

CR-profile
CR-профіль

COSE
It's YOURS

Flexible power supply system Система гнучкого струмопідведення

System for round cable with textile strap

**Система для круглого кабелю з
текстильною стрічкою**



System for round cable with metal plates

**Система для круглого кабелю з
металевими пластинами**



System for flat cable

Система для плоского кабелю



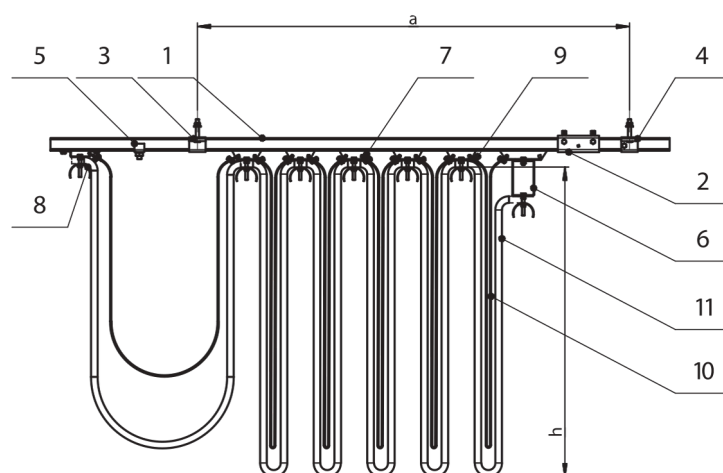
System for flat cable with an enlarged cable window

**Система для плоского кабелю з
збільшеним кабельним вікном**



Schematic of the cable support system

Схема кабеленесучої системи



Position on the scheme / Позиція на схемі	Name of the element / Найменування елемента	Number by catalog / Номер за каталогом
1	CR-profile <i>CR-профіль</i>	07CR-4 07CR-2 07CR-1
2	Connector <i>З'єднувач</i>	07CR-CO
3	Support bracket without locking bolt <i>Підтримуючий кронштейн без стопорного болта</i>	07CR-A
4	Support bracket with locking bolt <i>Підтримуючий кронштейн зі стопорним болтом</i>	07CR-AB
5	Stopper <i>Стопор</i>	07CR-ST
6	Leading trolley <i>Ведучий візок</i>	07LE-01 07SH-01 07PL-01 07PB-01
7	Cable trolley <i>Кабельний візок</i>	07LE-02 07SH-02 07PL-02 07PB-02
8	End clamp <i>Кінцевий затискач</i>	07LE-03 07SH-03 07PL-03 07PB-03
9	Cable clamp $\varnothing 3$ mm <i>Затискач для троса $\varnothing 3$мм</i>	07TZ-3
10	Traction cable - $\varnothing 3$ mm <i>Тяговий трос - $\varnothing 3$мм</i>	07TR D3, 07TS D3
11	Cable <i>Кабель</i>	Selection of cables from the catalog / <i>Вибір кабелів за каталогом</i>

Example of cable system calculation

Приклад розрахунку кабельної системи

- Span (length): $L = 32$ m / **Прогін (довжина): $L = 32$ м;**
- Sagging height: $h = 1.5$ m / **Висота провисання: $h = 1,5$ м;**
- Distance between brackets: $a = 2$ m / **Відстань між кронштейнами: $a = 2$ м;**
- Length of the CR profile: $l = 4$ m / **Довжина CR-профілю: $l = 4$ м;**
- Cable: 0.66 kV, 4x1.5 (round cross-section, $d = 11.1$ mm, weight 184 kg/km) / **Кабель: 0,66 кВ, 4x1,5 (круглий переріз, $d = 11,1$ мм, вага 184 кг/км);**
- Working conditions: closed warehouse / **Умови роботи: закрите складське приміщення.**

№	Name Найменування	Designations Позначення	Calculation Розрахунок
1	Cable length, taking into account the permissible cable sagging at full stretch of the cable garland L_n , m Довжина кабелю з урахуванням допустимого провисання кабелю при повному розтягуванні кабельної гірлянди L_n, м	L_n	$L_n = L * 1,2 = 32 * 1,2 = 38,4 \approx 39$
2	Number of sags n_n , pcs. Кількість провисів n_n, шт.	n_n	$n_n = L_n / (h * 2) = 39 / (1,5 * 2) = 13$
3	Number of trolleys, pcs. Кількість візків (07LE-02), шт.	K_T	$K_T = n_n - 1 = 12$: 12 cable trolleys / кабельних візків
4	End clamp (07LE-03), pcs. Кінцевий затиск (07LE-03), шт.	K_3	1
5	Leading trolley (07LE-01), pcs. Ведучий візок (07LE-01), шт.	B_T	1
6	Number of CP-profile (07CR-4) n_w , pcs. Кількість CR-профілю (07CR-4) n_w, шт.	n_w	$n_w = L / l = 32 / 4 = 8$
7	Number of connectors (07CR-CO) n_c , pcs. Кількість з'єднувачів (07CR-CO) n_c, шт.	n_c	$n_c = n_w - 1 = 8 - 1 = 7$
8	Number of supporting brackets n_k , pcs. Кількість підтримуючих кронштейнів (07CR-A), (07CR-AB) n_k, шт.	n_k	$n_k = (L/a) + 1 = (32/2) + 1 = 17$: 16 (without locking bolt) / (без стопорного болта) 1 (with locking bolt) / (з стопорним болтом)
9	Stopper (07CR-ST), pcs. Стопор (07CR-ST), шт.	-	1
10	Length of the traction cable 07TR D3, L_T , m Довжина тягового троса 07TR D3, L_T, м	L_T	$L_T = L * 1,1 = 32 * 1,1 = 35,5 \approx 36$
11	Cable clamp $\varnothing 3$ mm. 07TZ-3, pcs. Затиск для троса $\varnothing 3$ мм. 07TZ-3, шт.	T_3	$T_3 = 2 * K_T + K_3 + B_T = 2 * 12 + 1 + 1 = 26$

Choice for ordering

Вибір для замовлення

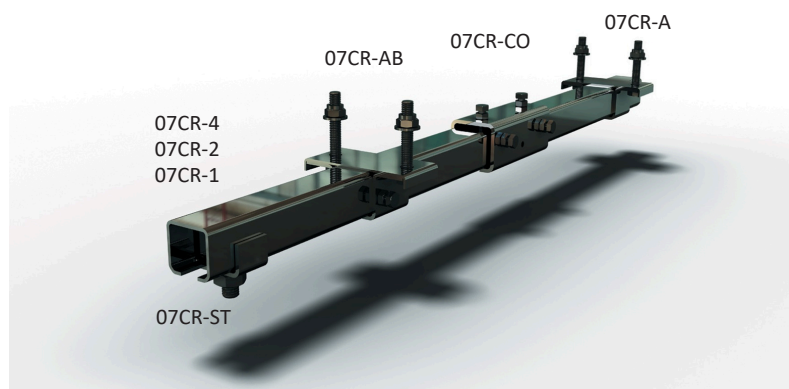
For a given run length, there will be 7.2 kg of cable. Based on this, as well as on the operating conditions, we choose the 07LE-02 cable trolley, since its load capacity and place of application are suitable for these conditions. After selecting the leading trolley, end clamp and CR-profile elements, we get the result shown in the table:

На задану довжину прогона буде припадати 7,2 кг кабелю. Виходячи з цього, а також з умов експлуатації, обираємо кабельний візок 07LE-02, оскільки його показники вантажопідіймальності та місце застосування підходять для цих умов. Підібравши буксировочний візок, кінцевий затиск і елементи CR-профілю, отримуємо результат, наведений у таблиці:

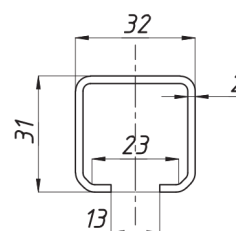
№	Name <i>Назва</i>	Number by catalog <i>Номер за каталогом</i>	Quantity <i>Кількість</i>
1	Cable trolley, pcs. <i>Кабельний візок, шт.</i>	07LE-02	12
2	Leading trolley, pcs. <i>Ведучий візок, шт.</i>	07LE-01	1
3	End clamp, pcs. <i>Кінцевий затиск, шт.</i>	07LE-03	1
4	CR-profile, pcs. <i>CR-профіль, шт.</i>	07CR-4	8
5	Connector, pcs. <i>З'єднувач, шт.</i>	07CR-CO	7
6	Support bracket without locking bolt, pcs. <i>Підтримуючий кронштейн без стопорного болта, шт.</i>	07CR-A	16
7	Support bracket with locking bolt, pcs. <i>Підтримуючий кронштейн зі стопорним болтом, шт.</i>	07CR-AB	1
8	Stopper, pcs. <i>Стопор, шт.</i>	07CR-ST	1
9	Traction cable $\varnothing 3$ mm, m. <i>Тяговий трос- $\varnothing 3$ мм., м.</i>	07TR D3	36
10	Cable clamp $\varnothing 3$ mm, pcs. <i>Затискач для троса $\varnothing 3$ мм., шт.</i>	07TZ-3	26

1. Elements of a cable system

1. Елементи кабельної системи

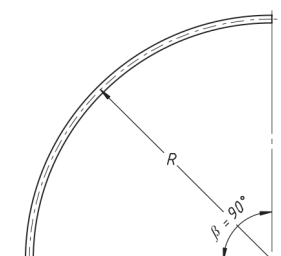
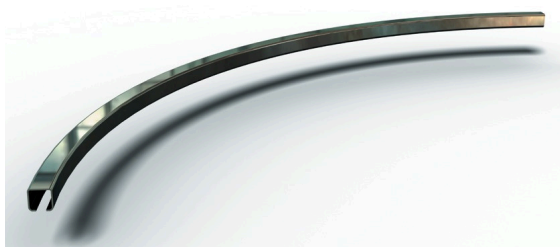


CR-profile straight section
CR-профіль пряма ділянка



Number by catalog Номер за каталогом	Length (mm) Довжина (мм)	Material Матеріал	Material thickness s, (mm) Товщина матеріалу s, (мм)	Weight (kg/m) Маса (кг/м)
07CR-4	4000	Galvanized steel Оцинкована сталь	2	1,56
07CR-2	2000			
07CR-1	1000			

CR-profile curved section
CR-профіль криволінійна ділянка



Curved sections with radii and angles not included in the table are also available for order. When ordering, the radius R must not be less than 1000 mm, and the angle of the curved section β must not exceed 90° . These conditions ensure the proper functioning of the curved section of the system.

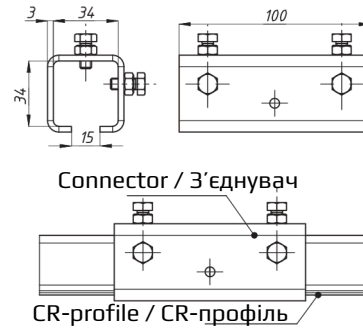
Example of an order: 07CR-60-1650, where the angle of the curved section $\beta = 60^\circ$, and the radius R = 1650 mm.

Також доступні для замовлення криволінійні ділянки з радіусами та кутами, які не включені в таблицю. При замовленні радіус R не повинен бути менше 1000 мм, а кут довжини криволінійної ділянки β не повинен перевищувати 90°. Такі умови забезпечують нормальну роботу криволінійної ділянки системи.

Приклад замовлення: 07CR-60-1650, де кут довжини криволінійної ділянки $\beta=60^\circ$, а радіус $R=1650$ мм.

Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	R (mm) R (мм)	Sag height $h = 0.37 \times R$ (mm) Висота провисання $h = 0,37 \times R$ (мм)	Weight (kg) Маса (кг)
07CR-90-1000	Galvanized steel Оцинкована сталь	1000	370	2,4
07CR-90-1200		1200	444	2,9
07CR-90-1400		1400	518	3,4
07CR-90-1600		1600	592	3,9
07CR-90-1800		1800	667	4,4
07CR-90-2000		2000	740	4,9

Connector З'єднувач

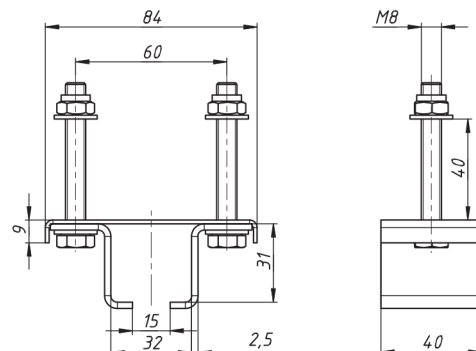
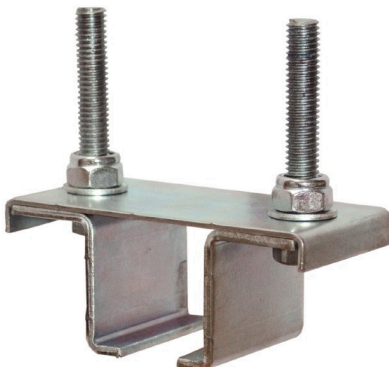


Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Weight (kg) Маса (кг)
07CR-CO	Galvanized steel Оцинкована сталь	0,28

Support bracket without locking bolt Підтримуючий кронштейн без стопорного болта

The bracket is designed for mounting the CR-profile along its entire length.

Кронштейн призначений для кріплення CR-профілю по всій його довжині.



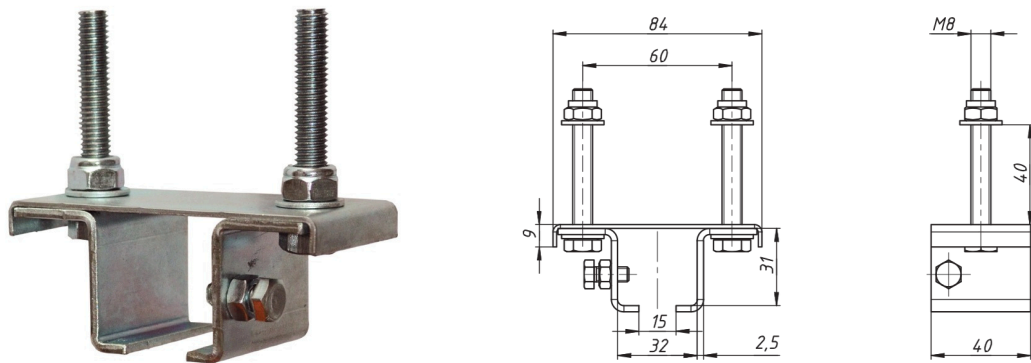
Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07CR-A	Galvanized steel Оцинкована сталь	63	0,2

Support bracket with locking bolt

Підтримуючий кронштейн зі стопорним болтом

The bracket with a locking bolt is designed to secure the CR-profile against longitudinal displacement. One bracket should be installed at the midpoint of a span up to 50 meters.

Кронштейн зі стопорним болтом призначений для фіксації CR-профілю від його поздовжнього зміщення. Встановлюється один кронштейн у середині шляху протяжністю до 50 м.



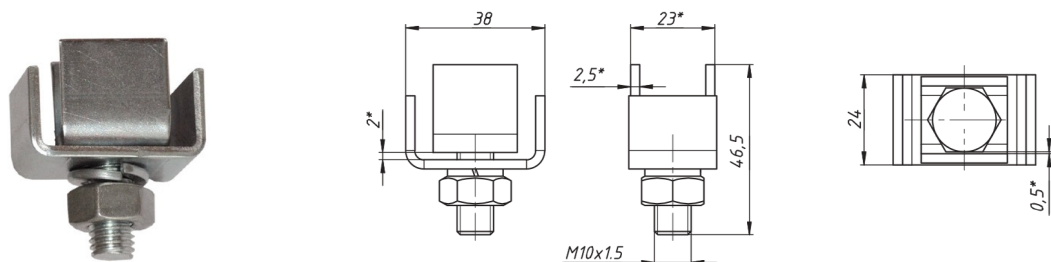
Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07CR-AB	Galvanized steel Оцинкована сталь	63	0,21

Stopper

Стопор

The stopper is installed in the CR-profile between the cable end clamp and the cable trolley. The stopper regulates the distance between the cable trolleys and the end clamp. It prevents the cable trolleys from colliding with the end clamp.

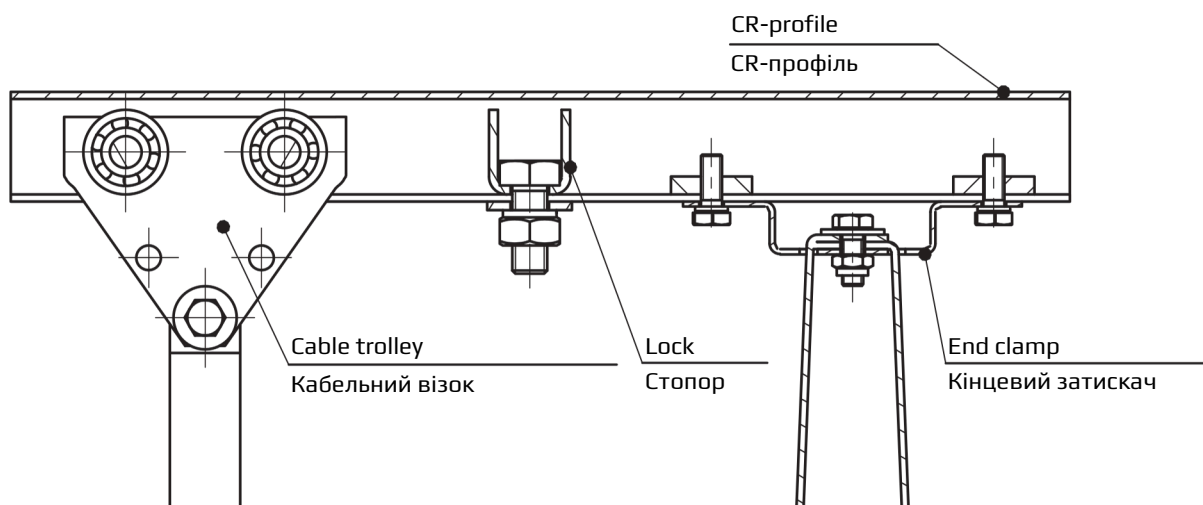
Стопор встановлюється в CR-профіль між кінцевим затиском кабелю і кабельним візком. Установкою стопора регулюється відстань підходу кабельних візків до кінцевого затиска. Стопор запобігає можливості зіткнення кабельних візків з кінцевим затиском.



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Weight (kg) Маса (кг)
07CR-ST	Galvanized steel Оцинкована сталь	0,1

Application:

Застосування:



2. Cable Trolleys

2. Кабельні візки

2.1 System for round cable with textile strap

2.1 Система для круглого кабелю з текстильною стрічкою

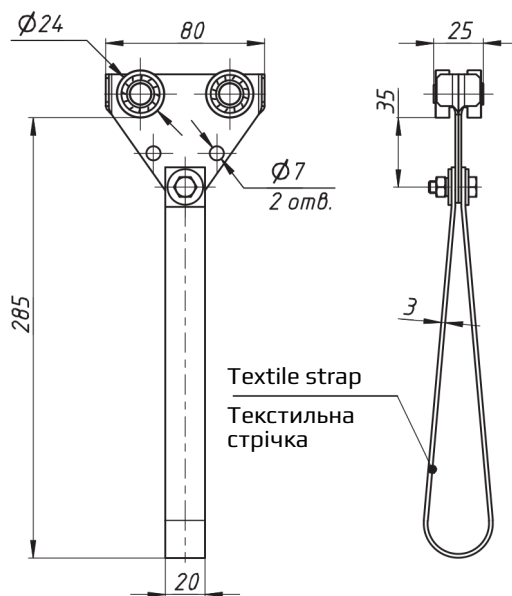


Cable trolley for round cable with textile strap

Кабельний візок для круглого кабелю з текстильною стрічкою

Textile strap is the simplest and most practical cable fastening method. When securing the cable with a textile strap, the cable easily maintains its freedom of movement. The cable trolley with a textile strap is used indoors or under cover.

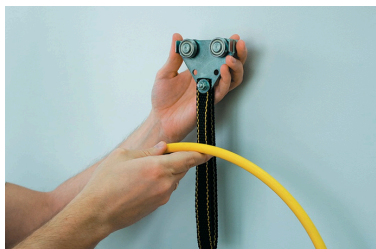
Текстильна стрічка — це найпростіше і практичне кріплення для кабелю. При кріпленні кабелю текстильною стрічкою кабель легко знаходить свою ступінь свободи. Кабельний візок з текстильною стрічкою використовується в закритих приміщеннях або під навісом.



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07LE-02	Galvanized steel Оцинкована сталь	-30° ... +80°	63	12	0,2

Easy attachment of the cable to the trolley with a textile strap (07LE-02)

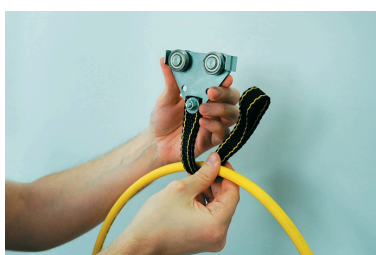
Просте кріплення кабелю до візка за допомогою текстильної стрічки (07LE-02)



Bring the cable to the trolley

Підносимо кабель до візка

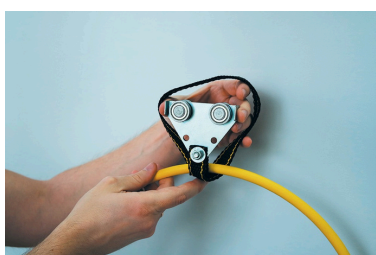
1



Wrap the textile strap around the cable

Обгортаємо текстильну стрічку навколо кабелю

2



Form a loop from the strap

Формуємо петлю з стрічки

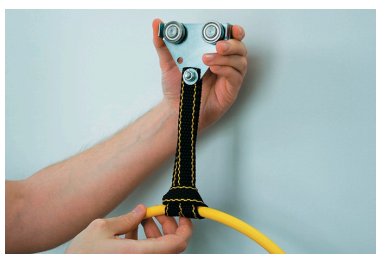
3



Thread the trolley through the strap loop

Просмикуємо візок через петлю стрічки

4



Tighten the strap loop on the cable

Затягуємо петлю зі стрічки на кабелі

5



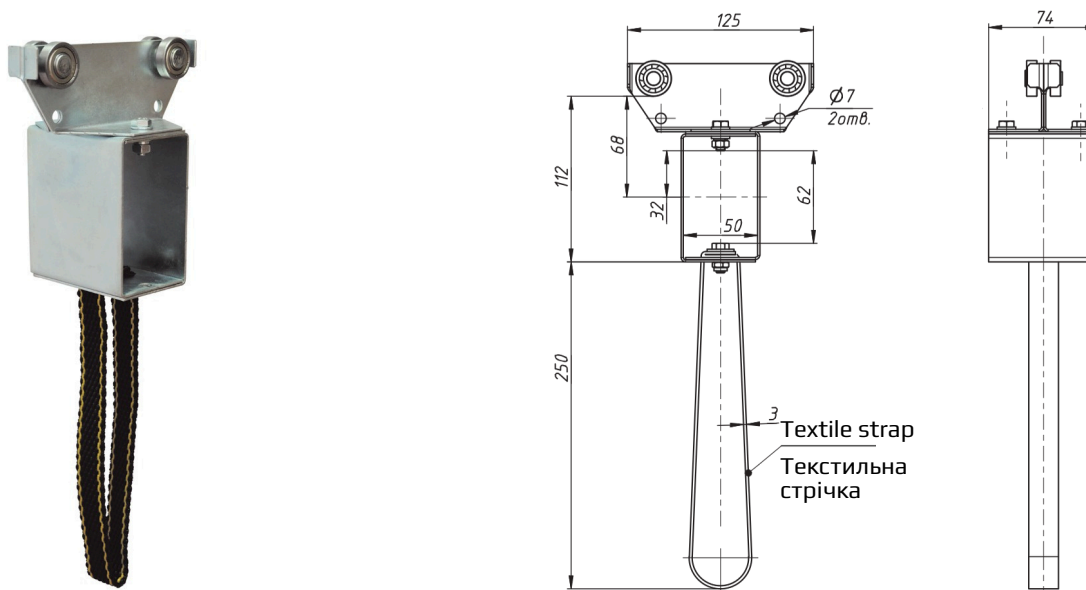
Secure the loop around the cable with a plastic clamp

Навколо кабелю фіксуємо петлю пластиковим хомутом

6

Leading trolley for round cable with textile strap

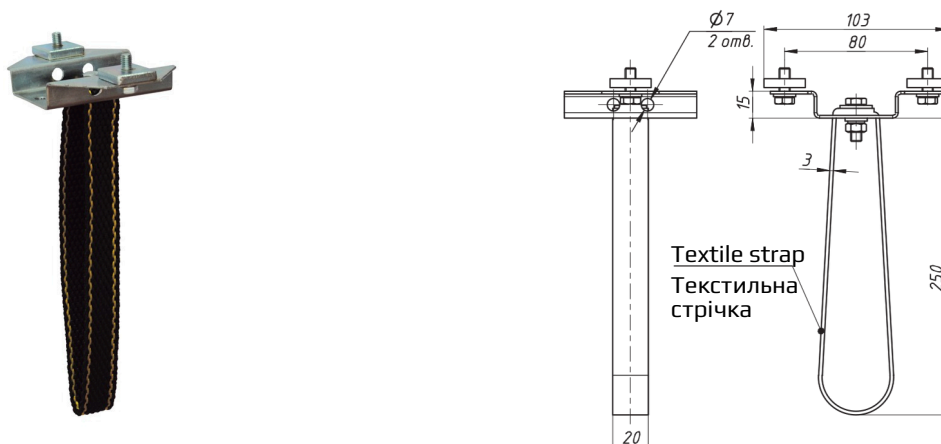
Ведучий візок для круглого кабелю з текстильною стрічкою



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07LE-01	Galvanized steel Оцинкована сталь	-30°...+80°	63	12	0,6

End clamp for round cable with textile strap

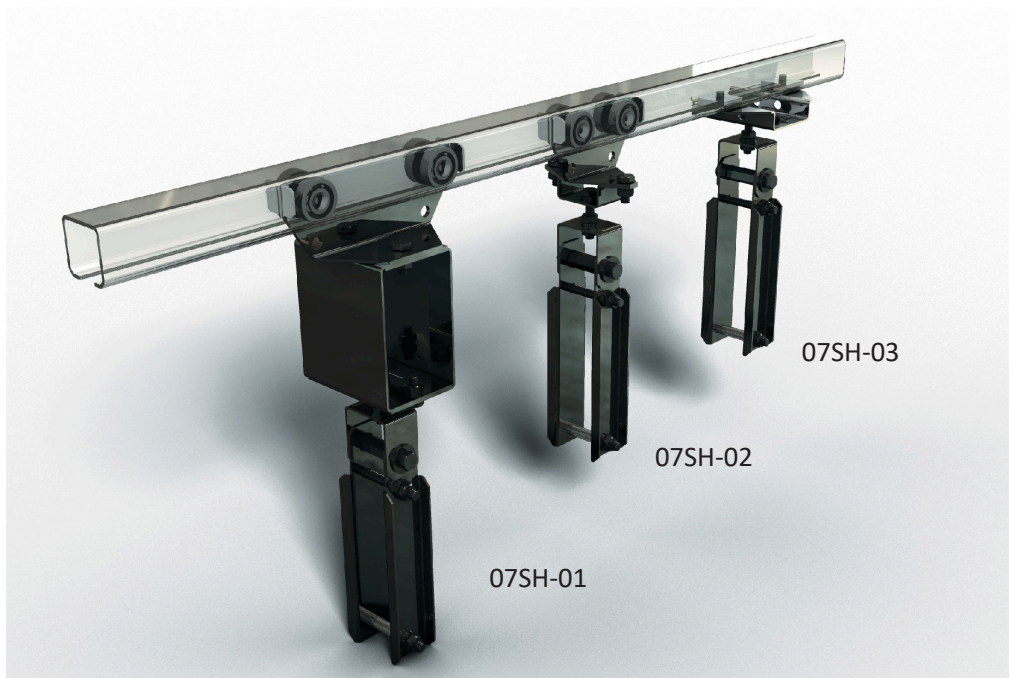
Кінцевий затиск для круглого кабелю з текстильною стрічкою



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07LE-03	Galvanized steel Оцинкована сталь	-30°...+80°	12	0,2

2.2 System for round cable with metal plates

2.2 Система для круглого кабелю з металевими пластинами

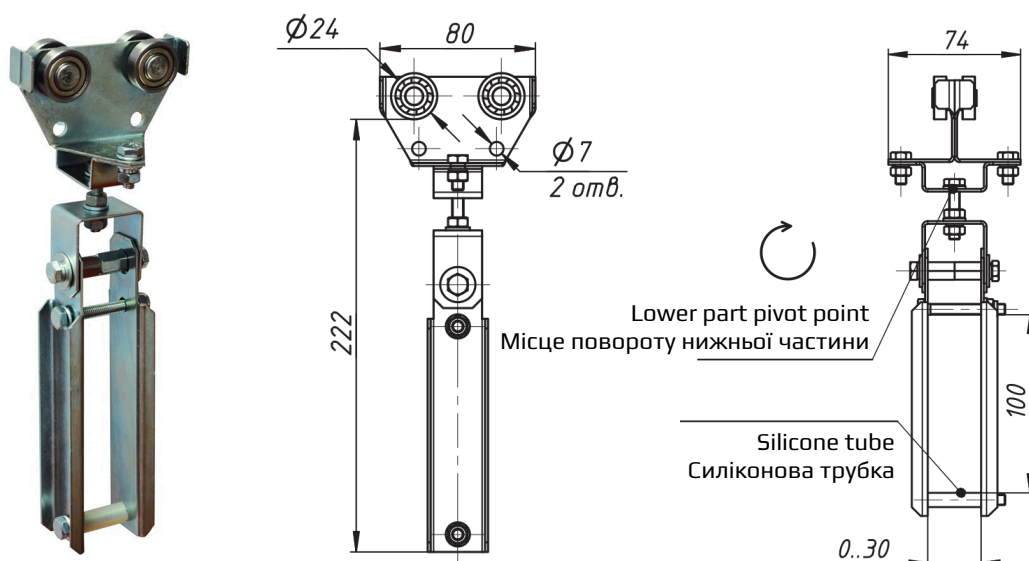


Cable trolley for round cable with metal plates

Кабельний візок для круглого кабелю з металевими пластинами

In this trolley, the cable clamping element is made of metal plates that are not affected by ultraviolet radiation. This allows the trolley to be used in outdoor areas. The rotation of the clamp when the trolleys approach each other ensures proper cable arrangement.

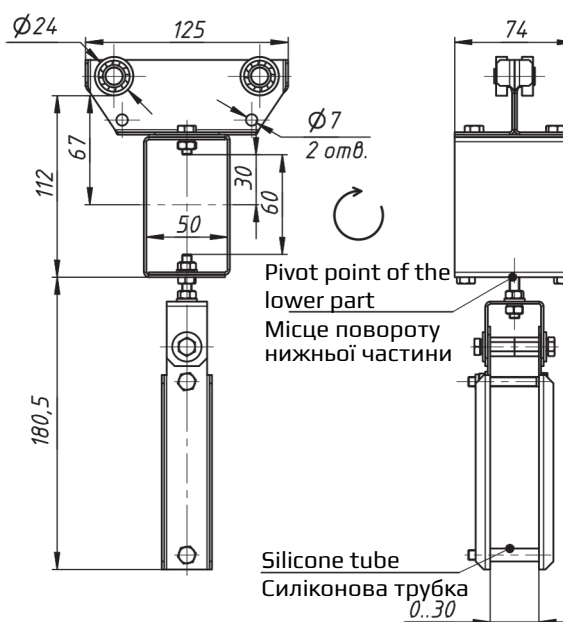
У цьому візку елемент затиска кабелю, виконаний з металевих пластин, що не підлягає впливу ультрафіолетового випромінювання. Це дозволяє використовувати цей візок на відкритих майданчиках. Поворот затиска при підході візків один до одного дозволяє правильно укладати кабель.



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07SH-02	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40°...+80°	63	16	0,5

Leading trolley for round cable with metal plates

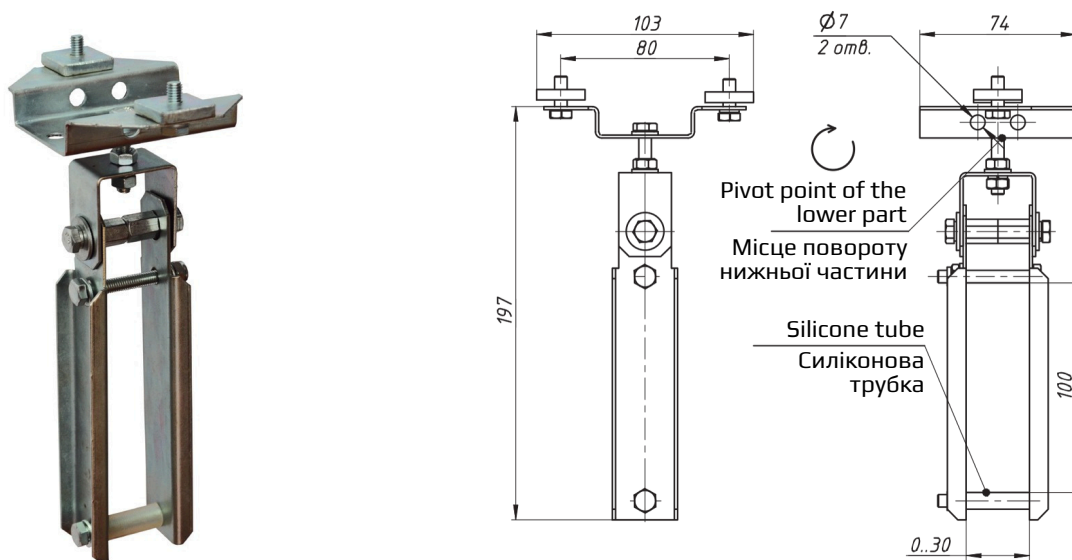
Ведучий візок для круглого кабелю з металевими пластинами



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07SH-01	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40°...+80°	63	16	0,8

End clamp for round cable with metal plates

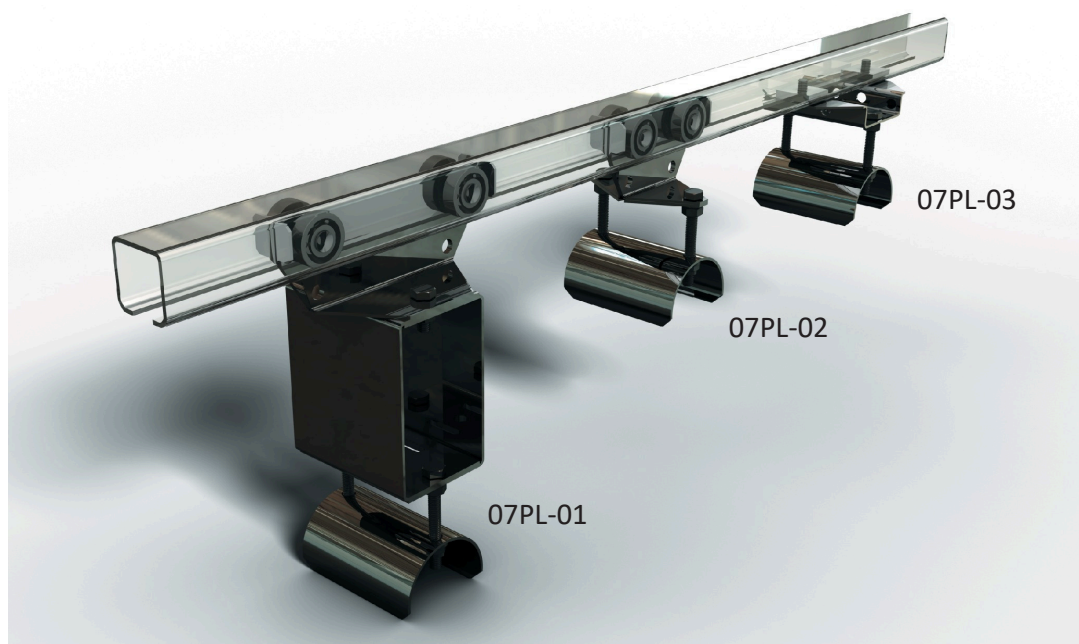
Кінцевий затиск для круглого кабелю з металевими пластинами



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07SH-03	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40° ... +80°	16	0,4

System for flat cable

2.3 Система для плоского кабелю

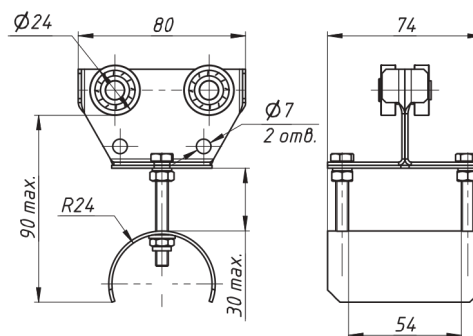


Cable trolley for flat cable

Кабельний візок для плоского кабелю

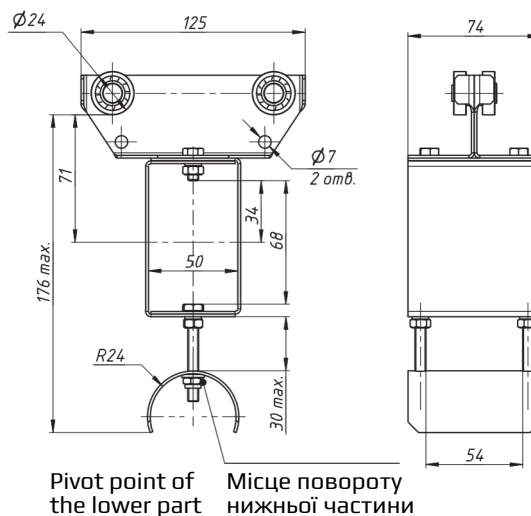
The use of round cable with a diameter of up to 16 mm is also allowed.

Допускається використання також круглого кабелю діаметром до 16 мм.



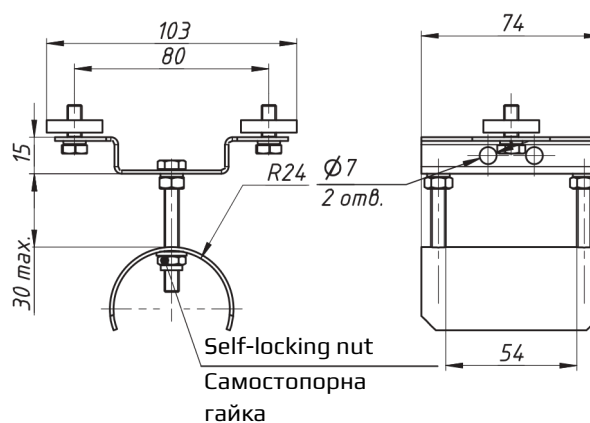
Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07PL-02	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40° ... +80°	63	16	0,3

Leading trolley for flat cable
Ведучий візок для плоского кабелю



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07PL-01	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40°...+80°	63	16	0,7

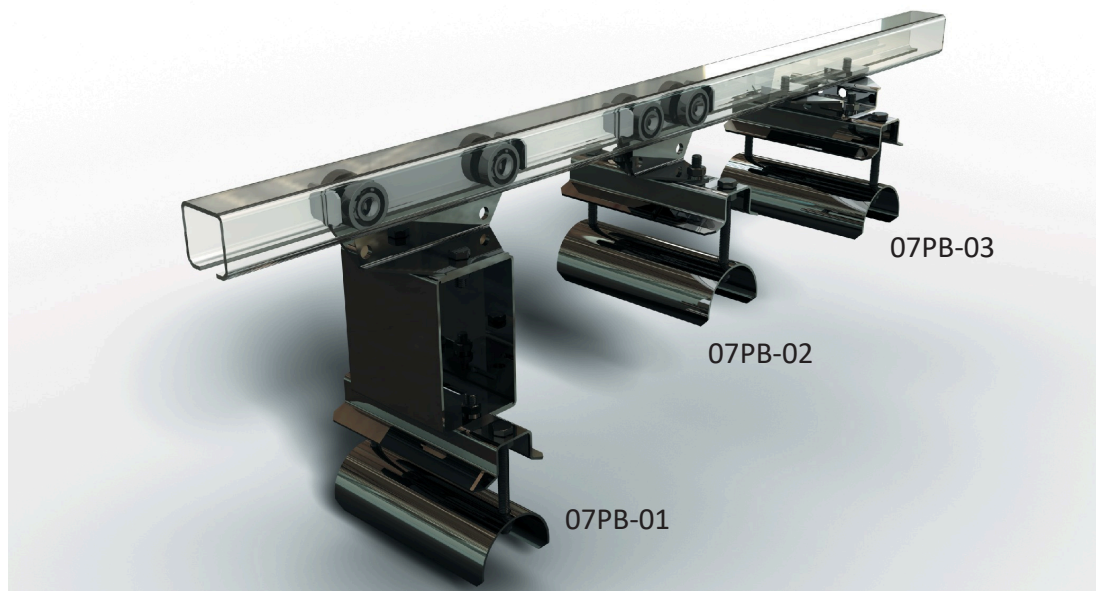
End clamp for flat cable
Кінцевий затиск для плоского кабелю



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07PL-03	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40°...+80°	16	0,3

2.4 System for flat cable with an enlarged cable window

2.4 Система для плоского кабелю з збільшеним кабельним вікном

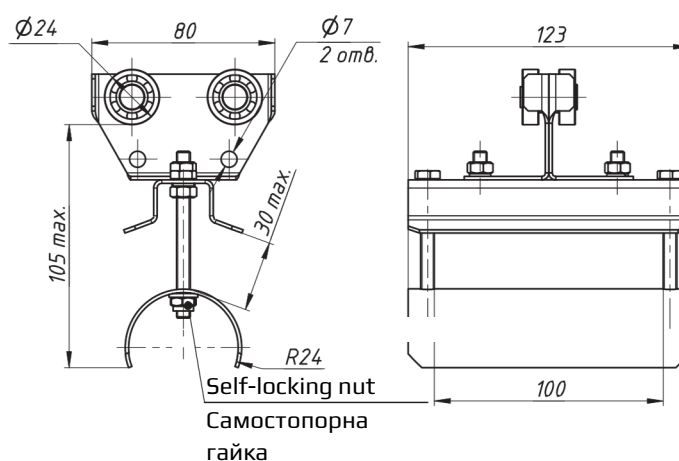
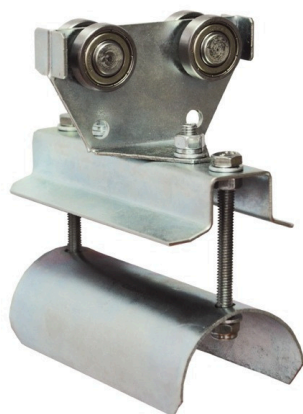


End clamp for flat cable

Кінцевий затиск для плоского кабелю

The use of round cable is also allowed.

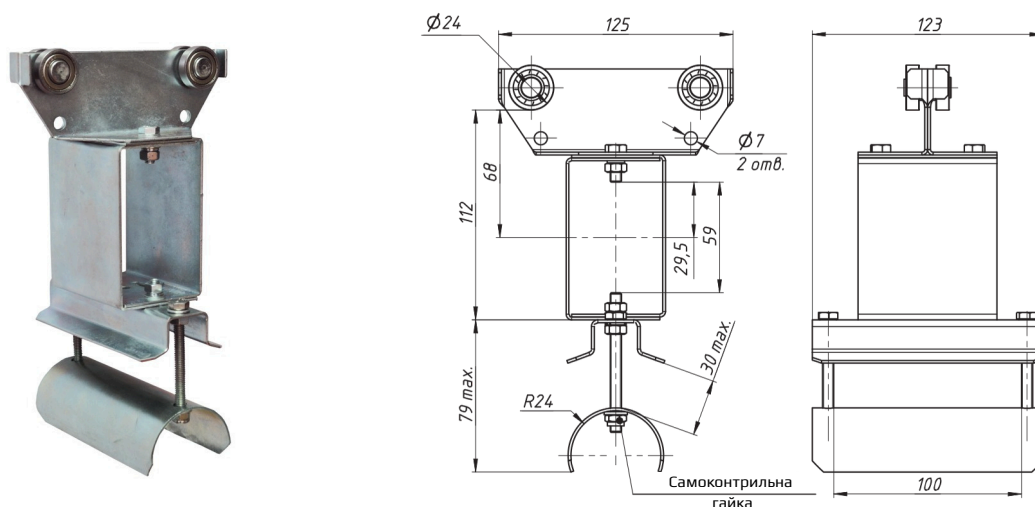
Допускається використання також круглого кабелю.



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07PB-02	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40°...+80°	63	16	0,5

Leading trolley for flat cable with an enlarged cable window

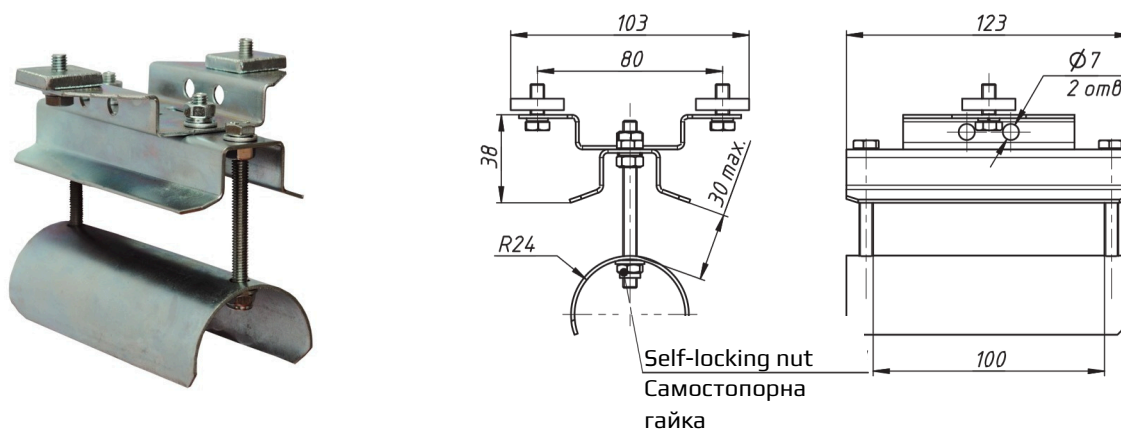
Ведучий візок для плоского кабелю з збільшеним кабельним вікном



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Maximum moving speed (m/min) Максимальна швидкість переміщення (м/хв)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07PB-01	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40°...+80°	63	16	0,9

End clamp for flat cable with enlarged cable window

Кінцевий затиск для плоского кабелю з збільшеним кабельним вікном



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07PB-03	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40°...+80°	16	0,5

3. Traction cable and accessories. Cable Ø 3 mm

3. Тяговий трос і комплектуючі. Трос Ø 3 мм

It is used as a connecting link between the leading trolley, cable carriages, and end clamp. It provides protection for the cable against breaking during the movement of the cable garland along the CR profile.

Використовується як з'єднувальна ланка між ведучим візком, кабельними візками та кінцевим затиском. Забезпечує захист кабелю від розриву при русі кабельної гірлянди по CR-профілю.

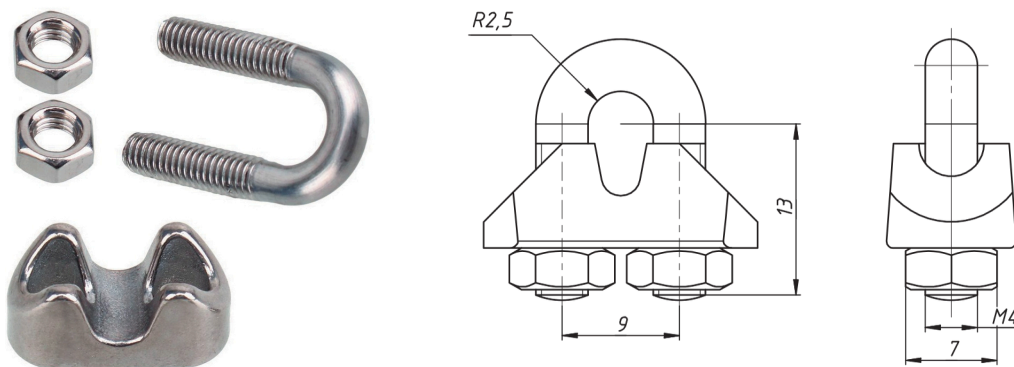
Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Tensile strength (kg)" Зусилля на розрив (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07TR D3	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40° ...+80°	560	0,031
07TS D3	Steel in silicone Сталь у силіконі	-40° ...+80°	560	0,031

Cable clamp - Ø3 mm

Затискач для троса - Ø3 мм

It is used for both galvanized and silicone sheathed wire.

Використовується як для оцинкованого троса, так і для троса в силіконовій оболонці.



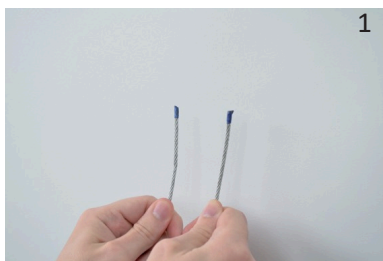
Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Operating temperature (°C) Температура експлуатації (°C)	Weight (kg) Маса (кг)
07TZ-3	Galvanized steel Оцинкована сталь	-40° ...+80°	0,014

Installation of the tension cable

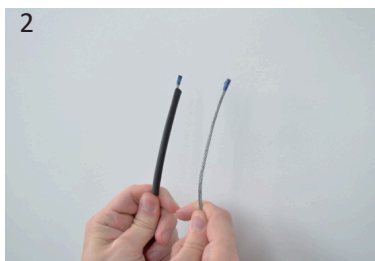
Монтаж тягового троса

Prepare the ends of the double-tension cables.

Підготовлюємо кінці двохтягових тросів.



1



2

Put the heat shrink tubing on the end of the traction cable.

Одягаємо термоусадкову трубку на кінець тягового троса.

Pull the pull cable through the opening of the trolley.

Просмикуємо тяговий трос через отвір візка.



3



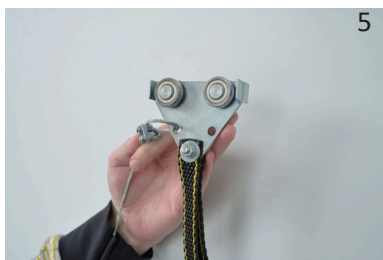
4

Form a loop.

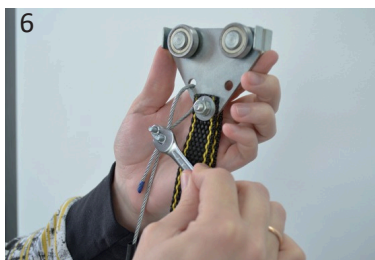
Формуємо петлю.

Fix the end of the loop with a cable clamp.

Кінець петлі фіксуємо затиском для троса.



5



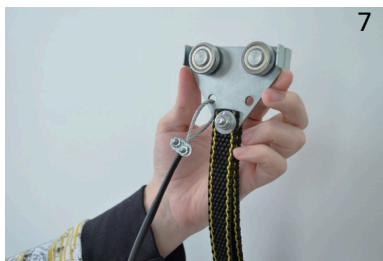
6

With a "7" wrench, we tighten the nuts of the cable clamp.

Гайковим ключем на «7» затягуємо гайки затиска для троса.

Pull the heat shrink tubing to the cable clamp.

Підтягуємо термоусадкову трубку до затиска для троса.



7



8

We thread the pull cable through the hole on the other side of the cart.

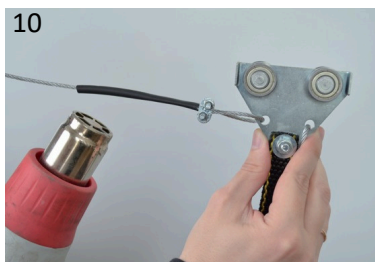
Просмикуємо тяговий трос через отвір візка з іншого боку.

Repeat steps (4-7) on the other side.

Повторюємо дії (4-7) з іншого боку.



9



10

Heat the shrink tubing with an industrial hairdryer.

Прогріваємо термоусадкову трубку промисловим феном.

Heat the shrink tubing on the other side with an industrial hairdryer.

Прогріваємо термоусадкову трубку з іншого боку промисловим феном.



11



12

The heat shrink tube contracts, securing the loose ends of the pull cable and preventing the ends from "fraying".

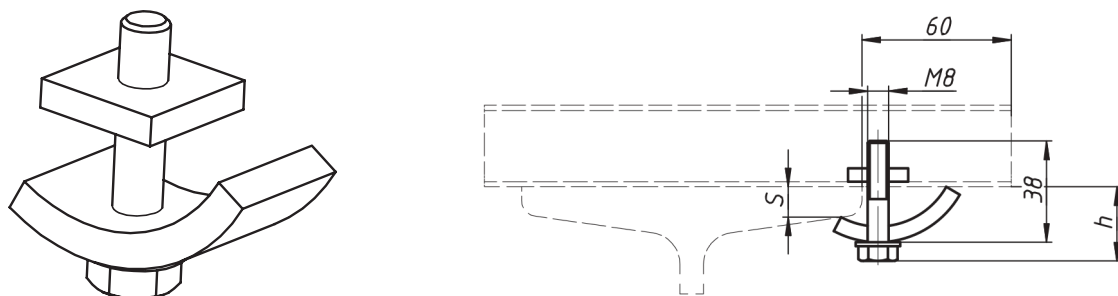
Термоусадкова трубка усаджується, фіксуючи вільні кінці тягового троса і не дозволяє кінцям троса "розпушитися".

4. Fastenings and Components

4. Кріплення і компоненти

4.1 Beam clamp for bracket mounting

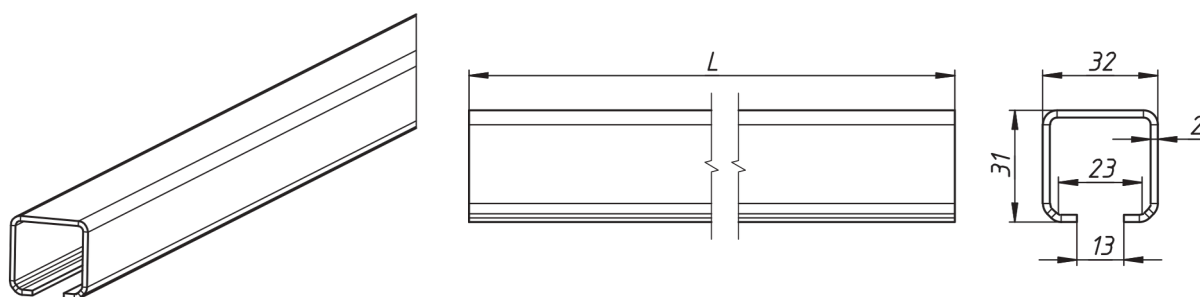
4.1 Балковий затиск для кріплення кронштейнів



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Weight (kg) Маса (кг)	S	6	8	10	12	14	16	20
07ZA	Galvanized steel Оцинкована сталь	0,1	h	32	33	34	35	36	37	40

4.2 Brackets for mounting with beam clamp

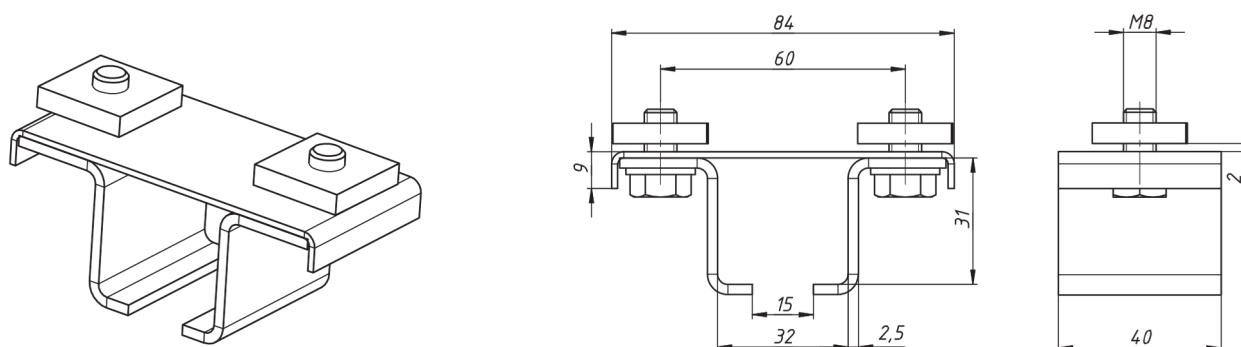
4.2 Кронштейни для кріплення балковим затиском



Number by catalog Номер за каталогом	Length (mm) Довжина (мм)	Material Матеріал	Weight (kg) Маса (кг)
07KR-400	400	Galvanized steel Оцинкована сталь	0,6
07KR-500	500		0,8
07KR-630	630		1,0
07KR-800	800		1,2
07KR-1000	1000		1,5
07KR-1250	1250		1,9
07KR-2000	2000		3,1

4.3 Support bracket without a locking bolt

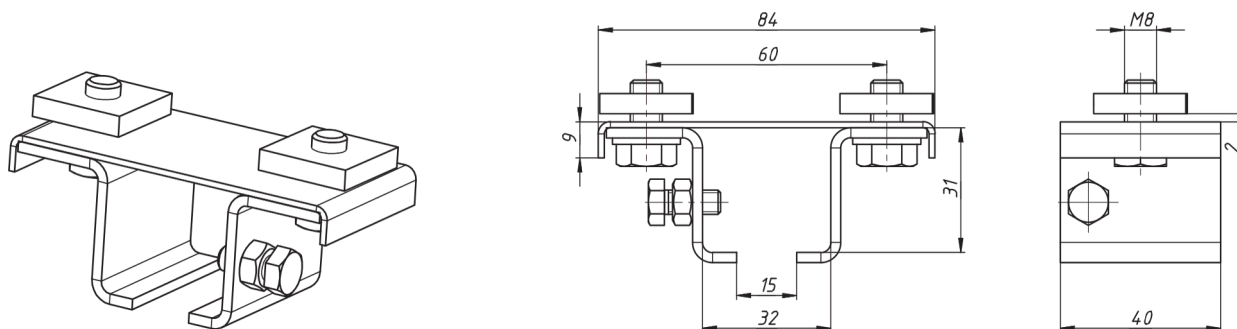
4.3 Підтримуючий кронштейн без стопорного болта



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07CR-KR-A	Galvanized steel Оцинкована сталь	63	0,2

4.4 Support bracket with a locking bolt for use with bracket 07KR

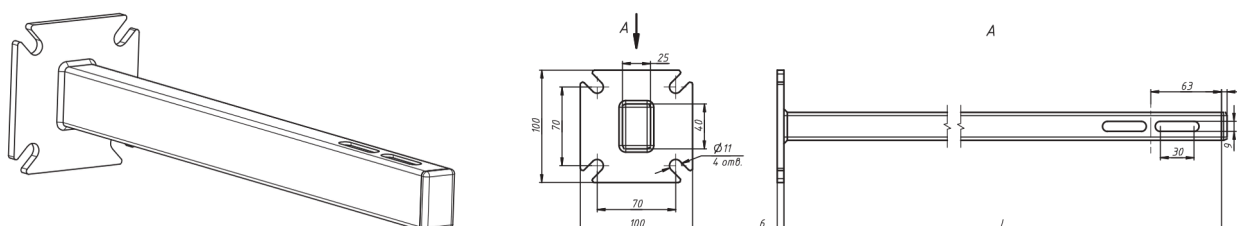
4.4 Підтримуючий кронштейн зі стопорним болтом для використання з кронштейном 07KR



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Nominal load (kg) Номінальне навантаження (кг)	Weight (kg) Маса (кг)
07CR-KR-AB	Galvanized steel Оцинкована сталь	63	0,2

4.5 Brackets for mounting to a vertical surface

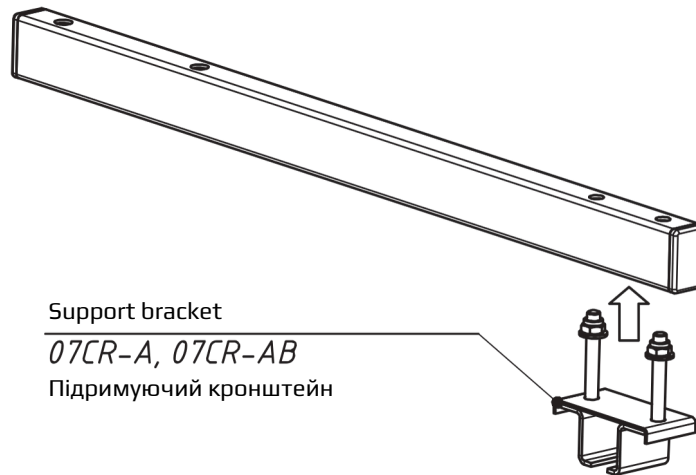
4.5 Кронштейни для кріплення до вертикальної площини



Number by catalog Номер за каталогом	Length (mm) Довжина (мм)	Material Матеріал	Weight (kg) Маса (кг)
07KRP-400	400	Galvanized steel Оцинкована сталь	1,1
07KRP-500	500		1,3
07KRP-630	630		1,6
07KRP-800	800		1,9
07KRP-1000	1000		2,2

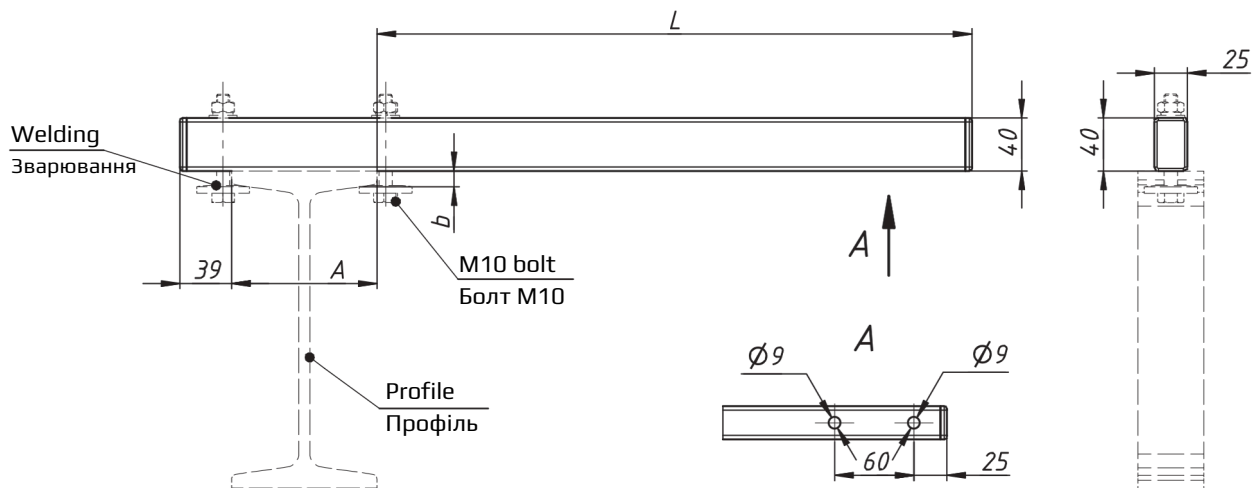
4.6 Universal bracket KRU

4.6 Універсальний кронштейн KRU



Installation of the support bracket to the KRU bracket

Інсталяція підтримуючого кронштейна до кронштейна KRU



To order the universal bracket, you need to specify the dimensions: L, A, b.

Для замовлення універсального кронштейна необхідно вказати розміри: L, A, b.

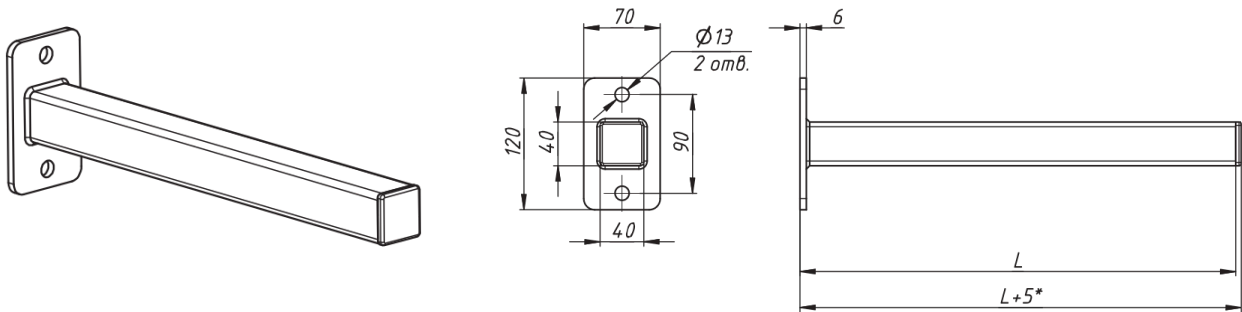
Recommended size range: Рекомендований діапазон розмірів:	Order example: Приклад замовлення:
L (mm) = 300 - 1200 (min-max). A (mm) = 50 - 600 (min-max). b (mm) = 5 - 100 (min-max).	KRU-400-150-16 L (mm) = 400 A (mm) = 150 b (mm) = 16

4.7 Guide rail

4.7 Водило

The guide rail is designed for guiding the leading trolley.

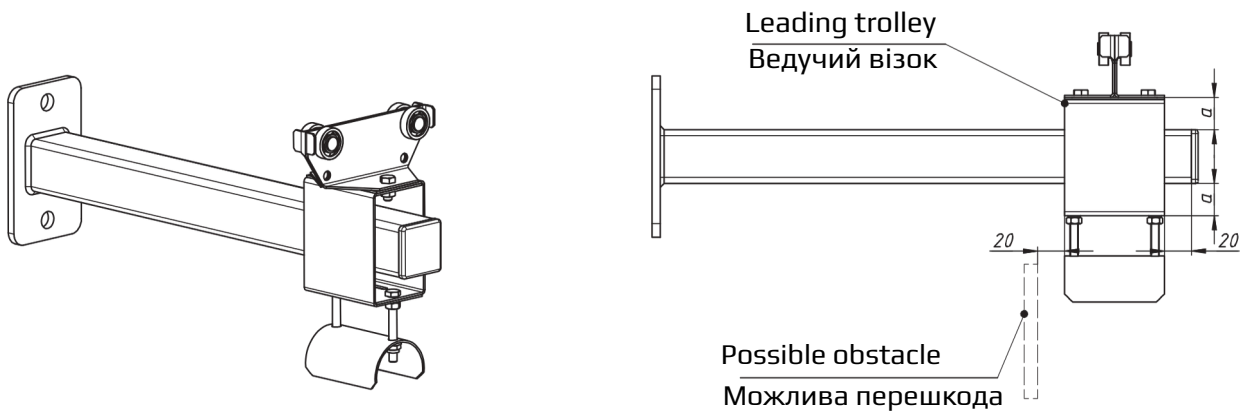
Водило призначене для ведення ведучого візка.



Number by catalog Номер за каталогом	Material Матеріал	Length (mm) Довжина (мм)	Weight (kg) Маса (кг)
07VD-400	Galvanized steel Оцинкована сталь	400	1,7
07VD-500		500	2,1
07VD-630		630	2,5

Application of the guide rail

Застосування водила





It's yours

**ПІДПРИЄМСТВО СТРУМОПІДВОДУ
ТА ЕЛЕКТРОПРИВОДУ**

cose@cose.center

www.cose.center

+38 067 010 02 41

+38 095 010 02 41