

ТОВ «ТЕСКО»

Орган з оцінки відповідності (ООВ) № UA.TR.006.

Оцінка відповідності продукції вимогам технічних регламентів
України

СЕРТИФІКАТ експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)



№UA.TR.006

Зареєстрований у Реєстрі
ООВ «ТЕСКО» 28.05.2021 р.,
№ UA.TR.006.DEC.88601-21,
дійсний до 27.05.2024 р.
З додатками 1-6

цим сертифікатом посвідчуються, що
проведена експертиза проекту
ліфтів електричних пасажирських, згідно додатків 1-6
(код УКТ ЗЕД 8428),

які випускаються серійно фірмою
Открытое акционерное общество «Могилевский завод лифтового
машиностроения» (ОАО «Могилевлифтмаш»),
212798, Республика Беларусь, г. Могилев, проспект Мира, 42,

згідно з чинними в Україні нормативними документами,
підтверджує відповідність ліфтів електричних пасажирських,
згідно додатків 1-6
вимогам Модуля Н1

Технічного регламенту ліфтів і компонентів безпеки для ліфтів,
Постанова Кабінету Міністрів України № 438 від 21.06.2017 р.
(Додаток 11, пункти 5-9).

СЕРТИФІКАТ ВИДАНИЙ Органом з оцінки відповідності ТОВ «ТЕСКО», (ООВ „ТЕСКО”).

Юр. адреса: 03151 м. Київ, вул. Молодогвардійська, 116, Україна,
Місцезнаходження ООВ «ТЕСКО»: 03142, м. Київ, вул. В. Стуса,
35/37 (оф. 205),
Ідентифікаційний номер призначеного ООВ № UA.TR.006,
Атестати акредитації НААУ № 80067 дійсний до 13.09.2022,
№ 10227 дійсний до 16.12.2022.
tel./fax +38-(044) – 495 3380, tel. +38-(044) – 2211 895,
e-mail: info@tecko.com.ua, www.tecko.com.ua.

на підставі (файли технічної документації № 006.1-833):

- Результатів перевірки та оцінки системи управління якістю;
Звіт № 006.1-886 від 26.05.2021 р.
- Рішення щодо оцінки та реєстрації № 006.1-886 від 27.05.2021 р.



80067
ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1
10227
ДСТУ EN ISO/IEC 17065



006

Керівник ООВ „ТЕСКО”

В.В. Папазов

Чинність сертифікату можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності
ТОВ «ТЕСКО», що розміщена на веб-сайті: <http://www.tecko.com.ua>, та за тел. +38-(044) – 495 3380

**Додаток №1 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.
Сторінка 1 / Сторінок 2.**

Ліфти електричні пасажирські з машинним приміщенням, редукторні, вантажопідйомністю до 1275 кг включно, зі швидкістю руху кабіни до 2,0 м/с включно

до 1 м/с включно, моделі:

ЛП-0263К, ЛП-0310Б, ЛП-0307Б1, ЛП-0310Б1, ЛП-0463К, ЛП-0471К, ЛП-0401К, ЛП-0610БКП, ЛП-0601К, ЛП-1010КК, ЛП-1010КГ, ЛП-1010КШ, ЛП-1210Б.

більше 1 м/с до 2 м/с включно, моделі:

ЛП-0406К, ЛП-0606К, ЛП-1016КК, ЛП-1016КГ, ЛП-1016КШ, ЛП-0620БК, ЛП-1020БК, ЛП-1020БГ, ЛП-1020БШ.

Технічні характеристики

Ліфти пасажирські	до 1 м/с включно	більше 1 м/с до 2 м/с включно
Номінальні швидкості, м/с	0.63, 0.71, 1.0	1.6, 2.0
Вантажопідйомність, кг	225, 300, 320, 400, 630, 1000, 1275	400, 630, 1000
Наявність машинного приміщення	з машинним приміщенням	
Максимальна висота підйому, м	100	100
Максимальна кількість зупинок	35	35
Двері шахти: розсувні телескопічні центрального відкривання, розсувні центрального відкривання, розсувні телескопічні бокового відкривання	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463В.06.00.000, 0463Б.26.00.000, 0463Б.26.00.600, 1001Б.26.00.000, 1001Б.26.00.600, 0621Б.26.00.000, 0621Б.26.00.600, 0611Б.26.00.000, 0611Б.26.00.600, 0611Б.36.00.000, 0611Б.36.00.600, 0611Б.46.00.600, 06001М.66.00.000, 0463Б.36.00.000, 0463Б.36.00.600, 0611К.26.00.000, 0611К.26.00.600. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 40/10 series, Premium series.	
Замки дверей шахти	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463В.06.01.030, КМ400А.06.01.030, 0411.56.01.030, 0411.56.01.030А, 0611Б.26.01.030, 0611Б.26.01.030А, 06001М.06.01.060, 1210К.06.01.030. Виробництва Tecnolama S.A. Fermator group (Испания): 210/10/40, Premium. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 210/10/40, Premium.	
Обмежувачі швидкості односторонньої дії (для противаги)	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0263Б.30.00.180, 0307БК.30.00.180, 10110БГ.30.00.180, 06010БШ.30.00.180, 0620БШ.07.00.000; 0411.30.00.180.	
Обмежувачі швидкості двостороннього дії	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 1020БК.07.00.000, 1020БК.17.00.000, ПБВ1010Г.07.00.000	



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО“



В.В. Папазов

**Додаток №1 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.**

Сторінка 2 / Сторінок 2.

Уловлювачі односторонньої дії різкого гальмування (для противаги)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.33.01.160, 0401С.24.00.010 0601С.34.00.020, 0263Б.03.02.010, 0263Б-01.03.01.020.	--
Уловлювачі односторонньої дії плавного гальмування (для противаги)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.33.01.170, 0411Б.03.02.060, 1010БК.03.01.500, 0463Б.53.01.500, 0310Б.03.01.100, 04010Б.03.01.020, 0420БК.23.01.100, 0310Б.33.01.500	
Уловлювачі двосторонньої дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.53.01.500, 1210Б.03.01.500, ЛП2Р.03.02.100	
Засоби захисту від ненавмисного руху кабіни (система запобігання ненавмисному руху кабінки)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 1020.77.00.000 Пристрій виявлення: без пристрою виявлення - згідно п.5.6.7.2 ДСТУ EN 81-20:2015; Пристрої управління ліфтом: ВУЛ ТУ16-96, АЕІГ.656353.036ТУ, МЛК-ПМ ФБІР.484471.015, ARCODE; Варіанти пристроїв активації: Обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000 зі стопорним пристроєм УС1020.07.00.000; Обмежувач швидкості ПБВ1010Г.07.00.000; Пристрої гальмування: Уловлювачі 0463Б.53.01.500, ЛП2Р.03.02.100, 1210Б.03.01.500	
Буфера енергонакопичувального типу (акумуляції енергії) з лінійними характеристиками (пружини)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0411Б.01.00.001, 0411Б.01.00.002, 0621Б.01.00.001, 1010БК.01.00.001, 1210Б.00.00.001	--
Буфера енергонакопичувального типу (акумуляції енергії) з нелінійними характеристиками	Виробництва Acla: 300178A, 300183A, 300335A, 300400A, 300401A, 300401B, 300402A, 300403A, 300404A, 300405A, 300419B, 300400L, 300401L, 300401M, 300402L, 300403L, 300404L, 300419L. Виробництва ETN: EN 10, EN 11, EN 12, EN 13, EN 15, EN 16, EN 17, EN 18 Виробництва Onersan: ONPT-01A, ONPT-01B, ONPT-02, ONPT-03	--
Буфера енергорозсіювального типу (розсіювання енергії) (гідролічні)	--	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: ПБА1016Г.01.02.000, 0406М.01.02.000, 0406К.01.02.000, 0620БШ.01.02.000
Системи управління	Виробництва холдинг «Могилевліфтмаш» (ОАО «Могилевліфтмаш», ОАО «Зенит»): УЛ ТУ16-96 АЕІГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБІР.484471.015. Виробництва ARKEI ELEKTRIK ELEKTRONIK SAN. ve TIC. A.S: (Istanbul, Turkey): ARCODE Виробництва Mik-El Elektronik San. Tic.Ltd.Sti. (Istanbul, Turkey): Mik-El SX ULTRA	



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО”

В.В. Папазов

**Додаток №2 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.
Сторінка 1 / Сторінок 2.**

Ліфти електричні пасажирські для лікувально-профілактичних установ (лікарняні) з машинним приміщенням, редукторні, вантажопідйомністю до 2000 кг включно, зі швидкістю руху кабіни 1,0 м/с.

до 1 м/с включно, моделі:

ЛББ-10010Г; ПБ1210; ПБ1610; БВА2010ГТ

Технічні характеристики

Ліфти пасажирські	до 1 м/с включно
Номінальні швидкості, м/с	1.0
Вантажопідйомність, кг	1000, 1275, 1600, 2000
Наявність машинного приміщення	з машинним приміщенням
Максимальна висота підйому, м	100
Максимальна кількість зупинок	35
Двері шахти: розсувні телескопічні центрального відкривання, розсувні центрального відкривання, розсувні телескопічні бокового відкривання	Виробництва ОАО «Могилевлифтмаш»: 0463В.06.00.000, 0463Б.26.00.000, 0463Б.26.00.600, 1001Б.26.00.000, 1001Б.26.00.600, 0621Б.26.00.000, 0621Б.26.00.600, 0611Б.26.00.000, 0611Б.26.00.600, 0611Б.36.00.000, 0611Б.36.00.600, 0611Б.46.00.000, 06001М.66.00.000, 0463Б.36.00.000, 0463Б.36.00.600, 0611К.26.00.000, 0611К.26.00.600. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 40/10 series, Premium series.
Замки дверей шахти	Виробництва ОАО «Могилевлифтмаш»: 0463В.06.01.030, КМ400А.06.01.030, 0411.56.01.030, 0411.56.01.030А, 0611Б.26.01.030, 0611Б.26.01.030А, 06001М.06.01.060, 1210К.06.01.030. Виробництва Tecnolama S.A. Fermator group (Іспанія): 210/10/40, Premium. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 210/10/40, Premium.
Обмежувачі швидкості односторонньої дії (для противаги)	Виробництва ОАО «Могилевлифтмаш»: 0411.30.00.180
Обмежувачі швидкості двосторонньої дії	Виробництва ОАО «Могилевлифтмаш»: 1020БК.07.00.000, 1020БК.17.00.000, ПБВ1010Г.07.00.000



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО”



В.В. Папазов

**Додаток №2 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.
Сторінка 2 / Сторінок 2.**

Уловлювачі односторонньої дії різкого гальмування <i>(для противаги)</i>	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.33.01.160, 0401С.24.00.010, 0601С.34.00.020,
Уловлювачі односторонньої дії плавного гальмування <i>(для противаги)</i>	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0411Б.03.02.060, 1010БК.03.01.500, 0463Б.53.01.500
Уловлювачі двостороннього дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 1210Б.03.01.500, 0463Б.53.01.500, ЛП2Р.03.02.100
Засоби захисту від ненавмисного руху кабіни (система запобігання ненавмисному руху кабіни)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 1020.77.00.000 Пристрої виявлення: без пристроїв виявлення - згідно п.5.6.7.2 ДСТУ EN 81-20:2014. Пристрої управління ліфтом: БУЛІ ТУ16-96 АЕІГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБІР.484471.015 ARCODE. Варіанти пристроїв активації: обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000 зі стопорним пристроєм УС1020.07.00.000; обмежувач швидкості ПБВ1010Г.07.00.000. Пристрої гальмування: уловлювачі 0463Б.53.01.500, ЛП2Р.03.02.100, 1210Б.03.01.500
Буфера енергонакопичувального типу (акумуляування енергії) з лінійними характеристиками (пружини)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 053М.01.00.001, 0411Б.01.00.001, 0621Б.01.00.001, 1010БК.01.00.001, 1210Б.01.00.001
Буфера енергонакопичувального типу (акумуляування енергії) з нелінійними характеристиками	Виробництва Acla: 300178А, 300183А, 300335А, 300400А, 300401А, 300401В, 300402А, 300403А, 300404А, 300405А, 300419В, 300400L, 300401L, 300401M, 300402L, 300403L, 300404L, 300419L. Виробництва ETN: EN 10, EN 11, EN 12, EN 13, EN 15, EN 16, EN 17, EN 18 Виробництва Onersan: ONPT-01А, ONPT-01В, ONPT-02, ONPT-03
Системи управління	Виробництва холдинг «Могилевліфтмаш» (ОАО «Могилевліфтмаш», ОАО «Зенит»): УЛ ТУ16-96 АЕІГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБІР.484471.015. Виробництва ARKEL ELEKTRIK ELEKTRONIK SAN. ve TIC. A.S. (Istanbul, Turkey) ARCODE Виробництва Mik-EI Elektronik San. Tic.Ltd.Sti. (Istanbul, Turkey) Mik-EI SX ULTRA



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО“



В.В. Папазов

**Додаток №3 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.
Сторінка 1 / Сторінок 2.**

Ліфти електричні пасажирські без машинного приміщення, безредукторні, вантажопідйомністю до 1000 кг включно, зі швидкістю руху кабіни до 1,6 м / с включно до 1 м/с включно, моделі:

ПБА0410Т, ПБА04510Т, ПБА0610КТ, ПБА1010КТ, ПБА1010ГТ, ПБА1010ШТ, ПБА0610КП, ПБА1010КП, ПБА1010ГП

більше 1 м/с до 1,6 м/с включно, моделі:

ПБА0416Т, ПБА04516Т, ПБА0616КТ, ПБА1016КТ, ПБА1016ГТ, ПБА1016ШТ

Технічні характеристики

Ліфти пасажирські	до 1 м/с включно	більше 1 м/с до 1,6 м/с включно
Номінальні швидкості, м/с	1.0	1.6
Вантажопідйомність, кг	400, 450, 630, 1000	400, 450, 630, 1000
Наявність машинного приміщення	Без машинного приміщення	
Максимальна висота підйому, м	75	75
Максимальна кількість зупинок	35	35
Двері шахти: розсувні телескопічні центрального відкривання, розсувні центрального відкривання, розсувні телескопічні бокового відкривання	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463В.06.00.000, 0463Б.26.00.000, 0463Б.26.00.600, 1001Б.26.00.000, 1001Б.26.00.600, 0621Б.26.00.000, 0621Б.26.00.600, 0611Б.26.00.000, 0611Б.26.00.600, 0611Б.36.00.000, 0611Б.36.00.600, 0611Б.46.00.600, 06001М.66.00.000, 0463Б.36.00.000, 0463Б.36.00.600, 0611К.26.00.000, 0611К.26.00.600. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 40/10 series, Premium series.	
Замки дверей шахти	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463В.06.01.030, КМ400А.06.01.030, 0411.56.01.030, 0411.56.01.030А, 0611Б.26.01.030, 0611Б.26.01.030А, 06001М.06.01.060, 1210К.06.01.030. Виробництва Tecnolama S.A. Fermator group (Іспанія): 210/10/40, Premium. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 210/10/40, Premium.	
Обмежувачі швидкості односторонньої дії (для протипази)	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0411.30.00.180	
Обмежувачі швидкості двосторонньої дії	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 1020БК.07.00.000, 1020БК.17.00.000, ПБВ1010Г.07.00.000	
Уловлювачі односторонньої дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463Б.53.01.500	
Уловлювачі односторонньої дії різкого гальмування (для протипази)	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463Б.33.01.160, 0401С.24.00.010, 0601С.34.00.020, 0263Б.03.02.010, 0263Б-01.03.01.020.	--



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО“



В.В. Папазов

**Додаток №3 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.**

Сторінка 2 / Сторінок 2.

Уловлювачі двостороннього дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.53.01.500 ЛП12Р.03.02.100	
Засоби захисту від ненавмисного руху кабіни (система запобігання ненавмисному руху кабіни)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш» 1020.77.00.000*	
Буфера енергонакопичувального типу (акумулявання енергії) з нелінійними характеристиками	Виробництва Acla: 300178A, 300183A, 300335A, 300400A, 300401A, 300401B, 300402A, 300403A, 300404A, 300405A, 300419B, 300400L, 300401L, 300401M, 300402L, 300403L, 300404L, 300419L. Виробництва ETN: EN 10, EN 11, EN 12, EN 13, EN 15, EN 16, EN 17, EN 18 Виробництва Onersan: ONPT- 01A, ONPT-01B, ONPT-02, ONPT-03	--
Буфера енергорозсіювального типу (розсіювання енергії) (гідравлічні)	--	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: ПБА1016ГТ.01.02.000, 0406К.01.02.000
Системи управління	Виробництва холдинг «Могилевліфтмаш» (ОАО «Могилевліфтмаш», ОАО «Зенит»): УЛ ТУ16-96 АЕИГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБИР.484471.015. Виробництва ARKEL ELEKTRIK ELEKTRONIK SAN. ve TIC. A.S. (Istanbul, Turkey) ARCODE Виробництва Mik-El Elektronik San. Tic.Ltd.Sti. (Istanbul, Turkey) Mik-El SX ULTRA	
Матеріал кабіни для моделей ПБА0610КП, ПБА1010КП, ПБА1010ГП	Скло ламіноване багатошарове безпечне при експлуатації класу захисту SM3 та ламіноване багатошарове загартоване класу захисту SM3, виробництва ООО «Стеклолюкс», (Республіка Беларусь).	

*Компоненти системи захисту від ненавмисного руху кабіни (система запобігання ненавмисному руху кабіни)

Пристрої виявлення	Без пристроїв виявлення - згідно п.5.6.7.2 ДСТУ EN 81-20:2015.	
Пристрої управління ліфтом	УЛ ТУ16-96 АЕИГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБИР.484471.015, ARCODE	
Варіанти пристроїв активції	Обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000 зі стопорним пристроєм УС1020.07.00.000	Обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000
	Обмежувач швидкості ПБВ1010Г.07.00.000	
Пристрої гальмування	Уловлювачі 0463Б.53.01.500, ЛП12Р.03.02.100 і / або гальмо головного приводу (ЕММ400, ЕММ600, ЕВО-02)	Гальмо головного приводу (ЕММ400, ЕММ600, ЕВО-02)



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО“



В.В. Папазов

**Додаток №4 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.
Сторінка 1 / Сторінок 2.**

Ліфти електричні пасажирські, з машинним приміщенням, з поліспасною системою підвіски, з безредукторною лебідкою, в/п від 400 до 1000 кг включно, швидкість руху кабіни від 1,0 м/с до 1,6 м/с включно

до 1 м/с включно, моделі:

ПВБ0410, ПВБ0610К, ПВБ1010К, ПВБ1010Г, ПВБ1010Ш

більше 1 м/с до 1,6 м/с включно, моделі:

ПВБ0416, ПВБ0616К, ПВБ1016К, ПВБ1016Г, ПВБ1016Ш

Технічні характеристики

Ліфти пасажирські	до 1 м/с включно	більше 1 м/с до 1,6 м/с включно
Номінальні швидкості, м/с	1.0	1.6
Вантажопідйомність, кг	400, 630, 1000	400, 630, 1000
Наявність машинного приміщення	з машинним приміщенням	
Максимальна висота підйому, м	100	100
Максимальна кількість зупинок	35	35
Двері шахти: розсувні телескопічні центрального відкривання, розсувні центрального відкривання, розсувні телескопічні бокового відкривання	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463В.06.00.000, 0463Б.26.00.000, 0463Б.26.00.600, 1001Б.26.00.000, 1001Б.26.00.600, 0621Б.26.00.000, 0621Б.26.00.600, 0611Б.26.00.000, 0611Б.26.00.600, 0611Б.36.00.000, 0611Б.36.00.600, 0611Б.46.00.000, 06001М.66.00.000, 0463Б.36.00.000, 0463Б.36.00.600, 0611К.26.00.000, 0611К.26.00.600. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 40/10 series, Premium series.	
Замки дверей шахти	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463В.06.01.030, КМ400А.06.01.030, 0411.56.01.030, 0411.56.01.030А, 0611Б.26.01.030, 0611Б.26.01.030А, 06001М.06.01.060, 1210К.06.01.030. Виробництва TecnoLama S.A. Fermator group (Іспанія): 210/10/40, Premium. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 210/10/40, Premium.	
Обмежувачі швидкості односторонньої дії (для противаги)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0263Б.30.00.180, 0307БК.30.00.180, 10110БГ.30.00.180, 06010БШ.30.00.180, 0620БШ.07.00.000, 0411.30.00.180.	
Обмежувачі швидкості двостороннього дії	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 1020БК.07.00.000, 1020БК.17.00.000, ПВБ1010Г.07.00.000	
Уловлювачі односторонньої дії різкого гальмування (для противаги)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.33.01.160, 0401С.24.00.010, 0601С.34.00.020, 0263Б.03.02.010, 0263Б.01.03.01.020	--



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО”



В.В. Папазов

**Додаток №4 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.**

Сторінка 2 / Сторінок 2.

Уловлювачі односторонньої дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463Б.33.01.170, 0411Б.03.02.060, 1010БК.03.01.500, 0463Б.53.01.500, 0310Б.03.01.100, 04010Б.03.01.020, 0420БК.23.01.100, 0310Б.33.01.500	
Уловлювачі двосторонньої дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0463Б.53.01.500, ЛП2Р.03.02.100	
Засоби захисту від ненавмисного руху кабіни (система запобігання ненавмисному руху кабіни)	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш» 1020.77.00.000*	
Буфера енергонакопичувального типу (акумуляування енергії) з лінійними характеристиками (пружини)	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: 0411Б.01.00.001, 0411Б.01.00.002, 0621Б.01.00.001, 1010БК.01.00.001	---
Буфера енергонакопичувального типу (акумуляування енергії) з нелінійними характеристиками	Виробництва Acla: 300178A, 300183A, 300335A, 300400A, 300401A, 300401B, 300402A, 300403A, 300404A, 300405A, 300419B, 300400L, 300401L, 300401M, 300402L, 300403L, 300404L, 300419L. Виробництва ETN: EN 10, EN 11, EN 12, EN 13, EN 15, EN 16, EN 17, EN 18. Виробництва Onersan: ONPT-01A, ONPT-01B, ONPT-02, ONPT-03.	
Буфера енергорозсіювального типу (розсіювання енергії) (гідравлічні)	---	Виробництва ОАО «Могилевліфтомаш»: ПБА1016ГТ.01.02.000, 0406М.01.02.000, 0406К.01.02.000, 0620БШ.01.02.000
Системи управління	Виробництва холдинг «Могилевліфтомаш» (ОАО «Могилевліфтомаш», ОАО «Зенит»): УЛ ТУ16-96 АЕИГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБИР.484471.015. Виробництва ARKEL ELEKTRIK ELEKTRONIK SAN. ve TIC. A.S. (Istanbul, Turkey): ARCODE Производства Mik-El Elektronik San. Tic.Ltd.Sti. (Istanbul, Turkey): Mik-El SX ULTRA	

* Компоненти системи захисту від ненавмисного руху кабіни (Система запобігання ненавмисному руху кабіни)

Пристрої виявлення	Без пристроїв виявлення - згідно п.5.6.7.2 ДСТУ EN 81-20:2015.	
Пристрої управління ліфтом	УЛ ТУ16-96 АЕИГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБИР.484471.015, ARCODE	
Варіанти пристроїв активації	Обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000 зі стопорним пристроєм УС1020.07.00.000	Обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000
	Обмежувач швидкості ПБВ1010Г.07.00.000.	
Пристрої гальмування	Уловлювачі 0463Б.53.01.500, ЛП2Р.03.02.100, 0310Б.03.01.500 і / або гальмо головного приводу (ЕММ400, ЕММ600, ЕВО-02)	Гальмо головного приводу (ЕММ400, ЕММ600, ЕВО-02)



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО”

В.В. Папазов

**Додаток №5 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р..**

Сторінка 1 / Сторінок 2.

Ліфти електричні пасажирські, з машинним приміщенням, з прямою системою підвіски, з безредукторною лебідкою, в/п від 400 до 630 кг включно, швидкість руху кабіни від 1,0 м/с до 1,6 м/с включно

до 1 м/с включно, моделі:

ПВА0410, ПВА0610К

більше 1 м/с до 1,6 м/с включно, моделі:

ПВА0416, ПВА0616К

Технічні характеристики

Ліфти пасажирські	до 1 м/с включно	більше 1 м/с до 1,6 м/с включно
Номінальні швидкості, м/с	1.0	1.6
Вантажопідйомність, кг	400, 630	400, 630
Наявність машинного приміщення	з машинним приміщенням	
Максимальна висота підйому, м	100	100
Максимальна кількість зупинок	35	35
Двері шахти: розсувні телескопічні центрального відкривання, розсувні центрального відкривання, розсувні телескопічні бокового відкривання	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463В.06.00.000, 0463Б.26.00.000, 0463Б.26.00.600, 1001Б.26.00.000, 1001Б.26.00.600, 0621Б.26.00.000, 0621Б.26.00.600, 0611Б.26.00.000, 0611Б.26.00.600, 0611Б.36.00.000, 0611Б.36.00.600, 0611Б.46.00.600, 06001М.66.00.000, 0463Б.36.00.000, 0463Б.36.00.600, 0611К.26.00.000, 0611К.26.00.600. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 40/10 series, Premium series.	
Замки дверей шахти	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463В.06.01.030, КМ400А.06.01.030, 0411.56.01.030, 0411.56.01.030А, 0611Б.26.01.030, 0611Б.26.01.030А, 06001М.06.01.060, 1210К.06.01.030. Виробництва Tecnomat S.A. Fermator group (Іспанія): 210/10/40, Premium. Виробництва ENGINOVA Sp. zo.o Fermator group (Польща): 210/10/40, Premium.	
Обмежувачі швидкості односторонньої дії (для <i>противаги</i>)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0263Б.30.00.180, 0307БК.30.00.180, 10110БГ.30.00.180, 06010БЦ.30.00.180, 0620БЦ.07.00.000, 0411.30.00.180.	
Обмежувачі швидкості двосторонньої дії	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 1020БК.07.00.000, 1020БК.17.00.000, ПБВ1010Г.07.00.000	
Уловлювачі односторонньої дії різкого гальмування (для <i>противаги</i>)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.33.01.160, 0401С.24.00.010 0601С.34.00.020, 0263Б.03.02.010, 0263Б-01.03.01.020.	--



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО”



В.В. Папазов

**Додаток №5 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.**

Сторінка 2 / Сторінок 2.

Уловлювачі односторонньої дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.33.01.170, 0411Б.03.02.060, 1010БК.03.01.500, 0463Б.53.01.500, 0310Б.03.01.100, 04010Б.03.01.020, 0420БК.23.01.100, 0310Б.33.01.500	
Уловлювачі двосторонньої дії плавного гальмування	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0463Б.53.01.500, ЛП2Р.03.02.100	
Засоби захисту від ненавмисного руху кабіни (система запобігання ненавмисному руху кабіни)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш» 1020.77.00.000*	
Буфера енергонакопичувального типу (акумулявання енергії) з лінійними характеристиками (пружини)	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: 0411Б.01.00.001, 0411Б.01.00.002, 0621Б.01.00.001, 1010БК.01.00.001	---
Буфера енергонакопичувального типу (акумулявання енергії) з нелінійними характеристиками	Виробництва Acla: 300178A, 300183A, 300335A, 300400A, 300401A, 300401B, 300402A, 300403A, 300404A, 300405A, 300419B, 300400L, 300401L, 300401M, 300402L, 300403L, 300404L, 300419L. Виробництва ETN: EN 10, EN 11, EN 12, EN 13, EN 15, EN 16, EN 17, EN 18 Виробництва Onersan: ONPT-01A, ONPT-01B, ONPT-02, ONPT-03	---
Буфера енергорозсіювального типу (розсіювання енергії) (гідравлічні)	---	Виробництва ОАО «Могилевліфтмаш»: ПБА1016ГТ.01.02.000, 0406М.01.02.000, 0406К.01.02.000, 0620БШ.01.02.000
Системи управління	Виробництва холдинг «Могилевліфтмаш» (ОАО «Могилевліфтмаш», ОАО «Зенит»): УЛ ТУ16-96 АЕИГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБИР.484471.015. Виробництва ARKEL ELEKTRIK ELEKTRONIK SAN. ve TIC. A.S. (Istanbul, Turkey): ARCODE Виробництва Mik-El Elektronik San. Tic.Ltd.Sti. (Istanbul, Turkey): Mik- El SX ULTRA	

* Компоненти системи захисту від ненавмисного руху кабіни (Система запобігання ненавмисному руху кабіни)

Пристрої виявлення	Без пристрій виявлення - згідно п.5.6.7.2 ДСТУ EN 81-20:2015.	
Пристрої управління ліфтом	УЛ ТУ16-96 АЕИГ.656353.036ТУ, МЛК-ЛМ ФБИР.484471.015, ARCODE	
Варіанти пристроїв активації	Обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000 зі стопорним пристроєм УС1020.07.00.000	Обмежувач швидкості 1020БК.17.00.000
	Обмежувач швидкості ПБВ1010Г.07.00.000.	
Пристрої гальмування	Уловлювачі 0463Б.53.01.500, ЛП2Р.03.02.100, 1210Б.03.01.500 і/ або гальмо головного приводу (EMM400, EMM600, EVO-02)	Гальмо головного приводу (EMM400, EMM600, EVO-02)



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО”



В.В. Папазов

**Додаток №6 до сертифікату
експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)
№ UA.TR.006.DEC.88601-21 від 28.05.2021 р.**

Сторінка 1 / Сторінок 1.

Продукція відповідає вимогам стандарту ДСТУ EN81-20:2015 «Норми безпеки до конструкції та експлуатації ліфтів. Ліфти для перевезення пасажирів та вантажів» з можливими (за потреби) відхиленнями ліфтів без машинного приміщення від вимог пунктів, наведених нижче:

1. На відміну від п. 5.4.7.4 с) ДСТУ EN 81-20:2015, за необхідності, балюстрада може бути розташована на відстані більше ніж 0,15 м від краю даху кабіни. Виключення обґрунтовується оцінкою ризиків. Для зниження ризиків реалізовані заходи для даного відхилення забезпечують основні вимоги безпеки Технічного регламенту ліфтів і компонентів безпеки для ліфтів (ПКМУ від 21 червня 2017 р. № 438.), а саме:
 - 1) Збільшено довжину поручня, виключивши можливість входу у небезпечну зону;
 - 2) Можливість перебування за межами балюстради виключено за рахунок виконання вимог п. 5.2.5.2.2.2 б) ДСТУ EN 81-20:2015 (виступ скошений на 45°).
2. На відміну від п. 5.4.7.4 б) 2) ДСТУ EN 81-20:2015, висота поручня балюстради, за необхідності, може бути менше ніж 1,1 м, якщо відстань більше ніж 0,5 м. Виключення обґрунтовано оцінкою ризиків. Для зниження ризиків реалізовані заходи для даного відхилення забезпечують основні вимоги безпеки Технічного регламенту ліфтів і компонентів безпеки для ліфтів (ПКМУ від 21 червня 2017 р. № 438.), а саме: балюстрада являє собою огорожу, що складається, складальне креслення Л251711.03.19.000 СБ. Складене положення огорожі контролюється вимикачем FX38B1-D30 PIZZATO і фіксується стопором з поверхового майданчика. Приведення огорожі в робоче положення (розкладений вигляд) виконується із поверхового майданчика та даху кабіни за допомогою стопора. Розкладене положення огорожі контролюється вимикачем FR 515-R21 PIZZATO.



UA.TR.006

Керівник ООВ „ТЕСКО”



В.В. Папазов