



vyrobené podľa EN 131



NÁVOD NA POUŽITIE

Helper, Eurostyl, Premium, Forte

(jednotlivé modifikácie uvedené ďalej v texte)

SK



RO



HU



Pred použitím starostlivo prečítajte návod na použitie



Návod na použitie

Typové rady:

HELPER, EUROSTYL, PREMIUM, FORTE
(jednotlivé modifikácie uvedené ďalej v texte)

Hliníkové rebríky a schodíky.
Vyrobené v ALVE spol. s r.o.

1. Hlavné príčiny nehôd, ktoré nastávajú pri používaní rebríkov

Nasledujúci zoznam nebezpečenstiev a príkladov ich príčin, ktorý nie je úplný, predstavuje bežné príčiny nehôd, s ktorými sa môžete stretnúť pri používaní rebríka. Ďalšie riziká pri používaní môžu stanoviť príslušné národné predpisy alebo odchýlky v príslušnej časti EN 131.

a) Strata stability

- Nevhodný výber rebríka (príliš krátky, nevhodná činnosť)
- Nesprávne umiestnenie (napr. nesprávny uhol u oporného rebríka, neúplné roztvorenie dvojitého rebríka atď.).
- Podklznutie spodnej časti (napr. nezabezpečená spodná časť rebríka sklzáne od steny).
- Bočné sklznutie, pád na stranu a prevrátenie hornej časti (napr. malý presah horného dotykového povrchu alebo nestabilný horný dotykový povrch).
- Vyvrátenie rebríka do strany.
- Stav rebríka (napr. chýbajúce protisklzné pätky).
- Zostupovanie z rebríka, ktorý nie je vo výške zabezpečený.
- Terénne podmienky (nestabilná mäkká pôda, svahovitý terén, klzké povrchy alebo znečistené pevné povrchy).
- Nepriaznivé poveternostné podmienky (veterné počasie).
- Kolízia s rebríkom (dvere alebo vozidlo).

b) Manipulácia

- Prenášanie rebríka na pracovné miesto (pád rebríka zo zvislej polohy).
- Zostavovanie a demontovanie rebríka (napr. pád rebríka zo zvislej polohy pri nesprávnej manipulácii, privretie prstov druhou osobou).
- Vynášanie predmetov po rebríku (ťažké alebo objemné predmety, strata stability).

c) Pošmyknutie a pád používateľa

- Nevhodná obuv.
- Znečistené priedky alebo stúpadlá.
- Nebezpečné praktiky používateľa (výstup po dvoch priedkach, šmýkanie po bočniciach).

d) Konštrukčná vada rebríka

- Stav rebríka (poškodená bočnica, opotrebenie, UV poškodenie plastových dielov).
- Pretaženie rebríka.
- Nesprávny spôsob použitia.

e) Nebezpečenstvo elektrického pôvodu

- Nevyhnutné práce pod napätím (dotyk pri zisťovaní poruchového stavu)
- Umiestnenie rebríka v tesnej blízkosti elektrického zariadenia pod napätím (elektrické vedenie nad hlavou)
- Rebríky poškodzujúce elektrické zariadenia (kryty alebo ochrannú izoláciu)
- Nesprávny výber modifikácie rebríka pre elektrikárske práce

2. Návod na použitie (platí pre všetky typové rady rebríkov)

2.1 Pred použitím

- Uistite sa, že ste v dobrej kondícii, aby ste mohli použiť rebrík. Použitie rebríka pri určitých zdravotných stavoch, medikácii, požití alkoholu alebo drog môže byť nebezpečné.
- Pri prepravovaní rebríkov na strešných nosičoch alebo v dodávkových vozidlách zabezpečte ich vhodné umiestnenie a upevnenie, aby sa zabránilo poškodeniu.
- Po dodaní rebríka pred jeho prvým použitím skontrolujte jeho stav a funkčnosť všetkých dielov.
- Pred každým použitím vykonajte vizuálnu prehliadku rebríka, či nie je poškodený a či je jeho použitie bezpečné (napr. či všetky zabezpečovacie prvky sú správne zabezpečené)
- V prípade profesionálnych používateľov sa požaduje pravidelná kontrola (viď periodická kontrola 2.6).
- Zistite, či je rebrík vhodný pre danú činnosť.
- Nepoužívajte poškodený rebrík.
- Odstráňte z rebríka akékoľvek znečistenia, napr. mokrá farbu, blato, olej alebo sneh.
- Pred použitím rebríka na pracovisku vykonajte posúdenie rizík.
- Pri kontrole rebríka je nutné dbať na to, či na rebríku nie sú opticky viditeľné vady (napr. trhliny v materiáli, deformácia apod.), či sú spoje medzi priečkami a bočnicami neporušené a či všetky skrutky, nity a prvky rebríka riadne plnia svoju funkciu.
- Rebrík pri jeho rozkladaní vysuňte do požadovanej polohy na zemi. Zabezpečte všetky západky. Až potom rebrík postavte a oprite. Pri skladaní rebríka použite opačný postup.

2.2 Základné bezpečnostné označenia a pokyny pre používateľa

- **POZOR! Nebezpečenstvo pádu z rebríka (obr.1).**
- Pred použitím starostlivo prečítajte návod na použitie (obr.2).
- Po dodaní skontrolujte, či nie je rebrík prepravou porušený, ide hlavne o bočné profily a priedky. Odstráňte obaly a skontrolujte úplnosť rebríkov. Obaly odovzdajte do odpadu na recykláciu. Pred každým použitím rebrík vizuálne skontrolujte, či rebrík nie je poškodený a je ho bezpečné použiť (obr.3).
- Neprekračujte maximálne dovolené zaťaženie rebríka 150 kg (obr.4).
- Nepoužívajte rebrík na nerovnom alebo nespevnenom podklade (obr.5).
- Nevykláňajte sa, používateľ má počas činnosti udržiavať stred svojho tela (brucho) medzi bočnicami a obidve nohy na rovnakom stúpadle / priedke (obr.6).
- Nestavajte rebrík na klzkú alebo znečistenú plochu (obr.7).
- Maximálny dovolený počet používateľov (obr.8).
- Pri vystupovaní alebo zostupovaní po rebríku buďte vždy obrátený tvárou k rebríku (obr.9).
- Pri vystupovaní alebo zostupovaní po rebríku sa pevne držte rebríka. Pri práci na rebríku sa pridržujte držadla

- alebo, ak to nie je možné, urobte iné bezpečnostné opatrenia (obr. 10).
- Vyhýbajte sa nadmerným bočným záťažiam rebríka, napr. vŕtanie do tvrdých materiálov (obr. 11). Dodržujte národné limity.
 - Pri používaní rebríka nenoste vystrojenie, ktoré je ťažké alebo je s ním zložitá manipulácia (obr. 12).
 - Pri pohybe po rebríku noste vhodnú obuv (obr. 13).
 - Nepoužívajte rebrík, pokiaľ sa necítite dobre. Určité zdravotné stavy alebo lieky, požívanie alkoholu alebo drog môžu byť pre prácu na rebríku nebezpečné (obr. 14).
 - Nezdŕžujte sa dlho na rebríku bez pravidelných prestávok (únava predstavuje riziko).
 - Predchádzajte poškodeniu rebríka pri jeho preprave napr. jeho upevnením a zabezpečte jeho vhodné uloženie, aby nespôsobil škodu.
 - Presvedčte sa, že je rebrík pre danú úlohu vhodný.
 - Rebrík nepoužívajte, pokiaľ je znečistený, napr. nezaschnutou farbou, blatom, olejom alebo snehom.
 - Rebrík nepoužívajte vonku pri nepriaznivých poveternostných podmienkach, ako napr. silný vietor, dážď, sneženie apod.
 - Pri profesionálnom používaní musí byť vykonané posúdenie rizík v súlade s legislatívou platnou v krajine používania.
 - Pri stavaní rebríka berte do úvahy nebezpečenstvo kolízie s rebríkom, napr. s chodcami, vozidlami alebo s dvermi. Pokiaľ možno, zabezpečte dvere (nie požiarné východy) a okná v pracovnom priestore.
 - Varovanie, elektrické nebezpečenstvo. Zistite elektrické riziká v pracovnom priestore, ako napr. vonkajšie vedenie alebo iné nechránené elektrické zariadenie a nepoužívajte rebrík v prípade výskytu elektrického nebezpečenstva (obr. 15).
 - Pre nevyhnutné práce pod napätím používajte nevodivé rebríky.
 - Nepoužívajte rebrík na premostenie (obr. 16).

- Nezasahujte do konštrukcie rebríka.
- Rebrík nepremiestňujte, keď na ňom stojíte.
- Pokiaľ je rebrík dodaný so stabilizačnými tyčami, tieto tyče musí používateľ nainštalovať pred prvým použitím podľa popisu na rebríku a v návode na použitie (obr. 17).

2.3 Rebríky ALVE

Rad rebríkov FORTE, PREMIUM a EUROSTYL je určený nielen pre profesionálne, ale aj neprofesionálne (domáce) využitie. Rad rebríkov HELPER je určený pre neprofesionálne (domáce) využitie. Všetky modifikácie spĺňajú podmienky príslušnej časti EN131.

2.3.1. Oporné rebríky

Jednodielný, oporný, priečkový rebrík je dodávaný ako dodávka, kde po odstránení obalu a následnom namontovaní stabilizátora, ktorý je súčasťou balenia pre modifikácie 7111, 7114, 7118, 51312 až 51320 a 8112 až 8124, je možné rebrík plnohodnotne využívať. Stabilizátor poskytuje zvýšenú stabilitu a bezpečnosť pri používaní rebríka, čo zabezpečuje bezpečnú prácu vo výškach.

Jednodielný, oporný, rebrík s nášlapmi je dodávaný obdobným spôsobom, so stabilizátorom, ktorý je súčasťou balenia pre modifikácie 513121, 513141, 513161, 513181 a 513201. Po odstránení obalu a namontovaní stabilizátora je rebrík pripravený k plnému využitiu. Stabilizátor poskytuje zvýšenú stabilitu a bezpečnosť pri používaní tohoto typu rebríka, čo zabezpečuje bezpečnú prácu vo výškach. Nášlapy na rebríku navyšujú komfort a bezpečnosť pri práci.

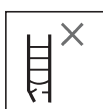
Typ	EUROSTYL	PREMIUM	PREMIUM	FORTE	FORTE
Modifikácia	7107	51308	513081	8108	9906
	7109	51310	513101	8110	9907
	7110	51312	513121	8112	9908
	7111	51314	513141	8114	9909
	7114	51316	513161	8116	9910
	7118	51318	513181	8118	9911
		51320	513201	8120	9912
				8124	



obrázok 1



obrázok 2



obrázok 3



obrázok 4



obrázok 5



obrázok 6



obrázok 7



obrázok 8



obrázok 9



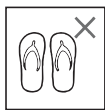
obrázok 10



obrázok 11



obrázok 12



obrázok 13



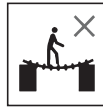
obrázok 14



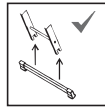
obrázok 15a



obrázok 15b



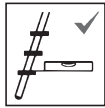
obrázok 16



obrázok 17



obrázok 18



obrázok 19



obrázok 20



obrázok 21



obrázok 22



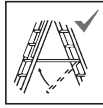
obrázok 23



obrázok 24



obrázok 25



obrázok 26a



obrázok 26b



obrázok 27



obrázok 28



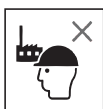
obrázok 29

Ďalšie zásady pre použitie oporných rebríkov, patriace k základným bezpečnostným označeniam a pokynom pre používateľa.

- Oporné rebríky s priečkami musia byť používané v správnom uhle (obr. 18).
- Oporné rebríky so stúpadlami musia byť používané tak, aby stúpadlá boli vo vodorovnej polohe (obr. 19).
- Rebríky používané na prístupe do vyšších úrovní musia presahovať najmenej 1 m nad miesto opretia a v prípade potreby musia byť zabezpečené (obr. 20).
- Vzhľadom na konštrukciu rebríka používajte rebrík iba v naznačenom smere (obr. 21).
- Neopierajte rebrík o nevhodné povrchy (obr. 22).
- Rebrík nesmie byť nikdy presunovaný zhora.
- Nestojte na horných troch stúpadlách / priečkach opretého rebríka (obr. 23).

Rebrík pre domáce použitie:

Rebrík pre profesionálne použitie:



2.3.2 Dvojité rebríky

Zásady pre použitie dvojitých rebríkov, patriace k základným bezpečnostným označeniam a pokynom pre používateľa.

- Neprekráčajte z dvojitého rebríka na iný povrch (obr. 24).
- Pred použitím rebrík naplno roztvorte (obr. 25).
- Pokiaľ je rebrík vystrojený zavetrovacou tyčou, tyč pred použitím rebríka pripevnite pomocou priloženej skrutky s plastovou hlavou (obr. 26, obr. 26a).
- Dvojité rebríky nesmú byť používané ako oporné rebríky, pokiaľ však nie sú takto navrhnuté (obr. 27).
- Nestojte na horných dvoch stúpadlách/priečkach dvojitého rebríka, ktorý nemá plošinu a držadlo pre ruku / koleno (obr. 28).
- Akýkoľvek vodorovný povrch, ktorý vyzerá ako plošina na dvojitom rebríku a ktorý nie je určený na státie (napr. plastová pracovná plocha), musí byť jasne označený (iba ak je to nutné vzhľadom ku konštrukcii rebríka) (obr. 29).
- Rebrík pri roztváraní udržiavajte v osovej súmernosti. Pri roztváraní rebríka sledujte súmerné opretie priečky o hrany obidvoch vodiacich líšt, inak môže dôjsť k poškodeniu vodiacich líšt aj profilu priečky.

2.3.2.1 Rebrík dvojdielny výsuvný

Dvojdielny, výsuvný, oporný rebrík tvoria dva rebríkové diely, ktoré sa môžu používať aj jednotlivo ako jednoduché rebríky (iba u modifikácie 7207, 7209 a tiež 52308, 52310, 8208, 8210, 8708, 8710). Ďalšie typy rebríka sú nerozoberateľné.

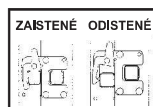
Typ	EUROSTYL	PREMIUM	FORTE	FORTE
Modifikácia	7207	52308	8208	8708
	7209	52310	8210	8710
	7211	52312	8212	8712
	7213	52314	8214	8714
	7214	52316	8216	8716
	7216		8218	8718
			8220	8720

Postup pre prácu s týmto druhom rebríka:

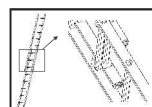
- Odstráňte obal
- Namontujte stabilizátor podľa návodu (obr. E), ktorý je

súčasťou stabilizátora. Spojovací materiál je upevnený páskou na stabilizátore. Nepoužívajte rebrík bez stabilizátora, nie je zaistená dostatočná stabilita zostavy a dôjde k poškodeniu nechránených koncov profilov.

- Položte rebrík na zem
- Uvoľnite zaistenú západku (obr. A)
- Vysuňte rebrík na požadovanú dĺžku (obr. B)
- Zaistite západku (obr. 32)
- Oprite rebrík pri dodržaní vyššie uvedených pravidiel tak, že užší diel bude otočený smerom k používateľovi.



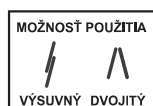
obrázok A



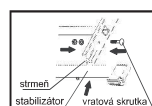
obrázok B



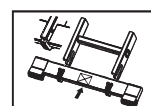
obrázok C



obrázok D



obrázok E



obrázok E

Eurostyl, Premium

Helper

2.3.2.2 Rebrík dvojdielny výsuvný s lanom

Dvojdielny výsuvný oporný rebrík s lanom je dodávaný ako jednodielny celok. Pretože ide o rad ďalších rebríkov (2x14 a 2x16 priečok), je možné rebrík vysúvať cez kladku menšou silou, čo je výhodné najmä u rebríkov pre profesionálne použitie.

Typ	EUROSTYL	FORTE	FORTE
Modifikácia	7314	8314	8814
	7316	8316	8816
		8318	8818
		8320	8820

Postup pre prácu s týmto druhom rebríka:

- Odstráňte obal.
- Namontujte stabilizátor podľa návodu (obr. E), ktorý je súčasťou stabilizátora. Spojovací materiál je upevnený páskou na stabilizátore. Nepoužívajte rebrík bez stabilizátora, nie je zaistená dostatočná stabilita zostavy a dôjde k poškodeniu nechránených koncov profilov.
- Oprite rebrík o stenu, pričom užší diel musí byť otočený smerom k používateľovi.
- Na pravej strane uchopte lano a vytiahnite úzky diel rebríka do požadovanej polohy. Pre zablokovanie prestaňte ťahnúť za lano a uvoľnite pohybom asi dvadsať centimetrov späť, pričom západky lanového mechanizmu sa oprú o priečky a rebrík je zaistený proti spätnému pohybu zasunutia automaticky (obr. C).
- Pokiaľ potrebujete skrátiť vysunutý rebrík, vytiahnite úzky diel ešte asi dvadsať centimetrov hore bez uvoľnenia a napnuté lano pritiahnite k sebe, pričom sa sústava západiek spojená čapom uvoľní a k sebe pritiahnuté lano pomaly uvoľňujte do požadovanej polohy. Potom presuňte lano smerom k rebríku a západky sa znova zaistia.
- Pri manipulácii vysúvania a zasúvania rebríka nevkladajte ruky medzi priečky, aby nedošlo k poraneniu rúk.
- Voľný koniec lana musí byť upevnený k rebríku (iba pokiaľ je to nevyhnutné vzhľadom na konštrukciu rebríka).

2.3.2.3 Rebrík dvojdielny univerzálny

Rebrík dvojdielny univerzálny je dodávaný bez namontovaného stabilizátora. Jeho zostavu tvorí nerozoberateľný celok dvoch rebríkov s popruhmi, stabilizátor a spojovací materiál, ktorý slúži na uchytenie stabilizátora. Po upevnení stabilizátora je potom možné rebrík použiť iba ako jeden celok bez možnosti využitia jednotlivých rebríkov. Rebrík sa dá použiť vo variantoch oporného, výsuvného rebríka alebo dvojitého rebríka (schodíkov) bez opory (obr. D). U variantu so zavetrovacou tyčou, tyč pred použitím rebríka pripevníte pomocou priloženej skrutky s plastovou hlavou.

Typ	EUROSTYL	EUROSTYL	PREMIUM	FORTE
Modifikácia	7507	7707	55308	8508
	7509	7709	55310	8510
	7511	7711	55312	8512
	7513		55314	8514
	7514		55316	8516

Postup pre prácu s týmto druhom rebríka:

- Odstráňte obal.
- Namontujte stabilizátor podľa návodu (obr. E), ktorý je súčasťou stabilizátora. Spojovací materiál je upevnený páskou na stabilizátore. Nepoužívajte rebrík bez stabilizátora, nie je zabezpečená dostatočná stabilita zostavy a dôjde k poškodeniu nechránených koncov profilov.

Variant výsuvný oporný rebrík (obr. F)

- Položte rebrík na zem.
- Uvoľnite zaistenú západku.
- Vysuňte úzky diel rebríka na požadovanú dĺžku. Pri zasunutí háčikov na priečke je potrebné dať pozor, aby nedošlo k privretiu a súčasne poškodeniu popruhu.
- Zaistíte západku. (obr.32)
- Oprite rebrík pri dodržaní vyššie uvedených pravidiel tak, že užší diel bude otočený smerom k používateľovi.

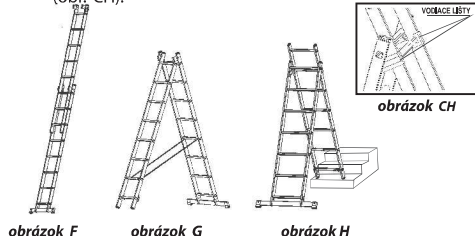
Variant dvojitý rebrík (schodíky) bez opory (obr. G)

- Rebrík postavte a roztvorte ho ako schodíky do maximálne možného roztvorenia (popruhy sú napnuté, obr.25).

Variant dvojitý rebrík (schodíky) bez opory na nerovnako vysoké podklady (napr. schody) (obr. H)

Tento variant je možný iba u typov 7707, 7709 a 7711, ktoré sú pre tento účel prispôsobené.

- Rebrík v zloženom stave vysuňte do požadovaného rozdielu nerovnosti (max. možné predsadenie je o dve priečky) a na úrovni priečky roztvorte rebrík ako schodíky tak, aby vodiace lišty zapadli do príslušnej priečky. **Pozor! Rebrík pri roztváraní udržiavajte v osovej súmernosti. Pri roztváraní rebríka sledujte súmerné opretie priečky o hrany obidvoch vodiacich lišt, inak môže dôjsť k poškodeniu vodiacich lišt aj profilu priečky** (obr. CH).



2.3.3 Trojdielne kombinované rebríky

Trojdielny univerzálny rebrík je dodávaný bez namontovaného stabilizátora. Jeho zostavu tvorí rozoberateľný celok troch rebríkov s popruhmi, stabilizátor a spojovací materiál pre uchytenie stabilizátora. Po montáži stabilizátora je rebrík možné použiť v niekoľkých variantoch, vrátane možnosti použitia úzkého dielu samostatne ako oporného rebríka. Toto je možné len u typov 6606, 6607, 6608, 6609, 6610, 7606, 7607, 7608, 7609, 7610, 7807, 7808, 7809, 7810, 56308, 56310, 8608, 8610, 563081, 563091 a 563101.

U ostatných typov trojdielných rebríkov nie je možné oddeliť najužší diel.

Rebrík možno použiť v rôznych variantoch (obr.1) ako:

Oporný rebrík

Výsuvný rebrík

Dvojitý rebrík (štafle) bez opory

Dvojitý rebrík bez opory s výsuvným rebríkom

U varianty so zavetrovacou tyčou je nutné pred použitím rebríka pripevniť tyč pomocou priloženej skrutky s plastovou hlavou. Tento krok zabezpečí dostatočnú stabilitu a bezpečnosť pri používaní rebríku.



obrázok I

Typ	HELPER	EUROSTYL	EUROSTYL	PREMIUM	PREMIUM	FORTE
Modifikácia	6606	7606	7807	56308	563081	8608
	6607	7607	7808	56310	563091	8610
	6608	7608	7809	56312	563101	8612
	6609	7609	7810			8614
	6610	7610	7811			8615
	6611	7611	7812			
		7612				

Ďalšie zásady pre použitie kombinovaných rebríkov, patriace k základným bezpečnostným označeniam a pokynom pre používateľa.

- Pri používaní v pozícii dvojitého rebríka s výsuvným horným dielom (viď obr.30) nestúpajte nad priečku alebo stúpadlo odporučené výrobcom, ale v každom prípade nestojte na horných troch stúpadlách / priečkach (viď obr. 23, obr. 31).
- Neprekračujte z dvojitého rebríka na vyššiu úroveň. (obr. 24).
- Pred použitím rebrík naplno roztvorte (obr. 25).
- Pokiaľ je rebrík vystrojený zavetrovacou tyčou, tyč pred použitím rebríka pripevníte pomocou priloženej skrutky s plastovou hlavou (obr. 26, obr. 26a).
- Pred použitím rebríka musia byť skontrolované a celkom zaistené blokované mechanizmy, pokiaľ nefungujú automaticky (obr. 32).
- Rebrík pri roztváraní udržiavajte v osovej súmernosti. Pri roztváraní rebríka sledujte súmerné opretie priečky o hrany obidvoch vodiacich lišt, inak môže dôjsť k poškodeniu vodiacich lišt aj profilu priečky.

Postup pre prácu s týmto druhom rebríka:

- Odstráňte obal.
- Namontujte stabilizátor podľa návodu, ktorý je súčasťou stabilizátora (obr. E). Spojovací materiál je upevnený páskou na stabilizátore. Nepoužívajte rebrík bez stabilizátora, nie je zabezpečená dostatočná stabilita zostavy a dôjde k poškodeniu nechránených koncov profilov.

Variant výsuvný oporný rebrík (obr. J)

- Položte rebrík na zem.
- Uvoľnite zaistenú západku. Vysuňte tretí diel z druhého rebríka na požadovanú dĺžku a západku zaistite.
- Uvoľnite zaistenú západku. Vysuňte druhý diel z prvého rebríka na požadovanú dĺžku a západku zaistite. Pri zasunutí háčikov na priečke je potrebné dať pozor, aby nedošlo k privretiu a súčasne poškodeniu popruhu.
- Oprite rebrík pri dodržaní vyššie uvedených pravidiel tak, že užší diel bude otočený smerom k používateľovi.

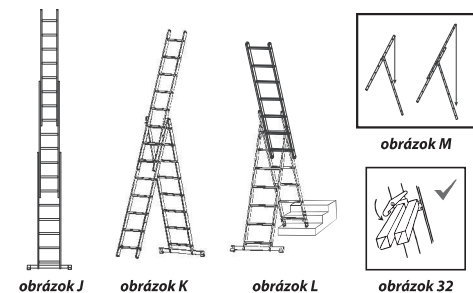
Variant dvojitý rebrík (schodíky) bez opory s vysunutým rebríkom (obr. K).

- Kompletný rebrík postavte a roztvorte ho ako schodíky do maximálne možného roztvorenia (popruhy sú napnuté, obr.4).
- Úzky diel vysuňte do požadovanej dĺžky, zaistite západku úzkeho dielu.

Variant dvojitý rebrík (schodíky) bez opory s vysunutým rebríkom na nerovnako vysoké podklady (napr. schody) (obr. L)

Tento variant je možný iba u typov 7807, 7808, 7809, 7810 a 7811, ktoré sú pre tento účel prispôsobené.

- Rebrík v zloženom stave vysuňte do požadovaného rozdielu nerovnosti (max. možné predsadenie je o dve priečky) a na úrovni priečky roztvorte rebrík ako schodíky tak, aby vodiace lišty zapadli do príslušnej priečky. **Pozor! Rebrík pri roztváraní udržiavajte v osovej súmernosti. Pri roztváraní rebríka sledujte súmerné opretie priečky o hrany obidvoch vodiacich lišt, inak môže dôjsť k poškodeniu vodiacich lišt aj profilu priečky.**
- Úzky diel vysuňte do požadovanej dĺžky, zaistite západku úzkeho dielu.
- Koniec vysunutého rebríka nesmie presiahnuť pôdorys širokého dielu rebríka (obr. M).
- Výšku nastavenia je nevyhnutné voliť tak, aby výstupná časť rebríka zvierala s vodorovnou rovinou uhol 75°.

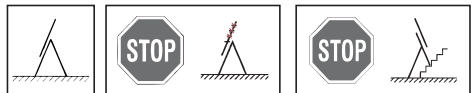


obrázok J

obrázok K

obrázok L

obrázok 32



obrázok 30

obrázok 31

2.3.4. Jednostranné a obojstranné stúpadlové rebríky (schodíky)

Ide o jednostranne alebo obojstranne výstupné dvojité stúpadlové rebríky určené na profesionálne použitie alebo na neprofesionálne použitie podľa jednotlivých prevedení. Je možné ich použiť na rovné a pevné podlahy (nie na záhradu

v mäkkom teréne). Schodíky modifikácie Eurostyl 191x, 192x, 194x, 195x a 196x nie sú určené na profesionálne použitie, naopak modifikácie PREMIUM 943xx, 9433xx, FORTE 93xx, 94xx, 89xx sú určené na profesionálny účel. V prípade, že je súčasťou schodíkov výstupné držadlo, namontujte ho pomocou príbaleného spojovacieho materiálu do vopred pripravených otvorov.

Typ	EUROSTYL					
Modifikácia	1913	1922	1923+st	1943	1951	1962
	1914	1923	1924+st	1944	1952	1963
	1915	1924	1925+st	1945	1953	1964
	1916	1925	1926+st	1946		1965
	1917	1926	1927+st			1966
	1918	1927	1928+st			1967
		1928				1968

Typ	PREMIUM	PREMIUM	FORTE	FORTE	FORTE
Modifikácia	94303	943301	9303	9403	8903
	94304	943302	9304	9404	8904
	94305	943303	9305	9405	8905
	94306	943304	9306	9406	8906
	94307	943305	9307	9407	8907
	94308		9308	9408	8908
	94309		9309	9409	8909
	94310		9310	9410	8910
	94311			9411	8911
	94312			9412	8912

Postup pre prácu s týmito druhom schodíkov:

- Odstráňte obal.
- Postavte schodíky a roztvorte ich do polohy maximálneho roztvorenia (popruhy sú napnuté, obr.25), u jednostranných schodíkov sú použité až od modifikácie 1915 a 1945).
- U jednostranných schodíkov musí plošina s výrezmi v konečnej fáze otvorenia pevne zapadnúť do hornej trubky opornej časti. Pri skladaní schodíkov je potrebné najprv zdvihnúť plošinu vzadu a potom schodíky zložiť.
- Nevstupujte na trubku alebo profil opornej časti jednostranných schodíkov (obr.Q).
- Starostlivo kontrolujte stav popruhov, ktoré sú zabezpečením proti nadmernému roztvoreniu (obr.H).



obrázok Q



obrázok H

2.4. Opravy, údržba

Opravy a údržba musia byť vykonávané kvalifikovanou osobou v súlade s pokynmi výrobcu.

Výrobky môžete čistiť bežnými saponátmi s vodou alebo liehom. Pri postriekaní farbou pri natieraní je možné použiť príslušné riedidlá určené pre riedenie farieb, s ktorými sa práve pracuje.

Pre opravy a výmenu dielu, napr. pätky, kontaktujte v prípade nutnosti výrobcu alebo distribútora. Menšie opravy, ako je dotiahnutie skrutkových spojov, si môže používateľ urobiť svojpomocne, väčšie opravy vykonáva výrobca. Je zakázané zväčša poškodené bočné profily a priečky a robiť podobné opravy, ktoré by mohli narušiť konštrukciu rebríka.

2.5. Skladovanie

- 1) Rebríky skladujte na suchých vzdušných miestach vo vodorovnej polohe, podopretý v dvoch alebo troch miestach (podľa veľkosti rebríkov) alebo zavesené na boku na dvoch alebo troch závesoch.
- 2) Rebríky by nemali byť vystavené priamemu dlhodobému pôsobeniu poveternostných vplyv.
- 3) Neskladujte rebrík vo zvislej polohe, obzvlášť ak nie je rebrík zaistený proti pádu a ak hrozí možnosť prístupu detí.
- 4) Pohyblivé časti (západky, kĺby) pred skladovaním namažte olejom.

Pri skladovaní rebríka (nepoužívaného) je nutné vziať do úvahy nasledujúce:

- Nie je rebrík skladovaný v priestoroch, kde by sa jeho stav mohol rýchlejšie zhoršiť (napr. pôsobením vlhkosti, prílišného tepla alebo poveternostných podmienok)?
- Je rebrík skladovaný v pozícii, ktorá mu pomáha, aby zostal rovný (napr. povesený vo vodorovnej polohe na riadnych konzolách alebo položený na rovnom upratanom povrchu)?
- Je rebrík skladovaný v miestach, kde nemôže byť poškodený vozidlami, ťažkými predmetmi alebo znečisťujúcimi látkami?
- Je rebrík skladovaný tak, aby nehrozilo nebezpečenstvo zakopnutia alebo neprekážal?
- Je rebrík skladovaný bezpečne tak, aby nemohol byť jednoducho použitý pre zločinné účely?
- Je rebrík stále postavený (napr. na lešení), je zabezpečený proti nepovolenému výstupovaniu (napr. deťmi)?

2.6. Periodická kontrola

Periodická kontrola rebríkov a schodíkov sa koná v súlade s príslušnými národnými predpismi štátu, kde je rebrík uvedený na trh. Kontrolu vykonáva výrobca ALVE spol. s r.o. Veřovice č.p. 80, 742 73 Veřovice, tel.: 556 880 211 fax.: 556 880 210, www.alve.cz alebo technický spôsobilý pracovník, ktorý je schopný posúdiť stav rebríka.

Nižšie je uvedený zoznam položiek kontrolovaných pri pravidelných kontrolách:

- Skontrolujte, či nie sú stĺpiky / bočnice (pozdlžníky) ohnuté, nerovné, skrútené, pretlačené, popraskané alebo skorodované.
- Skontrolujte, či sú stĺpiky / bočnice okolo fixačných bodov pre iné komponenty v dobrom stave.
- Skontrolujte, či upevňovacie prvky (väčšinou nity, skrutky alebo vruty) nechýbajú, nie sú uvoľnené alebo skorodované.
- Skontrolujte, či priečky / stúpadlá nechýbajú, nie sú uvoľnené, príliš opotrebované, skorodované alebo poškodené.
- Skontrolujte, či kĺby medzi prednými a zadnými dielmi nie sú poškodené, uvoľnené alebo skorodované.
- Skontrolujte, či blokovací mechanizmus nie je deformovaný, zadné zábradlie a rohové podpory nechýbajú, nie sú ohnuté, uvoľnené, skorodované alebo poškodené.
- Skontrolujte, či háčiky priečok nechýbajú, nie sú poškodené, uvoľnené alebo skorodované a sú na priečkach riadne uchytené.
- Skontrolujte, či nechýbajú vodiace lišty, nie sú poškodené, uvoľnené alebo skorodované a sú na stĺpikoch riadne uchytené.
- Skontrolujte, či nechýbajú pätky rebríka / koncové krytky, nie sú uvoľnené, príliš opotrebované, skorodované alebo poškodené.
- Skontrolujte, či rebrík nie je nikde znečistený (napr. špinou, bahnom, farbou, olejom alebo tukom).
- Skontrolujte, či západky (ak sú osadené) nie sú poškodené alebo skorodované a či riadne fungujú.
- Skontrolujte, či plošina (ak je osadená) nemá chýbajúce časti alebo upevňovacie prvky a nie je poškodená alebo skorodovaná.

Pokiaľ je pri kontrole zistené, že rebrík nevyhovuje v akejkoľvek z vyššie uvedených položiek, výrobca NEODPORÚČA rebrík používať.

2.7. Likvidácia opotrebených alebo poškodených rebríkov a schodíkov

V prípade likvidácie rebríka je nutné dodržať príslušné národné predpisy o životnom prostredí a likvidácii odpadu. Pri likvidácii sa obráťte na špecializované firmy.

Použité normy v platnom znení:

EN 131-1+A1 Rebríky – Termíny, druhy, funkčné rozmery
EN 131-2+A2 Rebríky – Požiadavky na skúšanie, funkčné rozmery
EN 131-3 Rebríky – Návod na používanie

Adresa výrobcu:
ALVE spol. s r.o.
Veřovice č.p. 80
742 73 Veřovice
Česká republika
tel.: 556 880 211
fax: 556 880 210
e-mail: alve@alve.cz
www.alve.cz

Adresa distribútora pre SR:
ALVE SLOVAKIA spol. s r.o.,
Vsetínska cesta 731
020 01 Púchov
Slovenská republika
tel: (+421) 42 465 09 00
fax: (+421) 42 465 09 01
e-mail: alveslovakia@alve.sk
www.alve.sk

Adresa distribútora pre RO:
Sc Alverosal SRL
417430 – Săcădat
nr. 449
Jud. Bihor
Romania
Tel.: (+40) 259 422423
Fax: (+40) 259 422424
www.alverosal.ro