КВІТКА PRO

3-СЕКЦІЙНА ДРАБИНА

АЛЮМІНІЄВА



Технічний паспорт
та інструкція
з експлуатації

ISO CE EN 131

kwitka.ua

Перед початком експлуатації інструменту уважно прочитайте інструкцію! Збережіть інструкцію для подальшого використання.

В інструкції описано загальні правила безпечного використання всіх трисекційних драбин ⁺ ” ∫› ⁺ “ BDA. Перед використанням драбини рекомендуємо уважно прочитати інструкцію та зберегти її, щоб перечитувати при нагоді.

ЗМІСТ

1. Технічні характеристики, комплектація 3
2. Опис, схема 4
3. Конструкція і принцип роботи 5
4. Техніка безпеки, загальні правила 6
5. Транспортування і зберігання 7
6. Гарантійні зобов’язання 8
7. Утилізація 9

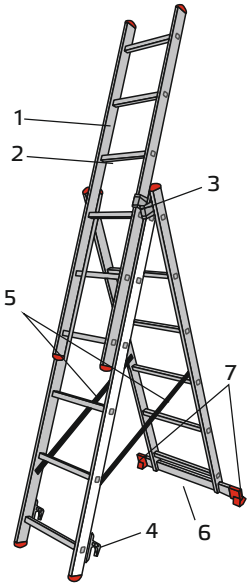
1. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АРТИКУЛ	110-9307	110-9308	110-9309	110-9310	110-9311	110-9312
КІЛЬКІСТЬ СЕКЦІЙ, СХОДИНОК	3x7	3x8	3x9	3x10	3x11	3x12
ВИСОТА В СКЛАДЕНОМУ ВИГЛЯДІ, М	1,97	2,27	2,55	2,75	3,05	3,3
ВИСОТА В РОЗКЛАДЕНОМУ ВИГЛЯДІ, М	4,5	5,4	6,24	6,45	7,74	8,49
МАКСИМАЛЬНА РОБОЧА ВИСОТА, М	5,7	6,6	7,44	7,65	8,94	9,69
ВИСОТА ДРАБИНИ У ВИГЛЯДІ - λ, М	3,2	3,67	4,35	4,9	5,5	5,7
МАКС. РОБОЧА ВИСОТА ДРАБИНИ У ВИГЛЯДІ - λ, М	4,4	4,87	5,55	6,1	6,7	6,9
ВИСОТА ДРАБИНИ У ВИГЛЯДІ СТРЕМЯНКИ, М	1,9	2,17	2,41	2,62	2,9	3,2
МАКС. ВИСОТА У ВИГЛЯДІ СТРЕМЯНКИ, М	3,1	3,37	3,61	3,95	4,1	4,4
ВАГА, КГ	10,4	11,7	12,9	14,1	15,3	16,5

Ширина профілю - 62 мм.
Товщина профілю - 20 мм.
товщина стінки профілю - 1.2 мм.
Ширина секцій - 35,5/41/48 мм
Максимальне навантаження - 150 кг.

КОМЛЕКТАЦІЯ

1. Драбина . . . . . 1 шт.
2. Ремені безпеки . . . . . 2 шт.
3. Опорна стійка . . . . . 1 шт.
4. Комплект для закріплення опорної стійки . . . . . 1 шт.
5. Інструкція з експлуатації. . . . . 1 шт.



Мал. 1

СХЕМА ТРИСЕКЦІЙНОЇ ДРАБИНИ

1. Профіль
2. Протиковзкі профільовані сходи
3. З'єднувальний направляючий механізм секцій
4. Спеціальні автоматичні замки-фіксатори
5. Ремені безпеки
6. Опорна стійка
7. Ґумові опорні ніжки

2. ОПИС

Профіль драбини виготовлений з якісного алюмінієвого сплаву. Для виготовлення боковин використаний профіль із додатковим ребром жорсткості.

Поперечки мають протиковзку рельєфну поверхню.

У верхній частині драбини розташовані міцні металеві напрямні.

Знизу на вузькій та середній секції розташовані гаки з запобіжниками, за допомогою яких здійснюється встановлення драбини на потрібній висоті.

Широка та середня секції скріплені між собою ременями безпеки.

Знизу на широкій секції є стабілізатор, який необхідно встановити перед використанням драбини. Він надає драбині додаткової стійкості.

На кінцях стабілізатора та секцій встановлені міцні протиковзкі наконечники з ПВХ.

Драбину виготовлено з урахуванням вимог ДСТУ Б В.2.8-44:2011.

3. КОНСТРУКЦІЯ І ПРИНЦИП РОБОТИ

Драбина призначена як для побутового, так і для професійного використання. Вона є багатофункціональною, тому її можна використовувати в різних положеннях

ЯК ОПОРНУ ДРАБИНУ

ОДНОСЕКЦІЙНА (МАЛ. 2)

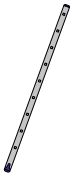
- покладіть драбину на землю;
- відкрийте замки-фіксатори першої секції та витягніть її з комплекту;
- витягнуту секцію використовуйте, як односекційну опорну драбину.

ДВОСЕКЦІЙНА (МАЛ. 3)

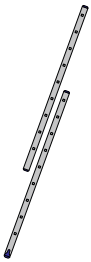
- покладіть драбину на землю;
- відкрийте замки-фіксатори першої секції, витягніть її з другої та встановіть на необхідну довжину. Стопорні штифти не дадуть секції витягнутись на небезпечну довжину;
- надійно зафіксуйте витягнуту секцію замками-фіксаторами;
- в такому положенні притуліть драбину до поверхні та використовуйте як двосекційну опорну.

ТРИСЕКЦІЙНА (МАЛ. 4)

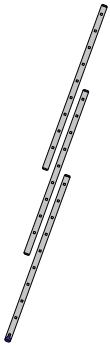
- покладіть драбину на землю;
- відкрийте замки-фіксатори першої секції, витягніть її з другої та встановіть на необхідну довжину. Стопорні штифти не дадуть секції витягнутись на небезпечну довжину;



Мал. 2



Мал. 3



Мал. 4

- надійно зафіксуйте витягнуту секцію замками-фіксаторами;
- відкрийте замки-фіксатори другої секції, витягніть її з третьої та встановіть на необхідну довжину. Стопорні штифти не дадуть секції витягнутись на небезпечну довжину.
- в такому положенні притуліть драбину до поверхні та використовуйте, як трисекційну приставну.

ЯК СТРЕМ'ЯНКУ

СТРЕМ'ЯНКА (МАЛ. 5)

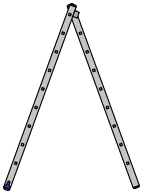
- покладіть драбину на землю;
- відкрийте замки-фіксатори першої секції) витягніть її з комплекту та приберіть у сторону;
- встановіть драбину на поверхню та розкрийте її як стрем'янку на максимальну ширину, до повного натягування ременів безпеки.

СТРЕМ'ЯНКА + ОПОРНА ОДНОСЕКЦІЙНА (МАЛ. 6)

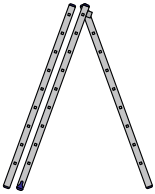
- встановіть драбину на поверхню та розкрийте її як стрем'янку на максимальну ширину, до повного натягування ременів безпеки;
- надійно зафіксуйте опорну секцію замками-фіксаторами.

СТРЕМ'ЯНКА З ВИСУВНОЮ СЕКЦІЄЮ (МАЛ. 7)

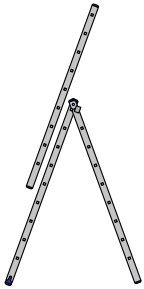
- встановіть драбину на поверхню та розкрийте її як стрем'янку на максимальну ширину, до повного натягування ременів безпеки;
- відкрийте замки-фіксатори першої секції, витягніть її з другої та встановіть на необхідну довжину;
- надійно зафіксуйте опорну секцію замками-фіксаторами.



Мал. 5



Мал. 6



Мал. 7

4. ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ДРАБИНИ:

1. Встановіть опорну стійку, як показано на малюнках нижче:

   - вийміть опорну стійку з комплекту (мал. 8);

   - приберіть пластикову захисну частину, щоб встановити стійку (мал. 9)

   - встановіть опорну стійку (мал. 10)

   - зафіксуйте опорну стійку за допомогою комплекту кріплення (мал. 11)

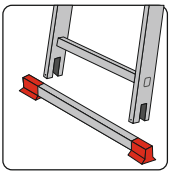
   - надійно зафіксуйте опорну секцію

2. Огляньте драбину та переконайтеся, що вона не пошкоджена і її використання є безпечним. Заборонено користуватися пошкодженою драбиною.

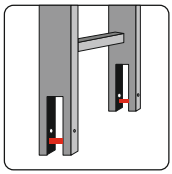
3. Перевірте стан і функціональність всіх частин драбини (профіль, сходинки, замки-фіксатори, напрямні механізми секцій, опорну стійку, ремені безпеки, ґумові опорні ніжки на стійці та секціях).

4. Переконайтеся, що обраний тип робочого положення і висота драбини відповідають вашому виду робіт.

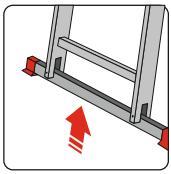
5. Переконайтеся, що драбина не забруднена мастилом, брудом (чисті сходинки, замки-фіксатори секцій, напрямні механізмів секцій, опорні стійки, ремені безпеки, ґумові опорні ніжки на стійках).



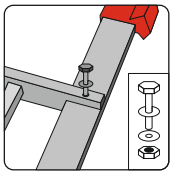
Мал. 8



Мал. 9



Мал. 10



Мал. 11

РОЗТАШУВАННЯ ТА ВСТАНОВЛЕННЯ ДРАБИНИ:

Обов'язково використовуйте драбину з встановленою опорною стійкою.

Заборонено переносити драбину у вертикальному положенні. Перед встановленням драбини перевірте, що поруч немає об'єктів, які становлять небезпеку: відкриті двері і вікна, автомобілі, що проїжджають, лінії електропередач та обладнання.

Розкладіть драбину на рівній, горизонтальній, твердій поверхні. Заборонено розташовувати драбину на слизьких поверхнях (лід, сніг, глянцеві блискучі або занадто забруднені поверхні).

Встановіть драбину під кутом нахилу 65⁰-75⁰ (щодо підлоги). Відстань від стіни має становити близько 1/4 робочої висоти

Розкрийте драбину до упору з натягнутими ременями безпеки в робочих положеннях: стрем'янка, стрем'янка з висувною секцією.

СИМВОЛИ І ПОЯСНЕННЯ ДО НИХ ЩОДО ЗАГАЛЬНИХ ПРАВИЛ БЕЗПЕКИ ПРИ РОБОТІ З ДРАБИНОЮ

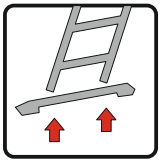


Для 1 особи


Ознайомтеся з інструкцією



Максимальне навантаження 150 кг


Встановіть стабілізатор



Не ставте на слизьку поверхню


Не користуйтеся поламаною драбиною


Не ставте на нерівній поверхні


Не тягніться


Не сходьте з драбини на іншу поверхню


Не стійте спиною до драбини

В усіх робочих положеннях надійно закріпіть секції замками-фіксаторами.

ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ДРАБИНИ:

Важливо! Метал проводить струм, тому стежте, щоб драбина не торкалась електричних дротів. Перед початком роботи переконайтесь, що поряд немає ліній електропередач та обладнання, яке може становити загрозу для людей. Якщо ви виявили такі ризики — не використовуйте драбину.

Якщо ви втомлені чи під дією медичних препаратів, алкоголю або наркотичних речовин — не працюйте на драбині. Адже робота у такому стані може призвести до важкого травмування чи навіть летального випадку!

Працювати на драбині дозволено тільки одній людині.

Заборонено користуватися пошкодженою драбиною.

Не перевищуйте максимально допустиме навантаження — 150 кг.

Перед початком роботи переконайтесь, що замки-фіксатори секцій заблоковані.

Використовуйте тільки міцне, нековзке взуття закритого типу, підошва якого є чистою від снігу, льоду, фарби, бруду тощо.

Підіймайтесь / спускайтесь по драбині обличчям до сходинок, при цьому міцно тримаючись обома руками за бокові стійки.

Заборонено під час роботи висовуватися за межі драбини. Розташовуйте тіло чітко посередині між боковими стійками, обома ногами стійте на одній сходинці.

Під час роботи тримайтесь за драбину хоча б однією рукою.

Не використовуйте драбину в поганих погодних умовах, наприклад, при сильному вітрі, дощі чи снігу.

Уникайте сильного бокового навантаження на драбину, що може виникати, наприклад, при свердлінні цегляних / бетонних стін.

Заборонено використовувати драбину в якості «моста».

Не підіймайте по драбині важкі, громіздкі предмети або обладнання.

Не встановлюйте драбину на забрудненій поверхні (де є мастило, паливо, сніг тощо).

Працюйте на драбині тільки, якщо ви встановили опорну стійку.

Не підіймайтесь вище, ніж 90 см від верхньої сходинки — так ви можете втратити рівновагу.

ПРАВИЛА ВИКОРИСТАННЯ В ПОЛОЖЕННІ «ОПОРНА» (ОДНОСЕКЦІЙНА, ДВОСЕКЦІЙНА, ТРИСЕКЦІЙНА) (ДИВ. МАЛ. 8)

Встановлюйте драбину під кутом нахилу 65º-75º щодо підлоги. Відстань від стіни має становити близько 1/4 робочої висоти.

Сходинки драбини мають бути розташовані в горизонтальному положенні щодо опорної поверхні.

Мінімальна відстань від краю драбини до опорної точки має бути не менше, ніж 1 метр.

Використовуйте драбину лише у вертикальному положенні.

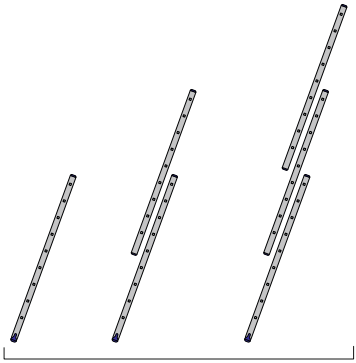
Не опирайте драбину до непристосованої для цього поверхні (до стовпа, дерева тощо).

Замки-фіксатори секцій мають бути заблоковані.

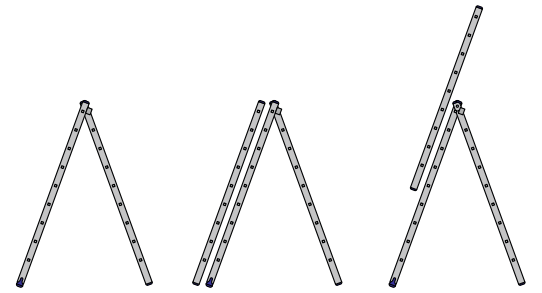
ПРАВИЛА ВИКОРИСТАННЯ В ПОЛОЖЕННІ «СТРЕМ'ЯНКА», «СТРЕМ'ЯНКА + ОПОРНА ОДНОСЕКЦІЙНА» ТА «СТРЕМ'ЯНКА З ВИСУВНОЮ СЕКЦІЄЮ» (ДИВ. МАЛ. 9)

Заборонено переходити на іншу поверхню під час роботи на драбині.

Драбина має бути повністю розкрита до упору з натягнутими ременями безпеки.



Мал. 8



Мал. 9

5. ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

1. Надійно кріпіть драбину при транспортуванні.
2. Зберігайте у сухому приміщенні. Драбина має стояти вертикально, лежати на площині або бути підвішеною на стіну за допомогою відповідного настінного кріплення.
3. Зберігайте драбину у недоступному для дітей місці. А також там, де вона нікому не створюватиме перешкод (можлива небезпека спіткнутися).
4. Уникайте контакту драбини з агресивними середовищами (солі, луги, кислоти, протиожеледні реагенти тощо). У випадку контакту промийте драбину водою та протріть насухо.
5. Не піддавайте драбину ударам або недбалому поводженню.

6. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін – 12 місяців з дня продажу.

Важливо! Виробник не несе відповідальності, якщо недотримання інструкції спричинило пошкодження самої драбини чи завдало шкоди користувачеві або третім особам.

Гарантія не поширюється на опорні наконечники, які зношуються в процесі експлуатації.

7. УТИЛІЗАЦІЯ

Металеві деталі необхідно здати в металобрухт.
Пластикові деталі необхідно здати до пунктів прийому вторсировини.

Дата продажу «____» _____ 20___р

KWITKA.UA