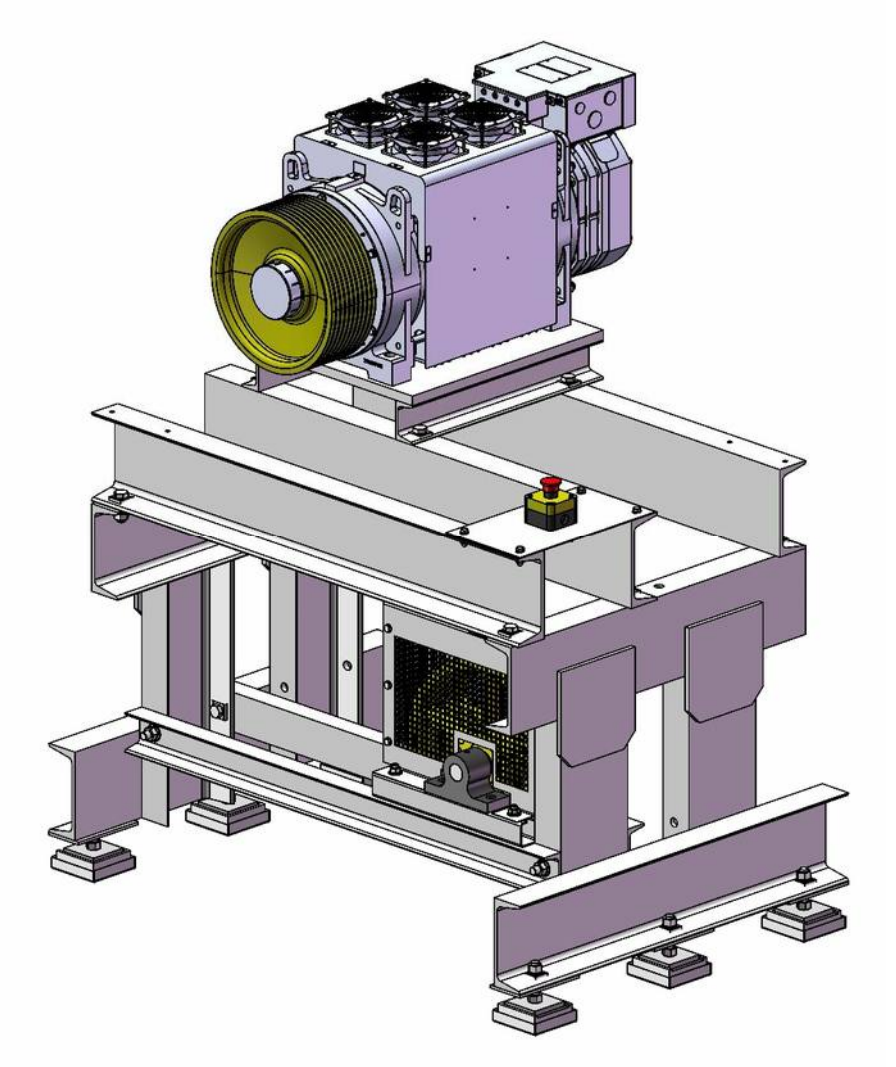
LIFTPORTAL™

mp moving people



Встановлення • Монтаж

## ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

# РАМА З БЕЗРЕДУКТОРНОЮ ЛЕБІДКОЮ ТА ВІДВІДНИМ БЛОКОМ

**Технічний посібник**
**V000 - 03/2018**
**MTACNBANCDES_000_EN**

# ЗМІСТ

**1 МОНТАЖ КОНСТРУКЦІЇ ОПОРНОЇ РАМИ . . . . . 3**

**2 ВСТАНОВЛЕННЯ ЛЕБІДКИ . . . . . 5**

**3 МОНТАЖ АВАРІЙНОЇ КНОПКИ «СТОП» . . . . . 7**

**4 МОНТАЖ ЗАХИСТУ КАНАТОВЕДУЧОГО ШКІВА . . . . . 7**

4.1 Захист на лебідці maGO . . . . . 7
4.2 Захист на лебідці Sassi . . . . . 9
4.3 Захист на лебідці Ziehl-Abegg . . . . . 9

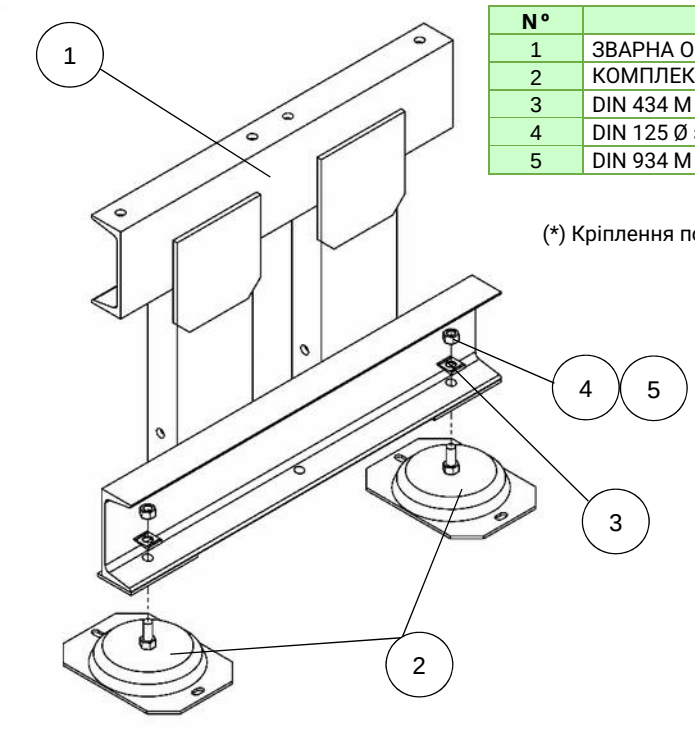


LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

## 1 МОНТАЖ КОНСТРУКЦІЇ ОПОРНОЇ РАМИ

Встановіть і відрегулюйте регульовані віброопори в нижній частині конструкції рами лебідки.

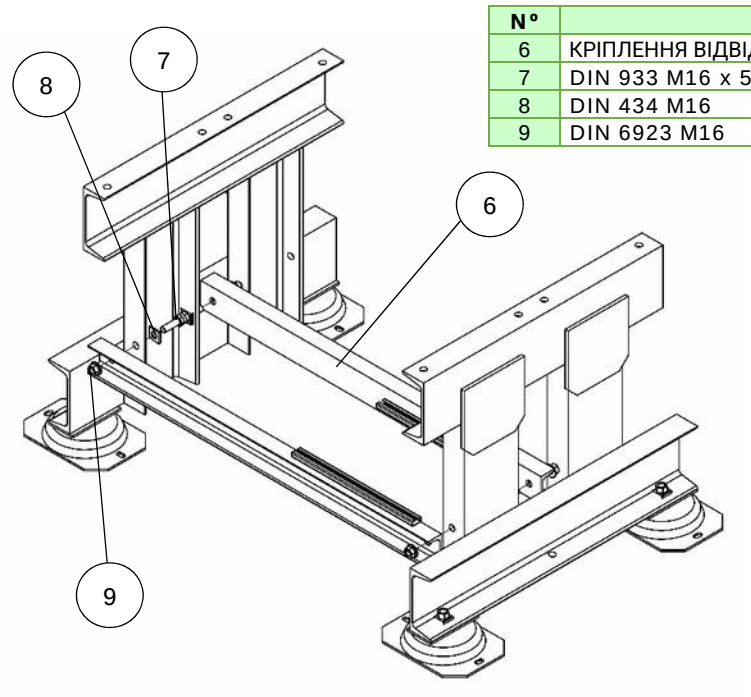
Кількість і модель віброопор залежно від навантаження та швидкості установки.




| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 1 | ЗВАРНА ОСНОВА | 2 |
| 2 | КОМПЛЕКТ РЕГУЛЬОВАНИХ СИЛЕНТБЛОКІВ | 4/6 |
| 3 | DIN 434 M залежно від моделі віброопори | 4/6 |
| 4 | DIN 125 Ø залежно від моделі віброопори | 4/6 |
| 5 | DIN 934 M залежно від моделі віброопори | 8/12 |

(*) Кріплення постачається з віброопорою

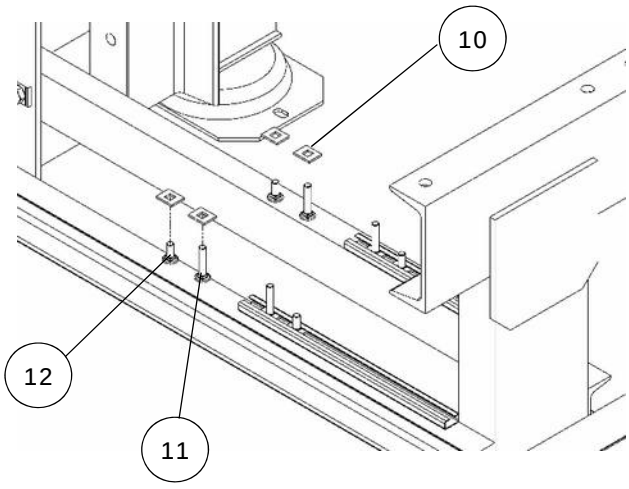
Встановіть розпірки кріплення відвідного блока.



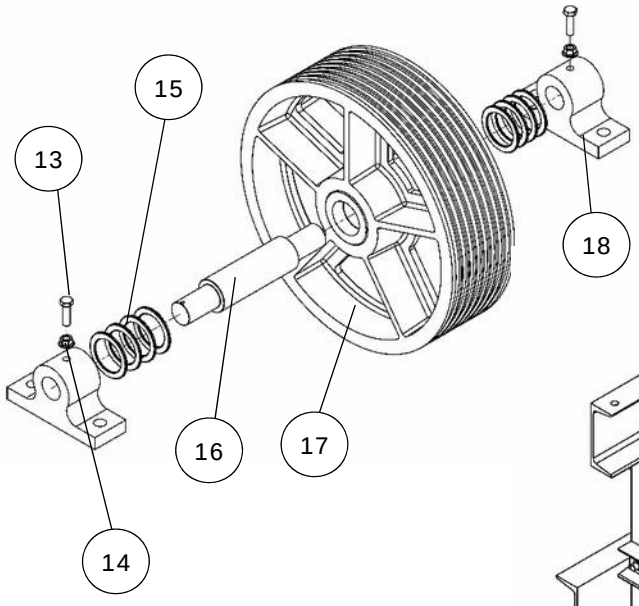

| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 6 | КРІПЛЕННЯ ВІДВІДНОГО БЛОКА | 2 |
| 7 | DIN 933 M16 x 50 | 4 |
| 8 | DIN 434 M16 | 4 |
| 9 | DIN 6923 M16 | 4 |

Прим.: показані вузли зображено спереду, відвідний блок розташований справа. Якщо відвідний блок розташований зліва, монтаж виконується симетрично.

Встановіть кронштейни опор і захистів відвідного блока на розрізні труби.

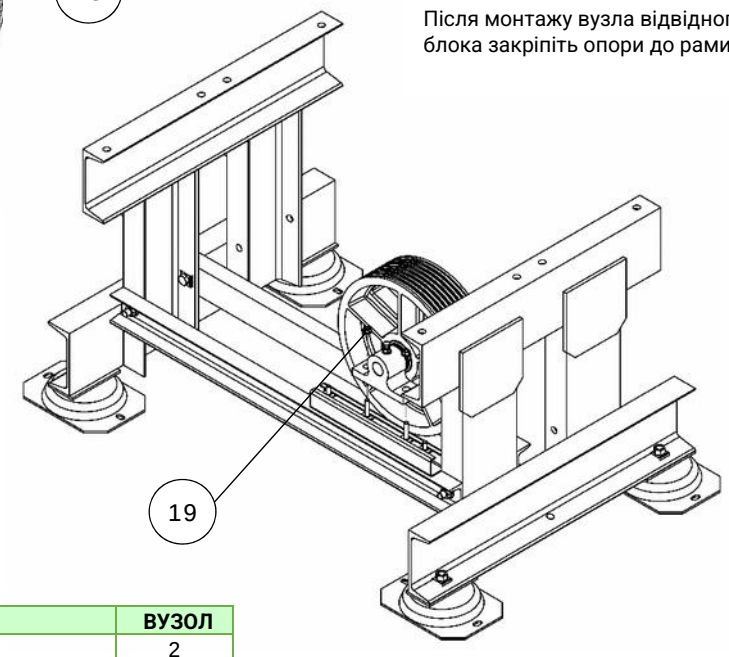



| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 10 | ПЛАСТИНА КРІПЛЕННЯ З ПРОРІЗНОЮ ТРУБОЮ | 8 |
| 11 | DIN 603 M12 x 45 | 4 |
| 12 | DIN 603 M12 x 25 | 4 |



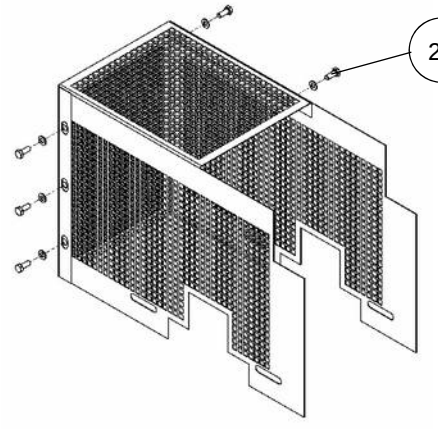

Монтаж вузла відвідного блока

Після монтажу вузла відвідного блока закріпіть опори до рами.

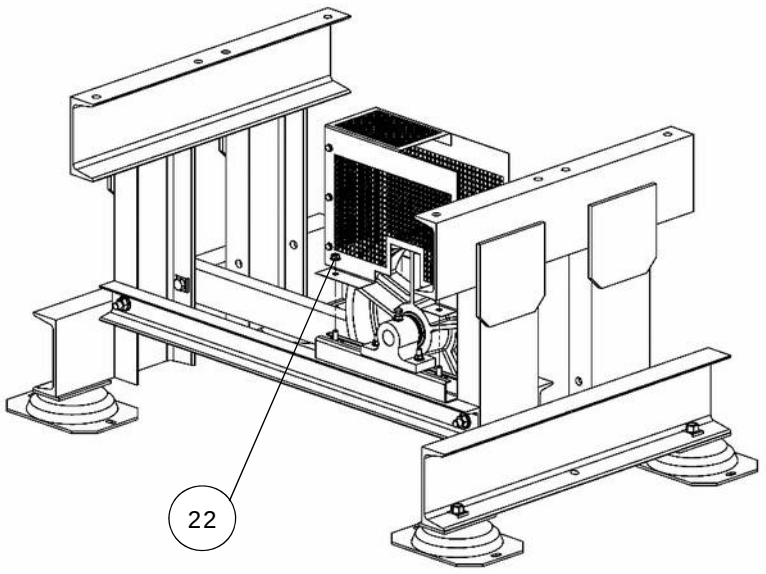



| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 13 | DIN 933 M10 x 35 | 2 |
| 14 | DIN 934 M10 | 2 |
| 15 | ПІДКЛАДНІ ШАЙБИ | A/O |
| 16 | ВІСЬ | 1 |
| 17 | ВІДВІДНИЙ БЛОК | 1 |
| 18 | ОПОРА | 2 |
| 19 | DIN 6923 M12 | 4 |

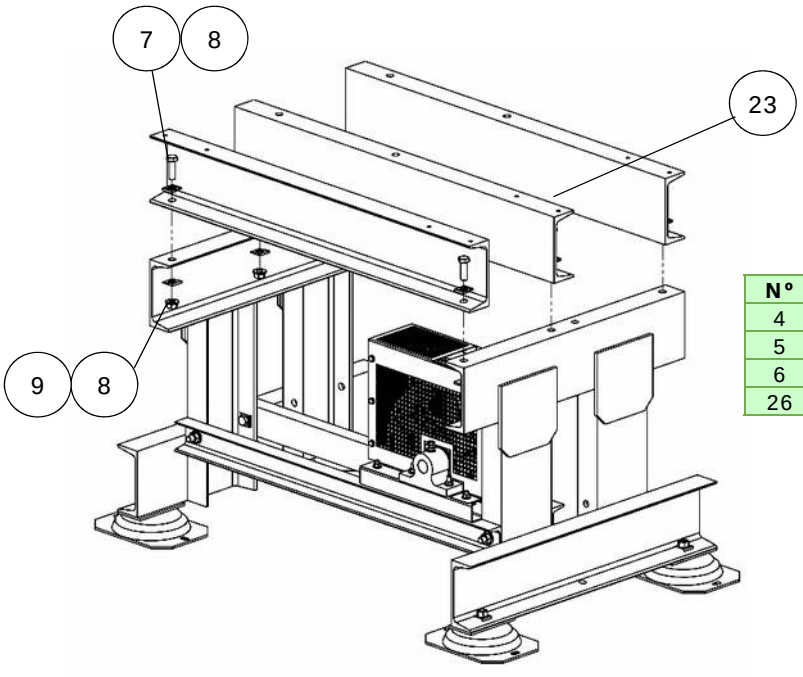
Встановіть захисні кожухи на відвідний блок; після затягування з'єднань вузол можна прикрутити до рами.




| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 20 | DIN 933 M8 x 20 | 5 |
| 21 | DIN 125 M8 | 5 |
| 22 | DIN 6923 M12 | 4 |




Встановіть стояк рами в правильному місці (як показано на малюнку).




| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 4 | DIN 933 M16 x 50 | 6 |
| 5 | DIN 434 M16 | 12 |
| 6 | DIN 6923 M16 | 6 |
| 26 | СТІЙКА ДЛЯ ОПОР ЛЕБІДКИ | 3 |



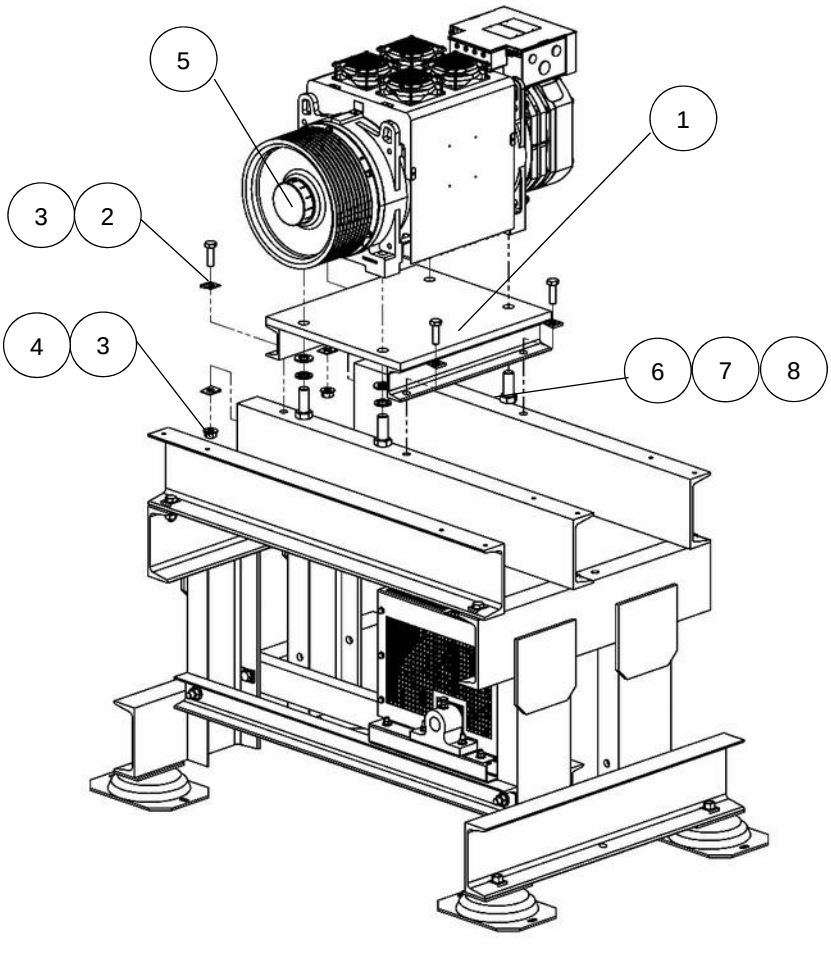
РЕГУЛЮЙТЕ ГОРИЗОНТАЛЬНІСТЬ СИЛЕНТБЛОКАМИ, ДОКИ ПЛИТА-ОСНОВА НЕ БУДЕ ПРАВИЛЬНО РОЗТАШОВАНА В МАШИННОМУ ПРИМІЩЕННІ.



LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

## 2 ВСТАНОВЛЕННЯ ЛЕБІДКИ

Прикрутіть вузол кріплення лебідки до рами. Встановіть лебідку на місце та закріпіть її за допомогою кріпильних виробів, що входять до комплекту.




| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 1 | КОМПЛЕКТ ОПОРИ ЛЕБІДКИ | 1 |
| 2 | DIN 933 M16 x 50 | 4 |
| 3 | DIN 434 M16 | 8 |
| 4 | DIN 6923 M16 | 4 |
| 5 | ЛЕБІДКА | 1 |

| МОДЕЛЬ ЛЕБІДКИ | N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|---|
| maGO | 6 | DIN 933 M16 x 60 | 4 |
| | 7 | DIN 7980 M16 | 4 |
| | 8 | DIN 434 M16 | 4 |
| G400 T2<br>SM225.40<br>SM225.45 | 6 | DIN 933 M24 x 60 | 4 |
| | 7 | DIN 7980 M24 | 4 |
| | 8 | DIN 434 M24 | 4 |
| SM225.60 | 6 | DIN 933 M30 x 60 | 6 |
| | 7 | DIN 7980 M30 | 6 |
| | 8 | DIN 434 M30 | 6 |



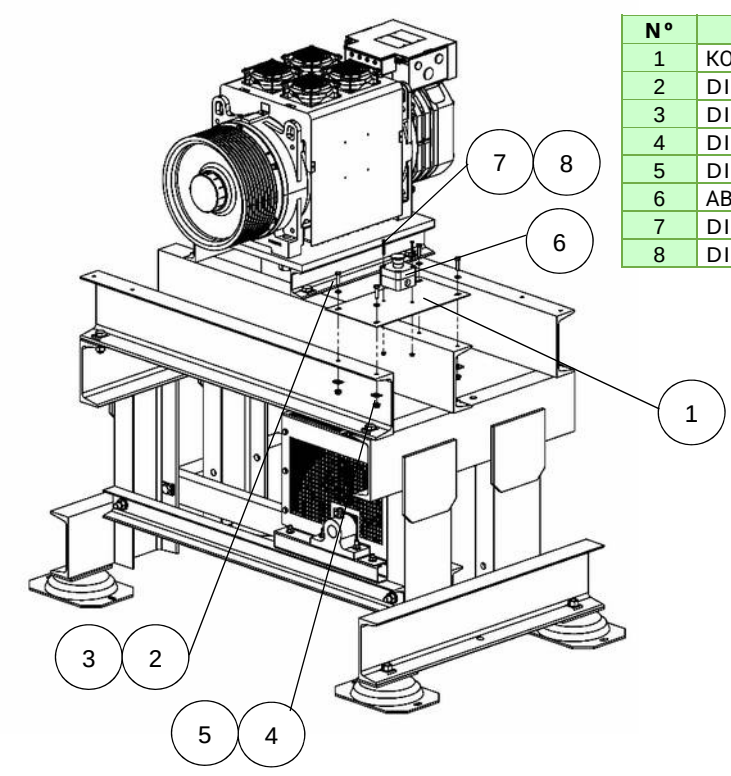
ПЕРЕВІРТЕ ПРАВИЛЬНІСТЬ ВИРІВНЮВАННЯ ЛЕБІДКИ, ЩОБ ЗАБЕЗПЕЧИТИ ЇЇ НАЛЕЖНУ РОБОТУ.



LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

## 3 МОНТАЖ АВАРІЙНОЇ КНОПКИ «СТОП»

Якщо головний вимикач розташований далі ніж за 1 м від робочої зони оператора в машинному приміщенні, на рамі лебідки потрібно встановити кнопку «Стоп» (грибоподібну).
Кожух, що не дає предметам потрапляти в механізм, встановлюють завжди, навіть якщо кнопка стоп не розміщена на корпусі рами.

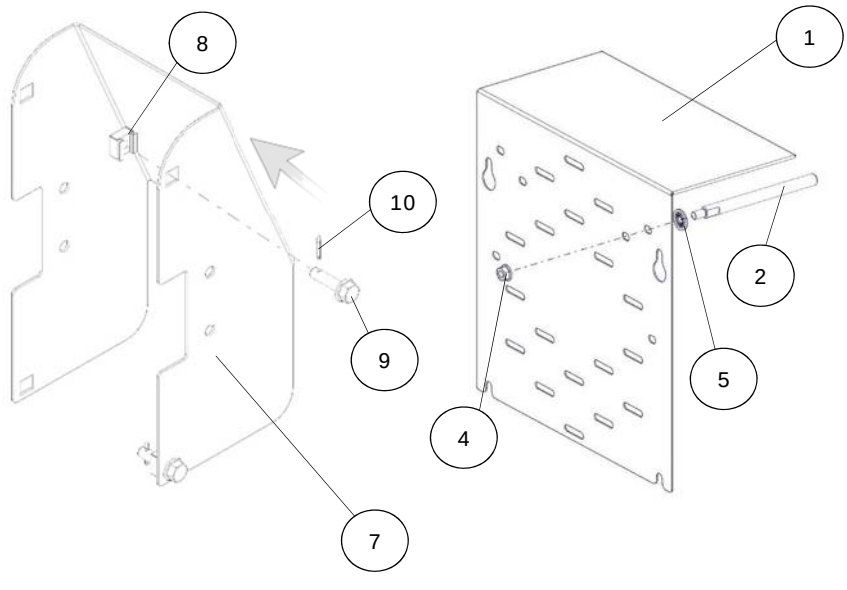



| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 1 | КОЖУХ ВІД ПАДІННЯ ПРЕДМЕТІВ | 1 |
| 2 | DIN 933 M8 x 30 | 4 |
| 3 | DIN 125 Ø8 | 4 |
| 4 | DIN 434 M16 | 4 |
| 5 | DIN 6923 M16 | 4 |
| 6 | АВАРІЙНА КНОПКА «СТОП» | 1 |
| 7 | DIN 7985 M4 x 40 | 2 |
| 8 | DIN 6923 M4 | 2 |

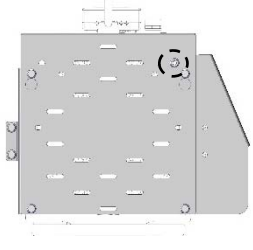
## 4 МОНТАЖ ЗАХИСТУ КАНАТОВЕДУЧОГО ШКІВА

### 4.1 Захист на лебідці maGO

Перед початком монтажу захисту канатоведучого шківа зберіть вузли, показані нижче.

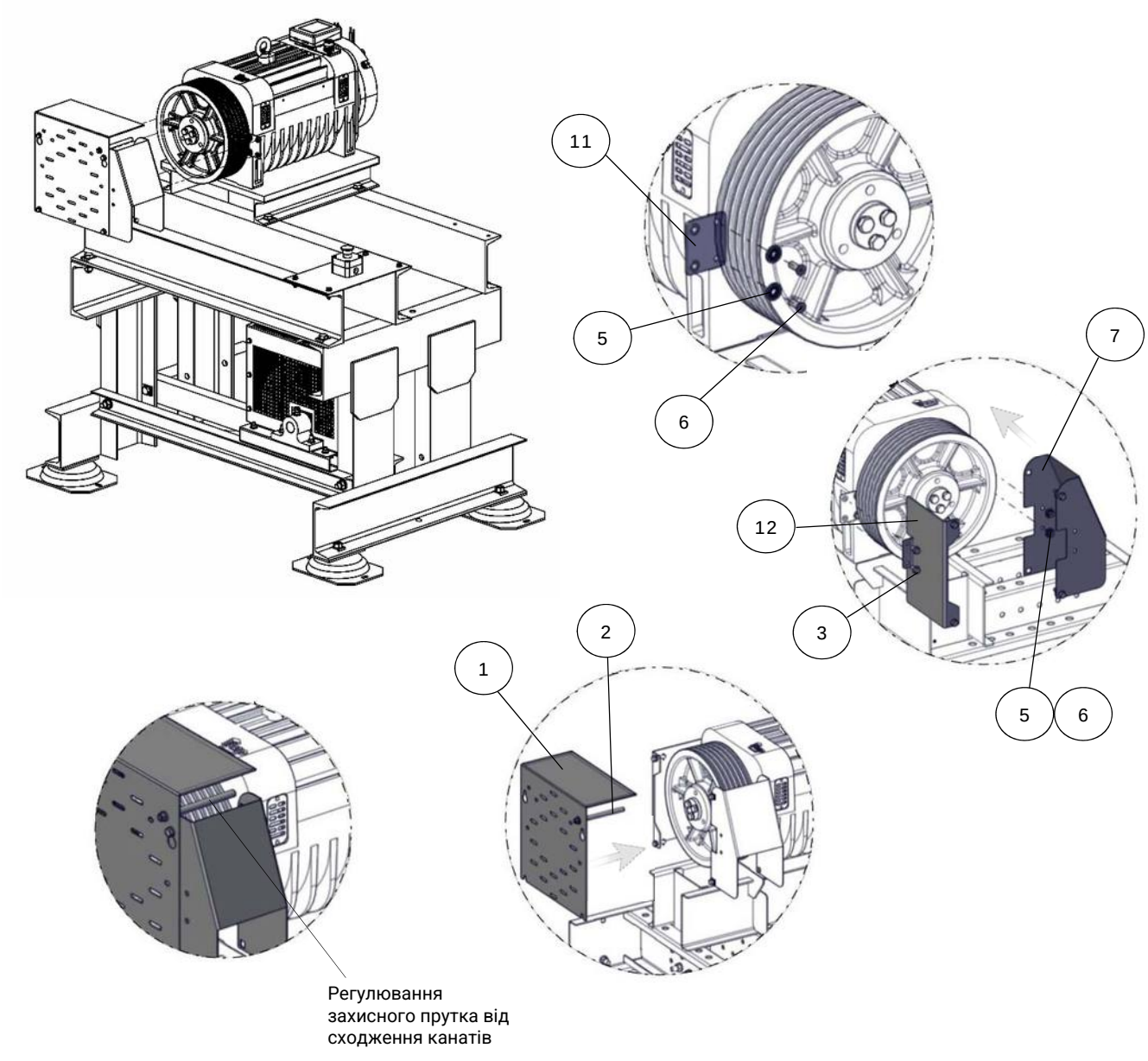



Захисний пруток від сходження канатів для шківа Ø 320 і Ø 400 (1 шт.)



| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 1 | ПЕРЕДНЯ ЧАСТИНА ЗАХИСТУ ШКІВА | 1 |
| 2 | ЗАХИСНИЙ ПРУТОК ВІД СХОДЖЕННЯ КАНАТІВ M8 | 1 |
| 3 | DIN 6921 M8 x 16 | 4 |
| 4 | DIN 6923 M8 | 4 |
| 5 | КОНТАКТНА ШАЙБА NFE 25-511 M8 | 4 |
| 6 | ГВИНТ ІЗ СПЕЦІАЛЬНОЮ НИЗЬКОЮ ГОЛОВКОЮ BN1206 M8 x 20 | 4 |
| 7 | ЧАСТИНА З БОКУ ВІДВОДУ | 1 |
| 8 | ГАЙКА В КЛІТЦІ M8 | 1 |
| 9 | ОБРОБЛЕНИЙ ГВИНТ DIN 6921 M8 x 30 | 2 |
| 10 | ФІКСУЮЧИЙ ШТИФТ DIN 94 2,5 x 12 | 2 |
| 11 | КРІПЛЕННЯ ДО КОРПУСА | 2 (*) |
| 12 | ЧАСТИНА З БОКУ БЕЗ ВІДВОДУ | 1 |

(*) При відвідному блоці Ø320 кріплення кожуха до лебідки виконується на заводі.

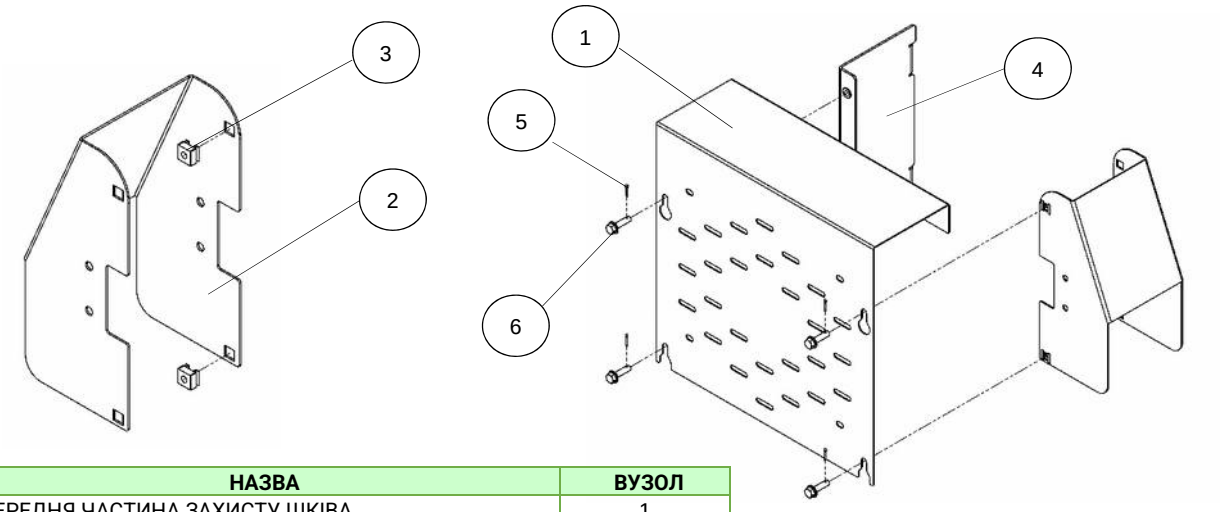




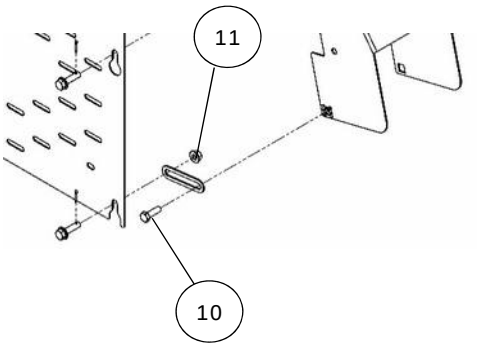

LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

### 4.2 Захист на лебідці Sassi

Перед початком монтажу захисту канатоведучого шківа зберіть вузли, показані нижче.

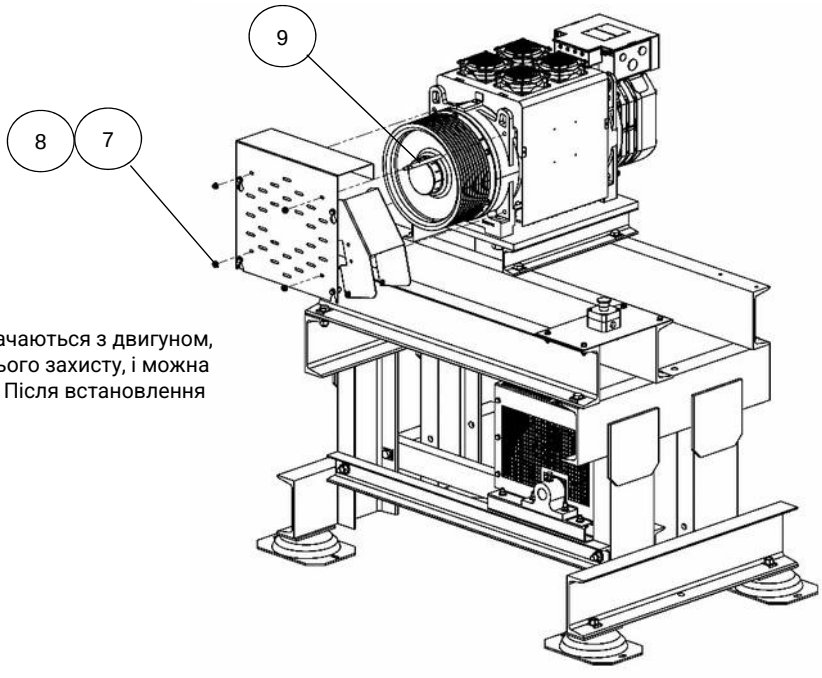



| N° | НАЗВА | ВУЗОЛ |
|---|---|---|
| 1 | ПЕРЕДНЯ ЧАСТИНА ЗАХИСТУ ШКІВА | 1 |
| 2 | ЧАСТИНА З БОКУ ВІДВОДУ | 1 |
| 3 | ГАЙКА В КЛІТЦІ M8 | 2 |
| 4 | ЧАСТИНА З БОКУ БЕЗ ВІДВОДУ | 1 |
| 5 | ФІКСУЮЧИЙ ШТИФТ DIN 94 2,5 x 12 | 4 |
| 6 | ОБРОБЛЕНИЙ ГВИНТ DIN 6921 M8 x 30 | 4 |
| 7 | DIN 6923 M8 | 4 |
| 8 | КОНТАКТНА ШАЙБА NFE 25-511 M8 | 4 |
| 9 | ЗАХИСНИЙ ПРУТОК ВІД СХОДЖЕННЯ КАНАТІВ M8 | 4 |



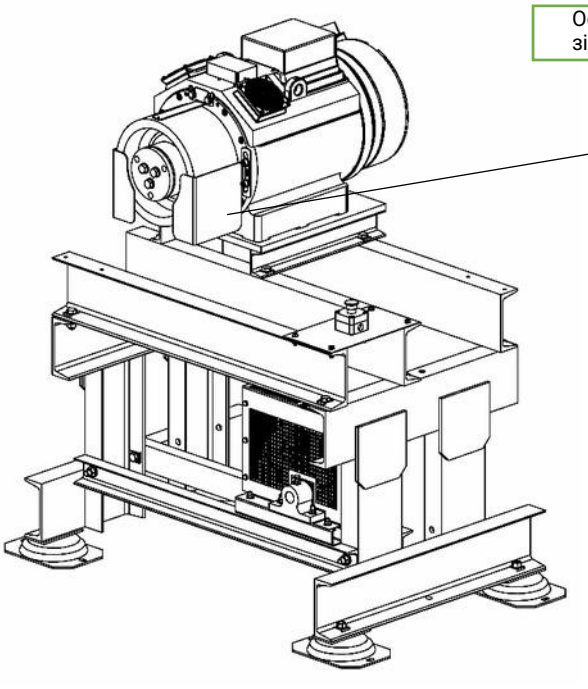

Якщо кронштейн тягових канатів потрібно встановити між боковим і переднім захистом, на нижньому з'єднанні можна використати подовжувач, щоб канати проходили вільно.

| N° | НАЗВА | ПАКЕТ |
|---|---|---|
| 10 | DIN 933 M8 x 30 | 1 |
| 11 | DIN 6923 M8 | 1 |
| 12 | ПОДОВЖУВАЧ | 1 |




Відрегулюйте напрямні канатів, що постачаються з двигуном, щоб вони були навпроти отворів переднього захисту, і можна було встановити весь комплект захисту. Після встановлення захисту затягніть усі гайки, гвинти тощо.

### 4.3 Захист на лебідці Ziehl-Abegg



Остаточний вигляд зібраного комплекту

Відрегулюйте напрямні канатів, що постачаються з двигуном, щоб вони були навпроти отворів переднього захисту, і можна було встановити весь комплект захисту. Після встановлення захисту затягніть усі гайки, гвинти тощо.

**ПРЕДСТАВНИК В УКРАЇНІ**

ПП «СРБК «ПОРТАЛ»
с. Крихівці
вул. Виноградна, 15

+38 (063) 283-31-48
info@mplifts.com.ua

www.mplifts.com.ua

Технічний посібник перекладено з оригіналу іспанською мовою, доступний на сайті MP.
Вироби постійно вдосконалюються, технічні характеристики можуть змінюватися без попередження.

mp moving people