



СИСТЕМНІ КЕЙСИ

Надійна основа для ефективної організації робочого простору





НАДІЙНІ КЕЙСИ, ДЛЯ ІНТЕНСИВНИХ УМОВ ВИКОРИСТАННЯ

Довіртеся численним продуманим деталям і
практичним перевагам

ABS-ПЛАСТИК

Міцний, ударостійкий матеріал, стійкий до впливу мастил, оливо, перепадів температур і атмосферних чинників. Опорні елементи на дні кейса запобігають забрудненню корпусу, а ручка з вантажопідйомністю до 60 кг витримує інтенсивну щоденну експлуатацію.





**СТІЙКИЙ ДО УДАРІВ І
ПОДРЯПИН**



**ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ
РУЧКИ: 60 КГ**



**СТІЙКИЙ ДО ВПЛИВУ
олив, мастил,
температурних коливань і
атмосферних чинників**



**ОПОРНІ ЕЛЕМЕНТИ
допомагають зберігати
його чистим**



**УЩІЛЬНЕННЯ
яке запобігає потраплянню
вологи всередину**



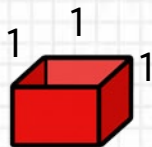


МІЦНІ ЗОВНІ. РОЗУМНО ОРГАНІЗОВАНІ ВСЕРЕДИНІ

Філософія Системних кейсів:

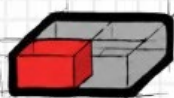
Сітка ORSY гарантує сумісність і узгодженість усіх елементів системи. У світі ORSY кожен елемент має своє місце та поєднується з іншими. Це не просто кейс, а продумана система організації.

Системні кейси ORSY створено як інструмент для підтримання порядку в щоденній роботі. Звичайні кейси лише зберігають інструменти, а кейси ORSY допомагають організувати робочий процес.



Базовий модуль має розмір **1.1.1**
Одна одиниця завширшки. Одна одиниця завглибшки. Одна одиниця заввишки.

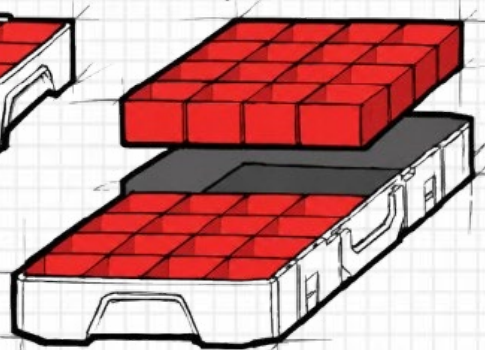
Модуль 2.2.1



Кейс 4.4.1

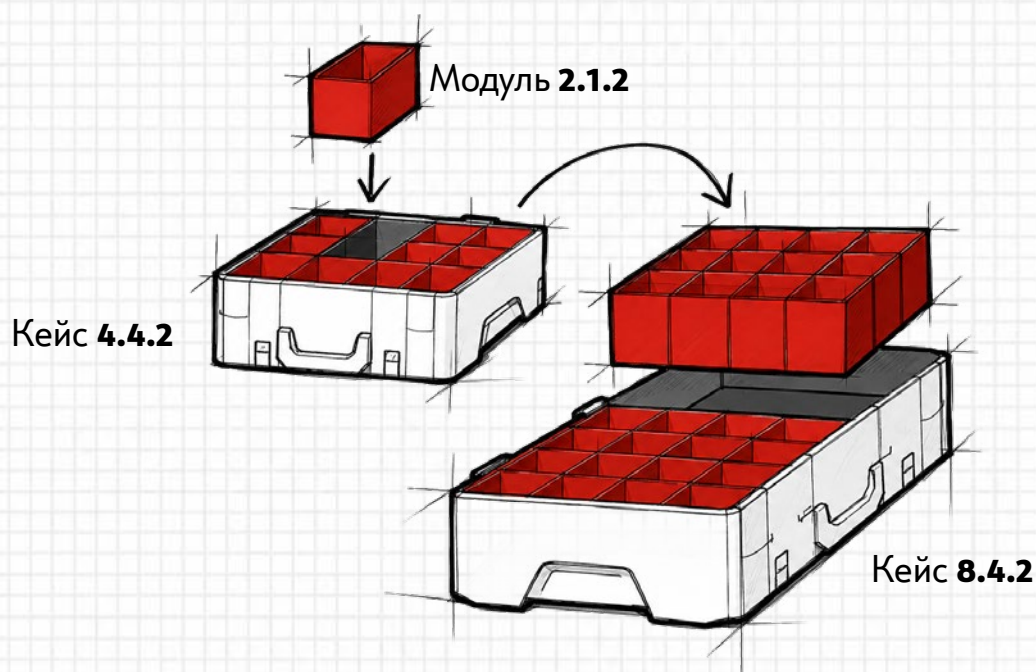


Кейс 8.4.1





ДОСТУПНІ РОЗМІРИ: 4.4.1, 4.4.2, 8.4.1, 8.4.2



Кожне число в позначенні відповідає параметрам:

Ширина.Глибина.Висота

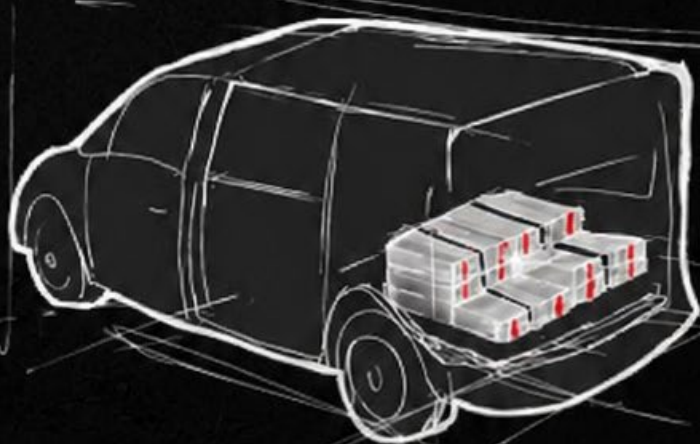
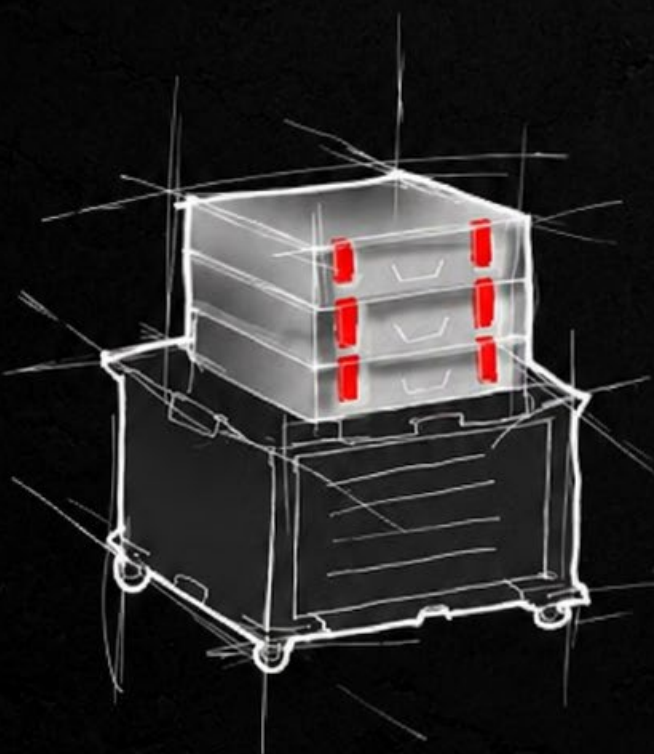
Це правило застосовується до всіх елементів ORSY і допомагає швидко визначати їхні розміри та сумісність.

Змінні вставки відкривають практично необмежені можливості організації вмісту.



СФОРМУЙТЕ ВМІСТ КЕЙСА ВІДПОВІДНО ДО СВОЇХ ЗАВДАНЬ

Усі потрібні вироби
та інструменти
впорядковані й
завжди готові до
використання.





УНІВЕРСАЛЬНИЙ. МОБІЛЬНИЙ.





КЕЙСИ ORSI ПОРОЖНІ

Готові конфігурації внутрішнього оснащення допомагають організувати вміст відповідно до ваших потреб. Комірки надійно фіксуються в основі кейса, а рельєфна структура на внутрішній поверхні прозорої кришки точно відповідає їхній конфігурації. Це запобігає переміщенню та змішуванню вмісту під час транспортування й допомагає підтримувати порядок усередині кейса.

Мають спеціальне місце для маркування того, що зберігається всередині.

Кейс ORSY 4.4.1



ORSY

Технічні характеристики:

Ширина x глибина x висота, мм	370 x 270 x 85
Система ORSY	4.4.1

Виконання	Кількість відсіків, шт.	Арт. №	Уп., шт.
З перегородками	3	5581120100	1
Стандартне	4	5581120104	
З перегородками	5	5581120101	
Стандартне	8	5581120105	
Стандартне	12	5581120107	
Стандартне	16	5581120106	
Під свердла	20	5581120103	

Кейс для витратних матеріалів ORSY 4.4.1 із системною вкладкою

Компактний системний кейс ORSY 4.4.1 для зберігання та транспортування дрібних деталей. Оснащений системною вкладкою з комітками для впорядкованого розміщення вмісту.

- Компактний формат для зручного використання та транспортування
- Системна вкладка з комітками для сортування деталей
- Швидкий доступ до вмісту
- Підходить для зберігання кріпильних виробів і витратних матеріалів
- Сумісний із системою ORSY

Кейс ORSY 8.4.1 із прозорою кришкою



ORSY

Технічні характеристики:

Ширина x глибина x висота, мм	500 x 380 x 85
Система ORSY	8.4.1

Кількість секцій, шт.	Вага виробу, г	Арт. №	Уп., шт.
10	3246,000	5581110001	1
16	3370,000	5581110002	

Кейс для витратних матеріалів ORSY 8.4.1 із прозорою кришкою та знімними секціями

Системний кейс ORSY 8.4.1 для зберігання та транспортування дрібних деталей, кріпильних виробів і витратних матеріалів. Оснащений прозорою кришкою та комплектом знімних секцій для зручного сортування вмісту.

- Прозора кришка для швидкого огляду вмісту
- Комірки різної конфігурації для роздільного зберігання деталей
- Знімні секції для гнучкої організації простору
- Підходить для зберігання та транспортування дрібних деталей
- Сумісний із системою ORSY
- Міцна конструкція для щоденного використання

Додаткові продукти:

Перегородка для кейса 1.1

Арт. № 5581035020

Перегородка для кейса 2.1

Арт. № 5581035021

Кейс ORSY 8.4.1 із двома системними вкладками



ORSY

Технічні характеристики:

Ширина x глибина x висота, мм	500 x 380 x 85
Система ORSY	8.4.1

Виконання	Кількість відсіків, шт.	Арт. №	Уп., шт.
З перегородками 	10	5581110101	1
Стандартне	24	5581110105	
Стандартне	32	5581110104	

Кейс для витратних матеріалів ORSY 8.4.1 із двома системними вкладками

Системний кейс ORSY 8.4.1 для впорядкованого зберігання дрібних деталей і витратних матеріалів. Оснащений двома системними вкладками з комітками, що спрощують сортування та доступ до вмісту.

- Дві системні вкладки для ефективної організації вмісту
- Зручне транспортування та швидкий доступ до потрібних компонентів
- Підходить для кріпильних виробів та витратних матеріалів
- Сумісний із системою ORSY



КЕЙСИ ORSY

**З КРІПІЛЬНИМИ ВИРОБАМИ,
ВИТРАТНИМИ МАТЕРІАЛАМИ ТА
ІНСТРУМЕНТАМИ**

**УСЕ НЕОБХІДНЕ В ОДНОМУ
МІСЦІ...**

**ВІДКРИЙТЕ.
ЗНАЙДІТЬ.
ПРАЦЮЙТЕ.**

**Ми знаємо, що для щоденної
роботи вам потрібні кріпильні
вироби, витратні матеріали та
інструменти...**

**Не витрачайте час на пошук і
комплектування.
Потрібні вироби вже впорядковані,
тож можна одразу братися до
роботи.**



**Почніть із готових наборів, у яких уже
зібрано найнеобхідніше!**

Набір болтів із шестигранною головкою ISO 4017, клас міцності 8.8, A2K, 685 шт.



ORSY

Набір оцинкованих болтів із шестигранною головкою відповідно до ISO 4017 (DIN 933) у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Болти виготовлені зі сталі класу міцності 8.8 та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (A2K). Набір призначений для монтажних, ремонтних і виробничих робіт.

Комплектація набору

- 100 болтів M6×12
- 100 болтів M6×16
- 100 болтів M6×20
- 80 болтів M6×25
- 80 болтів M8×16
- 50 болтів M8×20
- 50 болтів M8×25
- 40 болтів M8×30
- 25 болтів M10×20
- 25 болтів M10×25
- 20 болтів M10×30
- 15 болтів M10×40
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 685 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	685
Клас міцності	8.8
Стандарти	ISO 4017
Тип різьби	Метрична різьба
Покриття	Оцинкований
Матеріал	Сталь
Відповідність ROHS	Так
Вага виробу, г	8265,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором болтів із шестигранною головкою ISO 4017, клас міцності 8.8, A2K, 685 шт.	5964005700	1

Набір болтів, гайок і шайб A2K, 890 шт.



ORSY

Набір оцинкованих болтів, гайок і шайб у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить болти з шестигранною головкою ISO 4017 (DIN 933), шестигранні гайки DIN 934, плоскі шайби DIN 125-A та пружинні шайби DIN 127-B. Усі вироби виготовлені зі сталі та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (A2K).

Комплектація набору

- 15 болтів DIN 933 M10×25
- 15 болтів DIN 933 M10×30
- 10 болтів DIN 933 M10×40
- 50 пружинних шайб DIN 127-B, Ø10,2 мм
- 50 плоских шайб DIN 125-A, Ø10,5 мм
- 30 гайок DIN 934 M10
- 25 болтів ISO 4017 M8×20
- 25 болтів ISO 4017 M8×25 20 болтів ISO 4017 M8×30
- 75 пружинних шайб DIN 127-B, Ø8,1 мм
- 75 плоских шайб DIN 125-A, Ø8,4 мм
- 50 гайок DIN 934 M8
- 50 болтів ISO 4017 M6×16
- 50 болтів ISO 4017 M6×20
- 50 болтів ISO 4017 M6×25
- 100 пружинних шайб DIN 127-B, Ø6,1 мм
- 100 плоских шайб DIN 125-A, Ø6,4 мм
- 100 гайок DIN 934 M6
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 890 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	890
Вага виробу, кг	5,970

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором болтів, гайок і шайб A2K, 890 шт.	5964005704	1

Набір болтів, гайок і шайб DIN 933/DIN 934, 2400 шт.



ORSY

Набір оцинкованих болтів, гайок і шайб DIN 933/DIN 934 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить болти з шестигранною головкою ISO 4017 (DIN 933), шестигранні гайки DIN 934 та плоскі шайби DIN 125-A. Усі вироби виготовлені зі сталі та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (A2K).

Комплектація набору

- 300 гайок DIN 934 M4
- 300 гайок DIN 934 M5
- 200 гайок DIN 934 M6
- 300 плоских шайб DIN 125-A, Ø4,3 мм
- 300 плоских шайб DIN 125-A, Ø5,3 мм
- 200 плоских шайб DIN 125-A, Ø6,4 мм
- 150 болтів ISO 4017 M4×16
- 150 болтів ISO 4017 M4×20
- 150 болтів ISO 4017 M5×16
- 150 болтів ISO 4017 M5×20
- 100 болтів ISO 4017 M6×16
- 100 болтів ISO 4017 M6×20
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 2400 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	2400
Вага виробу, г.	5134, 000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором болтів, гайок і шайб DIN 933/DIN 934, 2400 шт.	5964005705	1

Набір гвинтів із циліндричною головкою ISO 4762, 8.8, A2K, 1040 шт.



ORSY

Набір оцинкованих гвинтів із циліндричною головкою та внутрішнім шестигранником ISO 4762 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Гвинти виготовлені зі сталі класу міцності 8.8 та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (A2K). Набір призначений для монтажних, ремонтних і виробничих робіт.

Комплектація набору

- 100 гвинтів ISO 4762 M4×10
- 100 гвинтів ISO 4762 M4×16
- 100 гвинтів ISO 4762 M4×20
- 100 гвинтів ISO 4762 M5×10
- 100 гвинтів ISO 4762 M5×16
- 80 гвинтів ISO 4762 M5×20
- 50 гвинтів ISO 4762 M5×25
- 50 гвинтів ISO 4762 M5×30
- 50 гвинтів ISO 4762 M6×10
- 50 гвинтів ISO 4762 M6×16
- 50 гвинтів ISO 4762 M6×20
- 40 гвинтів ISO 4762 M6×25
- 40 гвинтів ISO 4762 M6×30
- 30 гвинтів ISO 4762 M6×40
- 30 гвинтів ISO 4762 M8×16
- 30 гвинтів ISO 4762 M8×20
- 20 гвинтів ISO 4762 M8×25
- 20 гвинтів ISO 4762 M8×30
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 1040 предметів

Технічні характеристики:	
Клас міцності	8.8
Стандарти	DIN 912
Покриття	Оцинкований
Матеріал	Сталь
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1040
Вага виробу, г	6740,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором гвинтів із циліндричною головкою ISO 4762, клас міцності 8.8, A2K, 1040 шт.	5964008401	1

Набір шестигранных гайок DIN 934, A2K, 1035 шт.



ORSY

Набір оцинкованих шестигранных гайок DIN 934 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Гайки виготовлені зі сталі класу міцності 8 та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (A2K). Набір призначений для монтажних, ремонтних і виробничих робіт.

Комплектація набору

- 200 гайок DIN 934 M3
- 100 гайок DIN 934 M4
- 100 гайок DIN 934 M5
- 200 гайок DIN 934 M6
- 100 гайок DIN 934 M7
- 200 гайок DIN 934 M8
- 50 гайок DIN 934 M10
- 40 гайок DIN 934 M12
- 25 гайок DIN 934 M14
- 20 гайок DIN 934 M16
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 1035 предметів

Технічні характеристики:	
Клас міцності	I8I
Покриття	Оцинкований
Матеріал	Сталь
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1035
Вага виробу, г	6740,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором шестигранных гайок DIN 934, A2K, 1035 шт.	5964031700	1

Набір гайок і шайб DIN 934/DIN 125, нержавіюча сталь A2, 1200 шт.



ORSY

Набір гайок і шайб із нержавіючої сталі A2 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить шестигранные гайки DIN 934 та плоскі шайби для болтів і гайок. Усі вироби виготовлені з нержавіючої сталі A2 та підходять для використання в умовах підвищеної вологості й корозійного впливу.

Комплектація набору

- 100 гайок DIN 934 M3
- 100 гайок DIN 934 M4
- 100 гайок DIN 934 M5
- 100 гайок DIN 934 M6
- 100 гайок DIN 934 M8
- 50 гайок DIN 934 M10
- 50 гайок DIN 934 M12
- 100 плоских шайб Ø 3,2 мм
- 100 плоских шайб Ø 4,3 мм
- 100 плоских шайб Ø 5,3 мм
- 100 плоских шайб Ø 6,4 мм
- 100 плоских шайб Ø 8,4 мм
- 50 плоских шайб Ø 10,5 мм
- 50 плоских шайб Ø 13,0 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1200
Вага виробу, г	4010,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором гайок і шайб DIN 934/DIN 125, нержавіюча сталь A2, 1200 шт.	5964032200	1

Набір самоконтрних гайок DIN 985, 600 шт.



ORSY

Набір самоконтрних гайок DIN 985 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить шестигранні самоконтрні гайки DIN 985 зі сталевим корпусом і цинковим покриттям з блакитною пасивацією (A2K). Гайки відповідають класам міцності 6 і 8 та призначені для різьбових з'єднань, що працюють в умовах вібрації.

Комплектація набору

- 100 самоконтрних гайок DIN 985 M4
- 100 самоконтрних гайок DIN 985 M5
- 100 самоконтрних гайок DIN 985 M6
- 100 самоконтрних гайок DIN 985 M8
- 50 самоконтрних гайок DIN 985 M10
- 50 самоконтрних гайок DIN 985 M10×1
- 50 самоконтрних гайок DIN 985 M12
- 50 самоконтрних гайок DIN 985 M12×1,5
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 600 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	600
Стандарти	DIN 985
Принцип роботи стопора	Затискна деталь з кільцем з поліаміду
Тип різьби	Метрична різьба
Покриття	Оцинкований
Клас міцності	I8I
Матеріал	Сталь
Форма різьби	Стандартна метрична різьба
Відповідність ROHS	Так
Функція блокування	Фіксація від розхитування шляхом затискання
Вага виробу, г	5000,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором самоконтрних гайок DIN 985, 600 шт.	5964036800	1

Набір стопорних гайок із фланцем і насічками DIN 6923, A2K, 465 шт.



ORSY

Набір стопорних гайок із фланцем і насічками DIN 6923 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Гайки виготовлені зі сталі класу міцності 8 та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (A2K). Насічки на фланці підвищують стійкість різьбового з'єднання до самовідвинчування під дією вібрацій.

Комплектація набору

- 200 стопорних гайок DIN 6923 M5
- 125 стопорних гайок DIN 6923 M6
- 80 стопорних гайок DIN 6923 M8
- 40 стопорних гайок DIN 6923 M10
- 20 стопорних гайок DIN 6923 M12
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 465 предметів

Технічні характеристики:	
DIN	6923
Покриття	Оцинкований
Матеріал	Сталь
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	465

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором стопорних гайок із фланцем і насічками DIN 6923, A2K, 465 шт.	5964039401	1

Набір плоских шайб DIN 125, оцинкована сталь A2K, 1425 шт.



ORSY

Набір плоских шайб DIN 125 форма А у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить плоскі шайби DIN 125-А для болтів і гайок із шестигранною головкою. Шайби виготовлені зі сталі твердістю 140 НV та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (A2K).

Комплектація набору

- 200 плоских шайб Ø 3,2 мм
- 200 плоских шайб Ø 4,3 мм
- 200 плоских шайб Ø 5,3 мм
- 200 плоских шайб Ø 6,4 мм
- 200 плоских шайб Ø 8,4 мм
- 100 плоских шайб Ø 10,5 мм
- 100 плоских шайб Ø 13,0 мм
- 100 плоских шайб Ø 15,0 мм
- 100 плоских шайб Ø 17,0 мм
- 25 плоских шайб Ø 21,0 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 1425 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1425
Стандарти	DIN 125
Покриття	Оцинкований
Матеріал	Сталь
Вага виробу, г	5269,0000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором плоских шайб DIN 125, оцинкована сталь A2K, 1425 шт.	5964040700	1

Набір зовнішніх стопорних кілець DIN 471, 1050 шт.



ORSY

Набір зовнішніх стопорних кілець DIN 471 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить стопорні кільця для валів відповідно до DIN 471. Кільця виготовлені з пружинної сталі та мають фосфатовану поверхню.

Комплектація набору

- 100 стопорних кілець DIN 471 для валів, 5 мм
- 100 стопорних кілець DIN 471 для валів, 6 мм
- 100 стопорних кілець DIN 471 для валів, 8 мм
- 100 стопорних кілець DIN 471 для валів, 9 мм
- 100 стопорних кілець DIN 471 для валів, 10 мм
- 100 стопорних кілець DIN 471 для валів, 12 мм
- 50 стопорних кілець DIN 471 для валів, 14 мм
- 50 стопорних кілець DIN 471 для валів, 15 мм
- 50 стопорних кілець DIN 471 для валів, 16 мм
- 50 стопорних кілець DIN 471 для валів, 17 мм
- 50 стопорних кілець DIN 471 для валів, 18 мм
- 50 стопорних кілець DIN 471 для валів, 20 мм
- 25 стопорних кілець DIN 471 для валів, 22 мм
- 25 стопорних кілець DIN 471 для валів, 24 мм
- 25 стопорних кілець DIN 471 для валів, 25 мм
- 25 стопорних кілець DIN 471 для валів, 28 мм
- 25 стопорних кілець DIN 471 для валів, 30 мм
- 25 стопорних кілець DIN 471 для валів, 35 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 1050 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1050
Система ORSY	4.4.1
Матеріал	Пружинна сталь
Відповідність ROHS	Так
Покриття	Оцинкований
Стандарти	DIN 125
Вага виробу, г	2439,0000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором зовнішніх стопорних кілець DIN 471, 1050 шт.	5964043800	1

Набір внутрішніх стопорних кілець DIN 472, 1050 шт.



ORSY

Набір внутрішніх стопорних кілець DIN 472 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить внутрішні стопорні кільця для отворів відповідно до DIN 472. Кільця виготовлені з пружинної сталі та мають фосфатовану й змащену поверхню.

Комплектація набору

- 100 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø8 мм
- 100 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø9 мм
- 100 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø10 мм
- 100 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø11 мм
- 100 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø12 мм
- 100 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø13 мм
- 50 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø14 мм
- 50 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø15 мм
- 50 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø16 мм
- 50 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø17 мм
- 50 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø18 мм
- 50 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø19 мм
- 25 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø20 мм
- 25 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø22 мм
- 25 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø24 мм
- 25 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø26 мм
- 25 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø28 мм
- 25 внутрішніх стопорних кілець DIN 472, Ø30 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1050
Стандарти	DIN 472
Матеріал	Сталь
Відповідність ROHS	Так
Покриття	Фосфатоване виконання
Вага виробу, г	2450,0000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором внутрішніх стопорних кілець DIN 472, 1050 шт.	5964043900	1

Загальна кількість 1050 предметів

Набір пружинних штифтів ISO 8752, 2-6 мм, 1100 шт.



ORSY

Набір пружинних штифтів ISO 8752 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить пружинні штифти важкої серії відповідно до ISO 8752 для фіксації та позиціонування деталей у вузлах і механізмах. Штифти виготовлені з пружинної сталі без покриття. До набору входять розміри діаметром від 2 до 6 мм.

Комплектація набору

- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 2 × 20 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 2 × 30 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 3 × 20 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 3 × 40 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 4 × 40 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 4 × 60 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 5 × 30 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 5 × 40 мм
- 75 пружинних штифтів ISO 8752, 5 × 60 мм
- 100 пружинних штифтів ISO 8752, 6 × 40 мм
- 75 пружинних штифтів ISO 8752, 6 × 50 мм
- 50 пружинних штифтів ISO 8752, 6 × 60 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1100
Покриття	Без покриття
Матеріал	Сталь

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором пружинних штифтів ISO 8752, Ø 2-6 мм, 1100 шт.	5964047500	1

Загальна кількість 1100 предметів

Набір пружинних штифтів ISO 8752, 7-12 мм, 240 шт.



ORSY

Набір пружинних штифтів ISO 8752 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить пружинні штифти важкої серії відповідно до ISO 8752 для фіксації та позиціонування деталей у вузлах і механізмах. Штифти виготовлені з пружинної сталі без покриття. До набору входять розміри діаметром від 7 до 12 мм.

Комплектація набору

- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 7 × 40 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 7 × 50 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 7 × 70 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 8 × 40 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 8 × 50 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 8 × 60 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 10 × 40 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 10 × 50 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 10 × 60 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 12 × 40 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 12 × 50 мм
- 20 пружинних штифтів ISO 8752, 12 × 60 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 240 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	240
Покриття	Без покриття
Матеріал	Сталь

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором пружинних штифтів ISO 8752, Ø 7-12 мм, 240 шт.	5964047501	1

Набір ізованих кабельних з'єднувачів, 530 шт.



ORSY

Набір ізованих кабельних з'єднувачів у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить найбільш поширені типи ізованих кабельних наконечників і з'єднувачів для монтажу, ремонту та обслуговування електричних мереж. Кольорове маркування спрощує вибір з'єднувача відповідно до перерізу провідника та прискорює виконання монтажних робіт.

Комплектація набору

- 25 наконечників кільцевих ізованих М4, червоні
- 50 наконечників плоских штекерних ізованих 6,3 мм, червоні
- 100 наконечників плоских штекерних ізованих 6,3 мм, сині
- 50 наконечників плоских штекерних ізованих 6,3 мм, жовті
- 25 наконечників кільцевих ізованих М4, сині
- 25 наконечників кільцевих ізованих М5, сині
- 25 наконечників кільцевих ізованих М6, сині
- 25 наконечників кільцевих ізованих М6, жовті
- 25 з'єднувачів стикових ізованих, червоні
- 25 з'єднувачів стикових ізованих, сині
- 25 наконечників плоских гніздових ізованих 6,3 мм, сині
- 25 наконечників плоских гніздових ізованих, червоні
- 25 наконечників плоских гніздових ізованих, сині
- 15 наконечників круглих штекерних ізованих, червоні
- 15 наконечників круглих гніздових ізованих, червоні
- 15 наконечників круглих штекерних ізованих, сині
- 15 наконечників круглих гніздових ізованих, сині
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 530 предметів

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором ізованих кабельних з'єднувачів, 530 шт.	5964055809	1

Набір витяжних заклепок A2K/PL із заклепником, 631 шт.



ORSY

Набір витяжних заклепок із заклепником у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить витяжні заклепки з алюмінієвою гільзою AlMg 2.5 та сталевим оцинкованим стрижнем із блакитною пасивацією (A2K). До комплекту входить ручний заклепник Zebra для встановлення витяжних заклепок. Інструмент підходить для роботи із заклепками з алюмінію, міді, сталі та нержавіючої сталі діаметром 2,4–4,0 мм, а також алюмінієвими заклепками діаметром 5,0 мм. Набір призначений для швидкого створення нерознімних з'єднань під час монтажних, ремонтних і виробничих робіт.

Технічні характеристики:	
Матеріал втулки	Алюміній, AlMg 2,5
Покриття втулки	Без покриття
Покриття сердечника	Оцинкований
Матеріал сердечника	Сталь
Відповідність ROHS	Так
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	631

Комплектація набору

- 150 витяжних заклепок 3,2 × 8 мм
- 100 витяжних заклепок 3,2 × 11 мм
- 100 витяжних заклепок 4,0 × 10 мм
- 80 витяжних заклепок 4,0 × 13 мм
- 100 витяжних заклепок 4,8 × 10 мм
- 100 витяжних заклепок 4,8 × 15 мм
- 1 ручний заклепник Zebra для витяжних заклепок
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 631 предметів

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором витяжних заклепок A2K/PL із ручним заклепником, 631 шт.	5964091500	1

Набір витяжних заклепок ALU/ST із заклепником, 701 шт.



ORSY

Набір витяжних заклепок із заклепником у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить витяжні заклепки з алюмінієвою гільзою AlMg 2.5 та сталевим оцинкованим стрижнем із блакитною пасивацією (A2K), а також ручний заклепник Zebra. Заклепки створюють міцні нерознімні з'єднання з високою стійкістю до розтягувальних і зсувних навантажень. З'єднання відзначаються надійною фіксацією, стійкістю до ударних навантажень та захистом від проникнення бризок води. Запатентований механізм утримання осердя в заклепнику Zebra забезпечує стабільний результат під час встановлення заклепок і знижує ризик деформації заклепки навіть за невеликого діапазону затиснення.

Комплектація набору

- 200 витяжних заклепок 4,0 × 6 мм
- 200 витяжних заклепок 4,0 × 8 мм
- 150 витяжних заклепок 4,0 × 10 мм
- 150 витяжних заклепок 4,0 × 12 мм
- 1 ручний заклепник Zebra для витяжних заклепок 2,4–4,0 мм
- 2 системні вкладки ORSY 2.4.1
- 4 роздільники для системних вкладок
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 701 предметів

Технічні характеристики:	
Система ORSY	4.4.1
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	701
Матеріал втулки	Алюміній, AlMg 2,5
Покриття втулки	Без покриття
Покриття сердечника	Оцинкований
Матеріал сердечника	Сталь
Відповідність ROHS	Так

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором витяжних заклепок ALU/ST із ручним заклепником, 701 шт.	5964093600	1

Набір для встановлення різьбових заклепок М4-М12, 16 шт.



ORSY

Набір для встановлення різьбових заклепок і різьбових шпильок у системному кейсі ORSY 8.4.1.

Набір містить ручний заклепник HES 412 зі швидкозмінною системою для встановлення різьбових заклепок М4-М12 і різьбових шпильок М5-М8. Конструкція інструмента знижує зусилля під час роботи порівняно зі звичайними ручними заклепниками. Швидка заміна різьбових оправок і насадок скорочує час налаштування інструмента, а кольорове маркування спрощує вибір необхідного оснащення. Підходить для монтажу різьбових заклепок з алюмінію, сталі та нержавіючої сталі у важкодоступних місцях.

Технічні характеристики:

Діаметр заклепки, мін., мм	2,4
Діаметр заклепки, мін., мм	4-12
Діаметр заклепки, макс., мм	6,4
Система ORSY	8.4.1

Комплектація набору

- 1 ручний заклепник HES 412
- 1 різьбова оправка М4
- 1 різьбова оправка М5
- 1 різьбова оправка М6
- 1 різьбова оправка М8
- 1 різьбова оправка М10
- 1 різьбова оправка М12
- 1 різьбова насадка М5
- 1 різьбова насадка М6
- 1 різьбова насадка М8
- 1 патрон із контргайкою М4
- 1 патрон із контргайкою М5
- 1 патрон із контргайкою М6
- 1 патрон із контргайкою М8
- 1 патрон із контргайкою М10
- 1 патрон із контргайкою М12
- 1 системний кейс ORSY 8.4.1

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором для встановлення різьбових заклепок М4-М12, 16 шт.	5964094803	1

Загальна кількість 16 предметів

Набір прес-маслянок DIN 71412, А2К, 600 шт.



ORSY

Набір прес-маслянок DIN 71412 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить прес-маслянки відповідно до DIN 71412 для подачі мастила до вузлів тертя через шприц для змащування. Прес-маслянки виготовлені зі сталі та мають цинкове покриття з блакитною пасивацією (А2К). До набору входять прямі, кутові під 45° і 90° виконання, а також конічні запресовувані прес-маслянки.

Комплектація набору

- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма А, М6 × 1, 15 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма А, М8 × 1, 15 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма А, М10 × 1, 15 мм
- 50 конічних забивних прес-маслянок DIN 71412 форма А, 6 × 15 мм
- 50 конічних забивних прес-маслянок DIN 71412 форма А, 8 × 15 мм
- 50 конічних забивних прес-маслянок DIN 71412 форма А, 10 × 15 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма В (45°), М6 × 1, 20 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма В (45°), М8 × 1, 20 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма В (45°), М10 × 1, 20 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма С (90°), М6 × 1, 18 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма С (90°), М8 × 1, 18 мм
- 50 прес-маслянок DIN 71412 форма С (90°), М10 × 1, 18 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 600 предметів

Технічні характеристики:

Система ORSY	4.4.1
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	600
Стандарти	DIN 71412
Покриття	Оцинкований
Матеріал	Сталь
Відповідність ROHS	Так
Вага виробу, г	5905,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором прес-маслянок DIN 71412, А2К, 600 шт.	5964098600	1

Набір шплінтів ISO 1234, A2K, 1775 шт.



ORSY

Набір шплінтів ISO 1234 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить шплінти відповідно до ISO 1234 для фіксації деталей, гайок і осей у різьбових та шарнірних з'єднаннях. Шплінти виготовлені зі сталі та мають цинкове покриття для захисту від корозії. До набору входять розміри від 1,6 × 20 мм до 6,3 × 63 мм

Комплектація набору

- 500 шплінтів ISO 1234, 1,6 × 20 мм
- 250 шплінтів ISO 1234, 2 × 25 мм
- 250 шплінтів ISO 1234, 2 × 40 мм
- 150 шплінтів ISO 1234, 2,5 × 40 мм
- 150 шплінтів ISO 1234, 3,2 × 32 мм
- 100 шплінтів ISO 1234, 3,2 × 40 мм
- 100 шплінтів ISO 1234, 3,5 × 63 мм
- 100 шплінтів ISO 1234, 4 × 40 мм
- 50 шплінтів ISO 1234, 4,5 × 50 мм
- 50 шплінтів ISO 1234, 5 × 40 мм
- 50 шплінтів ISO 1234, 5 × 50 мм
- 25 шплінтів ISO 1234, 6,3 × 63 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 1775 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1775
Система ORSY	4.4.1
Покриття	Оцинкований
Матеріал	Сталь
Відповідність ROHS	Так
Стандарти	ISO 1234
Вага виробу, г	5116,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором шплінтів ISO 1234, A2K, 1775 шт.	5964511701	1

Набір ущільнювальних кілець O-ring, 3,0-24,0 mm, 1050 шт.



ORSY

Набір ущільнювальних кілець O-ring ISO 3601 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить метричні ущільнювальні кільця O-ring з нітрил-бутадієнового каучуку (NBR 70) для герметизації нерухомих і рухомих деталей машин та механізмів. Кільця стійкі до мінеральних масел, мастил, гарячої води, пари, стиснутого повітря та легких кислот. Робочий температурний діапазон становить від -30 °C до +100 °C. Розміри відповідають DIN ISO 3601-1, клас точності B.

Комплектація набору

- 100 ущільнювальних кілець 3 × 2 мм
- 100 ущільнювальних кілець 4 × 2 мм
- 100 ущільнювальних кілець 5 × 2 мм
- 100 ущільнювальних кілець 6 × 2 мм
- 100 ущільнювальних кілець 7 × 2 мм
- 100 ущільнювальних кілець 8 × 2 мм
- 50 ущільнювальних кілець 10 × 2 мм
- 50 ущільнювальних кілець 10 × 2,5 мм
- 50 ущільнювальних кілець 12 × 2 мм
- 50 ущільнювальних кілець 12 × 2,5 мм
- 50 ущільнювальних кілець 14 × 2,5 мм
- 50 ущільнювальних кілець 15 × 2,5 мм
- 50 ущільнювальних кілець 17 × 2,5 мм
- 25 ущільнювальних кілець 18 × 3 мм
- 25 ущільнювальних кілець 19 × 2,5 мм
- 25 ущільнювальних кілець 20 × 3 мм
- 25 ущільнювальних кілець 22 × 3 мм
- 25 ущільнювальних кілець 24 × 3 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 1050 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1050
Система ORSY	4.4.1
Матеріал	NBR (Синтетичний каучук)
Відповідність ROHS	Так
Колір	Чорний
Стандарти	ISO 3601-1
Вага виробу, г	1951,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором ущільнювальних кілець O-ring, 3,0-24,0 мм, 1050 шт.	5964046800	1

Набір ущільнювальних кілець O-ring, 25,0-42,0 mm, 330 шт.



ORSY

Набір ущільнювальних кілець O-ring ISO 3601 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить ущільнювальні кільця з нітрил-бутадієнового каучуку (NBR 70) для герметизації нерухомих і рухомих деталей машин та механізмів. Кільця стійкі до мінеральних масел, мастил, гарячої води, пари, стиснутого повітря та легких кислот. Робочий температурний діапазон становить від -30 °C до +100 °C. Розміри відповідають DIN ISO 3601-1, клас точності B.

Комплектація набору

- 50 ущільнювальних кілець 25 × 3 мм
- 50 ущільнювальних кілець 28 × 3 мм
- 50 ущільнювальних кілець 30 × 3 мм
- 25 ущільнювальних кілець 30 × 3,5 мм
- 10 ущільнювальних кілець 32 × 3,5 мм
- 10 ущільнювальних кілець 33 × 3,5 мм
- 25 ущільнювальних кілець 34 × 3 мм
- 10 ущільнювальних кілець 35 × 3,5 мм
- 25 ущільнювальних кілець 36 × 3 мм
- 25 ущільнювальних кілець 38 × 3 мм
- 25 ущільнювальних кілець 40 × 3 мм
- 25 ущільнювальних кілець 42 × 3 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 330 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	330
Система ORSY	4.4.1
Матеріал	NBR (Синтетичний каучук)
Відповідність ROHS	Так
Колір	Чорний
Стандарти	ISO 3601-1
Вага виробу, г	1790,0000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором ущільнювальних кілець O-ring, 25,0-42,0 мм, 330 шт.	5964046802	1

Набір дюймових ущільнювальних кілець O-ring, 5,28-36 mm, 440 шт.



ORSY

Набір дюймових ущільнювальних кілець O-ring ISO 3601 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить ущільнювальні кільця O-ring з нітрил-бутадієнового каучуку (NBR 70) дюймових розмірів для герметизації нерухомих і рухомих деталей машин та механізмів. Кільця стійкі до мінеральних масел, мастил, гарячої води, пари, стиснутого повітря та легких кислот. Робочий температурний діапазон становить від -30 °C до +100 °C. Розміри відповідають DIN ISO 3601-1, клас точності B.

Комплектація набору

- 50 ущільнювальних кілець 3/16" (5,28 × 1,78 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 1/4" (6,07 × 1,78 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 5/16" (7,66 × 1,78 мм)
- 30 ущільнювальних кілець 3/8" (9,25 × 1,78 мм)
- 30 ущільнювальних кілець 7/16" (10,78 × 2,62 мм)
- 30 ущільнювальних кілець 1/2" (12,37 × 2,62 мм)
- 30 ущільнювальних кілець 9/16" (13,95 × 2,62 мм)
- 20 ущільнювальних кілець 5/8" (15,54 × 2,62 мм)
- 20 ущільнювальних кілець 11/16" (17,13 × 2,62 мм)
- 20 ущільнювальних кілець 3/4" (18,72 × 2,62 мм)
- 20 ущільнювальних кілець 13/16" (20,22 × 3,53 мм)
- 15 ущільнювальних кілець 15/16" (23,40 × 3,53 мм)
- 15 ущільнювальних кілець 1" (25,00 × 3,53 мм)
- 15 ущільнювальних кілець 1-1/16" (26,57 × 3,53 мм)
- 15 ущільнювальних кілець 1-1/8" (28,17 × 3,53 мм)
- 10 ущільнювальних кілець 1-1/4" (31,34 × 3,53 мм)
- 10 ущільнювальних кілець 1-3/8" (34,52 × 3,53 мм)
- 10 ущільнювальних кілець 1-7/16" (36,10 × 3,53 мм)
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 440 предметів

Технічні характеристики:	
Система ORSY	4.4.1
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	440
Матеріал	NBR (Синтетичний каучук)
Відповідність ROHS	Так
Колір	Чорний
Стандарти	ISO 3601-1
Вага виробу, г	1830,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором дюймових ущільнювальних кілець O-ring, 5,28-36 мм, 440 шт.	5964046801	1

Набір дюймових ущільнювальних кілець O-ring, 2,9-23,4 mm, 1050 шт.



ORSY

Набір дюймових ущільнювальних кілець O-ring ISO 3601 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить ущільнювальні кільця O-ring з нітрил-бутадієнового каучуку (NBR 70) дюймових розмірів для герметизації нерухомих і рухомих деталей машин та механізмів. Кільця стійкі до мінеральних масел, мастил, гарячої води, пари, стиснутого повітря та легких кислот. Робочий температурний діапазон становить від -30 °C до +100 °C. Розміри відповідають DIN ISO 3601-1, клас точності B.

Комплектація набору

- 50 ущільнювальних кілець 7/16" (10,78 × 2,62 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 1/2" (12,37 × 2,62 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 9/16" (13,95 × 2,62 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 5/8" (15,54 × 2,62 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 11/16" (17,13 × 2,62 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 3/4" (18,64 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 3/4" (18,72 × 2,62 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 13/16" (20,22 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 7/8" (21,82 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 15/16" (23,40 × 3,53 мм)
- 100 ущільнювальних кілець 1/8" (2,90 × 1,78 мм)
- 100 ущільнювальних кілець 5/32" (3,69 × 1,78 мм)
- 100 ущільнювальних кілець 3/16" (4,47 × 1,78 мм)
- 100 ущільнювальних кілець 1/4" (6,07 × 1,78 мм)
- 100 ущільнювальних кілець 5/16" (7,66 × 1,78 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 3/8" (9,19 × 2,62 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 3/8" (9,25 × 1,78 мм)
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1050
Система ORSY	4.4.1
Матеріал	NBR (Синтетичний каучук)
Відповідність ROHS	Так
Колір	Чорний
Стандарти	ISO 3601-1
Вага виробу, г	1959,0000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором дюймових ущільнювальних кілець O-ring, 2,9-23,4 мм, 1050 шт.	5964046805	1

Загальна кількість 1050 предметів

Набір дюймових ущільнювальних кілець O-ring, 25,0-43,82 mm, 330 шт.



ORSY

Набір дюймових ущільнювальних кілець O-ring ISO 3601 у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить ущільнювальні кільця O-ring з нітрил-бутадієнового каучуку (NBR 70) дюймових розмірів для герметизації нерухомих і рухомих деталей машин та механізмів. Кільця стійкі до мінеральних масел, мастил, гарячої води, пари, стиснутого повітря та легких кислот. Робочий температурний діапазон становить від -30 °C до +100 °C. Розміри відповідають DIN ISO 3601-1, клас точності B.

Комплектація набору

- 50 ущільнювальних кілець 1" (25,00 × 3,53 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 1-1/16" (26,57 × 3,53 мм)
- 50 ущільнювальних кілець 1-1/8" (28,17 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 1-3/16" (29,75 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 1-1/4" (31,34 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 1-5/16" (32,93 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 1-3/8" (34,52 × 3,53 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 1-7/16" (36,10 × 3,53 мм)
- 10 ущільнювальних кілець 1-7/16" (37,47 × 5,34 мм)
- 25 ущільнювальних кілець 1-1/2" (37,70 × 3,53 мм)
- 10 ущільнювальних кілець 1-5/8" (40,65 × 5,34 мм)
- 10 ущільнювальних кілець 1-3/4" (43,82 × 5,34 мм)
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	330
Система ORSY	4.4.1
Матеріал	NBR (Синтетичний каучук)
Відповідність ROHS	Так
Колір	Чорний
Стандарти	ISO 3601-1
Вага виробу, г	1205,0000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором дюймових ущільнювальних кілець O-ring, 25,0-43,82 мм, 330 шт.	5964046807	1

Загальна кількість 330 предметів

Набір мідних ущільнювальних кілець DIN 7603, 850 шт.



ORSY

Набір мідних ущільнювальних кілець DIN 7603 форма А у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить ущільнювальні кільця з міді для герметизації статичних різьбових з'єднань трубопроводів, гідравлічних і пневматичних систем. Кільця відповідають DIN 7603, мають форму А з прямокутним перетином і відзначаються високою корозійною стійкістю.

Комплектація набору

- 100 ущільнювальних кілець 6 × 10 мм
- 100 ущільнювальних кілець 8 × 12 мм
- 100 ущільнювальних кілець 8 × 14 мм
- 100 ущільнювальних кілець 10 × 14 мм
- 100 ущільнювальних кілець 10 × 16 мм
- 100 ущільнювальних кілець 12 × 16 мм
- 100 ущільнювальних кілець 12 × 18 мм
- 50 ущільнювальних кілець 14 × 18 мм
- 100 ущільнювальних кілець 14 × 20 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Технічні характеристики:

Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	850
Вага виробу, г	2333,000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором мідних ущільнювальних кілець DIN 7603, 850 шт.	5964046002	1

Загальна кількість 850 предметів

Набір мідних ущільнювальних кілець DIN 7603 тип А, 1350 шт.



ORSY

Набір мідних ущільнювальних кілець DIN 7603 форма А у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить ущільнювальні кільця з міді для герметизації статичних різьбових з'єднань трубопроводів і гідравлічних систем. Кільця відповідають DIN 7603, мають форму А з прямокутним перетином, відзначаються високою корозійною стійкістю та термостійкістю до +300 °С.

Комплектація набору

- 100 ущільнювальних кілець 6×10 мм
- 100 ущільнювальних кілець 8×12 мм
- 100 ущільнювальних кілець 8×14 мм
- 100 ущільнювальних кілець 10×14 мм
- 100 ущільнювальних кілець 10×16 мм
- 100 ущільнювальних кілець 12×16 мм
- 100 ущільнювальних кілець 12×18 мм
- 100 ущільнювальних кілець 14×18 мм
- 100 ущільнювальних кілець 14×20 мм
- 100 ущільнювальних кілець 16×22 мм
- 50 ущільнювальних кілець 18×24 мм
- 50 ущільнювальних кілець 20×26 мм
- 50 ущільнювальних кілець 22×27 мм
- 50 ущільнювальних кілець 24×30 мм
- 50 ущільнювальних кілець 26×32 мм
- 50 ущільнювальних кілець 28×34 мм
- 25 ущільнювальних кілець 30×36 мм
- 25 ущільнювальних кілець 32×38 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Технічні характеристики:

Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	1350
Вага виробу, г	3429,0000

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором мідних ущільнювальних кілець DIN 7603 тип А, 1350 шт.	5964046000	1

Загальна кількість 1350 предметів

Набір біметалевих коронок HSSCo8, 19-76 мм, 16 шт.



ORSY

Набір біметалевих коронок HSSCo8 Zebra у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить біметалеві коронки Zebra з прогресивним комбінованим зубом для швидкого свердління та тривалого ресурсу роботи. Підходить для обробки сталі, нержавіючої сталі, кольорових металів, пластику та деревини. Комбінована ріжуча кромка з біметалу M42 із вмістом 8% кобальту забезпечує високу продуктивність навіть під час роботи з суцільною нержавіючою сталлю.

Переваги біметалевих коронок HSSCo8 Zebra

- Висока швидкість свердління з мінімальним зусиллям
- Нова геометрія зуба для швидкого та чистого різання
- Біметалева ріжуча кромка M42 з 8% кобальту
- Висока точність обертання та стабільність під час роботи
- Посилена основа коронки зі збільшеною кількістю витків різьби
- Низький рівень вібрації та шуму
- Глибина різання до 38 мм
- Тривалий термін служби навіть при роботі з нержавіючою сталлю

Комплектація набору

- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø19 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø22 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø25 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø32 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø35 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø38 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø44 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø51 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø57 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø64 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø68 мм
- 1 біметалева коронка HSSCo8 Zebra Ø76 мм
- 1 адаптер A2 для коронок Ø32-200 мм
- 1 адаптер A4 для коронок Ø14-30 мм
- 1 подовжувач 300 мм для адаптера A2
- 1 пружина A7 для коронок
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 16 предметів

Технічні характеристики:

Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт. 16

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором біметалевих коронок HSSCo8, 19-76 мм, 16 шт.	5964063291	1

Набір різьбонарізного інструменту HSS, M3-M12, 44 шт.



ORSY

Набір різьбонарізного інструменту HSS для метричної різьби ISO M3-M12 у системному кейсі ORSY 8.4.1.

Комплект інструментів для нарізання внутрішньої та зовнішньої метричної різьби в сталі міцністю до 850 Н/мм² і чавуні. Інструменти виготовлені зі швидкорізальної сталі HSS та впорядковані за типом і розміром у ложементі з лазерним маркуванням для швидкого підбору потрібного оснащення.

Комплектація набору

- 7 ручних мітчиків №1 HSS DIN 352: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75
- 7 ручних мітчиків №2 HSS DIN 352: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75
- 7 ручних мітчиків №3 HSS DIN 352: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75
- 7 плашок HSS DIN EN 22568: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75
- 2 воротки для мітчиків: M1-M10, M4-M12
- 5 тримачів плашки: M3-M4, M5-M6, M7-M9, M10-M11, M12-M14
- 7 спіральних свердел HSS DIN 338 RN 130°: Ø2,5 мм; Ø3,3 мм; Ø4,2 мм; Ø5,0 мм; Ø6,8 мм; Ø8,5 мм; Ø10,2 мм
- 1 мічкотримач із тріскачкою для мітчиків M3-M8
- 1 викрутка шліцева 1 × 5,5 мм
- 1 системний кейс ORSY 8.4.1

Загальна кількість 44 предмети

Технічні характеристики:

Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт. 44
Матеріал HSS

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 8.4.1 з набором різьбонарізного інструменту HSS, M3-M12, 44 шт.	5964065244	1

Набір різьбонарізного інструменту HSS, M3-M20, 67 шт.



ORSY

Набір різьбонарізного інструменту HSS для метричної різьби ISO M3-M20 у системному кейсі ORSY 8.4.2.

Повний комплект інструментів для нарізання внутрішньої та зовнішньої метричної різьби в сталі міцністю до 850 Н/мм² і чавуні. Інструменти виготовлені зі швидкорізальної сталі HSS та впорядковані за типом і розміром у ложементі із лазерним маркуванням для швидкого підбору необхідного оснащення.

Комплектація набору

- 11 ручних мітчиків №1 HSS DIN 352: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75; M14 × 2,0; M16 × 2,0; M18 × 2,5; M20 × 2,5
- 11 ручних мітчиків №2 HSS DIN 352: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75; M14 × 2,0; M16 × 2,0; M18 × 2,5; M20 × 2,5
- 11 ручних мітчиків №3 HSS DIN 352: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75; M14 × 2,0; M16 × 2,0; M18 × 2,5; M20 × 2,5
- 11 плашок HSS DIN EN 22568: M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75; M14 × 2,0; M16 × 2,0; M18 × 2,5; M20 × 2,5
- 3 воротки для мітчиків: M1-M10, M4-M12, M5-M20
- 6 тримачів плашки: M3-M4, M5-M6, M7-M9, M10-M11, M12-M14, M18-M20
- 11 спіральних свердел HSS DIN 338 RN 130°: Ø2,5 мм; Ø3,3 мм; Ø4,2 мм; Ø5,0 мм; Ø6,8 мм; Ø8,5 мм; Ø10,2 мм; Ø12,0 мм; Ø14,0 мм; Ø15,5 мм; Ø17,5 мм
- 2 мітчикотримачі із тріскачкою: для мітчиків M3-M8 та M5-M12
- 1 викрутка шліцева 1 × 5,5 мм
- 1 системний кейс ORSY 8.4.2

Загальна кількість 67 предметів

Технічні характеристики:	
Кількість виробів в асортименті/комплекті, шт.	67
Матеріал	HSS

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 8.4.2 з набором різьбонарізного інструменту HSS, M3-M20, 67 шт.	5964065267	1

Набір термозбіжних трубок, 130 шт.



ORSY

Набір тонкостінних термозбіжних трубок у системному кейсі ORSY 4.4.1.

Набір містить термозбіжні трубки чорного кольору для ізоляції, захисту та маркування електричних з'єднань і кабелів. Трубки мають коефіцієнт усадки 2:1 та не містять внутрішнього клейового шару. Відповідають вимогам UL 224.

Комплектація набору

- 20 термозбіжних трубок Ø2,4 мм
- 20 термозбіжних трубок Ø3,2 мм
- 20 термозбіжних трубок Ø4,8 мм
- 20 термозбіжних трубок Ø6,4 мм
- 20 термозбіжних трубок Ø9,5 мм
- 10 термозбіжних трубок Ø12,7 мм
- 10 термозбіжних трубок Ø19,0 мм
- 10 термозбіжних трубок Ø25,4 мм
- 1 системний кейс ORSY 4.4.1

Загальна кількість 130 предметів

Технічні характеристики:	
Система ORSY	4.4.1

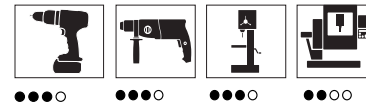
Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Кейс ORSY 4.4.1 з набором термозбіжних трубок, 130 шт.	5964077100	1

Набір спіральних свердел HSCo, DIN 338, 155 шт. RED STRIPE



Технічні характеристики:		
Кількість штук в асортименті/наборі, шт.	155	
Ріжучий матеріал	HSCo	
Покриття	Випарений	
Форма хвостовика	Циліндричний	
Самоцентрування	Так	

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Набір спіральних свердел HSCo, DIN 338, 155 шт. RED STRIPE	0617400005	1



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

Швидке свердління

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

Самоцентрування

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

Добра ріжуча здатність

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

Склад набору: 155 свердел

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

Примітка

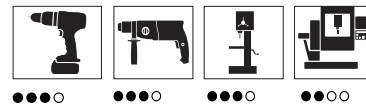
Хвостовик свердла з діаметра 13,0 мм проточений до діаметра 12,7 мм

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



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

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Набір спіральних свердел DIN 338 HSS тип RN з TiN покриттям, ZEBRA	0624020009	1



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

Точне та швидке свердління

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

Самоцентрування

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

Тривалий термін служби інструменту

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

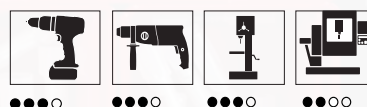
Вміст:

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

Примітка

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

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



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

Швидке свердління

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

Самоцентрування

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

Добра ріжуча здатність

- Дуже точне шліфування наконечника для точного свердління

Вміст:

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

Примітка

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

Технічні характеристики:

Кількість штук в асортименті/наборі, шт.	155
Якість	ZEBRA-Premium
Стандарт / глибина свердління	DIN 338 / 5xD
Тип хвостовика	Циліндричний

Найменування	Арт. №	Уп., шт.
Набір спіральних свердел HSS DIN 338, тип RN 130°, ZEBRA	5964624020	1





СИСТЕМНІ KEYСИ ORSY

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