

NÁVOD NA POUŽITIE

ALVE

Hliníkové rebríky a schodíky
Vyrobené v ALVE SLOVAKIA, s.r.o.

EN 131



**Pred použitím starostlivo
prečítajte návod na použitie
(obr. 1)**



Obrázek 1

1. Pred použitím starostlivo prečítajte návod na použitie

a) Strata stability

- Nesprávne umiestnenie (nesprávny uhol u oporného rebrika, neúplné rozovretie dvojitého rebrika)
- Podklznutie spodnej časti (nezaistená spodná časť rebrika sklzne od steny)
- Bočné sklznutie, pád na stranu a prevrátenie hornej časti (malý presah horného dotykového povrchu alebo nestabilný horný dotykový povrch)
- Stav rebrika (chýbajúce protišmykové pätky)
- Zostupovanie z rebrika, ktorý nie je vo výške zaistený
- Terénne podmienky (nestabilná mäkká pôda, svahovitý terén, klzké povrchy alebo znečistené pevné povrchy)
- Nepriaznivé poveternostné podmienky (veterné počasie)
- Kolízia s rebrikom (dvere alebo vozidlo)
- Nevhodný výber rebrika (príliš krátky, nevhodná činnosť)

b) Manipulácia

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

c) Ukľznutie a pád užívateľa

- Nevhodná obuv
- Znečistené priečky alebo stupienky
- Nebezpečné praktiky užívateľa (výstup po dvoch stupienkoch, sklzavanie po bočniciach)

d) Konštrukčná vada rebrika

- Stav rebrika (poškodená bočnica, opotrebovanie)
- Pretaženie rebrika

e) Nebezpečie elektrického pôvodu

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

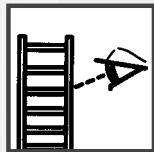
2. Návod na použitie

2.1 Pred použitím

- a) Uistite sa, že ste v uspokojivej kondícii, aby ste mohli rebrík použiť. Použitie rebríka pri určitých zdravotných stavoch alebo medikácii, pri nie miernom požití alkoholu alebo drog môže byť nebezpečné.
- b) Pri prepravovaní rebríkov na strešných nosičoch alebo v dodávkových vozidlách zaistite ich vhodné umiestnenie a upevnenie, aby sa zabránilo poškodeniu.
- c) Po dodaní rebríka, pred jeho prvým použitím skontrolujte daný stav a funkčnosť všetkých dielov.
- d) Na začiatku dňa, kedy sa má rebrík začať používať, preverte vizuálnu prehliadku rebríka, či nie je poškodený a či je jeho použitie bezpečné (obr.2).
- e) V prípade profesionálnych užívateľov sa požaduje pravidelná kontrola (viď periodická kontrola jedenkrát ročne).
- f) Zistite, či je rebrík vhodný pre danú činnosť.
- g) Nepoužívajte poškodený rebrík.
- h) Odstráňte z rebríka akékoľvek znečistenie, napr. mokrou farbou, blatom, olejom alebo snehom.
- i) Pred použitím rebríka na pracovisku preverte posúdenie rizík.

2.2 Umiestnenie a postavenie rebríka

- a) Rebrík sa musí postaviť na vhodnom mieste a vo vhodnom sklone 75° (1:4) (obr.3), s priečkami alebo stupienkami v danej rovine; dvojitý rebrík v úplnom rozvretí (obr.4).
- b) Uzavierateľné zariadenie u typov so zavetrávacími tyčami musí byť úplne zaistené (obr.5).
- c) Rebrík musí byť používaný na rovnom, vodorovnom a nepohyblivom podklade (obr.6).
- d) Oporný rebrík sa má opierať o plochý nedrolivý povrch a pred použitím má byť zaistený, napr. priviazaný (obr.7), alebo sa majú použiť vhodné stabilizujúce prvky. Obidva horné konce sa musia opierať o stenu tak, aby prenášali rovnomerne rozložené zaťaženie o stenu. Nepoužívať rebrík opretý o stĺp bez stĺpovej opory zabezpečené reťazkou (obr.8).
- e) Rebrík sa nikdy nesmie premiestňovať zhora.
- f) Pri postavení rebríka vezmite do úvahy riziko kolízie rebríka napr. s chodcami, vozidlami alebo dvermi v pracovnom priestore, ak je to možné, zaistite dvere (nikdy však núdzové východy) a okná.
- g) Zistite akékoľvek elektrické riziká v pracovnom priestore, napr. elektrické alebo iné vedenie nad hlavou, iné nechránené elektrické zariadenie (obr.9).
- h) Rebrík musí stáť na svojich patkách, nikdy na priečkach alebo stupienkoch.
- i) Rebríky nesmú byť postavené na klzkých povrchoch (napr. na ľade, lesklých povrchoch alebo na značne znečistených pevných povrchoch), pokiaľ nie sú prijaté dostatočne účinné opatrenia brániace sklznutiu rebríka, alebo ak nie je zaistené dostatočné očistenie znečisteného povrchu (obr.10).



obrázok 2



obrázek 3



obrázek 4



obrázek 5



obrázek 6



obrázek 7



obrázek 8



obrázek 9



obrázek 10

2.3 Používanie rebríka – všeobecné pravidlá

- a) Neprekračujte maximálne celkové zaťaženie daného typu rebríka. Max. 150kg (obr.11).
- b) Nevykláňajte sa; užívateľ má behom činnosti udržiavať stred svojho tela (brucho) medzi bočnicami a obe nohy na rovnakom stupienku/priečke (obr.12).
- c) Neprekročte z oporného rebríka na vyššiu úroveň bez dodatočného zaistenia, napr. priviazanie alebo použitie vhodného stabilizujúceho prvku (obr.13).
- d) Nepoužívajte dvojitý rebrík pre prístup na ďalšiu úroveň (do vyššieho poschodia).
- e) Nestojte na horných troch stupienkoch / priečkach oporného rebríka.
- f) Nestojte na horných dvoch stupienkoch / priečkach dvojitého rebríka bez plošiny a bez madla/ zábradlia (obr.14).
- g) Nestojte na horných štyroch priečkach trojdielneho rebríka s vysunutým úzkym dielom v hornej časti.
- h) Rebríky sa majú používať len pre ľahké a krátkodobé práce.
- i) Pre nevyhnutné električkárske práce pod napätím používajte nevodivé rebríky.
- j) Nepoužívajte rebrík vo vonkajšom prostredí pri nepriaznivých poveternostných podmienkach, napr. pri silnom vetre (obr.15).
- k) Učinite bezpečnostné opatrenie, aby sa deti nehrali na rebríku.

- l) V pracovnom priestore, ak je to možné, zaistíte dvere (nikdy však núdzové východy) a okná, aby nedošlo k pádu rebríka po náraze dveri na rebrík.
- m) Pri vystupovaní a zostupovaní po rebríku buďte vždy obrátení tvárou k rebríku (obr.16).
- n) Pri výstupe a vzostupe sa držte pevne rebríka.
- o) Nepoužívajte rebrík ako most (obr.17).
- p) Používajte vhodnú obuv.
- q) Vyhybajte sa nadmerným bočným záťažiam, napr. víťanie do tehliel a betónu pri práci na oporných i dvojítych rebríkoch .
- r) Pri práci na rebríku nepoužívajte reťazové píly a iné nebezpečné nástroje, ktoré by mohli spôsobiť vážne zranenia.
- s) Nezdružujte se dlho na rebríku, bez pravidelných prestávok (únava je riziko).
- t) Oporné rebríky pre prístup do vyššej úrovne majú presahovať miesto dotyku najmenej o jeden meter (obr.18).
- u) Pri manipulácii s vyššími rebríkmi je potreba brať do úvahy ich hmotnosť a možnosť pádu rebríka zo zvislej polohy. Ku stavaniu je potreba aspoň dvoch osôb spôsobilých túto činnosť prevádzať.
- v) Pri práci na rebríkoch vyšších ako tri metre by mala aspoň jedna osoba zaisťovať rebrík proti prípadnému podklznutiu a u rebríka vyššieho ako päť metrov majú zaistenie prevádzať dve osoby.
- x) Na rebríku je povolené pracovať len jednej osobe (obr.19; 20).

2.3.1 Použitie rebríkov ALVE SLOVAKIA, s.r.o.

Rada rebríkov FORTE (8xxx) je určená na profesionálne využitie, rada EUROSTYL (7xxx) na domáce využitie, pre bežné údržbárske práce. Obe rady však spĺňajú podmienky normy EN131, rozdiel je iba v životnosti pri častom používaní.

Po dodaní skontrolujte, či nie je rebrík prepravou porušený, jedná sa hlavne o bočné profily a priečky. Odstráňte obaly a skontrolujte úplnosť rebríkov. Obaly predajte do odpadu na recykláciu.

1. Rebrík jednodielny

Jednodielny, oporný, priečkový rebrík je dodávaný ako dodávka bez ďalšieho zostavenia, rebrík je možno po odstránení obalu použiť po postavení rebríka do správnej polohy



obrázek 11



obrázek 12



obrázek 13



obrázek 14



obrázek 15



obrázek 16



obrázek 17



obrázek 18



obrázek 19



obrázek 20

2. Rebrík dvojdielny výsuvný

Dvojdielny, výsuvný, oporný rebrík je tvorený dvoma samostatnými dielmi, ktoré je možno používať i jednotlivo ako jednoduché rebríky.

Postup pre prácu s týmto druhom rebríka:

- Odstráňte obal
- Položte rebrík na zem
- Uvoľníte zaistenú západku (obr.21)
- Vysuňte rebrík na požadovanú dĺžku (obr.22)
- Zaistíte západku
- Oprite rebrík pri dodržaní hore uvedených pravidiel tak, že uší diel bude otočený smerom k užívateľovi

3. Rebrík dvojdielny výsuvný s lanom

Dvojdielny výsuvný oporný rebrík s lanom je dodávaný ako jednodielny celok. Keďže sa jedná o radu ďalších rebríkov (2x14 až 2x24 priečok), je možné rebrík vysúvať cez kladku menšou silou, čo je výhodné hlavne pri rebríkoch pre profesionálne použitie.

Postup pre prácu s týmto druhom rebríka:

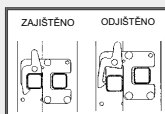
- Odstráňte obal.
- Oprite rebrík o stenu, pričom uší diel musí byť otočený smerom k užívateľovi.
- Na pravej strane uchopte lano a vytiahnite úzky diel rebríka do požadovanej polohy. Pre zablokovanie prestaňte ťahať za lano a uvoľníte pohybom asi dvadsať centimetrov späť, pričom západky lanového mechanizmu sa oprú o priečku a rebrík je zaistený proti spätnému pohybu zasunutia automaticky (obr.23).
- Pokiaľ potrebujete skrátiť vysunutý rebrík, vytiahnite úzky diel ešte asi dvadsať centimetrov nahor bez uvoľnenia a napnuté lano pritiahnete k sebe, pričom sa sústava západiek spojená čapom uvoľní a k sebe pritiahnuté lano

- pomaly uvoľňujte do požadovanej polohy. Potom presuňte lano smerom k rebriku a západky sa znovu zaistia.
- e) Pri manipulácii vysúvania a zasúvania rebriku nevkladajte ruky medzi priečky, aby nedošlo k poraneniu rúk.

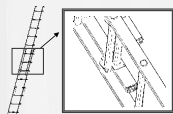
4. Rebrík dvojdielny univerzálny

Rebrík dvojdielny univerzálny je dodávaný bez namontovaného stabilizátora. Jeho zostavu tvorí nerozobrateľný celok dvoch rebrikov s popruhmi, stabilizátor a spojovací materiál, ktorý slúži k uchytieniu stabilizátora. Po upevnení stabilizátora je potom možno rebrík použiť len ako jeden celok bez možnosti využitia jednotlivých rebrikov.

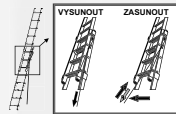
Rebrík sa dá použiť vo variantách oporného, výsuvného rebriku alebo dvojitého rebriku (štaflí) bez opory (obr.24).



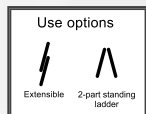
obrázok 21



obrázok 22



obrázok 23



obrázok 24

Postup pre prácu s týmto druhom rebriku:

- Odstráňte obal.
- Namontujte stabilizátor podľa návodu (obr.25), 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.

Varianta výsuvný oporný rebrík (obr.26)

- Položte rebrík na zem.
- Uvoľnite zaistenú západku.
- Vysuňte úzky diel rebriku na požadovanú dĺžku. Pri zasunutí háčikov na priečke je potrebné dať pozor, aby nedošlo k prívretiu a súčasne poškodeniu popruhu.
- Zaistite západku.
- Oprite rebrík pri dodržaní hore uvedených pravidiel tak, že užíš diel bude otočený smerom k užívateľovi.

Varianta dvojitý rebrík (štafle) bez opory (obr.27)

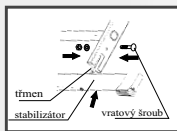
- Rebrík postavte a rozovrite ho ako štafle do maximálne možného rozovretia (popruhy sú napnuté, obr.4)

Varianta dvojitý rebrík (štafle) bez opory na nie rovnako vysoké podklady (napr. schody) (obr.28)

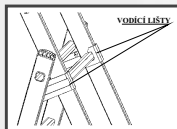
Táto varianta je možná iba u typov 7707, 7709 a 7711, ktoré sú pre tento účel prispôbené.

- Rebrík v zloženom stave vysuňte do požadovaného rozdielu nerovnosti (max. možné presadenie je o dve

priečky) a na úrovni priečky rozovrite rebrik ako štafle tak, aby vodiace líšty zapadli do príslušnej priečky. Pozor! Rebrik pri rozovieraní udržiavajte v osovej súmernosti. Pri rozovieraní rebrika sledujte súmerné opretie priečky o hrany obidvoch vodiacich líšt, inak môže dôjsť k poškodeniu vodiacich líšt i profilu priečky (obr.29).



obrázek 25



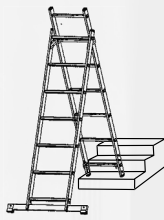
obrázek 29



obrázek 26



obrázek 27



obrázek 28

5. Rebrik trojdielny univerzálny

Rebrik trojdielny univerzálny je dodávaný bez namontovaného stabilizátora. Jeho zostavu tvorí rozobrateľný celok troch rebrikov s popruhmi, stabilizátor a spojovací materiál, ktorý slúži k uchyteniu stabilizátora. Po upevnení stabilizátora je potom možné rebrik použiť v niekoľkých variantách s možnosťou využitia úzkeho dielu samostatne ako oporného rebrika. Rebrik sa dá použiť vo variantách oporného, výsuvného rebrika alebo dvojitého rebrika (štafli) bez opory a dvojitého bez opory s výsuvným rebrikom (obr.30)

Postup pre prácu s týmto druhom rebrika:

- Odstráňte obal.
- Namontujte stabilizátor podľa návodu, ktorý je súčasťou stabilizátora (obr.25). Spojovací materiál je upevnený páskou na stabilizátore. Nepoužívajte rebrik bez stabilizátora, nie je zistená dostatočná stabilita zostavy a dôjde k poškodeniu nechránených koncov profilov.

Varianta použitia iba jednoduchého oporného rebrika.

- Položte kompletný rebrik na zem.
- Odistite západku úzkeho dielu a vytiahnite diel zo zostavy.
- Voľný diel je možno použiť ako oporný jednoduchý rebrik. Rebrik pri oprení otočte háčky smerom ku stene.

Varianta výsuvný oporný rebrik (obr.31)

- c) Položte rebrik na zem.
- d) Uvoľníte zaistenú západku. Vysuňte tretí diel z druhého rebrika na požadovanú dĺžku a západku zaistíte.
- e) Uvoľníte zaistenú západku. Vysuňte druhý diel z prvého rebrika na požadovanú dĺžku a západku zaistíte. Pri zasunutí háčikov na priečke je potreba dať pozor, aby nedošlo k privretiu a súčasne poškodeniu popruhu.
- f) Oprite rebrik pri dodržaní hore uvedených pravidiel tak, že užší diel bude otočený smerom k užívateľovi.

Varianta dvojitý rebrik (štafle) bez opory (obr.27)

- c) Položte kompletný rebrik na zem.
- d) Odistite západku úzkeho dielu a vytiahnite diel zo zostavy a odložte ho.
- e) Rebrik postavte a rozovrite ho ako štafle do maximálne možného rozovretia (popruhy sú napnuté, obr.4).

Varianta dvojitý rebrik (štafle) bez opory s vysunutým rebrikom (obr.32)

- c) Kompletný rebrik postavte a rozovrite ho ako štafle do maximálne možného rozovretia (popruhy sú napnuté, obr.4).
- d) Úzky diel vysuňte do požadovanej dĺžky, zaistite západku úzkeho dielu.

Varianta dvojitý rebrik (štafle) bez opory s vysunutým rebrikom na nie rovnako vysoké podklady (napr. schody) (obr.33)

Táto varianta je možná iba u typov 7807, 7808 a 7809, ktoré sú pre tento účel prispôbosené.

- c) Rebrik v zloženom stave vysuňte do požadovaného rozdielu nerovnosti (max. možné presadenie je o dve priečky) a na úrovni priečky rozovrite rebrik ako štafle tak, aby vodiace líšty zapadli do príslušnej priečky. Pozor! Rebrik pri rozovieraní udržiajte v osovej súmernosti. Pri rozovieraní rebrika sledujte súmerné opretie priečky o hrany obidvoch vodiacich líšt, inak môže dôjsť k poškodeniu vodiacich líšt i profilu priečky.
- d) Úzky diel vysuňte do požadovanej dĺžky, zaistite západku úzkeho dielu.
- e) Konec vysunutého rebrika nesmie presiahnuť pôdorys širokého dielu rebrika (obr.34).
- f) Výšku nastavení je potrebné voliť tak, aby výstupná časť rebrika zvierala s vodorovnou rovinou uhol 75°.

6. Jednostranné a obojstranné stupienkové rebriky (schodíky)

Jedná sa o jednostranne alebo obojstranne výstupné dvojité stúpadlové rebriky určené na profesionálne použitie, alebo v domácnosti podľa jednotlivých prevedení. Možno ich je použiť na rovné a pevné podlahy (nie na záhradu v mäkkom teréne). Schodíky rady Eurostyl 91x a 92x nie sú vhodné na profesionálne použitie, naopak rady 93xx a 94xx sú určené k tomuto účelu

Postup pre prácu s týmto druhom schodíkov:

- a) Odstráňte obal.
- b) Postavte schodíky a rozovrite ich do polohy maximálneho rozovretia (popruhy sú napnuté, obr.4), u jednostranných schodíkov sú použité až od typu 915).
- c) U jednostranných schodíkov musí plošina s výrezmi v konečnej fáze otvorenia pevne zapadnúť do hornej rúrky

opornej časti. U typov 93xx nie je drážka v plošine použitá, tam potom stačí iba rozovrieť schodíky do krajnej polohy. Pri skladaní schodíkov je potrebné najprv podvihnúť plošinu vzadu a potom schodíky zložiť.

d) Nevstupujte na rúrku alebo profil opornej časti jednostranných schodíkov (obr.35).

e) Starostlivo skontrolujte stav pruhov, ktoré sú zabezpečením proti nadmernému rozovretiu (obr.36).



obrázek 36



obrázek 35



obrázek 30



obrázek 31



obrázek 32



obrázek 33



obrázek 34

7. Rebrík kĺbový

Viacúčelový priečkový rebrík sa vyrába vo dvoch veľkostiach 4x3 a 4x4 priečky. Použitie šiestich kĺbov umožňuje využiť rebrík v niekoľko variantách (obr.37):

- 1) oporný rebrík
- 2) oporný osadený rebrík
- 3) dvojitý rebrík (štafle)
- 4) plošina (iba u typu 4410 - nutná podlážka).

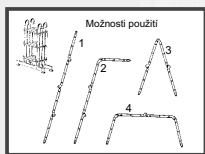
Typ 4410 je dodávaný v tejto zostave:	Rebrík 4x3 priečky	1ks
	Stabilizátor	2ks
	Spoj. materiál pre uchytenie stab.	2ks
Typ 4413 je dodávaný v tejto zostave:	Rebrík 4x4 priečky	1ks
	Stabilizátor	1ks
	Spoj. materiál pre uchytenie stab.	1ks

U tohto rebrika sú cenené jeho malé rozmery po zložení, takže je možné ho prepravovať i vnútri v osobných vozidlách bez nutnosti montovať strešné nosiče.

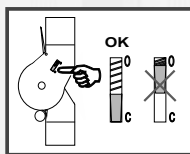
Postup pre prácu s týmto druhom rebrika:

- Odstráňte obal.
- Namontujte stabilizátory (u 4413 iba jeden stabilizátor)
- Rozovrite rebrik do požadovaných polôh. V určitých miestach zapadne klinová západka do vybratia v kĺbe do polohy „C“ (toto je vidieť na každom kĺbe z boku, obr.38), vtedy je kĺb zablokovaný a nedá sa s ním pohybovať. Pokiaľ potrebujete kĺby odistiť, posuňte páčkami na obidvoch stranách smerom od profilu (obr.39), západky sa presunú do polohy „O“, tie potom zostanú odistené až do presunutia do ďalšej polohy. Pred výstupom na ktorúkoľvek variantu kľbového rebrika je potrebné preveriť, či všetky západky sú presunuté v pozíciu „C“ a kĺby sú týmto zablokované.

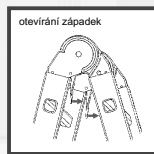
Kĺby rebrika sú spoľahlivé mechanizmy, zložené z niekoľko pohyblivých častí spojených s bočnicou tak, že se nedajú rozobrať. Preto je potrebné, aby sa kĺby udržiavali v čistote (odstrániť piesok, betón a maltu). Pred a po sezóne všetky kĺby premazať olejom a rebrik uložiť na suchom mieste.



obrázok 37



obrázok 38



obrázok 39

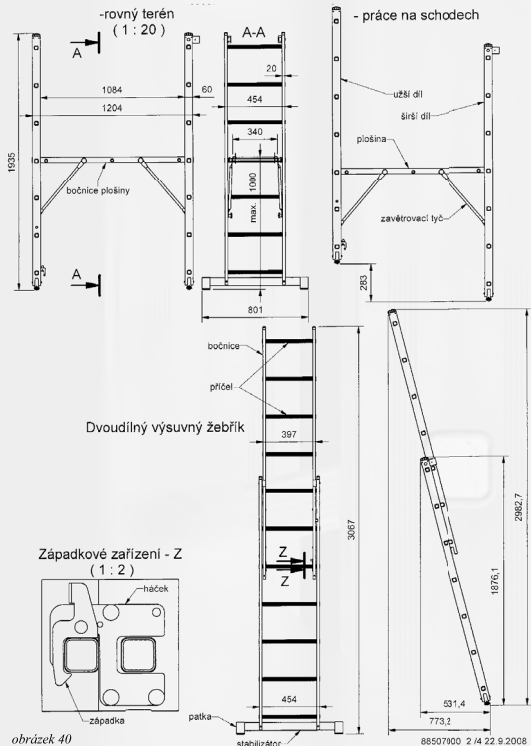
8. Pracovná plošina 8507

Univerzálna pracovná plošina je určená pre domáce použitie a posluží vám v niekoľkých variantách ako plošina, ale tiež ako univerzálny rebrik. Povolené zaťaženie je do 150 kg.

Typ 8507 je dodávaný v rozloženom stave:

Rebrik univer., rozoberateľný, 2x7 priečok	1ks
Stabilizátor 8507 P (s menšou roztečou otvorov)	1ks
Stabilizátor 8507 S (s väčšou roztečou otvorov)	1ks
Spojov. materiál na stabilizátory	2ks
Plošina	1ks
Rúrka ZT-06	4ks
Sada spoj. materiálu ku lešeniu 8507	1ks

PRACOVNÍ PLOŠINA 8507 - varianty použití



Pred použitím je potrebné:

- a) Odstrániť obal
- b) Namontovať stabilizátory (s výnimkou vo variante dvojdielny výsuvný rebrik pri úzkom diele), aby nedošlo k poškodeniu nechránených profilov, po prípade podlahy.

Tento viacúčelový výrobok môžete používať v týchto variantách (obr.40):

- 1) Jednodielny oporný rebrik (2 ks)
Jednotlivé diely rebrika oprite o pevnú stenu, môžete ich tak použiť ako dva jednoduché rebriky.
- 2) Dvojité výsuvný rebrik
Pri použití je nutné odmontovať stabilizátor na užšom diele rebrika. Vložte užší diel rebrika do širšieho, uvoľnite západku a postupne vysuňte (alebo zložte) rebrik na požadovanú dĺžku vždy tak, aby priečky jednotlivých dielov boli v rovine proti sebe. Po dosadnutí háčkov na zvolenú priečku opäť zaistite západku. Maximálna dĺžka vysunutia rebrika je daná dorazovým valčekom na užšom diele. Oprite rebrik o stenu, pričom užší diel musí byť vždy otočený smerom k užívateľovi.
- 3) Pracovná plošina pre prácu na rovnom teréne
Postavte obidva diely rebrikov proti sebe a umiestnite plošinu na požadovanú výšku (iba na štvrtú alebo piatu priečku na obidvoch dieloch od vrchu rebrika) tak, že prestrihy v bočniciach plošiny dosadnú na priečky jednotlivých dielov rebrikov. Potom zaistite všetky štyri západky. Plošinu ďalej ešte zaistite proti rozovretiu štyrmi kusmi zavetrovacích tyčí tak, že každú tyč prišrôbujete šróbom s plastovou hlavou vždy na jednej strane k bočnici plošinky a na druhej k bočnici rebrika.
- 4) Pracovná plošina pre prácu na schodoch
Postavte oba diely rebrikov proti sebe do požadovaného rozdielu nerovnosti (max. možné presadenie je o jednu priečku) a umiestnite plošinu na požadovanú výšku (iba na štvrtú alebo piatu priečku na jednotlivých dieloch od vrchu rebrikov) tak, že prestrihy v bočniciach plošiny dosadnú na priečky jednotlivých dielov rebrikov. Potom zaistite všetky štyri západky. Plošinu ďalej ešte zaistite proti rozovretiu štyrmi kusmi zavetrovacích tyčí tak, že každú tyč prišrôbujete šróbom s plastovou hlavou vždy na jednej strane k bočnici plošinky a na druhej k bočnici rebrika.

Pre varianty 3) a 4) platí:

Na pracovnej plošine môže pracovať vždy len jedna osoba a celková záťaž nesmie presiahnuť hmotnosť 150 kg! Plošina nie je konštruovaná pre výstup po vlastnej konštrukcii, preto je potrebné použiť iných bezpečných prostriedkov pre výstup. Plošina nesmie byť použitá bez namontovaných stabilizátorov. Plošina nie je vybavená ani konštrukčne riešená pre prácu vo výške nad jeden meter, preto je použitie nad stanovenou hranicou zakázané.

2.4. Čistenie rebrikov a schodíkov.

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

2.5. Skladovanie rebríkov

- 1) Rebríky skladujte na suchých vzdušných miestach vo vodorovnej polohe, podopreté vo 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 vplyvov.
- 3) Neskladujte rebrík vo zvislej polohe, zvlášť ak nie je zaistený rebrík proti pádu a ak hrozí možnosť prístupu detí.
- 4) Pohyblivé časti (západky, kĺby) pred skladovaním namažte olejom.

3.1. Periodická kontrola

Periodickú kontrolu rebríkov a schodíkov je povinný zabezpečovať užívateľ pri profesionálnom použití jedenkrát ročne. Kontrolu prevádza výrobca ALVE SLOVAKIA, s.r.o., Vsetínska cesta 731, 020 01 Púchov, tel.: 042/4650900, fax.: 042/4650901, www.alve.sk

BVH spol. s r.o., Úzka 1, 971 01 Prievidza, tel.: 046/5420420, fax: 046/5422462, www.bvh.sk alebo technicky zdatný pracovník, ktorý je schopný posúdiť stav rebríka.

Pri každom rebríka je potrebné skontrolovať:

Bočnice

Skontrolujte, či nie sú podélniky premačknuté, narazené o hranu, prehnuté alebo inak deformované. Skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu pri zvrátaní alebo brúsení ručnou brúskou. Pokiaľ nemáte istotu, že je zaručená dostatočná pevnosť podélníkov, vyžiadajte si u odborníkov skúšku pevnosti podľa EN 131-2. Pri väčšom poškodení rebrík vyradte bez skúšok.

Priečky

Skontrolujte, či nie sú priečle prehnuté alebo inak deformované (po páde predmetu na priečli), či nie sú opotrebované trením, vibráciami a nárazmi o podélniky spôsobené vplyvom častej prepravy na vozidlách. Ďalej skontrolujte, či nie sú uvoľnené spoje priečli s podélníkom. Deformované a opotrebované priečle vymení a voľné spoje premontuje odborná firma s patričným vybavením.

Vodiace lišty

Skontrolujte utiahnutie spojov vodiacich lišt, či nie sú deformované. Voľné spoje utiahnuť, deformované vodiace lišty vymeniť.

Háčky a západky

Skontrolujte uchytenie jednotlivých háčkov a západiek, či sa nitované spoje neuvoľnili, či nie sú háčky alebo západky deformované. Deformované diely vymeniť, uvoľnené spoje prenitovať.

Výstupy kĺbov

Skontrolujte deformáciu a upevnenie výstuh kĺbov. Deformované výstupy vymeniť, spoje znovu nitovať.

Popruhy a zavetrovacie rúrky

Skontrolujte popruhy po celej dĺžke, hlavne u nitovaných spojov. Popruhy nesmú byť porušené, pri porušení jedného je nutné vymeniť oba kusy. Zavetrovacie rúrky nesmú byť prehnuté, nity uchytenia Ø6 musia byť pevne a kolmo spojené s bočnicou. Poškodené zavetrovacie rúrky vymeniť, rovnako za poškodené nity dať nové.

Plastové koncovky profilov

Skontrolujte úplnosť a mieru opotrebenia plastových koncoviek a pevnosť uchytenia plastu v profile. Opotrebené plasty vymeniť a zaistiť proti vypadnutiu. Plasty nesmú byť zarazené do profilu. Pri nadmernom opotrebení, kedy bol poškodený i profil, súmerne potom kolmo zrovnať oba profily a plasty vymeniť za nové vrátane zaistenia proti vysunutiu. Poškodenie profilu v dôsledku nadmerného opotrebenia plastu ale nesmie byť väčšie ako 5mm. Plastové koncovky musia byť dobre zaistené, aby nedošlo k zasunutiu plastu do profilu pri väčšom zaťažení, a tým ku strate stability.

Stabilizátor

Skontrolujte, či profil stabilizátora nie je poškodený, či plasty stabilizátora nie sú opotrebované. Opotrebované plasty vymeniť, pri poškodení profilu stabilizátor vymeniť.

Celková tuhosť

Rebrík musí byť tuhý, nesmie byť rozvíklaný. Pokiaľ nie sme si istí celkovou pevnosťou, rebrík je potrebné odskúšať podľa metodiky EN 131-2 v odbornej dielni.

4.1. Opravy rebríkov

Menšie opravy, ako je dotiahnutie sŕbových spojov, si môže užívateľ urobiť svojpomocne, väčšie opravy prevádza: ALVE SLOVAKIA, s.r.o. alebo BVH spol. s r.o..

Je zakázané zvärať poškodené bočné profily a priečky a robiť akékoľvek podobné opravy, ktoré by mohli narušiť pevnosť rebríka.

5.1. Likvidácia opotrebovaných alebo poškodených rebríkov a schodíkov

Pri výrobe rebríkov neboli použité nebezpečné látky. Rebrík možno prenechať k likvidácii v zberných dvoroch, alebo je možné rebrík demontovať a roztriediť na jednotlivé materiály (hliník, železo a plasty).

Predpisy použité pre úpravu návodu na použitie:

STN EN 131-1 Rebríky – Termíny, druhy, funkčné rozmery

STN EN 131-2 Rebríky – Požiadavky na skúšanie, funkčné rozmery

STN EN 131-3 Rebríky – Návody ku používaniu

STN EN 131-4 Rebríky – Rebríky s jedným, alebo niekoľkými klbmi

ADRESA VÝROBCU:

ALVE SLOVAKIA, s.r.o.
Vsetínska cesta 731
020 01 Púchov
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

tel.: 042/4650900
fax.: 042/4650901
e-mail: alveslovakia@alve.sk
www.alve.sk

The logo for ALVE, featuring the word "ALVE" in a bold, stylized, black font. The letter "A" is significantly larger and more prominent than the other letters, and the "V" has a unique shape with a horizontal bar. The letters "L", "E", and "E" are smaller and follow in a standard sans-serif style.