву та впливу вологи
- Можна промивати, віджимати та використовувати повторно
- Тривалий строк служби
- Стійка до дії розчинників
- Не містить силікону

Технічні характеристики:	
Матеріал	44% поліестер, 56% деревна целюлоза
Вага одиниці поверхні на м²	69 г
Тип упаковки	Одноразовий диспенсер
Колір	Бірюзовий
Кількість серветок	150 шт.
Вага виробу (1 шт.)	1247,500 г

Довжина x Ширина листа, мм	Арт. №	Уп., шт.
38 x 27	0899810	1

Серветка для видалення пилу, антистатична



Для зв'язування навіть найдрібнішого пилу перед фарбувальними роботами

Для універсального використання

Матеріал із дещо грубшою сітчастою структурою з м'яким, безпечним водовідштовхувальним просоченням

- Надійне поглинання та зв'язування пилу

Не містить силікону та воску

Серветка не висихає, що забезпечує необмежений строк зберігання

Технічні характеристики:	
Матеріал основи	Марлева тканина з віскозної нитки
Тип просочення	Невисихаюча алкідна смола
Не містить силікону	Так
Не містить воску	Так
Колір	Білий, натуральний

Довжина x Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
80 x 50	0899700001	5

Серветка мікрофіброва PREMIUM



Технічні характеристики:

Матеріал	80% поліестер, 20% поліамід
Вага одиниці поверхні на м²	600 г
Можна мити при	60 °C
Колір	Сірий

Довжина x Ширина, см	Арт. №	Уп., шт.
40 x 40	18890730110	1

Професійна мікрофіброва серветка PREMIUM з підвищеною щільністю для ефективного очищення та полірування поверхонь

Висока поглинальна здатність

- Густа структура волокон забезпечує ефективне вбирання вологи та забруднень
- Підходить для швидкої та результативної роботи

Делікатна дія на поверхню

- М'яка мікрофібра дозволяє працювати без розводів і пошкоджень
- Підходить для фінішної обробки та отримання рівномірного глянцевого результату

Придатність до багаторазового використання

- Серветка розрахована на прання за температури до 60 °C
- Зберігає властивості при регулярному використанні

Серветки мікрофіброві



Технічні характеристики:

Вага одиниці поверхні на м²	190 г
Можна мити при	60 °C
Колір	Сірий

Довжина x Ширина, см	Арт. №	Уп., шт.
30 x 30	18890730130	30

Універсальні мікрофіброві серветки для очищення та фінішної обробки різних поверхонь у професійному та побутовому використанні

Зручний формат для постійного доступу

- Практичний поп-ап бокс дозволяє швидко діставати серветки по одній
- Підходить для робочих зон, майстерень і сервісних приміщень

Дбайливе очищення поверхонь

- Коротковорсова мікрофібра ефективно видаляє забруднення
- Безшовні краї знижують ризик подряпин

Універсальне застосування

- Підходять для очищення та фінішного протирання
- Можна використовувати всередині приміщень і зовні
- Придатні до прання за температури до 60 °C

Тримач очисного паперу, пересувний, підлоговий, з кріпленням для мішка



Підлоговий диспенсер для очисного паперу для використання в майстернях, сервісних зонах і виробничих приміщеннях

Зручне розміщення та стабільність

- Підлогова конструкція дозволяє використовувати диспенсер без настиного монтажу
- Підходить для встановлення безпосередньо в робочій зоні

Сумісність з великими рулонами

- Призначений для рулонів очисного паперу шириною до 40 см
- Забезпечує легке та контрольоване відмотування паперу

Практичність у щоденній роботі

- Оснащений тримачем для сміттового мішка для зручного збору відходів
- Сприяє підтриманню порядку на робочому місці

Технічні характеристики:		
Матеріал	Пластик/метал	
Ширина ролика	40 см	
Колір	Чорний	

Глибина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
440 x 460 x 900	0899800606-3	1

Тримач-диспенсер для очисного паперу, настінний



Настінний тримач для рулонів очисного паперу для використання в робочих і сервісних зонах

Компактне настінне виконання

- Призначений для монтажу на стіну та економії робочого простору
- Підходить для використання в майстернях і виробничих приміщеннях

Сумісність з вузькими рулонами

- Розрахований на рулони паперу шириною до 24 см
- Підтримує рулони діаметром до 30 см

Міцна та проста конструкція

- Металевий корпус з матовим чорним покриттям
- Забезпечує надійне утримання та зручну подачу паперу

Технічні характеристики:		
Матеріал	Пластик/метал	
Ширина ролика	До 24 см	
Колір	Чорний	

Глибина x Ширина, мм	Арт. №	Уп., шт.
180 x 280	0899800607-3	1

Рідина для очищення деталей та агрегатів PARTS CLEANER



Технічні характеристики:

Щільність/умови	1 г/см ³ / за 20°C
Колір	Світло-жовтий
Екологічність та сталий розвиток	Низький рівень забруднення
Запах/аромат	Характерний
Не містить АОХ	Так
Не містить ЛОС	Так

Вміст, л	Арт. №	Уп., шт.
25	0995000001	1

Високоєфективний мийний засіб на водній основі, розроблений для промислового очищення вузлів та агрегатів

Завдяки відсутності летких органічних сполук (VOC-free), продукт є безпечним для персоналу та довкілля, відповідаючи найсуворішим екологічним нормам

Екологічна безпека

Не містить летких органічних компонентів. Відповідає вимогам 31. BlmSchV

Висока очисна здатність

Ефективно та швидко видаляє оливи, мастила (консистентні змазки) та експлуатаційні забруднення з гальмівних систем, деталей двигуна та інструментів

Матеріалоощадність

Сумісний з більшістю конструкційних матеріалів, не пошкоджує поверхні

Хімічні властивості:

- Показник рН: 9.5 (слабколужне середовище)
- АОХ-free: Не містить адсорбованих органічних галогенів
- Біорозкладність: понад 95%

Сепарація

Швидке відділення у стічних водах згідно з австрійським стандартом випробувань B5105

Водний холодний очисник на основі складних ефірів жирних кислот

Забезпечує відмінне розщеплення жирів та створює тимчасовий антикорозійний захист металевих поверхонь

Допуски та сертифікація

NSF A1-registered (№ 150221): Продукт допущений до використання в зонах харчової промисловості (відповідає вимогам категорії A1 — загальні очисники)

Масило для ШРУСів та карданних валів з MoS₂



Технічні характеристики:	
Густина	0,98 г/см ³
Клас NLGI	1-2
Температурний діапазон застосування, макс.	160 °C
Температурний діапазон застосування, мін.	-30 °C
Точка каплепадіння, мін.	220 °C
Водостійкість	1-90
Термін придатності з дати виробництва	36 міс.
Колір	Чорний
Не окислюється	DIN 51808
Водостійкість, умови	відповідно до DIN 51807-1
Пенетрація після стиснення, умови	відповідно до DIN ISO 2137
Густина за умови	за 20 °C
Хімічна основа	Комплекс літію
Водорозчинний	Ні
Не містить кислоти	Так
Не містить смоли	Так
Не містить АОХ	Так
Не містить силікону	Так
Тип упаковки	Тюбик
Запах/аромат	Характерний
Пенетрація після стиснення, мін.	290 x 0,1 мм
Пенетрація після стиснення, макс.	310 x 0,1 мм

Вага вмісту, г	Арт. №	Уп., шт.
90	0892820	1

Високотемпературне мастило на основі мінеральної оливи та комплексного літєвого мила (загущувача), збагачене пакетом спеціальних присадок для покращення захисту від корозії, окислення та зносу
Завдяки вмісту дисульфиду молібдену (MoS₂) забезпечує виняткову надійність вузла навіть у критичних режимах роботи

Стійкість до окислення та захист від корозії

Ефективно запобігає руйнуванню металу під впливом вологи та агресивного середовища

Високий рівень захисту від зносу

Мінімізує тертя в парах «метал-метал», подовжуючи ресурс ШПКШ та хрестовин

Висока здатність витримувати навантаження

Стабільна масляна плівка не руйнується під дією великих питомих тисків

Властивості для аварійного режиму

Наявність твердих змащувальних часток гарантує захист вузла навіть у разі тимчасової нестачі базової оливи

Ефективність при низьких швидкостях ковзання

Оптимально для вузлів, що працюють з малою частотою обертання

Придатність для осцилюючих навантажень

Ідеально підходить для механізмів з вібраційним або поворотно-поступальним типом руху

Чистий склад

Не містить кислот, смол, силікону та адсорбованих органічних галогенів (АОХ)

Паста алюмінієва AL 1100



Високоадгезійне мастило, стійке до екстремальних температур та високого тиску

Високоєфективний засіб на основі алюмінію, що запобігає заклинюванню та зносу металевих з'єднань

Захист від критичних пошкоджень

Запобігає пригоранню, заїданню, «холодному зварюванню», фретингу (корозії тертя) та передчасному зносу

Легкий демонтаж

Забезпечує рівномірне відкручування різбових з'єднань навіть після тривалого впливу високих температур

Ідеально для нержавійки

Виступає як розділова паста для гвинтових з'єднань із нержавіючої сталі, запобігаючи їх заклинюванню

Хімічна стійкість

Має високу резистентність до води, слабких розчинів кислот та лугів

Оптимальна для алюмінію та сплавів:

Завдяки відсутності міді, паста не викликає електрохімічної корозії алюмінієвих деталей та деталей з легких сплавів. Рекомендована для використання в парі сталь-алюміній, що є критичним для сучасних вузлів підвіски та двигунів

Технічні характеристики:

Хімічна основа	Мінеральна олія
Стійкість до впливу	Вода, Слабкі луги, Кислота
Колір	Сріблястий
Не містить кислоти	Так
Не містить смоли	Так
Не містить АОХ	Так
Не містить силікону	Так
Температурний діапазон застосування, мін./макс.	від -80 до 1100 °C

Густина, г/см ³	Вміст, мл	Вага вмісту, г	В'язкість базової олії, умови, °C	Кінематична в'язкість базової олії, мм ² /с	Арт. №	Уп., шт.
1,1	110	100	за 40	7	089311101	1
0,83	300	242	за 23	15,5	0893110011	1
1,1	1100	1000	за 40	7	089311010	1

Олива компресорна Premium



Повністю синтетична олива на основі поліалкіленгліколю (PAG), розроблена для високоефективного змащування систем кондиціонування повітря автомобілів

Універсальність

Сумісна з холодоагентами R1234yf та R134a

Технологія Double End-Capped

Має високу змішуваність та підвищену стабільність до гідролізу

Ефективність

Покращує змащувальні властивості, забезпечує високу хімічну та термічну стабільність, а також гарантує відмінний захист від зносу компонентів

Густина, г/см ³	Вміст, мл	Вага вмісту, г	Температура займання, мін., °C	Кінематична в'язкість базової олії, сСт	Арт. №	Уп., шт.
0,993	250	248,3	230	100	0892764255	1
0,986	250	246,5	226	46	0892764252	1

Спрей-дезінфектор кондиціонера COOLIUS



Технічні характеристики:

Густина	0,88 г/см ³
Значення рН	5,0 - 8,0
Хімічна основа	Ізопропанол
Колір	Безбарвний
Запах/аромат	Спирт
Не містить силікону	Так
Не містить АОХ	Так
Розкладається біологічно	Так

Вміст, мл	Вага вмісту, г	Арт. №	Уп., шт.
300	264	0893764102	1

Для чищення та дезінфекції систем кондиціонування транспортних засобів

Дезінфікує, очищує та захищає
Комплексна дія на систему

Надійно видаляє мікроби, бактерії та грибки
Повне біоцидне очищення

Ефективно усуває неприємні запахи
Нейтралізація на молекулярному рівні, а не просто маскування

Запобігає алергічним реакціям
Усуває мікроорганізми, що є тригерами алергії

Подовжений шланг (80 см) зі спеціальною форсункою
Дозволяє наносити засіб безпосередньо на теплообмінник (випарник) кондиціонера

Тривалий ефект
Дезінфекція проводиться безпосередньо в місці виникнення забруднення

Глибоке очищення
Струмін засобу під тиском проникає навіть крізь товсті та жирні шари бруду

Доведена бактерицидна дія
100% знищення мікробів вже через 5 хвилин після нанесення

Нейтральне значення рН
Нейтральний показник, безпечний для конструкційних матеріалів системи

Без вмісту АОХ (адсорбованих органічних галогенів)
Мінімальний вплив на довкілля та стічні води, відповідність екологічним нормам

Очисник систем кондиціонування та поверхонь



Надійний засіб для боротьби з мікробами, бактеріями, вірусами та пліснявою

Висока надійність

Ефективно знищує мікроби, бактерії, віруси та грибки (фунгіцидна дія)

Комплексна дія

Одночасно дезінфікує, очищує та забезпечує захист оброблених поверхонь

Чистота результату

Не залишає плям, розводів та слідів після висихання

Хімічна нейтральність

Не містить силікону, що робить його безпечним для використання в малярних цехах та на чутливих елементах інтер'єру

Технічні характеристики:

Вага вмісту	864,80 г
Значення pH	7.7
Хімічна основа	Вода, етанол і пропанол
Термін придатності з дати виробництва	12 місяців
Температура займання, мін.	33 °C
Густина	0,95 г/см ³
Колір	Безбарвний
Не містить силікону	Так

Не використовуйте на гарячих поверхнях або під прямими сонячними променями

Вміст, мл	Арт. №	Уп., шт.
1000	089376401	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



Швидко висихаючий 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

Активатор для суперклеїв



Прискорює затвердіння суперклеїв

Активатор прискорює швидкість затвердіння суперклеїв і може застосовуватися або перед нанесенням клею для швидшого затвердіння, або після процесу склеювання – щоб безпечно затвердити надлишки клею та швидко отримати поверхню, суху на дотик

Властивості

- Не містить DMPT – активну речовину N,N-dimethyl-p-toluidine, яку раніше широко застосовували для прискорення полімеризації суперклеїв, але яка нині перекласифікована як канцероген категорії 1B. DMPT-free формула забезпечує пришвидшене затвердіння без використання цієї шкідливої речовини
- Прискорює затвердіння клею незалежно від використаних матеріалів

Технічні характеристики:	
Густина	0,8 г/см ³
Колір	Безбарвний
Хімічна основа	Суміш органічних розчинників
Запах/аромат	Характерний
Термін придатності з дати виробництва	36 місяців
Умови зберігання	За кімнатної температури

Вміст, мл	Арт. №	Уп., шт.
150	089330123	1

Тестова рідина для CO₂



Професійна тестова рідина для діагностики наявності CO₂ у системах охолодження, 500 мл

Високоякісна контрольна рідина для використання з тестерами витoku CO₂, призначена для швидкої та надійної діагностики пошкоджень прокладки ГБЦ та мікротріщин у голівці блоку чи блоці циліндрів

Безпечний і якісний склад

- Рідина не містить кислот, є нетоксичною та негорючою, що робить її безпечною у використанні навіть у сервісних центрах з підвищеним ризиком займання
- Органічні та неорганічні солі у дистильованій воді становлять лише 0,03 %, тому засіб класифікується як «нешкідливий» згідно з Директивами 67/548/EEC та 1999/45/EC
- Екологічна: легко утилізується та не становить загрози довкіллю

Висока точність тестування

- Дає чітку зміну кольору при попаданні CO₂, що дозволяє швидко підтвердити або спростувати підозру на пошкодження ГБЦ
- Підходить для всіх типів ДВЗ: бензинових, дизельних, газових

Переваги продукту

- Негорюча та хімічно стабільна формула
- Максимально безпечна у використанні та транспортуванні
- Сумісна з усіма стандартними CO₂-тестерами, включно з професійними діагностичними системами

Технічні характеристики:

Густина	0,92 г/см ³
Колір	Синій
Термін придатності з дати виробництва	36 міс.
Значення pH	6,6-6,8
Запах/аромат	Без запаху

Вміст, мл	Арт. №	Уп., шт.
500	0893202	1

Очисник для рук N-SUPER, пляшка



Очисник рук для сильних та надсильних забруднень із натуральними абразивними частинками з оливкових кісточок

Поставляється у зручній пляшці 250 мл із кришкою-защипкою

- Висока очищувальна здатність із доброю сумісністю зі шкірою
- Екологічно безпечна формула
- Дерматологічно протестований
- Збалансований рН
- Не містить розчинників і мила

Технічні характеристики:

Значення рН	5-5,5
Продуктивність (оцінка в балах)	5 з 5 балів
Запах/аромат	З віддушкою
В'язкість / консистенція	Паста, середньої в'язкості
Колір	Світло-зелений
Не містить мила	Так
Не містить силікону	Так
Біорозкладається / умови	Так / OECD умови
Період використання після відкриття	12 місяців

Вміст, мл	Арт. №	Уп., шт.
250	0890600616	1

Очисник для рук N-SUPER, для диспенсера



Очисник рук для сильних та надсильних забруднень із натуральними абразивними частинками з оливкових кісточок

Підходить для використання з ручними дозаторами (наприклад, 0891900500)

Для використання у диспенсерній системі

- Просте та зручне застосування
- Ефективне використання вмісту до останньої краплі
- Оптимальне та економне дозування
- Висока очищувальна здатність із доброю сумісністю зі шкірою
- Екологічно безпечна формула
- Дерматологічно протестований
- Збалансований рН
- Не містить розчинників і мила

Технічні характеристики:

Значення рН	5-5,5
Продуктивність (оцінка в балах)	5 з 5 балів
Запах/аромат	3 віддушкою
В'язкість / консистенція	Паста, середньої в'язкості
Колір	Світло-зелений
Не містить мила	Так
Не містить силікону	Так
Біорозкладається / умови	Так / OECD умови
Період використання після відкриття	12 місяців

Вміст, мл	Арт. №	Уп., шт.
1500	0890600611	1

Диспенсер ручний для крему та мила



Диспенсер із натискним важелем для видавання засобів захисту шкіри, очищення та догляду у майстернях або санітарних зонах

Ефективний та економний

- Оптимальне дозування
- Ефективне використання вмісту до останньої краплі
- Підходить для змінних контейнерів 1 та 1.5 л

Максимальна гігієнічність

Завдяки продуманій конструкції засіб не контактує з корпусом диспенсера, тому на поверхні не утворюються забруднення або залишки продукту

Простий у використанні

- Надійний і простий механізм забезпечує правильну роботу
- Заміна картриджа займає кілька секунд

Практична модульна система

- До системи можна додати ще модулі (диспенсери) у будь-який момент
- Швидкий і простий монтаж, включно з можливістю встановлення безпосередньо на стіну

Технічні характеристики:

Колір	Чорний колір, сірий колір
-------	---------------------------

Довжина x Ширина x Висота, мм	Арт. №	Уп., шт.
150 x 122 x 390	0891900500	1



РОБОЧИЙ ОДЯГ ТА ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ



Рукавиці захисні зимові, латекс, пара



Рукавиці виготовлено з безшовної акрилової тканини з натуральним латексним покриттям

- Акрилова флуоресцентна підкладка, що зберігає тепло рук у холодних умовах
- Текстуроване латексне покриття долоні
- Повітропроникна тильна сторона рукавиці
- Відмінне зчеплення
- Водовідштовхувальне покриття

Технічні характеристики:

Клас в'язки	10
Матеріал покриття	Латекс
Стандарти	EN 388, EN 420
Матеріал основи	Акрил

Опис	Розмір	Арт. №	Уп., шт.
Зимові з латексним покриттям	8	0899408308	1
	9	0899408309	1
	10	0899408310	1

Рукавиці для захисту від порізів SOFTFLEX W-130, пара

Надзвичайно зручні та гнучкі рукавиці з захистом від порізів та покриттям SOFTFLEX



Технологія SOFTFLEX для комфорту та максимальної гнучкості

- Надзвичайно м'яке покриття з нітрилової піни та поліуретану на водній основі
- Оптимальне зчеплення в сухому та вологому середовищі
- Повітропроникні

Стійкість до порізів та відмінна рухливість

- Еластична тканина з тонким плетінням

Додаткові переваги

- Безпечні для шкіри завдяки сертифікату Oeko-Tex Standard 100

Технічні характеристики:	
Клас в'язки	18
Категорія	II
Стійкість до порізів згідно ISO 13997	B
Матеріал покриття	Нітрильна піна / поліуретан на водній основі
Матеріал основи	Поліетилен / еластан / поліамід / поліестер / скловолокно
Стандарти	ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018

Опис	Розмір	Арт. №	Уп., шт.
SOFTFLEX W-130	8	0899403408	1
	9	0899403409	1
	10	0899403410	1
	11	0899403411	1

Окуляри захисні STANDART 2 AF, EN166



Технічні характеристики	
Матеріал захисних лінз	Полікарбонат
Стандарт	EN166
Механічна міцність	F (45 м/с)
Оптичний клас	1
Вага виробу (1 шт.)	31,000 г

Колір	Маркування захисних лінз	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий	2-1,2 W 1 F CE	0899102007	1
Затемнений	5-3,1 W 1 FT	0899102008	1
Жовтий	5-2,5 W 1 FT	0899102009	1

Захисні окуляри STANDART 2 AF відкритого типу призначені для захисту очей від механічних впливів, летючих частинок і пилю під час виконання робіт у виробничих та сервісних зонах

Лінзи виготовлені з полікарбонату, що забезпечує високу ударостійкість і малу вагу

- **Прозорі лінзи** гарантують природну передачу кольорів та максимальну видимість при роботі в приміщеннях і зонах з нормальним освітленням
- **Жовті лінзи** покращують контрастність та видимість в умовах недостатнього освітлення
- **Затемнені лінзи** знижують яскравість світла та навантаження на очі

Регульовані дужки

Дозволяють індивідуально налаштувати посадку окулярів під форму голови користувача. Забезпечують надійну фіксацію, підвищений комфорт та зменшення втоми під час тривалого носіння.

Окуляри сумісні з більшістю інших засобів індивідуального захисту

Відкрита конструкція сприяє хорошій вентиляції та комфортному використанню протягом усього робочого дня.

Механічна міцність F згідно з EN 166

Окуляри стійкі до удару сталеві кульки діаметром 6 мм зі швидкістю до 45 м/с.

Відповідають вимогам стандарту EN 166 та має CE-сертифікацію

Область застосування:

- металургія
- промислове виробництво
- монтажні та ремонтні роботи
- технічне обслуговування
- роботи з підвищеними вимогами до комфорту

Окуляри STANDART, RED STRIPE



Захисні окуляри STANDART відкритого типу призначені для універсального використання та базового захисту органів зору від механічних частинок та пилу під час виконання робіт у виробничих і сервісних зонах

Лінзи виготовлені з полікарбонату, що забезпечує високу ударостійкість і малу вагу

- **Прозорі лінзи** гарантують природну передачу кольорів та максимальну видимість при роботі в приміщеннях і зонах з нормальним освітленням
- **Жовті лінзи** покращують контрастність та видимість в умовах недостатнього освітлення
- **Затемнені лінзи** знижують яскравість світла та навантаження на очі

Технічні характеристики	
Матеріал захисних лінз	Полікарбонат
Стандарт	ДСТУ EN 166
Механічна міцність	F (45 м/с)
Оптичний клас	1
Вага виробу (1 шт.)	31,000 г

Регульовані дужки

- Дозволяють індивідуально налаштувати посадку окулярів під форму голови користувача
- Забезпечують надійну фіксацію, підвищений комфорт та зменшення втоми під час тривалого носіння

Відкрита та ергономічна конструкція

- Забезпечує комфорт при носінні та сумісність з іншими ЗІЗ
- Підходить для щоденного використання

Відповідають вимогам ДСТУ EN 166

Колір	Маркування захисних лінз	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий	5-2,5 W 1 FT	0899102017	1
Затемнений	2C-1,2 W 1 F	0899102018	1
Жовтий	2-1,2 U 1 F CE	0899102019	1

Окуляри захисні VISIONONE 2 AF, EN166



Захисні окуляри VISIONONE 2 AF відкритого типу призначені для захисту органів зору від механічних частинок, пилю та виробничих ризиків під час інтенсивних робіт у промислових і сервісних зонах

Лінзи виготовлені з полікарбонату, що забезпечує високу ударостійкість і малу вагу

- **Прозорі лінзи** гарантують природну передачу кольорів та максимальну видимість при роботі в приміщеннях і зонах з нормальним освітленням

- **Жовті лінзи** покращують контрастність та видимість в умовах недостатнього освітлення

- **Затемнені лінзи** знижують яскравість світла та навантаження на очі

Окуляри сумісні з більшістю інших засобів індивідуального захисту

Відкрита конструкція сприяє хорошій вентиляції та комфортному використанню протягом усього робочого дня

Механічна міцність F згідно з EN 166

Окуляри стійкі до удару сталевій кульки діаметром 6 мм зі швидкістю до 45 м/с

Відповідають вимогам стандарту EN 166 та має CE-сертифікацію

Область застосування:

- металургія
- промислове виробництво
- монтажні та ремонтні роботи
- технічне обслуговування

Технічні характеристики	
Матеріал захисних лінз	Полікарбонат
Стандарт	EN166
Механічна міцність	F (45 м/с)
Оптичний клас	1
Вага виробу (1 шт.)	20,000 г

Колір	Маркування захисних лінз	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий	5-2,5 W 1 FT	0899102026	1
Затемнений	2C-1,2 W 1 BT 9	0899102027	1
Жовтий	2C-1,2 W 1 FT	0899102028	1

Окуляри VISIONONE, RED STRIPE



Захисні окуляри VISIONONE відкритого типу призначені для універсального використання та базового захисту органів зору від механічних частинок та пилу під час виконання робіт у виробничих і сервісних зонах

Лінзи виготовлені з полікарбонату, що забезпечує високу ударостійкість і малу вагу

- **Прозорі лінзи** гарантують природну передачу кольорів та максимальну видимість при роботі в приміщеннях і зонах з нормальним освітленням
- **Жовті лінзи** покращують контрастність та видимість в умовах недостатнього освітлення
- **Затемнені лінзи** знижують яскравість світла та навантаження на очі

Відкрита конструкція забезпечує комфорт при носінні та сумісність з іншими ЗІЗ

Відповідають вимогам ДСТУ EN 166

Технічні характеристики	
Матеріал захисних лінз	Полікарбонат
Стандарт	ДСТУ EN 166
Механічна міцність	F (45 м/с)
Оптичний клас	1
Вага виробу (1 шт.)	20,000 г

Колір	Маркування захисних лінз	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий	5-2,5 W 1 FT	0899102036	1
Затемнений	2C-1,2 W 1 FT	0899102037	1
Жовтий	2C-1,2 W 1 FT	0899102038	1

Окуляри захисні VISITOR 2 AF, EN166



Технічні характеристики	
Матеріал захисних лінз	Полікарбонат
Стандарт	EN166
Механічна міцність	F (45 м/с)
Оптичний клас	1
Вага виробу (1 шт.)	35,000 г

Колір	Маркування захисних лінз	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий	2C-1.2 W 1 FT	0899102021	1

Захисні окуляри VISITOR 2 AF відкритого типу призначені для тимчасового використання відвідувачами, підрядниками та персоналом, який перебуває у виробничих і промислових зонах з підвищеним ризиком механічного впливу на органи зору

Лінзи виготовлені з полікарбонату, що забезпечує високу ударостійкість і малу вагу

- Прозорі лінзи гарантують природну передачу кольорів та максимальну видимість при роботі в приміщеннях і зонах з нормальним освітленням

Конструкція VISITOR

Розроблена для можливості носіння **поверх коригувальних окулярів**, забезпечуючи достатній внутрішній простір та комфорт без тиску. Відкрита форма сприяє вентиляції та зручності при короткочасному використанні

Механічна міцність F згідно з EN 166

Окуляри стійкі до удару сталеві кульки діаметром 6 мм зі швидкістю до 45 м/с

Відповідають вимогам стандарту EN 166 та має CE-сертифікацію

Область застосування:

- промислові підприємства
- металургія
- виробничі та складські зони
- екскурсії, аудит, інспекції
- тимчасове перебування відвідувачів на об'єктах

Окуляри VISITOR, RED STRIPE



Технічні характеристики	
Матеріал захисних лінз	Полікарбонат
Стандарт	ДСТУ EN 166
Механічна міцність	F (45 м/с)
Оптичний клас	1
Вага виробу (1 шт.)	35,000 г

Колір	Маркування захисних лінз	Арт. №	Уп., шт.
Прозорий	2-1,2 W 1 F CE	0899102031	1

Захисні окуляри VISITOR відкритого типу призначені для базового захисту органів зору під час короткочасного перебування у виробничих, складських та промислових зонах

Лінзи виготовлені з полікарбонату, що забезпечує високу ударостійкість і малу вагу

- Прозорі лінзи гарантують природну передачу кольорів та максимальну видимість при роботі в приміщеннях і зонах з нормальним освітленням

Відкрита форма забезпечує вентиляцію та комфорт при нетривалому використанні

Відповідають вимогам ДСТУ EN 166

Каскетка захисна



Захисна каскетка виконана у сучасному дизайні і з коротким козирком для покращеного огляду

Поєднання комфорту та безпеки

- З пінною підкладкою для підвищеного комфорту та рівня захисту
- Вентиляційні отвори для оптимальної циркуляції повітря
- Вбудована поглинальна стрічка (антипітний обідок)

Високий рівень гнучкості експлуатації

- Продуманий дизайн над вушною зоною полегшує використання разом із протишумовими навушниками
- Еластичний ремінець для гнучкого регулювання розміру

Технічні характеристики:

Стандарт EN	812
Розмір, мін./макс.	52-65 см

Колір	Арт. №	Уп., шт.
Темно-синій	0899200879	1
Чорний	0899200880	1
Яскраво-жовтий	0899200881	1
Яскраво-оранжевий	0899200882	1

Термофутболка з довгим рукавом ACTIVE, MODYF

Функціональна білизна відрізняється сучасним дизайном, ідеальною посадкою та інноваційними технологіями



- Безшовна технологія для більшого комфорту
- Обтислий крій, максимальна свобода рухів
- Виготовлена переважно з перероблених матеріалів

Матеріал: 64% поліестер (перероблений), 28% поліамід, 8% еластан – приблизно 140 г/м²

Чорний/сірий
M452071...

L/XL/003 XXL/3XL/005

Термоштани ACTIVE, MODYF

Еластичні, функціональні штани з сучасним дизайном забезпечують оптимальну повітропроникність, ідеальну посадку та високий рівень комфорту



- Безшовна технологія для більшого комфорту
- Обтислий крій, максимальна свобода рухів
- Виготовлені переважно з перероблених матеріалів

Матеріал: 64% поліестер (перероблений), 28% поліамід, 8% еластан – приблизно 140 г/м²

Чорний/сірий
M452073...

L/XL/003 XXL/3XL/005

Комплект термобілизни PRO, MODYF



Комплект функціональної білизни з повітропроникного технологічного матеріалу, який відводить вологу назовні та зберігає шкіру теплою і сухою

- Безшовна технологія підвищує комфорт
- Антибактеріальний матеріал захищає від неприємних запахів
- Технологія Flex Fit підтримує м'язи, стегна, спину та коліна
- Тривимірні вставки захищають від холоду

Матеріал: 51% поліестер, 42% поліамід, 7% еластан

Сірий
M452046...

XL/003 XXL/004

Куртка робоча NORDIC, MODYF

Легка, тепла гібридна куртка з вітрозахисним корпусом



- Утеплена частина корпусу та фліс з боків, на рукавах і плечах
- Перероблений поліестер, запаяні шви
- Кишеня на грудях на блискавці, кишеня для посвідчення, бічні кишені з прихованими блискавками, простора внутрішня кишеня
- Шнурок на подолі, еластичні манжети

Корпус: 100% перероблений поліестер – приблизно 160 г/м²
 Фліс: 100% бавовна з флісовою підкладкою з поліестеру (50% переробленого)
 Утеплювач: 100% перероблений поліестер – приблизно 20 г/м²

Чорний
M456286...

Синій
M456287...

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

Штани робочі NORDIC, MODYF

Еластичні робочі штани NORDIC



Чорний
M403497...

Синій
M403498...

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

Відмінна посадка, високий вміст бавовни, що забезпечує повітропроникність, м'якість і комфорт

Високо повітропроникна, м'яка і комфортна бавовна

- Повітропроникний і комфортний еластичний матеріал з високим вмістом бавовни, прикрита кнопка на штанах
- Бічні кишені, кишеня для карток, кишеня на стегні з відділеннями для телефону та для ID-картки, кишеня для лінійки, застібка на кнопці
- Посилення на колінах
- Еластичний і нековзний пояс
- Світловідбивальні елементи
- Посилені кишені з еластичним матеріалом для наколінників 20 або 25 см
- Відворот 5 см для подовження штанини
- Кишені для наколінників виготовлені з еластичного матеріалу

Performance 4-way – 287 г/м²

Матеріал: 97% бавовна, 3% спандекс – приблизно 260 г/м²
 Посилення: 100% нейлон – приблизно 210 г/м²

Куртка сигнальна FLUO, MODYF



Жовтий, антрацит
M409422...

Помаранчевий, антрацит
M409423...

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

Максимальна видимість і зносостійкість

Сигнальна куртка FLUO розроблена для роботи в умовах підвищеного ризику та забезпечує високий рівень видимості завдяки світловідбивним смугам. Міцний матеріал з підвищеним вмістом бавовни поєднує довговічність і комфорт під час щоденної експлуатації

Продуманий рівень комфорту

Високий комір захищає від вітру, регульовані манжети дозволяють адаптувати куртку під користувача, а подовжена спинка забезпечує додатковий захист під час роботи в русі

Функціональні деталі для роботи

Куртка оснащена чотирма зовнішніми кишенями, трьома внутрішніми кишенями та двома кишенями для ручок, що забезпечує зручне зберігання інструментів і дрібних аксесуарів.

Передбачено тримач для ID-картки

Світловідбивні елементи

Світловідбивні смуги розміщені таким чином, щоб підвищити помітність користувача з різних ракурсів та забезпечити безпеку під час роботи за слабого освітлення або в темний час доби

Клас сигнальних властивостей

Куртка відповідає вимогам стандарту EN ISO 20471, клас 3, що забезпечує максимальний рівень видимості. Для розмірів XS-S вибір відповідає вимогам EN ISO 20471, клас 2

60% бавовна, 40% поліестер – приблизно 230 г/м²

REGULAR FIT



EN 20471



Напівкомбінезон сигнальний FLUO, MODYF



Жовтий, антрацит
M410124...

Помаранчевий, антрацит
M410125...

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

Підвищена видимість і зносостійкість

Сигнальний напівкомбінезон FLUO оснащений світловідбивними смугами, що підвищують помітність користувача під час роботи в умовах недостатнього освітлення. Матеріал з підвищеним вмістом бавовни поєднує міцність і комфорт для щоденної експлуатації

Комфорт і свобода рухів

Регульований пояс і ергономічний крій у зоні колін забезпечують зручну посадку та комфорт навіть під час активних робіт і частих змін положення тіла

Продумана система кишень

Напівкомбінезон оснащений п'ятьма зовнішніми кишенями, нагрудною кишенею, кишенею для складаного метра та окремою кишенею для мобільного телефону. Також передбачено тримач для ID-картки

Сучасне розміщення світловідбивних елементів

Світловідбивні смуги інтегровані в сучасний дизайн виробу й забезпечують ефективну видимість з різних ракурсів без шкоди для зовнішнього вигляду

Клас сигнальних властивостей

Вибір відповідає вимогам стандарту EN ISO 20471, клас 2, що забезпечує підвищену видимість під час виконання робіт у зонах з помірним рівнем ризику

60% бавовна, 40% поліестер – приблизно 230 г/м²



EN 20471



EN 14404

Поло сигнальне FLUO, MODYF



Жовтий, антрацит
M409342...

Помаранчевий, антрацит
M409343...

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

Висока видимість протягом усього року

Сигнальне поло FLUO оснащено світловідбивними смугами, що підвищують помітність користувача за умов недостатнього освітлення та в темний час доби. Підходить для використання протягом усього року в різних робочих умовах

Комфорт під час активної роботи

Матеріал сприяє підтриманню оптимальної температури тіла, є приємним до шкіри та підходить для тривалого носіння під час інтенсивних робіт

Ефективна вентиляція

Сітчасті вставки під пахвами забезпечують кращу циркуляцію повітря та сприяють ефективному відведенню вологи

Сучасний дизайн світловідбивних елементів

Світловідбивні смуги інтегровані в сучасний дизайн виробу та поєднують функціональність із акуратним зовнішнім виглядом

Захист від ультрафіолетового випромінювання

Тканина забезпечує захист від УФ-випромінювання відповідно до EN 13758-1 з рівнем UPF 50+

Клас сигнальних властивостей

Виріб відповідає вимогам стандарту EN ISO 20471, клас 2, що забезпечує підвищену видимість під час роботи в умовах обмеженого освітлення

55% бавовна, 45% поліестер – приблизно 150 г/м²

REGULAR FIT



EN 20471



Футболка сигнальна FLUO, MODYF



Жовтий, антрацит
M409347...

Помаранчевий, антрацит
M409348...

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

Висока видимість на робочому місці

Сигнальна футболка FLUO оснащена світловідбивними смугами, які забезпечують підвищену помітність під час роботи в умовах недостатнього освітлення та в темний час доби

Комфорт під час щоденної експлуатації

Матеріал підтримує оптимальну температуру тіла, є приємним до шкіри та підходить для тривалого носіння протягом робочого дня

Покращена вентиляція

Сітчасті вставки під пахвами сприяють ефективній циркуляції повітря та відведенню вологи, що підвищує комфорт під час активних фізичних навантажень

Сучасний дизайн світловідбивних елементів

Світловідбивні смуги виконані в сучасному дизайні та гармонійно поєднують функціональність із охайним зовнішнім виглядом виробу

Захист від ультрафіолетового випромінювання

Тканина забезпечує УФ-захист відповідно до стандарту EN 13758-1 з рівнем UPF 50+.

Клас сигнальних властивостей

Футболка відповідає вимогам стандарту EN ISO 20471, клас 2, що забезпечує підвищену видимість під час виконання робіт у зонах з помірним рівнем ризику

55% бавовна, 45% поліестер – приблизно 150 г/м²

REGULAR FIT



EN 20471



Штани сигнальні FLUO, MODYF



Жовтий, антрацит
M410111...

Помаранчевий, антрацит
M410112...

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

Підвищена видимість і сучасний дизайн

Сигнальні штани FLUO оснащені світловідбивними смугами, які покращують помітність користувача за умов недостатнього освітлення. Сучасний дизайн поєднує сигнальні властивості з комфортом для щоденної роботи

Комфорт під час активних рухів

Еластичний пояс та ергономічний крій у зоні колін забезпечують зручну посадку й свободу рухів під час виконання робочих завдань

Функціональне розміщення кишень

Штани оснащені п'ятьма зовнішніми кишенями, кишенею для ручки, кишенею для складаного метра та окремою кишенею для мобільного телефону. Також передбачено тримач для ID-картки

Підготовка для захисту колін

Наявні кишені для наколінників, сертифіковані відповідно до стандарту EN 14404, що дозволяє використовувати захисні елементи під час робіт із навантаженням на коліна

Клас сигнальних властивостей

Виріб відповідає вимогам стандарту EN ISO 20471, клас 2, що забезпечує підвищену видимість під час виконання робіт у зонах з помірним рівнем ризику

60% бавовна, 40% поліестер – приблизно 230 г/м²



EN 20471



EN 14404



Шорти сигнальні FLUO, MODYF



Жовтий, антрацит
M410127...

Помаранчевий, антрацит
M410128...

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

Підвищена видимість у теплих умовах роботи

Сигнальні шорти FLUO оснащені світловідбивними смугами, що підвищують помітність користувача під час роботи за умов недостатнього освітлення. Оптимальне рішення для виконання робіт у теплу пору року

Комфорт і зносостійкість

Матеріал з підвищеним вмістом бавовни забезпечує комфорт під час носіння та підходить для щоденної експлуатації. Шорти зручні для активної роботи й тривалого використання

Функціональні кишені

Модель оснащена п'ятьма зовнішніми кишенями, кишенею для ручки, кишенею для складаного метра та окремою кишенею для мобільного телефону. Передбачено тримач для ID-картки

Зручна посадка

Еластичний пояс забезпечує надійну та комфортну посадку, не обмежуючи свободу рухів під час виконання робочих завдань

Сучасний дизайн світловідбивних елементів

Світловідбивні смуги інтегровані в сучасний дизайн виробу, поєднуючи сигнальні властивості з охайним зовнішнім виглядом

Клас сигнальних властивостей

Виріб відповідає вимогам стандарту EN ISO 20471, клас 1, що забезпечує базовий рівень видимості для робіт у середовищах з низьким рівнем ризику

60% бавовна, 40% поліестер – приблизно 230 г/м²



EN 20471



Шапка в'язана THINSULATE, MODYF

Зручна шапка з оптимальним збереженням тепла завдяки високоякісній ізоляції 3M Thinsulate®. Забезпечує ідеальну видимість і захист



- Шапка з підкладкою, ізоляція 3M Thinsulate®
- Світловідбивні елементи по всій окружності
- Універсальний розмір

Колір	Матеріал	Матеріал підкладки	Можна прати при	Інструкція з догляду	Арт. №	Уп., шт.
Помаранчевий NEON	50% поліестер (перероблений), 50% акрил	65% поліпропілен, 35% поліестер	30°C - делікатне прання	Не відбілювати, не сушити в сушарці, не прасувати, не піддавати хімічності	M436295999	1
Жовтий NEON					M436296999	1
Помаранчевий	100% акрил	100% поліестер	30°C	Не відбілювати, Не прасувати, Не піддавати хімічній чистці, Не сушити в сушильному барабані	M036031999	1
Жовтий					M036030999	1

Черевики захисні FLOW, S1PL, композитний носок, пара, MODYF

Захисне взуття S1PL без металевих елементів, виготовлене із замші, для використання в сухих умовах



Додаткова сертифікація DGUV означає, що це взуття підходить для ортопедичних устілок

- Замша
- Тканинна внутрішня підкладка з вентиляційними отворами, зносостійка підкладка в зоні п'яти з мікрофібри
- Носок із скловолокна, стійка до проколів підошва із тканини - PL
- Зовнішня підошва з поліуретану SR, ширина 11
- DGUV 112-191/ÖNORM Z1259, без металу, EN ISO 20345:2022



Чорний
M416246...

Коричневий
M416247...

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	

Сандалії захисні CRUISE, S1PS ESD, композитний носок, пара, MODYF

Дуже легкі та зручні захисні сандалії CRUISE з класом захисту S1PS ESD з застібною-липучкою



Чорний
M426038...

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	

Поєднують максимальну вентиляцію та безпеку

Підходять для зон ESD

- Замша та зручна застібка-липучка
- Тканинна внутрішня підкладка з вентиляційними отворами, зносостійка підкладка в зоні п'яти з мікрофібри
- Захисний носок зі скловолокна, стійка до проколів підшва з PS-матеріалу
- Зовнішня підшва з поліуретану SR, ширина 11
- DGVU 112-191/ÖNORM Z1259, без металу, ESD, EN ISO 20345:2022



Черевики захисні CRUISE, S1PS ESD, композитний носок, пара, MODYF

Захисні черевики CRUISE з класом захисту S1PS ESD, виготовлені із замші



Чорний
M416232...

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	

Перфорована колодка покращує повітрообмін. Зменшена кількість швів робить взуття менш схильним до забруднення

Підходить для зон ESD

- Замша з світловідбивними елементами
- Тканинна внутрішня підкладка з вентиляційними отворами, зносостійка підкладка в зоні п'яти з мікрофібри
- Захисний носок зі скловолокна, стійка до проколів підшва з PS-матеріалу
- Зовнішня підшва з поліуретану SR, ширина 11
- DGVU 112-191/ÖNORM Z1259, без металу, ESD, EN ISO 20345:2022





НОВИЙ АСОРТИМЕНТ 2026

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

МИ В СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ:



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 офертою. ТОВ «ВЮРТ-УКРАЇНА» залишає за собою право змінювати ціни без попереднього повідомлення

READY FOR WORK