



**Верхні кінцівки.
Пасивні системи.**

Пасивні системи.

Розумне з'єднання.

Трубчасті каркасні конструкції з пінним покриттям є характерною особливістю модульних систем у протезуванні верхніх кінцівок. Така конструкція передусім підходить для застосування пасивних протезів руки при проксимальних рівнях ампутації. Відповідні модульні компоненти руки доступні для трансгумеральних ампутацій із різною довжиною культі; вони з'єднуються з гільзою протеза за допомогою ламінувального кільця та закриваються пінним покриттям.

На наступних сторінках ви знайдете

- Огляд пасивних механічних компонентів руки
- Пасивні системи рук: Кінцеві пристрої
- Пасивні системи рук: Протезні рукавички
- Пасивні системи рук: Адаптери
- Дитяча рука Physolino
- Пасивні протезні руки для дітей
- Пасивні протезні руки для жінок
- Пасивні протезні руки для чоловіків
- Компоненти руки та аксесуари
- Плечові суглоби та аксесуари
- Лайнери та аксесуари
- Плечові та передплічні підвісні системи й аксесуари

Пасивні системи.

Огляд пасивних механічних компонентів руки.

Кінцевий пристрій	Внутрішня рука для жінок 8S8 Внутрішня рука для дітей 8S9	Протезна рукавиця для чоловіків 10A12 Протезна рукавиця для жінок 8S5 Косметична рукавиця для дітей 8S6	Система Ottobock для руки -пасивна- 8K18 / 8K19	Протезна рукавиця 8S4 / 8S4N 8S5 / 8S4N 8S6 / 8S6N 8S11 / 8S11N
Зап'ястковий суглоб	Адаптер 10R2	Гнучкий адаптер 10R3	Адаптер 10R1	Адаптерна пластина 10R4
Лікоть	Модульний компонент руки 12R2 Адаптер 13R6	Модульний компонент руки 12R4 Адаптер 13R7	Заготовка з пінополіуретану 15K3 Монтажний фланець 13R8	
Плече	Кульковий плечовий суглоб Ottobock 12S7	Плечовий суглоб Ottobock 12S4		MovoShoulder swing 12S6
Лайнер	Skeo Up 14Y5		IntoLiner 14Y3	
Підвісна система з тросовим керуванням	Тригловий плечовий бандаж 21A35		Бандаж передпліччя 21A36	



Інформаційний матеріал

647G444=ALL_INT	Інструкція з використання 8K18, 8K19
646D1406=EN_MASTER	Брошура портфоліо – верхня кінцівка

8K18 Пасивна системна кисть Ottobock

Пасивна система руки підходить для всіх рівнів ампутації з пасивними протезами. Вона відкривається здоровою рукою і закривається самостійно. Система легка і стабільна.

Основні характеристики

- Пасивна система руки
- З різьбовим штифтом і внутрішньою системною кистю (артикул № 8X14)
- Відкривається за допомогою здорової руки
- Закривається автоматично

Технічні дані

Номер артикулу	Користувачі	Сторона	Розмір	Внутрішня рука	Вага
8K18=L6 3/4	діти	Ліва (L)	6 3/4	8X14=L6 3/4	185 г
8K18=L7 1/4	молодь, жінки	Ліва (L)	7 1/4	8X14=L7 1/4	250 г
8K18=L7 3/4	чоловіки	Ліва (L)	7 3/4	8X14=L7 3/4	280 г
8K18=L8	чоловіки	Ліва (L)	8	8X14=L8	290 г
8K18=R6 3/4	діти	Права (R)	6 3/4	8X14=R6 3/4	185 г
8K18=R7 1/4	молодь, жінки	Права (R)	7 1/4	8X14=R7 1/4	250 г
8K18=R7 3/4	чоловіки	Права (R)	7 3/4	8X14=R7 3/4	280 г
8K18=R8	чоловіки	Права (R)	8	8X14=R8	290 г

Протезну рукавичку необхідно замовляти окремо окремо.



Інформаційний матеріал

647G444=ALL_INT	Інструкція з використання 8K18, 8K19
646D1406=EN_MASTER	Брошура портфоліо – верхня кінцівка

8K19 Пасивна системна кисть Ottobock

Пасивна система руки підходить для всіх рівнів ампутації з пасивними протезами. Вона відкривається здоровою рукою і закривається самостійно. Система легка і стабільна.

Основні характеристики

- Пасивна система руки
- З різьбовим штифтом і внутрішньою системною кистю
- Закривається автоматично
- Відкривається за допомогою здорової руки

Технічні дані

Номер артикулу	Користувачі	Сторона	Розмір	Внутрішня рука	Вага
8K19=L6 3/4	діти	Ліва (L)	6 3/4	8X14=L6 3/4	185 г
8K19=L7 1/4	молодь, жінки	Ліва (L)	7 1/4	8X14=L7 1/4	250 г
8K19=L7 3/4	чоловіки	Ліва (L)	7 3/4	8X14=L7 3/4	280 г
8K19=L8	чоловіки	Ліва (L)	8	8X14=L8	290 г
8K19=R6 3/4	діти	Права (R)	6 3/4	8X14=R6 3/4	185 г
8K19=R7 1/4	молодь, жінки	Права (R)	7 1/4	8X14=R7 1/4	250 г
8K19=R7 3/4	чоловіки	Права (R)	7 3/4	8X14=R7 3/4	280 г
8K19=R8	чоловіки	Права (R)	8	8X14=R8	290 г

Протезну рукавичку необхідно замовляти окремо окремо.

Акcesуари/запасні частини для 8K18, 8K19

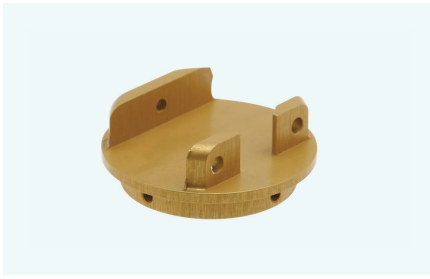


9E94 Ламінувальне кільце

Ламінувальне кільце доступне для розмірів рук 6 3/4, 7 1/4, 7 3/4 та 8 8.

Технічні дані

Номер артикулу	Діаметр	Розмір руки
9E94=44	44 мм	6 3/4
9E94=50	50 мм	7 1/4 - 8



9S96 Шасі

Каркас для надмірно довгих культей передпліччя та після дизартікуляції в зап'ястковому суглобі. Сумісне з ламінуючим кільцем 9E94.

Технічні дані

Номер артикулу	Діаметр	Розмір руки
9S96=40	40 мм	6 3/4



9S184 Шасі

Каркас для надмірно довгих культей передпліччя та після дизартікуляції в зап'ястковому суглобі. Сумісне з ламінуючим кільцем 9E94.

Технічні дані

Номер артикулу	Діаметр	Розмір руки
9S184=44-N	44 мм	7 1/4
9S184=48-N	48 мм	7 3/4 - 8



506G4 Гвинт для фіксації

Гвинт для фіксації шасі. На одне шасі потрібно чотири гвинти.

Технічні дані

Номер артикулу
506G4=M4X5
506G4=M3X5

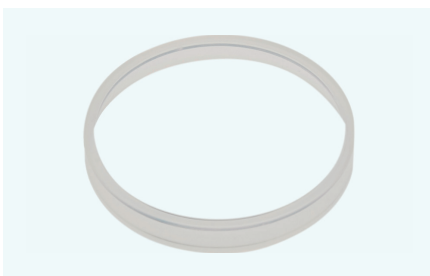


8X14 Внутрішня системна кисть

Внутрішня системна кисть з опорою для мізинця та безіменного пальця, а також фіксує кільцем (артикул № 9S187).

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки
8X14=L6 3/4	Ліва (L)	6 3/4
8X14=L7 1/4	Ліва (L)	7 1/4
8X14=L7 3/4	Ліва (L)	7 3/4
8X14=L8	Ліва (L)	8
8X14=R6 3/4	Права (R)	6 3/4
8X14=R7 1/4	Права (R)	7 1/4
8X14=R7 3/4	Права (R)	7 3/4
8X14=R8	Права (R)	8

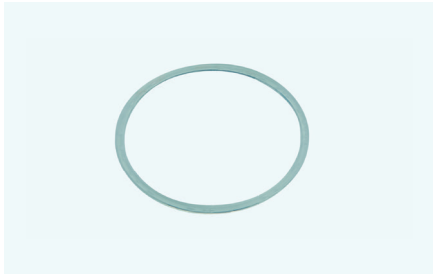


9S187 Кільце фіксатора, широке

Широке стопорне кільце. Сумісне з внутрішньою системною кистю (номер артикулу 8X14 і 8 X18) і руками розмірів 7 1/4, 7 3/4 і 8.

Технічні дані

Номер артикулу	Розмір руки
9S187=7 1/4	7 1/4
9S187=7 3/4	7 3/4, 8
9S187=8 1/4	8 1/4



9S15 Кільце фіксатора, вузьке

Кільце для фіксації внутрішньої частини системи (артикул № 8X14).

Технічні дані

Номер артикулу	Діаметр
9S15=46	46 мм
9S15=48	48 мм
9S15=49	49 мм



9S6 Кінчик пальця

Накладка на палець, сумісна з розмірами рук 6 3/4, 7 1/4, 7 3/4 і 8.

Технічні дані

Номер артикулу	Діаметр
9S6	6 3/4, 7 1/4, 7 3/4 і 8



9S67 Шасі

Шасі 9S67 оснащене різьбовим штифтом M12X1,5.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Діаметр	Для
9S67=L40	Ліва	6 3/4	40 мм	8K18=L6 3/4
9S67=L44-N	Ліва	7 1/4	44 мм	8K18=L7 1/4
9S67=L48-N	Ліва	7 3/4 - 8	48 мм	8K18=L7 3/4 і 8K18=L8
9S67=R40	Права	6 3/4	40 мм	8K18=R6 3/4
9S67=R44-N	Права	7 1/4	44 мм	8K18=R7 1/4
9S67=R48-N	Права	7 3/4 - 8	48 мм	8K18=R7 3/4 і 8K18=R8



9S65 Шасі

Шасі 9S65 оснащене різьбовим штифтом 1/2"-20.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Діаметр	Для
9S65=L40	Ліва	6 3/4	40 мм	8K19=* Пасивна система руки Ottobock
9S65=L44-N	Ліва	7 1/4	44 мм	8K19=* Пасивна система руки Ottobock
9S65=L48-N	Ліва	7 3/4 - 8	48 мм	8K19=* Пасивна система руки Ottobock
9S65=R40	Права	6 3/4	40 мм	8K19=* Пасивна система руки Ottobock
9S65=R44-N	Права	7 1/4	44 мм	8K19=* Пасивна система руки Ottobock
9S65=R48-N	Права	7 3/4 - 8	48 мм	8K19=* Пасивна система руки Ottobock



501T52 Гвинт з фланцевою головкою під гільзу

Гвинт з фланцевою головкою використовується для кріплення шасі до опорної пластини системної кисті (всі розміри). Потрібно дві штуки.

Технічні дані

Номер артикулу	Довжина	Різьба	Кількість одиниць
501T52=M3X6	6	M3	Пара
501T52=M3X8	8	M3	Пара



8S6 Протезна рукавичка для дітей

Протезна рукавичка для дітей відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

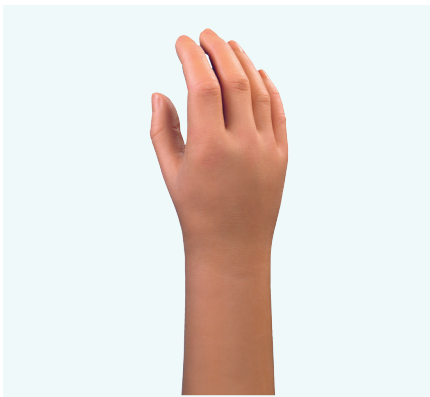
Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S6=170X65L	Ліва (L)	6 3/4	300 мм
8S6=170X65R	Права (R)	6 3/4	300 мм

Доступний у 18 різних відтінках.

Інформаційний матеріал

647G468=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4=*, 8S5=*, 8S6=*, 8S11=*, 8S12=*, 8S13=*, 8S20=*
-----------------	--



8S6N Протезна рукавичка Skin Natural для дітей

Протезна рукавичка Skin Natural для дітей відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S6N=170X65L	Ліва (L)	6 3/4	300 мм
8S6N=170X65R	Права (R)	6 3/4	300 мм

Вся палітра Skin Natural складається з семи кольорів. Набір зразків кольорів (артикул № 646 M47) допоможе визначитися з вибором відповідного кольору.

Інформаційний матеріал

647G571=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*
647H895=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*



8S4 Протезна рукавичка для підлітків та чоловіків

Протезна рукавичка для чоловіків відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S4=190X76L	Ліва (L)	7 1/4	215 мм
8S4=190X76R	Права (R)	7 1/4	215 мм

Вся палітра SkinNatural складається з семи кольорів. Нова палітра кольорів 646 M47 допомагає вибрати правильний зразок.
Доступно в 18 різних відтінках. При замовленні додайте набір зразків кольорів відповідно до зразків кольорів 646 M3 в кінці номера артикулу

Інформаційний матеріал

647G468=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4=*, 8S5=*, 8S6=*, 8S11=*, 8S12=*, 8S13=*, 8S20=*
647H1258=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4, 8S5, 8S6, 8S11, 8S12, 8S13, 8S20



8S4N Протезна рукавичка Skin Natural для підлітків

Протезна рукавичка Skin Natural для чоловіків відрізняється надзвичайно природним зовнішнім виглядом і, зокрема, поліпшеними характеристиками очищення.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S4N=190X76L	Ліва (L)	7 1/4	215 мм
8S4N=190X76R	Права (R)	7 1/4	215 мм

Вся палітра Skin Natural складається з семи кольорів. Набір зразків кольорів (артикул № 646M47) допоможе визначитися з вибором відповідного кольору.

Інформаційний матеріал

647H895=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*
647G571=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*



8S5 Протезна рукавичка для жінок

Протезна рукавичка для жінок відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S5=195X78L	Ліва (L)	7 1/4	340 мм
8S5=195X78R	Права (R)	7 1/4	340 мм

Вся палітра кольорів SkinNatural складається з семи кольорів. Нова шкала кольорів 646M47 допомагає вибрати правильний зразок.

Доступно в 18 різних відтінках. При замовленні додайте набір зразків кольорів відповідно до зразків кольорів 646 M3 в кінці номера артикулу.

Інформаційний матеріал

647G468=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4=*, 8S5=*, 8S6=*, 8S11=*, 8S12=*, 8S13=*, 8S20=*
647H1258=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4, 8S5, 8S6, 8S11, 8S12, 8S13, 8S20



8S5N Протезна рукавичка Skin Natural для жінок

Протезна рукавичка Skin Natural для жінок відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S5N=195X78L	Ліва (L)	7 1/4	340 мм
8S5N=195X78R	Права (R)	7 1/4	340 мм

Вся палітра кольорів Skin Natural складається з семи кольорів. Набір зразків кольорів (артикул № 646M47) допоможе визначитися з вибором відповідного кольору.

Інформаційний матеріал

647G571=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*
647H895=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*



8S4 Протезна рукавичка для чоловіків

Протезна рукавичка для чоловіків відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S4=220X80L	Ліва (L)	8	225 мм
8S4=220X80R	Права (R)	8	225 мм

- Вся палітра SkinNatural складається з семи кольорів. Нова кольорова шкала 646M47 допомагає вибрати правильний зразок.
- Доступно в 18 різних відтінках. При замовленні, будь ласка, додайте набір зразків кольорів відповідно до колірної шкали 646 M3 в кінці номера артикулу.

Інформаційний матеріал

647G468=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*
647H1258=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4, 8S5, 8S6, 8S11, 8S12, 8S13, 8S20



8S4N Протезна рукавичка Skin Natural для чоловіків

Протезна рукавичка Skin Natural для чоловіків відрізняється надзвичайно природним зовнішнім виглядом і, зокрема, поліпшеними характеристиками очищення.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір руки	Довжина манжети
8S4N=220X80L	Ліва (L)	8	225 мм
8S4N=220X80R	Права (R)	8	225 мм

- Вся палітра Skin Natural складається з семи кольорів. Набір зразків кольорів (артикул № 646 M47) допоможе визначитися з вибором відповідного кольору.

Інформаційний матеріал

647G571=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*
647H895=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4N=*, 8S5N=*, 8S6N=*, 8S11N=*, 8S12N=*, 8S13N=*, 8S20N=*



10R1 Адаптер

Адаптер з різьбовим штифтом M12X1,5 для з'єднання пасивної системної кисті з модульними компонентами руки.

Технічні дані

	Для	Довжина	З'єднання Ø	Різьбовий штифт	Вага
10R1	Підключення пасивної системної кисті до модульних компонентів руки	43 мм	20 мм	M12x1.5	25 г

Інформаційний матеріал

647G454=ALL_INT	Інструкція з використання 10R1, 10R2, 10R3, 10R4
-----------------	--



10R2 Адаптер

Адаптер з внутрішньою різьбою для з'єднання гачка або системної кисті з модульними компонентами руки.

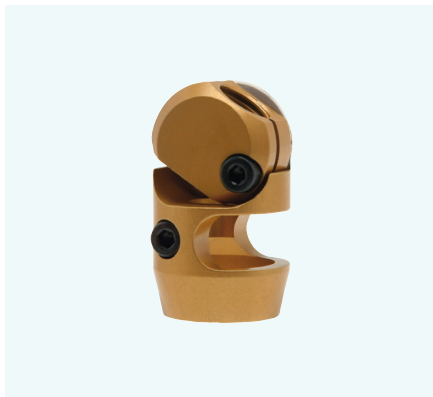
Адаптер для з'єднання модульних компонентів руки з кульовим плечовим з'єднанням 12S7 з внутрішньою різьбою M12X1,5.

Технічні дані

Номер артикулу	З'єднання Ø	Внутрішня різьба
10R2=M12X1.5	20 мм	M12X1.5
10R2=1/2"-20	20 мм	1/2"-20

Інформаційний матеріал

647G454=ALL_INT	Інструкція з використання 10R1, 10R2, 10R3, 10R4
-----------------	--



10R3 Гнучкий адаптер

Адаптер з гнучкою внутрішньою різьбою для з'єднання гачка або системної руки з модульними компонентами руки.

Технічні дані

Номер артикулу	З'єднання Ø	Внутрішня різьба
10R3=1/2"-20	20 мм	1/2"-20
10R3=M12X1.5	20 мм	M12X1.5

Інформаційний матеріал

647G454=ALL_INT	Інструкція з використання 10R1, 10R2, 10R3, 10R4
-----------------	--



10R4 Адаптерна пластина

Нарізна пластина з різьбовим штифтом (обидві сторони) для з'єднання пасивної внутрішньої руки з адаптерами 10R2 і 10R3.

Технічні дані

Номер артикулу	Різьбовий штифт	Для
10R4=M12X1.5	M12x1.5	Підключення пасивної внутрішньої руки до модульних адаптерів з номерами артикулів 10R2 і 10R3
10R4=1/2"-20	1/2"-20	Підключення пасивної внутрішньої руки до модульних адаптерів з номерами артикулів 10R2 і 10R3

Інформаційний матеріал

647G454=ALL_INT	Інструкція з використання 10R1, 10R2, 10R3, 10R4
-----------------	--



13R11 Модульний адаптер для лайнерів

Адаптер використовується для під'єднання 14Y1 і 14Y5 Ottobock Armliner до замка 14A1 і модульних компонентів Ottobock.

Технічні дані

Номер артикулу	Зовнішній Ø	Довжина	Сторона	Для
13R11	44 мм	33 мм	Обидві	Під'єднання лайнерів Ottobock до модульних компонентів

Інформаційний матеріал

647G164=ALL_INT	Інструкція з використання 13R11
-----------------	-----------------------------------



8K5 Дитяча рука Physolino

Дитяча рука Physolino для немовлят і малюків. Рука виготовлена з медичного силікону.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Колір
8K5=1L1	Ліва	Колір шкіри 1
8K5=1R1	Права	Колір шкіри 1
8K5=1L4	Ліва	Колір шкіри 4
8K5=1R4	Права	Колір шкіри 4
8K5=1L11	Ліва	Колір шкіри 11
8K5=1R11	Права	Колір шкіри 11
8K5=1L16	Ліва	Колір шкіри 16
8K5=1R16	Права	Колір шкіри 16

- Колір приблизно відповідає кольору 1, 4, 11 або 16 за шкалою кольорів Ottobock для протезних рукавичок.
- Підходить для обхвату руки приблизно 110 мм і довжини пальців приблизно 40 мм.

Інформаційний матеріал

647G360=ALL_INT Інструкція з використання | 8K5=*

Акcesуари/запасні частини для 8K5



11D31 Ламінувальне кільце для дитячої руки Physolino

Ламінувальне кільце для дитячої руки Physolino діаметром 24 мм. Підходить для заміни гільзи.

Технічні дані

Номер артикулу	Користувачі	Зовнішній Ø	Для ламінувального кільця Ø	Для
11D31	немовлята, діти	27 мм	24 мм	Заміни гільзи



10A40 Дерев'яний ручний адаптер

Дерев'яний адаптер для руки має пластиковий різьбовий штифт (артикул № M12X1.5) і використовується для з'єднання пасивної внутрішньої руки з гільзою передпліччя або ліктювим компонентом. Діаметр адаптера для руки становить 60 мм, можлива модифікація для його зменшення. Діаметр ручного адаптера становить 60 мм, можлива модифікація для його зменшення.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Користувачі	Зовнішній Ø	Різьба	Загальна довжина
10A40	Пасивні внутрішні руки	діти, підлітки, дорослі, люди похилого віку	60 мм	M12	38 мм

- Діаметр ручного адаптера становить 60 мм, можлива модифікація для його зменшення

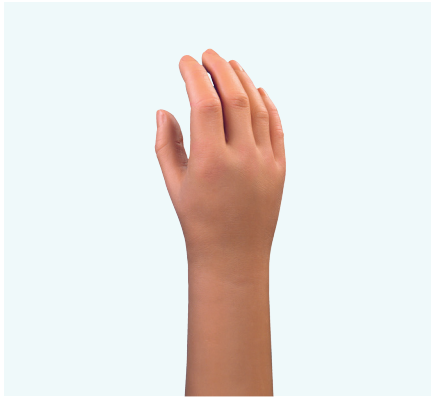


743Y42 Ламінувальний макет

Ламінувальний макет можна використовувати з вирівнювальним стрижнем інструменту для вирівнювання 743A18. Сумісний з дитячою рукою Physolino.

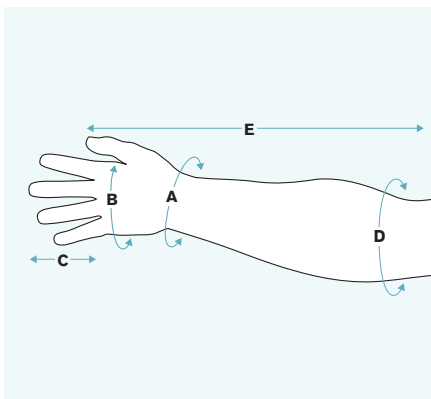
Технічні дані

Номер артикулу	Для	Користувачі	Діаметр	Матеріал	Сторона
743Y42=24	743A18 Інструмент вирівнювання 8K5=* Дитяча ручка Physolino	діти	24 мм	Пластик	Універсальна



Інформаційний матеріал

647G468=ALL_INT	Інструкції з використання (для факівців) 8S4=*, 8S5=*, 8S6=*, 8S11=*, 8S12=*, 8S13=*, 8S20=*
-----------------	--



A	Обхват зап'ястя
B	Окружність п'ясткової кістки
C	Довжина середнього пальця
D	Окружність рукава
E	Довжина до ліктя (не застосовується для коротких манжет)

8S6 Протезна рукавичка для дітей

Протезна рукавичка для дітей відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

Основні характеристики

- Форма та колір протезної рукавички для дітей спеціально адаптовані до потреб маленьких користувачів.
- ПВХ забезпечує необхідну міцність.
- Доступна у восьми різних розмірах та 18 природних кольорах.
- Може поєднуватися з відповідною стандартною внутрішньою кистю Ottobock із пінного формованого матеріалу.

Технічні дані

Номер артикулу	Внутрішня рука	Контрольний номер	Обхват зап'ястя	Довжина до ліктя (E)	Довжина середнього пальця (C)	Окружність п'ясткової кістки	Окружність рукава	Сторона
8S6=115X38L	8S9=115X38L	40	107 мм	147 мм	38 мм	117 мм	145 мм	Ліва (L)
8S6=115X37R	8S9=115X37R	40	107 мм	165 мм	35 мм	115 мм	144 мм	Права (R)
8S6=130X51L	8S9=130X51L	41	112 мм	205 мм	40 мм	120 мм	150 мм	Ліва (L)
8S6=134X52R	8S9=134X52R	41	110 мм	263 мм	40 мм	125 мм	155 мм	Права (R)
8S6=142X50L	8S9=142X50L	42	110 мм	220 мм	50 мм	130 мм	148 мм	Ліва (L)
8S6=139X51R	8S9=139X51R	42	110 мм	225 мм	41 мм	130 мм	158 мм	Права (R)
8S6=151X58L	8S9=151X58L	44	120 мм	220 мм	50 мм	135 мм	166 мм	Ліва (L)
8S6=151X59R	8S9=151X59R	44	126 мм	230 мм	50 мм	137 мм	168 мм	Права (R)
8S6=158X54L	8S9=158X54L	86	130 мм	341 мм	52 мм	160 мм	190 мм	Ліва (L)
8S6=159X53R	8S9=159X53R	86	130 мм	250 мм	57 мм	160 мм	185 мм	Права (R)
8S6=165X68L	8S9=165X68L	48	135 мм	280 мм	63 мм	160 мм	181 мм	Ліва (L)
8S6=158X68R	8S9=158X68R	48	135 мм	280 мм	59 мм	150 мм	185 мм	Права (R)
8S6=168X70L	8S9=168X70L	47	137 мм	376 мм	59 мм	150 мм	180 мм	Ліва (L)
8S6=166X70R	8S9=166X70R	47	140 мм	300 мм	65 мм	160 мм	176 мм	Права (R)
8S6=170X65L	8S9=170X65L	43	146 мм	291 мм	54 мм	170 мм	188 мм	Ліва (L)
8S6=170X65R	8S9=170X65R	43	145 мм	290 мм	55 мм	155 мм	182 мм	Права (R)

- Доступний у 18 різних відтінках. При замовленні додайте код кольору відповідно до набору зразків кольорів 646M3 в кінці номера артикулу.
- Крім стандартних протезних рукавичок, Ottobock також пропонує додаткові моделі серії Skin Natural. Багатощарова структура рукавичок надає їм ефект глибини, завдяки чому вони мають дуже реалістичний вигляд. Додайте букву N перед знаком = в номері артикулу.



8S5 Протезна рукавичка для жінок

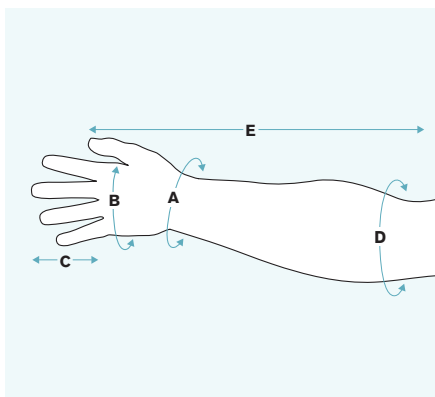
Протезна рукавичка для жінок відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю

Технічні дані

Номер артикулу	Внутрішня рука	Контрольний номер	Обхват зап'ястя	Довжина до ліктя (E)	Довжина середнього пальця (C)	Окружність п'ясткової кістки	Окружність рукава	Сторона
8S5=165X72L	8S8=165X72L	34	138 мм	315 мм	65 мм	159 мм	200 мм	Ліва (L)
8S5=167X72R	8S8=167X72R	34	131 мм	330 мм	63 мм	163 мм	199 мм	Права (R)
8S5=174X74L	8S8=174X74L	32	137 мм	315 мм	63 мм	157 мм	190 мм	Ліва (L)
8S5=175X76R	8S8=175X76R	32	135 мм	315 мм	61 мм	163 мм	182 мм	Права (R)
8S5=180X80L	8S8=180X80L	29	150 мм	395 мм	67 мм	164 мм	219 мм	Ліва (L)
8S5=176X80R	8S8=176X80R	29	152 мм	365 мм	69 мм	170 мм	217 мм	Права (R)
8S5=182X84L	8S8=182X84L	28	143 мм	345 мм	67 мм	167 мм	220 мм	Ліва (L)
8S5=190X84R	8S8=190X84R	28	149 мм	345 мм	68 мм	186 мм	218 мм	Права (R)
8S5=184X75L	8S8=184X75L	36	131 мм	355 мм	64 мм	164 мм	222 мм	Ліва (L)
8S5=187X74R	8S8=187X74R	36	143 мм	325 мм	65 мм	183 мм	226 мм	Права (R)
8S5=184X78L	8S8=184X78L	37	154 мм	300 мм	66 мм	172 мм	223 мм	Ліва (L)
8S5=184X78R	8S8=184X78R	37	153 мм	310 мм	69 мм	180 мм	223 мм	Права (R)
8S5=185X75L	8S8=185X75L	23	144 мм	313 мм	65 мм	173 мм	202 мм	Ліва (L)
8S5=181X75R	8S8=181X75R	23	147 мм	310 мм	65 мм	171 мм	206 мм	Права (R)
8S5=188X79L	8S8=188X79L	70	156 мм	345 мм	74 мм	183 мм	226 мм	Ліва (L)
8S5=187X79R	8S8=187X79R	70	159 мм	355 мм	74 мм	182 мм	235 мм	Права (R)
8S5=190X77L	8S8=190X77L	20	138 мм	335 мм	66 мм	175 мм	213 мм	Ліва (L)
8S5=190X77R	8S8=190X77R	20	144 мм	330 мм	65 мм	183 мм	211 мм	Права (R)
8S5=190X93L	8S8=190X93L	30	152 мм	375 мм	80 мм	176 мм	220 мм	Ліва (L)
8S5=186X92R	8S8=186X92R	30	154 мм	380 мм	81 мм	184 мм	214 мм	Права (R)
8S5=192X78L	8S8=192X78L	24	150 мм	340 мм	68 мм	179 мм	230 мм	Ліва (L)
8S5=191X78R	8S8=191X78R	24	148 мм	335 мм	69 мм	186 мм	231 мм	Права (R)
8S5=194X82L	8S8=194X82L	27	159 мм	345 мм	65 мм	165 мм	212 мм	Ліва (L)
8S5=189X84R	8S8=189X84R	27	152 мм	365 мм	69 мм	178 мм	210 мм	Права (R)
8S5=195X78L	8S8=195X78L	38	153 мм	345 мм	65 мм	187 мм	217 мм	Ліва (L)
8S5=195X78R	8S8=195X78R	38	150 мм	335 мм	66 мм	187 мм	212 мм	Права (R)
8S5=195X79L	8S8=195X79L	25	151 мм	315 мм	66 мм	181 мм	230 мм	Ліва (L)
8S5=200X79R	8S8=200X79R	25	151 мм	315 мм	66 мм	181 мм	230 мм	Права (R)
8S5=208X89L	8S8=208X89L	19	165 мм	385 мм	75 мм	193 мм	234 мм	Ліва (L)
8S5=210X89R	8S8=210X89R	19	171 мм	380 мм	75 мм	199 мм	238 мм	Права (R)

Інформаційний матеріал

647G468=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4=*, 8S5=*, 8S6=*, 8S11=*, 8S12=*, 8S13=*, 8S20=*
647H1258=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4, 8S5, 8S6, 8S11, 8S12, 8S13, 8S20



A	Обхват зап'ястя
B	Окружність п'ясткової кістки
C	Довжина середнього пальця
D	Окружність рукава
E	Довжина до ліктя (не застосовується для коротких манжет)

- Вся палітра кольорів SkinNatural представлена сімома кольорами. Нова кольорова шкала 646 M47 допомагає вибрати правильний зразок.
- Доступно 18 різних відтінків.
- При замовленні додайте до номера артикулу код кольору відповідно до набору зразків кольорів (артикул № 646 M3).
- Крім стандартних протезних рукавичок, Ottobock також пропонує додаткові моделі серії Skin Natural. Багатшарова структура рукавичок надає їм ефект глибини, завдяки чому вони мають дуже реалістичний вигляд. Додайте букву N перед знаком = в номері артикулу/



8S4 Протезна рукавичка для чоловіків та підлітків

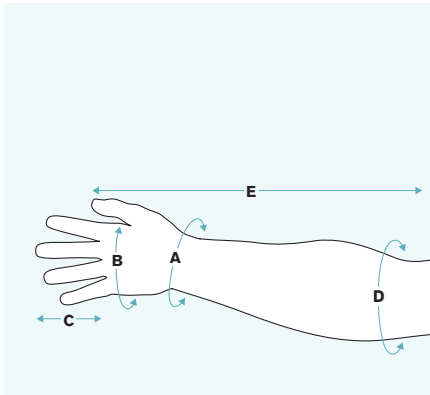
Протезна рукавичка для чоловіків відрізняється природним зовнішнім виглядом, міцністю та гнучкістю.

Технічні дані

Номер артикулу	Внутрішня рука	Контрольний номер	Обхват зап'ястя	Довжина до ліктя (Е)	Довжина середнього пальця (С)	Окружність п'ясткової кістки	Окружність рукава	Сторона
8S4=202X74L	8S7=202X74L	58 мм	155 мм	480 мм	70 мм	202 мм	226 мм	Ліва (L)
8S4=206X76R	8S7=206X76R	58 мм	156 мм	468 мм	70 мм	190 мм	220 мм	Ліва (L)
8S4=203X83L	8S7=203X83L	16 мм	166 мм	350 мм	71 мм	190 мм	233 мм	Ліва (L)
8S4=199X82R	8S7=199X82R	16 мм	155 мм	340 мм	70 мм	185 мм	230 мм	Права (R)
8S4=203X85L	8S7=203X85L	15 мм	162 мм	481 мм	73 мм	200 мм	230 мм	Ліва (L)
8S4=206X85R	8S7=206X85R	15 мм	184 мм	483 мм	75 мм	190 мм	250 мм	Права (R)
8S4=205X81L	8S7=205X81L	5 мм	165 мм	190 мм	70 мм	205 мм	224 мм	Ліва (L)
8S4=205X81R	8S7=205X81R	5 мм	170 мм	380 мм	65 мм	180 мм	220 мм	Права (R)
8S4=206X80L	8S7=206X80L	60 мм	184 мм	380 мм	71 мм	206 мм	250 мм	Ліва (L)
8S4=205X80R	8S7=205X80R	60 мм	175 мм	474 мм	73 мм	190 мм	225 мм	Права (R)
8S4=206X87L	8S7=206X87L	13 мм	160 мм	360 мм	78 мм	190 мм	220 мм	Ліва (L)
8S4=215X88R	8S7=215X88R	13 мм	166 мм	468 мм	75 мм	215 мм	240 мм	Права (R)
8S4=207X86L	8S7=207X86L	57 мм	166 мм	360 мм	76 мм	207 мм	227 мм	Ліва (L)
8S4=209X86R	8S7=209X86R	57 мм	155 мм	380 мм	76 мм	209 мм	231 мм	Права (R)
8S4=208X85L	8S7=208X85L	12 мм	176 мм	475 мм	70 мм	208 мм	236 мм	Ліва (L)
8S4=212X83R	8S7=212X83R	12 мм	165 мм	475 мм	73 мм	212 мм	240 мм	Права (R)
8S4=211X88L	8S7=211X88L	59 мм	170 мм	460 мм	75 мм	211 мм	243 мм	Ліва (L)
8S4=212X86R	8S7=212X86R	59 мм	165 мм	463 мм	80 мм	212 мм	240 мм	Права (R)
8S4=212X93L	8S7=212X93L	56 мм	175 мм	410 мм	78 мм	212 мм	245 мм	Ліва (L)
8S4=215X93R	8S7=215X93R	56 мм	175 мм	502 мм	76 мм	215 мм	239 мм	Права (R)
8S4=213X85L	8S7=213X85L	54 мм	175 мм	380 мм	85 мм	200 мм	243 мм	Ліва (L)
8S4=218X85R	8S7=218X85R	54 мм	180 мм	390 мм	67 мм	218 мм	245 мм	Права (R)
8S4=214X82L	8S7=214X82L	17 мм	179 мм	450 мм	82 мм	210 мм	250 мм	Ліва (L)
8S4=215X83R	8S7=215X83R	17 мм	175 мм	350 мм	70 мм	215 мм	246 мм	Права (R)
8S4=218X85L	8S7=218X85L	8 мм	187 мм	405 мм	75 мм	210 мм	234 мм	Ліва (L)
8S4=218X83R	8S7=218X83R	8 мм	180 мм	390 мм	70 мм	190 мм	240 мм	Права (R)
8S4=220X91L	8S7=220X91L	11 мм	175 мм	410 мм	75 мм	210 мм	236 мм	Ліва (L)
8S4=214X90R	8S7=214X90R	11 мм	181 мм	453 мм	76 мм	214 мм	230 мм	Права (R)
8S4=221X81L	8S7=221X81L	51 мм	182 мм	468 мм	70 мм	221 мм	251 мм	Ліва (L)
8S4=225X82R	8S7=225X82R	51 мм	183 мм	360 мм	67 мм	210 мм	240 мм	Права (R)
8S4=228X84L	8S7=228X84L	53 мм	180 мм	445 мм	73 мм	228 мм	250 мм	Ліва (L)
8S4=222X84R	8S7=222X84R	53 мм	170 мм	360 мм	78 мм	222 мм	244 мм	Права (R)
8S4=228X88L	8S7=228X88L	52 мм	186 мм	345 мм	72 мм	228 мм	250 мм	Ліва (L)
8S4=228X89R	8S7=228X89R	52 мм	194 мм	325 мм	77 мм	213 мм	2,550 мм	Права (R)
8S4=232X94L	8S7=232X94L	55 мм	184 мм	420 мм	76 мм	220 мм	270 мм	Ліва (L)
8S4=230X93R	8S7=230X93R	55 мм	184 мм	390 мм	75 мм	230 мм	250 мм	Права (R)
8S4=238X92L	8S7=238X92L	14 мм	187 мм	465 мм	71 мм	238 мм	255 мм	Ліва (L)
8S4=244X94R	8S7=244X94R	14 мм	179 мм	455 мм	70 мм	244 мм	260 мм	Права (R)

Інформаційний матеріал

647G468=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 8S4=*, 8S5=*, 8S6=*, 8S11=*, 8S12=*, 8S13=*, 8S20=*
647H1258=ALL_INT	Інструкція з використання (для користувача) 8S4, 8S5, 8S6, 8S11, 8S12, 8S13, 8S20



A	Обхват зап'ястя
B	Окружність п'ясткової кістки
C	Довжина середнього пальця
D	Окружність рукава
E	Довжина до ліктя (не застосовується для коротких манжет)

- Вся палітра кольорів SkinNatural представлена сімома кольорами. Нова кольорова шкала 646 M47 допомагає вибрати правильний зразок.
- Доступно в 18 різних відтінках.
- При замовленні додайте до номера артикулу код кольору відповідно до набору зразків кольорів (артикул № 646 M3).
- На додаток до стандартних протезних рукавичок, Ottobock також пропонує додаткові моделі серії Skin Natural. Багат шарова структура рукавичок надає їм ефект глибини, завдяки чому вони мають дуже реалістичний вигляд. Будь ласка, додайте букву N перед знаком = у номері артикулу.
- Доступні в 18 різних відтінках. При замовленні, будь ласка, додайте набір зразків кольорів відповідно до зразків кольорів 646 M3 в кінці номера артикулу артикулу.



Інформаційний матеріал

647G471=ALL_INT	Інструкція з використання 12R6, 12R7, 13R1
-----------------	--

12R6 Модульний трансгумеральний набір

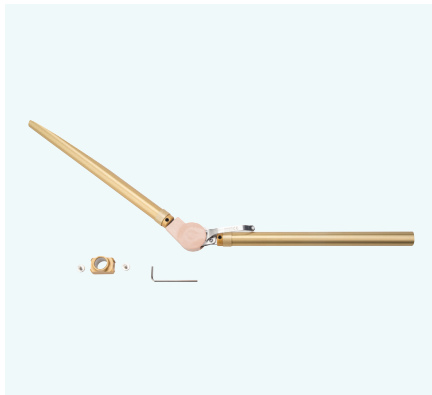
Модульний набір структурних компонентів містить компоненти для протеза верхньої частини руки. Підходить для коротких і довгих культей вище ліктя з пасивним фіксатором ліктя, а також із можливістю ротації плеча та передпліччя.

Основні характеристики

- Пасивний фіксатор ліктя.
- Обертання плеча та передпліччя.
- Трубки можна індивідуально вкорочувати в межах визначеного діапазону.
- В комплекті адаптер 13 R6 для довгих культей.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона
12R6=R	Права (R)
12R6=L	Ліва (L)



Інформаційний матеріал

647G471=ALL_INT	Інструкція з використання 12R6, 12R7, 13R1
-----------------	--

12R7 Модульний набір для вичленення плеча

Модульний набір структурних компонентів містить компоненти для протеза плечового суглоба з пасивним фіксатором ліктя

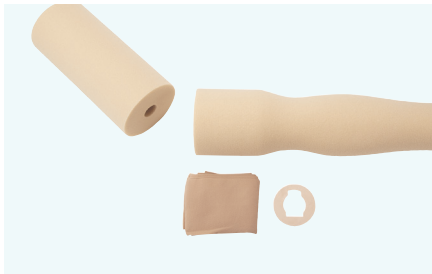
Основні характеристики

- Пасивний фіксатор ліктя.
- Обертання плеча та передпліччя.
- Трубки можна індивідуально вкорочувати в межах визначеного діапазону.
- Адаптер 13 R7 для підключення до плечового суглоба 12 S4 Ottobock входить до комплекту.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона
12R7=L	Ліва (L)
12R7=R	Права (R)

Аксесуари/запасні частини для 12R6, 12R7



15K10 Модульний набір з пінного матеріалу

Модульний набір з пінного матеріалу містить два попередньо сформовані пінопластові блоки як елементи для формування в поєднанні з модульними наборами 12 R 6 і 12 R 7. Окружність передпліччя становить 300 мм, а форму блоків можна налаштувати індивідуально.

Технічні дані

Номер артикулу	Окружність передпліччя
15K10	300 мм



13Y1 Фіксатор кабеля для згинання

Фіксатор кабеля для згинання для використання на трубі передпліччя.

Технічні дані

Номер артикулу
13Y1

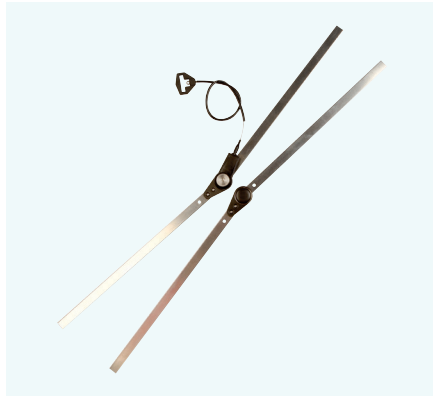


13R9 З'єднувальне кільце з пазом

З'єднувальний диск з пазом для кріплення перлонової трикотажної вставки до зап'ястного суглоба.

Технічні дані

Номер артикулу	Зовнішній Ø	Розмір руки
13R9=45	45 мм	6 3/4
13R9=50	50 мм	7 1/4
13R9=55	55 мм	7 3/4, 8
13R9=65	65 мм	Пасивний протез рук (адаптивний)



16X12 Накладки ліктьового суглобу

Дві з'єднувальні штанги для протезів рук, які можна використовувати з обох сторін. Одна з'єднувальна штанга має поворотний тросовий замок і 18 положень фіксації з кроком 7,2°. Інша з'єднувальна штанга має плоский профіль і не має замка.

Технічні дані

Номер артикулу	Головка Ø	Матеріал	Кількість одиниць
16X12	30 мм	Нержавіюча сталь	Пара

Інформаційний матеріал

647G472=ALL_INT	Інструкція з використання 16X12, 16X13, 16X14, 16Y27, 16Y31=N
-----------------	---



16X13 Накладка для ліктя з кабельним замком

Кріплення з поворотним тросовим замком, 18 положень фіксації з кроком 7,2°, плоский профіль стрижня, підходить для обох сторін, для протезів руки. Діаметр головки 30 мм, довжина стрижня кріплення 320 мм (верхня і нижня частина), ширина/товщина стрижня кріплення: 14/2 мм.

Технічні дані

Номер артикулу	Головка Ø	Матеріал	Кількість одиниць
16X13	30 мм	Нержавіюча сталь	Штука

Інформаційний матеріал

647G472=ALL_INT	Інструкція з використання 16X12, 16X13, 16X14, 16Y27, 16Y31=N
-----------------	---



16X14 Накладка для ліктьового суглоба без фіксатора

Кріплення вільно рухається завдяки плоскому профілю кріпильної планки. Діаметр головки 30 мм, довжина кріпильної планки 320 мм (верхня і нижня), ширина/товщина кріпильної планки: 14/2 мм.

Технічні дані

Номер артикулу	Головка Ø	Матеріал	Кількість одиниць
16X14	30 мм	Нержавіюча сталь	Штука

Інформаційний матеріал

647G472=ALL_INT	Інструкція з використання 16X12, 16X13, 16X14, 16Y27, 16Y31=N
-----------------	---

Аксесуари/запасні частини для 16X12, 16X13, 16X14



16Y27 З'єднувальний елемент з кабельним замком

З'єднувальний елемент з кабельним замком 18 положень фіксації з кроком 7,2° підходить для обох сторін. З кронштейном для з'єднання та гільзовими гвинтами (гвинти з овальною головкою). Сумісний з 12K 27 16 X 12 та 16 X 13.

Технічні дані

Номер артикулу	Кількість одиниць
16Y27	Штука

Інформаційний матеріал

647G472	Інструкція з використання 16X12, 16X13, 16X14, 16Y27, 16Y31=N
---------	---



16Y31 З'єднувальний елемент без замка

З'єднувальний елемент без замка, сумісний з 16X12 і 16 X14. З кронштейном для з'єднання і гільзовими гвинтами.

Технічні дані

Номер артикулу	Кількість одиниць
16Y31=N	Штука

Інформаційний матеріал

647G472	Інструкція з використання 16X12, 16X13, 16X14, 16Y27, 16Y31=N
---------	---



16Y26 Тяговий трос

Тяговий трос з різьбовим з'єднанням є запасною частиною для ліктьового компонента 12K27 та з'єднувальних стрижнів 16 X12 і 16 X13.

Технічні дані

Номер артикулу	Кількість одиниць
16Y26	Штука



21Y79 Ремінна застібка з клиновим фіксатором

Ремінна застібка з клиновим фіксатором, сумісна з моделями 16X12 і 16 X13.

Технічні дані

Номер артикулу	Кількість одиниць
21Y79	Штука



12S6 Mov Shoulder swing

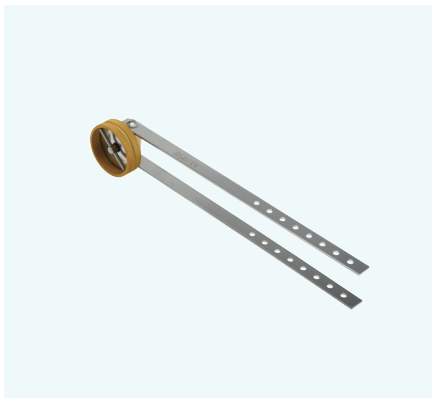
Вільний рух плечового вузла Mov Shoulder Swing до 40° зменшує тиск з боку протезної гільзи і забезпечує природні, гармонійні рухи. Відведення до 20° сприяє більш комфортним рухам під час багатьох повсякденних дій.

Основні характеристики

- Природні, гармонійні рухи та зменшений тиск від протезної гільзи завдяки вільному повороту (до 40°) та відведенню (до 20°).
- Зменшує навантаження на спину та плечі, покращуючи поставу тіла.
- Полегшує рухи «рука до рота», такі як прийом їжі та догляд за обличчям.
- Фіксація здійснюється за допомогою певного руху тіла або здорової руки, без додаткових елементів управління, таких як перемикачі або підвісна система.
- Може використовуватися з Dynamic Arm.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Загальна довжина	Вага
12S6=L	Ліва	230 мм	242 г
12S6=R	Права	230 мм	242 г



12S4 Плечовий суглоб Ottobock

Двоосьовий плечовий суглоб з роздільним регулюванням тертя та двома плечовими шарнірами може використовуватися з обох боків і підходить для користувачів після ампутації на рівні плечового пояса або вичленення плеча. Він забезпечує два ступені свободи і дозволяє виконувати рухи антефлексії / ретрофлексії, а також відведення / приведення.

Основні характеристики

- Роздільне регулювання тертя
- Два ступені свободи.
- Дозволяє виконувати антефлексію/ретрофлексію та відведення/приведення
- З вбудованим ламінованим кільцем (діаметр 43 мм).
- З'єднання з ліктьовим компонентом за допомогою стрижнів.

Технічні дані

Номер артикулу	Загальна довжина	Ламінувальне кільце Ø	Вага
12S4	210 мм	43 мм	134 г

Інформаційний матеріал

647G473=ALL_INT	Інструкція з використання 12S4, 12S7
-----------------	--



12S7 Кульковий плечовий суглоб Ottobock

Кульковий плечовий суглоб Ottobock має різьбовий штифт M12x1,5.

Технічні дані

Номер артикулу	3	Вага	Матеріал
12S7	Різьбовий штифт M12x1,5	78 г	Легкий метал

Інформаційний матеріал

647G473=ALL_INT	Інструкція з використання 12S4, 12S7
-----------------	--

Аксесуари/запасні частини для 12S6, 12S4, 12S7



13Z16 Ламінувальне кільце

Запасна частина для плечового суглоба Ottobock 12S4.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Користувачі
13Z16=43	12S4	Дорослі, молодь, люди похилого віку



13D1 Комплект ущільнювальних кілець

Комплект ущільнювальних кілець містить запасні частини для 12S6 MovoShoulder Swing.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Користувачі
13D1	12S6=L 12S6=R	Дорослі, молодь, люди похилого віку



13R1 Модульний ліктьовий суглоб

Модульний ліктьовий суглоб з пасивним фіксатором.

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона
13R1=L	Ліва (L)
13R1=R	Права (R)



13R3 Трубка з легкого металу

Позолочені анодовані трубки з легкого металу довжиною 250 мм, з посиленням кільцем і ковзною втулкою.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Довжина	Сторона
13R3	Модульні компоненти рук	250 мм	Обидві



13G8 Ламінувальне кільце

Ламінувальне кільце для використання з компонентами ліктя для дітей (артикул № 12K19=40).

Ламінаційне кільце для використання з компонентами ліктя з пасивним фіксатором (артикул № 12 K5 і 12 K20) і трансгумеральним модельним набором (артикул № 12R6).

Технічні дані

Номер артикулу	Користувачі	Зовнішній Ø	Запасна частина для
13G8=54	діти, молодь	54 мм	12K19
13G8=67	діти, молодь	67 мм	12R6, 12R6, 12K5, 12K5, 12K20, 12K20



501S35 Гвинт з напівкруглою головкою

Гільзовий гвинт для 12R6, 12R7, 13R5, 13R6 і 13R7.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Різьба
501S35=M4X6	12R6, 12R7, 13R5, 13R6 and 13R7	M4



501Z2 Гвинт із циліндричною головкою (під шестигранник)

Гвинт з головкою 501Z2 як запасна частина для різних адаптерних систем Ottobock.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Різьба
501Z2=M4X18	12R6=L 12R6=R	M4



10R5 Адаптер

Адаптер для з'єднання трубок 13R3/13R4 та адаптерів 13R6/13R7 з ліктьовим суглобом. Для обертання кисті та передпліччя.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	З'єднання Ø	Довжина	Вага
10R5	обертання кисті та передпліччя	20 мм	30 мм	13 г



506G1 Гвинт з нарізною головкою

Гвинт для фіксації деталей 10R5, 12R6 і 12R7.

Технічні дані

Номер артикулу	Для
506G1=M8X10	
506G1=M4X8	
506G1=M4X6	
506G1=M6X8	
506G1=M8X25	
506G1=M3X10	
506G1=M5X12	
506G1=M6X10	10R5, 12R6, 12R7



13X5 Суглобова куля

Запасна частина для кульового плечового суглоба Ottobock 12S

Технічні дані

Номер артикулу
13X5



10R2 Адаптер

Адаптер з внутрішньою різьбою для з'єднання гачка або системної кисті з модульними компонентами руки.

Адаптер для з'єднання модульних компонентів руки з кульовим плечовим з'єднанням 12S7 з внутрішньою різьбою M12X1,5

Технічні дані

Номер артикулу	З'єднання Ø	Внутрішня різьба
10R2=M12X1.5	20 мм	M12X1.5
10R2=1/2"-20	20 мм	1/2"-20

Інформаційний матеріал

647G454=ALL_INT

Інструкція з використання | 10R1, 10R2, 10R3, 10R4



13R4 Трубка з легкого металу

Анодовані трубки з легкого металу з посиленим кільцем і ковзною втулкою (довжина: 120 мм).

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Довжина	Сторона
13R4	Модульні компоненти рук	120 мм	Обидві



13R6 Адаптер

Адаптер для з'єднання ламінуючого кільця 13G8 з ліктьовим шарніром за допомогою адаптера 10R5.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Сторона
13R6	Модульні компоненти рук	Обидві



13X3 Фрикційне кільце

Запасна частина для кульового плечового суглоба Ottobock 12S7.

Технічні дані

Номер артикулу
13X3

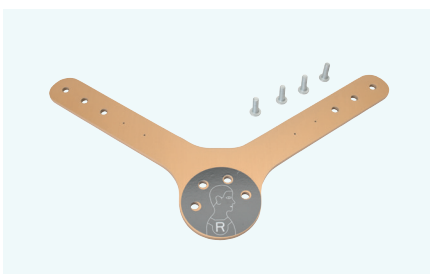


13X4 Суглобовий затискач

Запасна частина для кульового плечового суглоба Ottobock 12S7.

Технічні дані

Номер артикулу
13X4



13D2 Комплект кронштейнів для плечей

Комплект кронштейнів для плечей містить запасні частини для 12S6 NovoShoulder Swing.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Сторона
13D2=R	12S6=R	Права
13D2=L	12S6=L	Ліва



14Y3 IntoLiner Acclimate

IntoLiner Acclimate разом із індивідуально виготовленою каркасною гільзою утворює з'єднання між культею та протезом руки. Він підвищує комфорт протеза верхньої кінцівки завдяки своїм властивостям вирівнювання температури та повітропроникності.

Технічні дані

Номер артикулу	Довжина	Окружність 1	Окружність 2
14Y3=140	290 мм	140 мм	160 мм
14Y3=160	290 мм	160 мм	205 мм
14Y3=180	290 мм	205 мм	200 мм
14Y3=200	290 мм	200 мм	220 мм
14Y3=220	290 мм	220 мм	240 мм

Інформаційний матеріал

647G772=ALL_INT	Інструкція з використання 14Y3 IntoLiner Acclimate
-----------------	--



14Y5 Skeo Up

Міцний і з новим дизайном, лайнер призначений для культи довжиною до 100 мм в області плеча/передпліччя. Спеціальне зовнішнє покриття полегшує одягання і знімання. Завдяки шорсткому внутрішньому контуру він забезпечує високий рівень комфорту при носінні.

Технічні дані

Номер артикулу	Довжина	Окружність 1	Окружність 2
14Y5=110	209 мм	110 мм	150 мм
14Y5=140	209 мм	140 мм	160 мм
14Y5=160	209 мм	160 мм	205 мм
14Y5=180	209 мм	205 мм	220 мм
14Y5=200	220 мм	200 мм	220 мм
14Y5=220	220 мм	200 мм	240 мм

Для правильного вибору розміру виміряйте окружність на відстані 3 см від кінця культи. Вирахуйте від виміряної окружності 1-2 см залежно від стану м'яких тканин.

Інформаційний матеріал

647G1642=ALL_INT	Інструкція з використання 14Y1, 14Y5 Skeo Up
------------------	--

Аксесуари/запасні частини для 14Y3, 14Y5



14A111 Набір макетів

Набір макетів для вирівнювання протеза з силіконовим лайнером від Ottobock. Набір складається з одного макета штифта з різьбою і одного без різьби, а також макета форми для ламінуючого кільця.

Технічні дані

Номер артикулу
14A111



14A1 Набір замків

Замок для фіксації силіконового лайнера Ottobock 14Y5 в протезній гільзі.

Технічні дані

Номер артикулу	Довжина
14A1	10.5 мм



14A110 Замок із випускним штифтом

Замок із випускним штифтом служить запасною частиною для 14A1.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Довжина
14A110	14A1	9 мм



640F18 Спрей для одягання

Спрей для одягання лайнерів Ottobock Skeo та протезних рукавичок (силіконових, ПВХ) необхідний, серед іншого, для одягання та зняття лайнерів або протезної рукавички.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Вміст
640F18	Протезні рукавички та лайнери	90 мл
640F18=900	Протезні рукавички та лайнери	900 мл



453N10 Derma Clean

Derma Clean – це спеціальний очищувальний лосьйон для шкіри, що зазнає значного стресу. Лосьйон із нейтральним рН та антибактеріальною формулою не містить лугів та фосфатів. Derma Clean також підходить для очищення протезів, ортезів або лайнерів.

Технічні дані

Номер артикулу	Одиниця замовлення	Пакування	Вміст
453N10-N	Пляшка	Упаковка з 6	300 мл
453N10=1-N	Пляшка	1 Штука	300 мл

Інформаційний матеріал

646D396=GB	Інформація про продукт – Серія засобів для догляду за шкірою Derma
------------	--



453N14 Derma Repair

Derma Repair забезпечує спеціальний базовий догляд за шкірою за допомогою пантенолу та вітаміну Е для регенерації шкіри, що зазнала сильного стресу. Він заспокоює подразнену шкіру та робить її помітно більш еластичною та пружною. Використання Derma Repair також сприяє кровообігу шкіри та росту клітин.

Технічні дані

Номер артикулу	Одиниця замовлення	Пакування	Вміст
453N14	Пляшка	Упаковка з 6	200 мл
453N14=1	Пляшка	1 Штука	200 мл

Інформаційний матеріал

646D396=GB	Інформація про продукт – Серія засобів для догляду за шкірою Derma
------------	--



453H12 Derma Prevent

Derma Prevent забезпечує спеціальний захист для шкіри, що піддається сильному стресу. Лосьйон запобігає подразненню, захищає шкіру та зберігає її м'якість і еластичність. Він також перешкоджає контакту з зовнішніми алергенами та зменшує потовиділення і утворення неприємного запаху

Технічні дані

Номер артикулу	Одиниця замовлення	Пакування	Вміст
453H12	Пляшка	Упаковка з 6	100 мл
453H12=1	Пляшка	1Штука	100 мл

Інформаційний матеріал

646D396=GB	Інформація про продукт – Серія засобів для догляду за шкірою Derma
------------	--



14A107 Штифт

Штифт доступний в різних довжинах.

Технічні дані

Номер артикулу	Довжина
14A107	23 мм
14A107=1	28 мм
14A107=2	33 мм



Інформаційний матеріал

647G1279=ALL_INT	Інструкція з використання (для фахівців) 21A47=*
646D1544=EN_MASTER	Короткий опис продукту М'яка підвісна система для плеча

21A47 М'яка підвісна система для протезів плеча

М'яка трапецієподібна підвіска для протезів верхньої частини руки з міоелектричними або пасивними ліктьовими суглобами. Зручна підвіска з м'якою підкладкою складається з ремінця та рукава і може бути повністю знята. Користувачі можуть одягати та знімати її однією рукою.

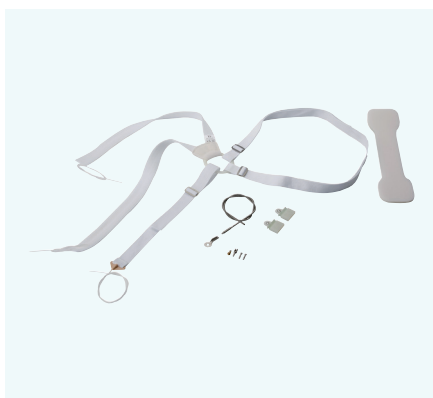
Основні характеристики

- Текстильний ремінь
- Для пасивних або міоелектричних ліктів
- Можна одягати та знімати однією рукою
- Матеріал поглинає піт
- Можна прати
- М'який матеріал у пахвовій області вирівнює тиск
- Фізіологічне розмахування рукою завдяки ремінцю на спині
- Привабливий дизайн
- Користувач може самостійно здійснювати невеликі регулювання та затягувати або послаблювати ремінь у певних ситуаціях
- Доступний у трьох розмірах для правої та лівої руки

Технічні дані

Номер артикулу	Сторона	Розмір	Колір
21A47=L-L-1	Ліва (L)	L	1 Сірий
21A47=L-M-1	Ліва (L)	M	1 Сірий
21A47=L-S-1	Ліва (L)	S	1 Сірий
21A47=R-L-1	Права (R)	L	1 Сірий
21A47=R-M-1	Права (R)	M	1 Сірий
21A47=R-S-1	Права (R)	S	1 Сірий

• Ремінець для руки (артикул № 21A48) також можна замовити окремо.



Інформаційний матеріал

647G1674=ALL_INT	Інструкція з використання 21A35, 21A36
------------------	--

21A35 Трияговий плечовий бандаж

Потрійний ремінь над ліктями використовується для фіксації протезної гільзи та управління протезами, що приводяться в рух силою тіла. Він сумісний з протезами для правої та лівої сторони.

Технічні дані

Номер артикулу	Конструкція кабельного тягового механізму
21A35=1	Перлоновий кабель



21A36 Бандаж передпліччя

Бандаж передпліччя для фіксації протезної гільзи та управління протезами, що приводяться в рух силою тіла. Він сумісний з протезами для правої та лівої руки.

Основні характеристики

- Служить для фіксації протезної гільзи
- Управління протезами, що приводяться в дію силою тіла
- З вбудованим перлоновим тросом (артикул № 21A36=1) або сталевим тросом з пластиковим покриттям (артикул № 21A36=2).
- Підходить для протезів з правого і лівого боків

Технічні дані

Номер артикулу	Конструкція кабельного тягового механізму
21A36=1	Перлоновий кабель

Інформаційний матеріал

647G1674=ALL_INT	Інструкція з використання 21A36, 21A36
------------------	--

Аксесуари/запасні частини для 21A47, 21A35, 21A36



651D4 Сталевий трос, з покриттям

Сталевий трос обгорнутий пластиковою оболонкою

Технічні дані

Номер артикулу
651D4=2
651D4=1.16



21A37 Трос Боудена

Кабель Боудена є запасною частиною для 21A35=1 та 21A36=1.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Довжина	Діаметр
21A37=1	21A35=1 21A36=1	500 мм	4 мм



10Y31 Кульковий адаптер

Разом з муфтою 10Y32 адаптер утворює з'єднувальний елемент.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Ширина	Довжина	Вага
10Y31=1	21A18=2 Перлоновий кабель	5 мм	14.5 мм	1 г
10Y31=2	651D4=2 Сталевий кабель	5 мм	14.5 мм	1 г
10Y31=7	3/64" Сталевий кабель	5 мм	14.5 мм	1 г
10Y31=8	1/16" Сталевий кабель	5 мм	14.5 мм	1 г
10Y31=9	3/32" Сталевий кабель	5 мм	14.5 мм	1 г

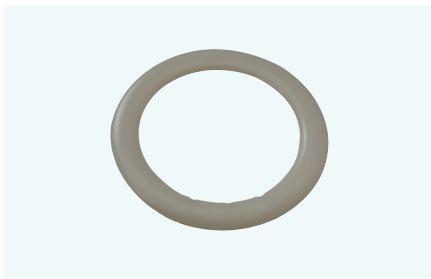


10Y32 Муфта

Разом з адаптером кульового валу 10Y31=* муфта утворює з'єднувальний елемент.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Ширина	Довжина	Вага
10Y32=1	21A18=2 Перлоновий кабель	6,5 мм	20 мм	1,6 г
10Y32=2	651D4=2 Сталевий кабель	6,5 мм	20 мм	1,6 г



21Y194 Кільце

Кільце підвісної системи має вбудовану направляючу для кабелю.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Зовнішній Ø
21Y194	21A35=1 21A36=1	71 мм



21Y195 Застібка з нержавіючої сталі

Застібка з нержавіючої сталі для позиціонування та фіксації підвісної системи.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Ширина	Довжина
21Y195=25	21A35=1 21A36=1	18 мм	31 мм

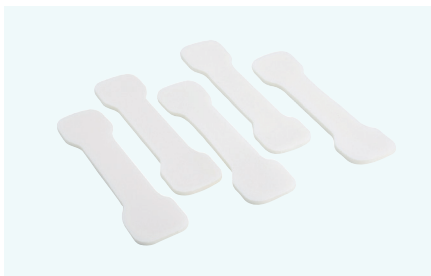


21Y197 З'єднувальний кронштейн

З'єднувальний кронштейн є запасною частиною як для 21A36, так і для 21A35.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Ширина	Довжина
21Y197=1	21A35=1 21A36=1	71 мм	100 мм



21A38 Набір подушечок для пахвових западин

Набір подушечок для пахвових западин з білої піни.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Вага	Вміст	Матеріал	Колір
21A38	21A35=1 21A36=1	30 г	5 Штукати	Піна	Білий



21Y199 Ремінна пряжка

Ремінна пряжка для безшовного з'єднання еластичного ремня 623G23 з протезною гільзою. Складається з втулки, нижньої частини, верхньої частини та розпірної втулки.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Ширина	Довжина
21Y199	21A35=1 21A36=1	29 мм	38.5 мм

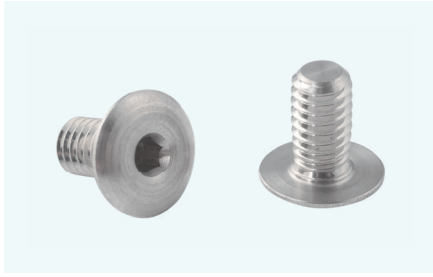


21Y203 Розпірна втулка

Розпірна втулка є запасною частиною для пряжки ремінця 21Y199.

Технічні дані

Номер артикулу	Запасна частина для	Зовнішній Ø
21Y203	21A35=1 21A36=1	8 мм



503F3 Гвинт з шестигранною головкою

Гвинт з шестигранною головкою.

Технічні дані

Номер артикулу	Різьба	Довжина	Головка Ø	Мінімальна кількість замовлення
503F3=M4X8-20	M4	7 мм	8 мм	20 Штука(и)
503F3=M4X8-100	M4	7 мм	8 мм	100 Штука(и)



623G23 Еластичний ремінь підвісної системи

Еластичний ремінь у білому кольорі з тунельною направляючою для кабелю.

Технічні дані

Номер артикулу	Ширина	Довжина	Одиниця замовлення
623G23	25 мм	Рулет 100 м	лінійні метри

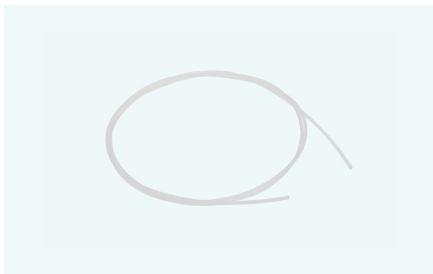


623H23 Ремінь підвісної системи

Білий ремінь підходить для плечових, передплічних і тулубних підвісних систем.

Технічні дані

Номер артикулу	Ширина	Довжина	Одиниця замовлення
623H23	25 мм	Рулет 100 м	лінійні метри
623H23=60	25 мм	60 см	лінійні метри
623H23=160	25 мм	160 см	лінійні метри



21A18 Перлоновий кабель

Перлоновий трос є аксесуаром для артикулу 21A35=1) та артикулу 21A36=1.

Технічні дані

Номер артикулу	Ширина	Довжина	Одиниця замовлення
21A18=2X1	2 мм	1 м	лінійні метри
21A18=2X5	2 мм	5 м	лінійні метри
21A18=2X10	2 мм	10 м	лінійні метри
21A18=2X25	2 мм	25 м	лінійні метри



29C5 Регульовальна гайка

Регульовальна гайка (насічка), нержавіюча сталь

Технічні дані

Номер артикулу	Різьба	Головка Ø	Плече Ø	Довжина
29C5=M4X7X2.4	M4	7 мм	5.5 мм	2.4 мм
29C5=M4X7	M4	7 мм	5.5 мм	3.6 мм
29C5=M4X9	M4	9 мм	5.5 мм	3.6 мм
29C5=M5X18	M5	18 мм	6.5 мм	3.6 мм



10Y3 Кабельний затискач

Кабельний затискач є запасною частиною для підвісних систем.

Технічні дані

Номер артикулу	Для
10Y3	21A35=* тритяговий плечовий бандаж



10Y25 Затискна втулка, коротка

Коротка затискна втулка використовується для обтиску сталевого троса 651D4=2.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Ширина	Довжина	Вага
10Y25	651D4=2 сталевий трос (1 A35=2 / 21A36=2 підвісні системи)	4 мм	3.5 мм	0,16 г



10Y26 Затискна втулка, довга

Затискна втулка використовується для обтиску сталевого троса 651D4=2.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Ширина	Довжина	Вага
10Y26	651D45=2 сталевий трос (21 A35=2 / 21A36=2 корпусна підвісна система)	4 мм	8 мм	0,3 г

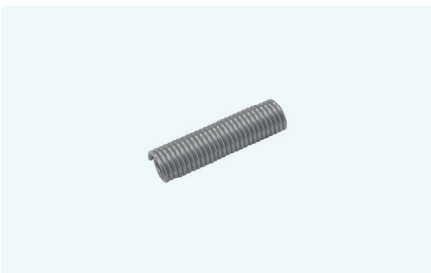


21A5 Кабельний анкер з вушком, великий

Кронштейн є опцією для протезів з підвісними системами.

Технічні дані

Номер артикулу	Вміст	Ширина	Довжина	Чиста ширина	Вага
21A5	1 Штука(и)	15 мм	35 мм	5 мм	4 г



21A6 Спиральна гайка

Спиральна гайка є запасною частиною для підвісних систем.

Технічні дані

Номер артикулу	Діаметр	Вага	Довжина	Вміст	Для
21A6	5 мм	1,3 г	20 мм	1 Штука(и)	21A35=* / 21A36=* система 21A37=1



21A7 З'єднувальний елемент

З'єднувальний елемент використовується в поєднанні з перлоновим кабелем.

Технічні дані

Номер артикулу	Кількість одиниць
21A7	Штука



21A11 Різьбова втулка

Довга різьбова втулка накручується на кабель 21A18=2 Perlon.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Діаметр	Вага	Вміст	Кількість одиниць
21A11	Перлоновий кабель (21A18=2*)	3,8 мм	0,2 г	1 Штука(и)	Штука

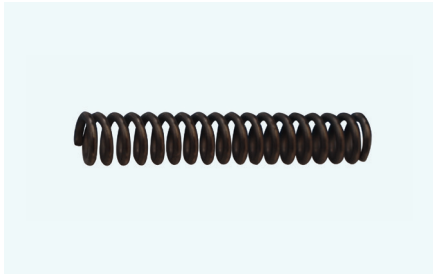


21A12 Гвинтова втулка

Коротка різьбова втулка накручується на кабель 21A18=2 з перлону (в комплекті: дві штуки).

Технічні дані

Номер артикулу	Вміст упаковки	Кількість одиниць
21A12	2 Штука(и)	Штука



21A25 Пружина

Пружина використовується для з'єднувальної деталі.

Технічні дані

Номер артикулу	Кількість одиниць
21A25	Штука



21Y37 З'єднувач кабельного ременя

Кабельна пряжка з шириною зазору 25 мм.

Технічні дані

Номер артикулу	Ширина	Довжина	Чиста ширина
21Y37	34 мм	22.5 мм	25 мм



623G4 Еластичний подвійний ремінець

Цей виріб сумісний із застібною кліпсою 29 R127 для ременя. Він виготовлений із 42% віскози, 37% бавовни та 21% спандексу. Зовнішній край злегка заокруглений, а довжину можна регулювати відповідно до індивідуальних потреб.

Технічні дані

Номер артикулу	Довжина	Ширина	Колір
623G4=1	1 м	30 мм	Сірий/білий
623G4=5	5 м	30 мм	Сірий/білий



501S28 Гвинт з плоскою головкою

Нікельований гвинт з потайною головкою використовується для 16Н1 і 16Н2.

Технічні дані

Номер артикулу	Довжина різьби	Різьба	Кількість одиниць
501S28=M3.5X5	5	M3.5	Штука



504H3 Порожниста заклепка

Порожниста заклепка із відкритою нижньою частиною. Діаметр головки доступний у 7 мм, 11 мм та 13 мм.

Технічні дані

Номер артикулу	Головка Ø	Мінімальна кількість замовлення
504H3=7-100	7 мм	100 Штука(и)
504H3=11-100	11 мм	100 Штука(и)
504H3=13-100	13 мм	100 Штука(и)
504H3=7-1000	7 мм	1,000 Штука(и)
504H3=11-1000	11 мм	1,000 Штука(и)
504H3=13-1000	13 мм	1,000 Штука(и)

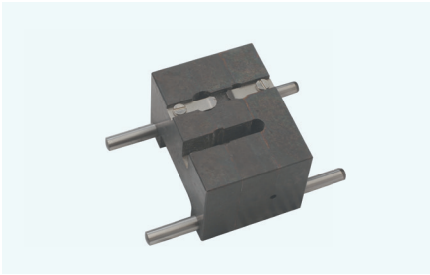


514Z3 Петля

Петля є аксесуаром для плечової та передплічної підвісної системи.

Технічні дані

Номер артикулу	Чиста ширина
514Z3=25	25 мм



736Y6 Обтискний інструмент

Обтискний інструмент для обтиску з'єднувального гвинта і затискної втулки, а також кулькового валу 10Y31=2 і з'єднувача 10Y32=2 на сталевому тросі 651D4=2.

Технічні дані

Номер артикулу	Висота	Довжина робочої поверхні	Ширина	Довжина	Вага
736Y6	26.5 мм	60 мм	40 мм	30 мм	196 г

Інформаційний матеріал

647НІЗ	Інструкція з використання (користувач/технічний спеціаліст) 736Y6
--------	---



10Y19 Гвинтове кріплення

Кріплення з'єднує сталевий трос і перлоновий трос, спектральний трос або два перлонових троси. Воно складається з муфти і муфтового гвинта, який накручується на перлоновий трос або через який просмикується і зав'язується спектральний трос.

Основні характеристики

- Служить сполучною деталлю між сталевим тросом і перлоновим або спектральним тросом.
- Складається з муфти і муфтового гвинта.

Технічні дані

Номер артикулу	Ширина	Довжина	Вага
10Y19=2	6 мм	16 мм	2.1 г

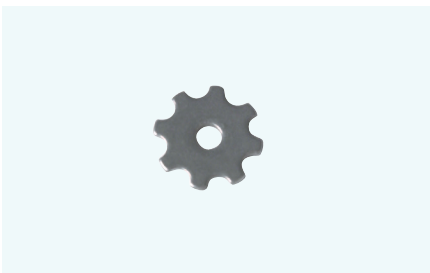


516S3 Гвинт з плоскою головкою

Кріплення з різьбовою опорою виготовлено з нікельованої сталі та використовується для кріплення ремінів та підвісних систем.

Технічні дані

Номер артикулу	Різьба	Довжина різьби	Головка Ø	Висота головки	Вага
516S3	M4	5.5 мм	6 мм	6.5 мм	8 мм

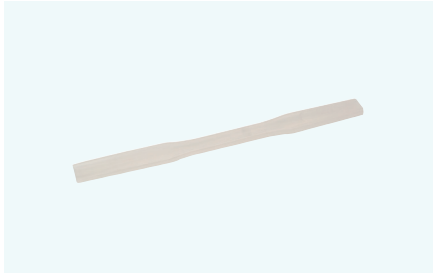


507S15 Ламінувальний диск, зубчастий

Зубчастий ламінувальний диск є аксесуаром для вирівнювального інструменту 743A18.

Технічні дані

Номер артикулу	Аксесуар для	Зовнішній Ø	Отвір Ø	Товщина
507S15	743A18	13.8 мм	3 мм	1.5 мм



21A29 Захисний елемент для пахвової області для підвісних систем

Додатковий силіконовий захист пахвових западин для 21A35 та 21A36 для більшого комфорту.

Технічні дані

Номер артикулу	Ширина
21A29=18	18 мм
21A29=25	25 мм

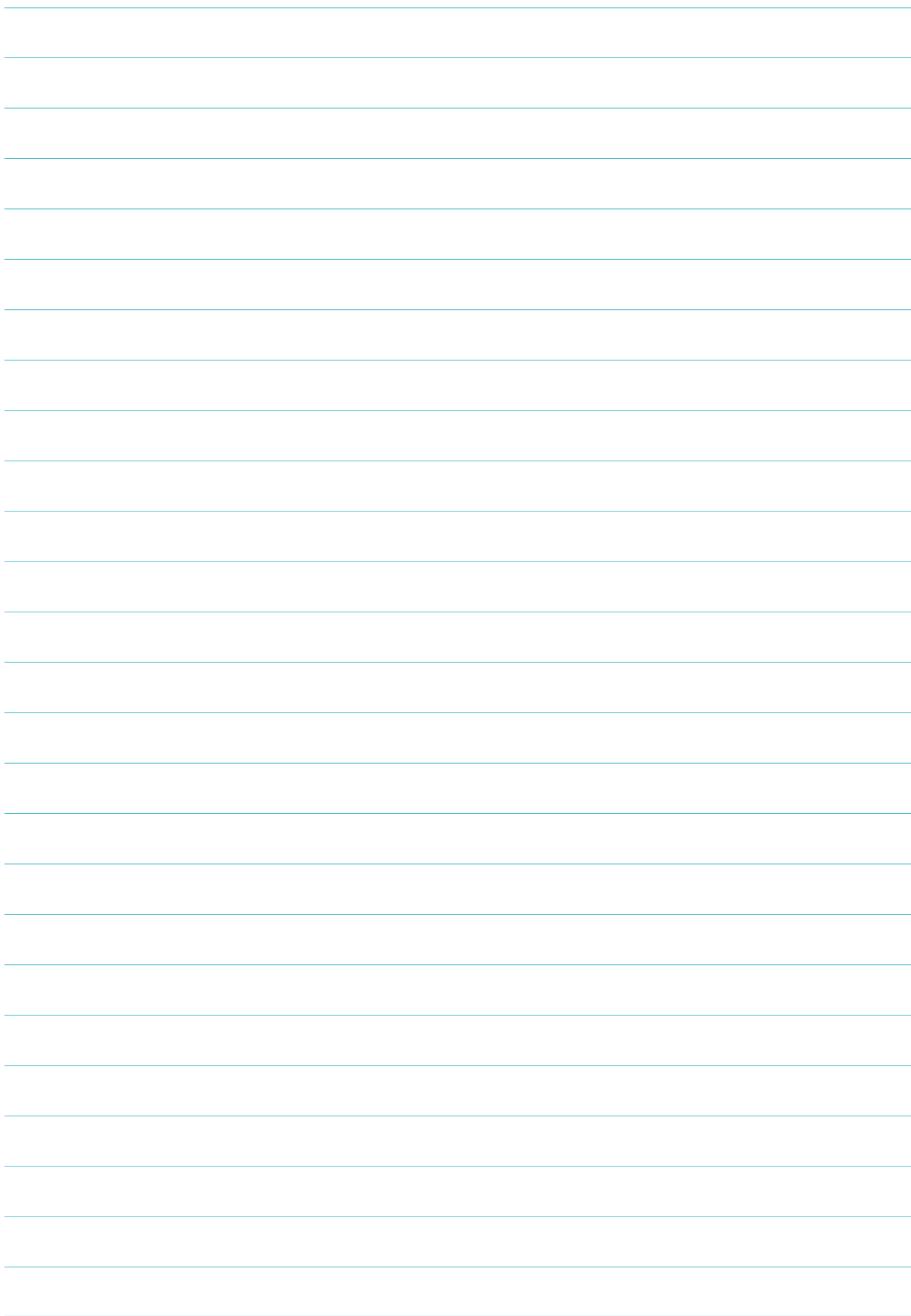


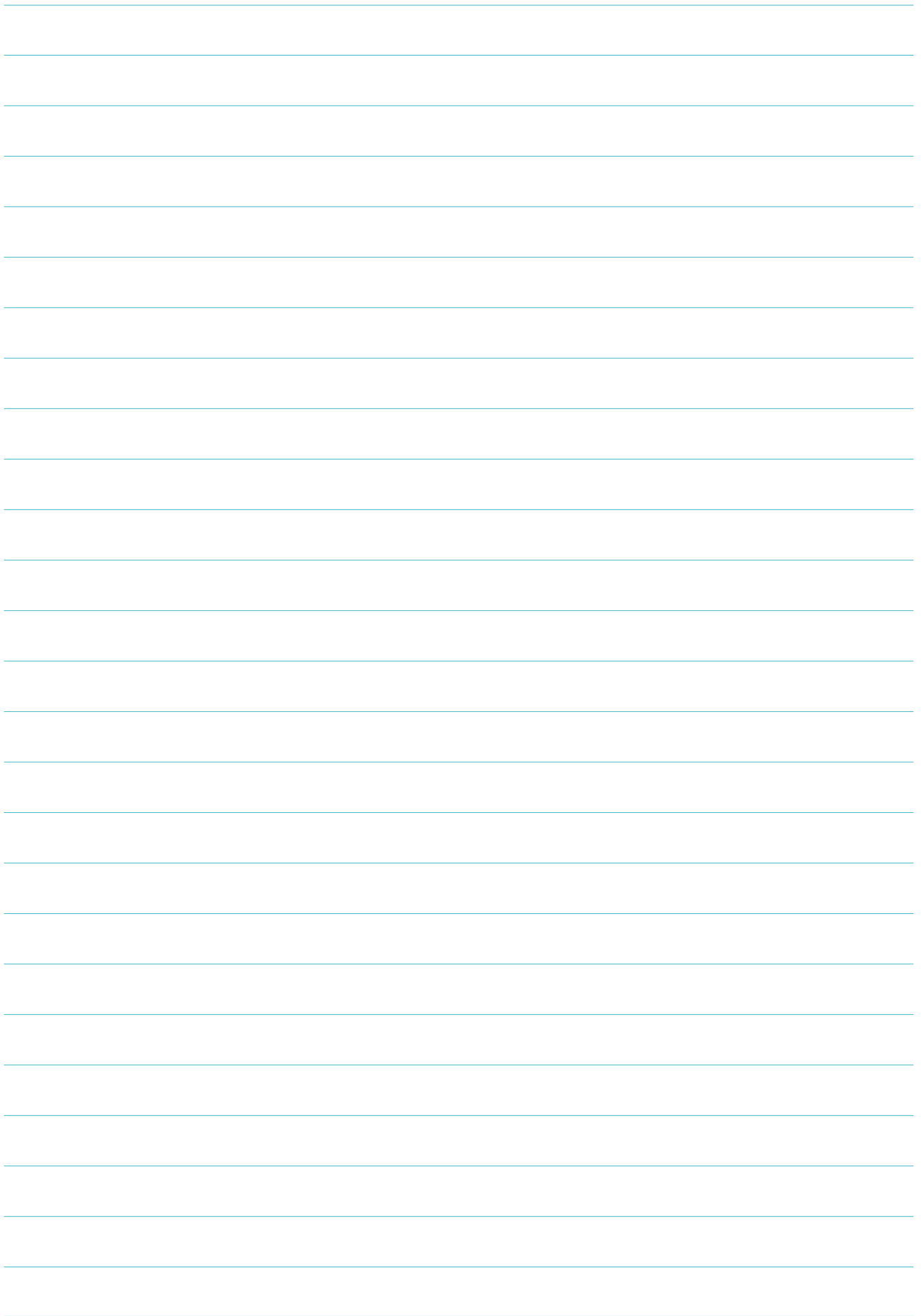
21A24 Кабельний анкер з вушком, малий

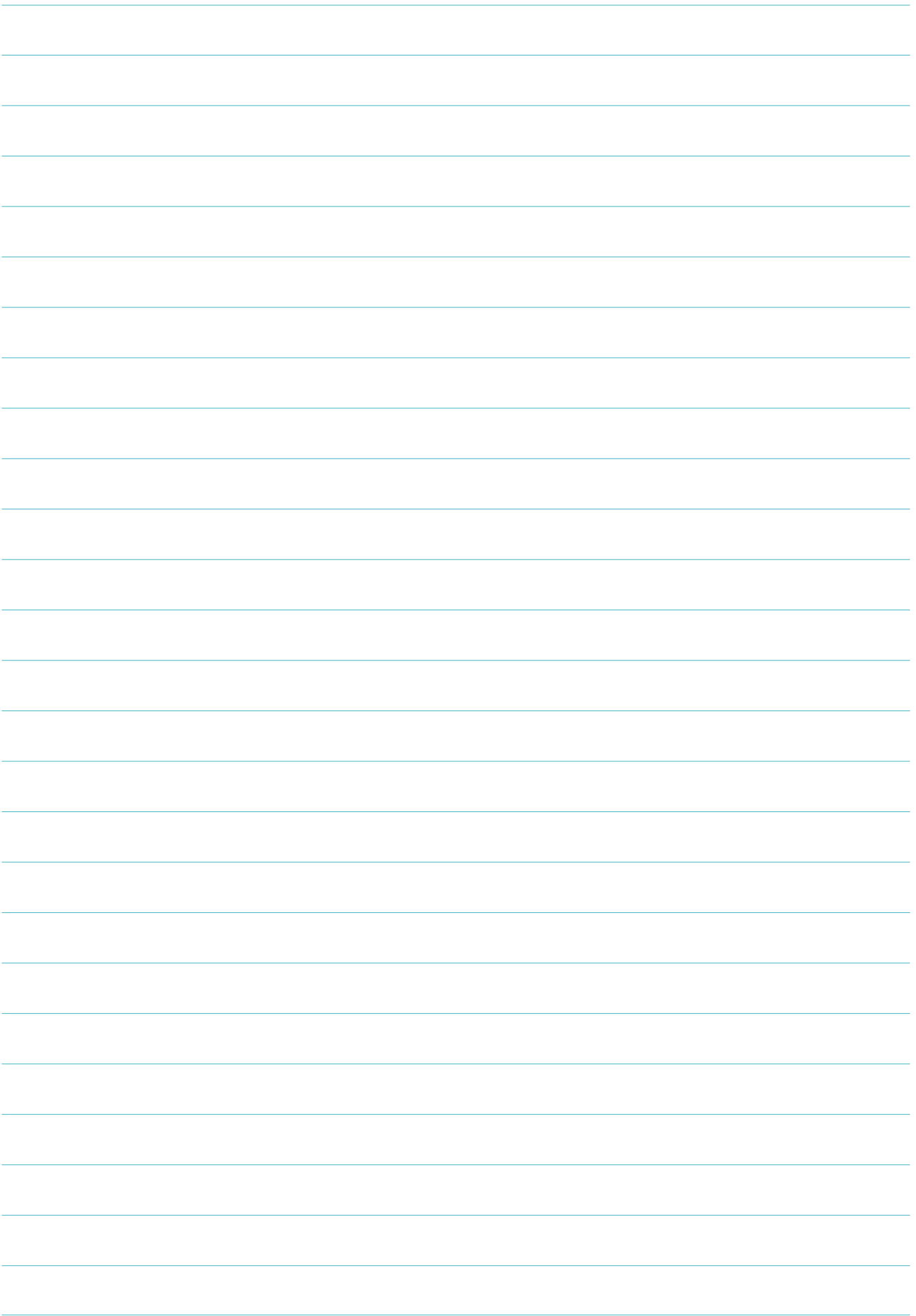
Кронштейн є опцією для протезів з підвісними системами.

Технічні дані

Номер артикулу	Для	Чиста ширина
21A24	21A19=* / 21A20=* стара підвісна система	5 мм









ТОВ «Оттобок Україна»

Каталог 2025 року

www.ottobock.com/uk-ua

Цей каталог є інформаційним матеріалом.

Зображення та характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Перед використанням продукції рекомендується проконсультуватися з фахівцем.