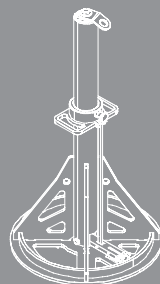
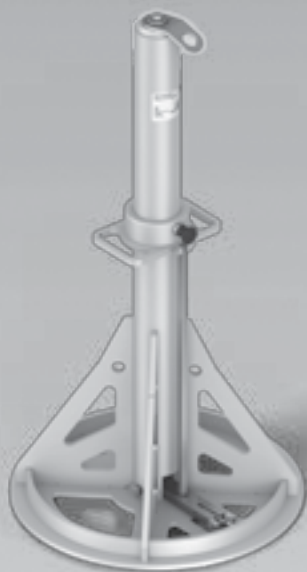


# SKY-kotva

č. výr. 131032

Návod k používání



## Základní díly



- 1** SKY-kotva
- 1.1** Kotevní bod
- 1.2** Pojistka
- 1.3** Patka
- 1.4** Pohyblivá upeňovací čelist
- 1.5** Pevná upeňovací čelist

## Úvod

Základní díly	1
Legenda	2
Cílová skupina	3
Zásady pro používání	4

## Bezpečnostní pokyny

Napříč systémy	5
Systémové	6

## Přehled

Vybavení	8
Příslušenství	8
Funkce	8
Povolení	9
Bezpečnostní předpisy	10
Nasazení SKY-kotvy	10
Konstrukční díly	12
Technické údaje	12
Vizuální kontrola	13
Kontrola funkčnosti	13
Údržba	13

## Obsluha

Montáž	14
Demontáž	16

## Pokyny k montáži SKYDECK

Stěnový držák SWH-2	18
Rám MRK / PRK	19
Montážní postup	20

## Příloha

Výrobní program	24
Prohlášení o shodě	28

## Legenda

### Piktogram | Definice



Bezpečnostní upozornění



Upozornění



Bod uchycení břemena



Vizuální kontrola



Tip



Nesprávné použití

### Uvedené rozměry

Rozměry jsou udávány zpravidla v mm. Odlišné měrné jednotky, např. cm, jsou uvedeny u zobrazení.

Zatížení je zpravidla udáváno v kg.

Odlišné měrné jednotky, např. t, jsou uvedeny u zobrazení.

### Pravidla

- Pracovní postupy jsou číslovány:  
1. ...., 2. ...., 3. ....
- Výsledný stav je znázorněn následovně: →
- Čísla součástí jsou pro jednotlivé díly jasně daná a uvedená, ve výkresu, např. **1**, v textu v závorkách, např. (1).
- Více čísel součástí, tj. alternativní konstrukční díly, jsou znázorněny s lomítkem, např. **1 / 2**.

### Šipky

→ akční šipka jednoho úkonu

## Upozornění

Obrázek na titulní straně je znázorněním systému. Montážní postupy uvedené v tomto návodu k montáži a používání jsou zobrazeny pouze v jedné velikosti, jako vzor. Platí dle potřeby pro všechny velikosti konstrukčních dílů obsažené v návodu.

Pro lepší srozumitelnost jsou některé detaily neúplné. Bezpečnostní prvky, které nejsou zobrazeny, musí být přesto k dispozici.

## Cílová skupina

### Uživatel

Tento návod k používání je určen uživateli, kteří systémy PERI buď

- montují, přestavují a demontují, nebo
- užívají, např. pro betonáž, nebo
- dají k užívání, např. pro bednicí práce.

### Koordinátor stavby

Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci\*

- je jmenován zadavatelem stavby,
- musí během projektování rozeznat eventuální rizika,
- stanoví opatření, která chrání před nebezpečím,
- vypracuje plán bezpečnosti a ochrany zdraví,
- koordinuje bezpečnostní opatření firem a pracovníků tak, aby se vzájemně neohrožovali,
- hlídá dodržování bezpečnostních opatření.

### Odborně způsobilé osoby

Na základě odborných znalostí z profesního vzdělání, zkušeností v oboru a aktuální činnosti v oboru odborně způsobilá osoba spolehlivě chápe bezpečnostně-technické záležitosti a může provádět řádné kontroly. V závislosti na komplexnosti kontrolní úlohy, jako např. rozsahu kontroly, druhu kontroly nebo používání určitých měřících přístrojů, jsou nutné různé odborné znalosti.

### Odborně způsobilí pracovníci

Výrobky PERI mohou být montovány, přestavěny nebo demontovány pouze pracovníky, kteří jsou pro tyto činnosti odborně způsobilí. Odborně způsobilí pracovníci musí obdržet pro práce, které mají být provedeny, instruktáž\*\*, minimálně s následujícími body:

- vysvětlení plánu montáže, přestavby nebo demontáže bednění srozumitelným způsobem a jazykem, kterému rozumí,
- popis opatření pro bezpečnou montáž, přestavbu nebo demontáž systému SKYDECK a SKY-kotvy,
- specifikace preventivních opatření pro zabránění nebezpečí pádu osob a různých předmětů,
- specifikaci bezpečnostních opatření v případě takové změny povětrnostních podmínek, že by mohla být negativně ovlivněna bezpečnost osob nebo výrobků PERI,
- údaje k dovozeným zatížením,
- popis všech dalších nebezpečí, která mohou vzniknout ve spojení s montáží, přestavbou nebo demontáží.



**Při používání našich výrobků musí být dodržovány aktuální předpisy a normy platné v ČR.**

\* V ČR platí Nařízení vlády 362/2005 o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci.

\*\* Instruktáž provádí buď uživatel (pronajímatel) osobně nebo jím určená, odborně způsobilá osoba.

## Zásady pro používání

### Popis výrobku

Výrobky PERI jsou určeny výhradně k využití odborně způsobilými pracovníky.

SKY-kotva slouží jako kotevní bod pro osobní ochranné prostředky proti pádu z výšky (OOPP):

- pouze pro jednu osobu
- během stavby stropního bednění pro položení panelů
- pouze ve spojení se stropním bedněním SKYDECK s padací hlavou SFK

Pro připevnění ke SKY-kotvě jsou určeny:

- zachycovací stroje dle EN 361 se zatahovacím zachycovačem proti pádu dle EN 360
- pohyblivé zachycovače pádu včetně poddajného zajišťovacího vedení dle EN 353-2

Obě varianty musí být vhodné pro vodorovné nasazení.

**Každé jiné použití není v souladu s legislativou.**

### Příklady nesprávného použití

SKY-kotva je:

- nepřípustná jako bod uchycení břemena pro transport materiálu
- nepřípustná jako kotevní bod pro více než jednu osobu
- nepřípustná pro zdvihání stropního bednění

### Pokyny k používání

Použití jiným způsobem, než je uvedeno v tomto návodu k montáži a používání nebo odchylky od běžného způsobu resp. používání dle určení, představuje nesprávné použití s přidáním bezpečnostním rizikem, např. nebezpečím pádu z výšky.

Použity mohou být pouze originální díly PERI. Použití jiných výrobků a jiných náhradních dílů není dovoleno.

Jakékoliv úpravy konstrukčních dílů PERI jsou zakázány.

## Napříč systémy

### Obecně

Zhotovitel musí zajistit, aby byly všechny potřebné Návodů k montáži a používání napsány srozumitelně a kdykoliv k dispozici uživatelům na stavbě.

Tento návod k montáži a používání může být použit jako podklad pro vytvoření vyhodnocení rizik. Vyhodnocení rizik vypracuje uživatel. Tento návod nenahrazuje vyhodnocení rizik!

Bezpečnostní pokyny a dovolená zatížení musí být zohledněny a dodrženy.

Při používání a provádění revizí výrobků PERI je nutné dodržovat zákony a předpisy v aktuálním znění platné v zemi, ve které jsou výrobky používány.

Před každým použitím a montáží musí být prováděna pravidelná kontrola:

- poškození,
- stability,
- funkčnosti.

Poškozené díly musí být okamžitě vyřazeny a nesmí být dále používány.

Bezpečnostní díly odstraňovat teprve tehdy, když nejsou potřebné.

Vlastnosti dílů dodávaných stavbou musí odpovídat požadavkům tohoto Návodu k používání, jakož i platným zákonům a normám.

Pokud není uvedeno jinak, platí:

- díly ze dřeva: třída pevnosti C24 pro konstrukční dřevo EN 338,
- lešenářské trubky: pozinkované ocelové trubky s minimálním průměrem  $\varnothing$  48,3 x 3,2 mm dle EN 12811-1:2003 4.2.1.2,
- lešenářské spojky dle EN 74.
- zatahovací zachycovače pádu dle ČSN EN 360:2002
- zachycovací postroje dle ČSN EN 361:2002
- Kotvicí zařízení dle ČSN EN 795-B:2012

Vybavení odpovídá normě ČSN EN 363:2008 (Systémy zachycení pádu ČSN EN 360:2002, Zachycovací postroje ČSN EN 361:2002, Kotvicí zařízení ČSN EN 795-8:2012).

Odchytky od běžného provedení jsou přípustné pouze po zvláštním vyhodnocení rizik uživatelem.

Na základě tohoto vyhodnocení rizik musí být učiněna vhodná opatření pro zajištění bezpečnosti práce, provozu a stability.

Odpovídající důkazy stability mohou být na přání poskytnuty firmou PERI, pokud je k dispozici vyhodnocení rizik a z toho vyplývající opatření.

## Systémové

Špatně namontovaná nebo poškozená SKY-kotva, nebo nesprávné použití může vést k pádům z výšky a těžkým zraněním nebo smrti!

Poškozená SKY-kotva může selhat podle okolností již při běžném nasazení.

Poškozené SKY-kotvy nesmí být používány.

Tento výrobek smějí používat pouze speciálně proškolené osoby. Proškolené osoby musí znát a respektovat normy platné v zemi nasazení.

Uživatel tohoto výrobku musí být v dobrém zdravotním stavu. Uživatel nesmí být pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.

Zajistěte, aby byl v případě nouze k dispozici plán s opatřeními pro záchranu, ve kterém jsou zohledněny všechny možné kritické stavy, ke kterým by mohlo při práci dojít.

Před každým použitím zkontrolovat SKY-kotvu na zřejmá poškození (deformace, trhliny) a správné fungování.

Na SKY-kotvě nesmějí být prováděny žádné úpravy.

Technická údržba musí být prováděna v souladu s pokyny PERI.

Zatížení může následovat pouze v předem daném směru, maximálně jednou osobou.

SKY-kotva není určena pro zdvihání břemen.

Ke SKY-kotvě používejte pouze vhodné spojovací prostředky, které jsou povoleny dle EN 362. Respektujte odpovídající návody k používání všech komponentů, které jsou součástí celého systému osobních ochranných prostředků proti pádu. Části vybavení, které se k sobě nehodí, mohou ovlivnit bezpečné fungování celého systému.

Mohou být používány pouze prostředky pro zachycení pádu, které disponují tlumiči pádu dle EN 355, omezujícími síly, které v případě pádu působí na osobu, na max. 6 kN.



Pokud byla SKY-kotva vystavena síle při zachycení pádu, nesmí být dále používána, dokud její opětovné používání nepotvrdí písemně odborně způsobilá osoba.

Důležité pro zajištění bezpečnosti je zvolení takového místa pro uvázání, které minimalizuje výšku možného volného pádu.

Zvolte délku pojistného lana tak, aby v případě pádu nemohlo dojít k prudkému nárazu do země nebo nějakých jiných překážek.

Používejte SKY-kotvu na stavbě s nezbytnou opatrností, svědomitostí a odpovědností.

Pokud používáte SKY-kotvu, dbejte na to, abyste nemohli spadnout z důvodu nedbalosti nebo se o použitou SKY-kotvu nezranili.

## Vybavení:

- bezpečnostní podpěra,  $H=0,9$  m s rotujícím kotevním bodem
- základní deska s výztužnými žebry
- pojistka pro přiléhavý spoj s prvkem hlavy PERI SKYDECK - padací hlavou SFK
- zajištění proti samovolnému uvolnění prostřednictvím pojistného čepu; zajištění proti krádeži zámkem
- ergonomická obsluha zajišťovacího zařízení ve stoje bez ohýbání

## Příslušenství:

- Osobní ochranné prostředky
- jisticí prostředky proti pádu (HSG) s ocelovým lanem nebo bezpečnostním pásem,  $L = 3,0$  m nebo  $5,5$  m s tlumičem pádu  $< 6,0$  kN
  - zachycovací postroj del EN 361

## Funkce:

- polohování při práci ve výšce (pouze při nasazení bezpečnostních lan s pevným nastavením délky)  
→ optimální zabezpečení
- zachycení pádu (pouze při dostatečném volném prostoru nad zemí)

## **Povolení:**

- CE-certifikát podle směrnic EU 89/686 EWG
- Certifikát podle EN 795 kategorie B „mobilní zařízení pro uchycení“
- dodatečné zkoušky v kombinaci se systémem PERI SKYDECK



**Dodržovat požadovaný volný prostor pod pracovištěm.**

**Volný prostor zabrání v případě pádu přes okraj bednění náraz, popř. pád na zem nebo náraz do jiných překážek.**

**Překážky před uvedením do provozu SKY-kotvy odstranit.**

Na každé stavbě musí být před nasazením SKY-kotvy přezkoumáno posouzení nebezpečí, jestli:

- dostává volný prostor pod systémem SKYDECK,
- není volný prostor omezený překážkami nebo nástavbami,
- neexistuje možnost jiného zabezpečení.



## Bezpečnostní předpisy

- Používání pouze zaškoleným personálem.
- Dbát na dostatečný volný prostor pod pracovištěm.
- Provést posouzení rizik s ohledem na zranění při kontaktu se zemí. Především u malých výšek bednění < 4,0 m.
- V případě pádu přes hranu stanovit a provést opatření pro záchranu.
- Nepoužívat žádná poškozená vybavení, nebo pomůcky, se kterými došlo k pádu.
- Nasazovat pouze doporučené příslušenství.
- Používat helmu s upevněním pod bradou.
- Nejméně 1 x ročně: kontrola odpovědnou osobou se záznamem do evidenční karty zařízení.
- V průběhu bednění neskladovat na pracovišti na stropním bednění žádné nářadí nebo materiál.

## Nasazení SKY-kotvy

1. Zachycovací postroj nasadit a přesně přizpůsobit tělesným proporcím (respektovat zvláštní návod k použití).
2. Jisticí prostředek proti pádu HSG připevnit ke kotevnímu bodu SKY-kotvy.
3. Pojistné karabiny HSG zavěsit do zadního oka zachycovacího postroje.



## Pozor

Při použití SKY-kotvy se zadržovacím systémem: délku spojení mít vždy kratší než je vzdálenost k volnému okraji! Nedodržení může vést ke zraněním v případě pádu přes hranu!



## Pozor

U SKY-kotvy se jedná o zařízení k připevnění OOPP. SKY-kotva není žádné bezpečnostní zařízení (zachycovač pádu), které může zabránit zranění uživatele. Obzvláště je možné, že může uživatel SKY-kotvy při pádu narazit na jiné předměty nacházející se na stavbě a zranit se o ně. Těmto zraněním nemůže být zabráněno tím, že se použije SKY-kotva. Vzhledem k tomu zůstává jistá míra zbytkového rizika, které může vést ke zranění nebo usmrcení uživatele SKY-kotvy. Uživatel SKY-kotvy musí být o tomto riziku informován.



## Pozor

Celková záchytná délka při pádu přes hranu se skládá z:

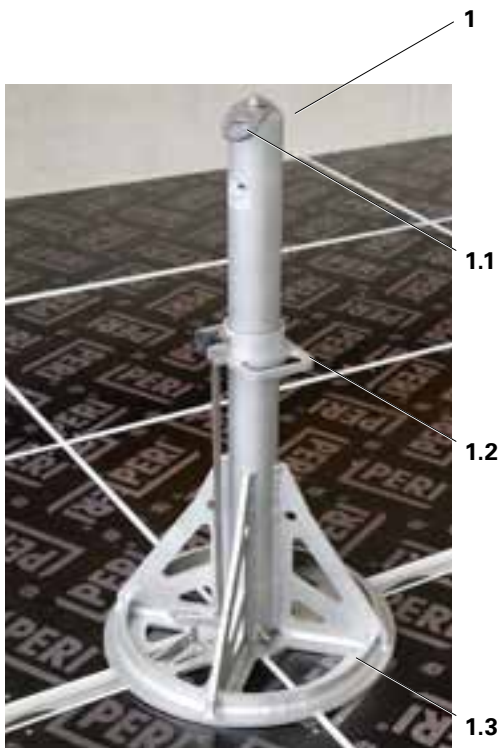
- reakční dráhy bezpečnostního systému + prodloužení cca 0,3 m
- brzdné dráhy cca 1,7 m max.
- délky těla visící osoby cca 2,0 m
- = minimální výška podlahy bednění nad zemí: cca 4,0 m

U menších výšek vždy použít funkci zadržovací, aby bylo vyloučeno zranění kontaktem se zemí!

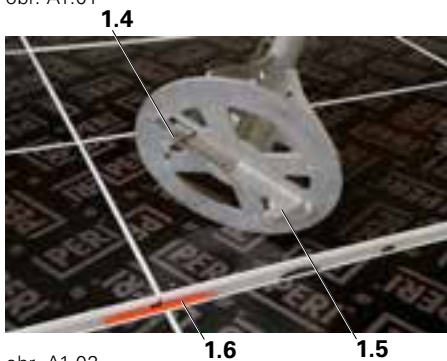
Jistící prostředek adekvátně důsledně nastavit!

## Konstrukční díly

- 1** SKY-kotva
- 1.1** Kotevní bod
- 1.2** Pojistka
- 1.3** Patka
- 1.4** Pohyblivá upevňovací čelist
- 1.5** Pevná upevňovací čelist
- 1.6** Nástavec podpěrné hlavy



obr. A1.01



obr. A1.02



Pojistka SKY-kotvy se skládá z pevné a pohyblivé upevňovací čelisti pro padací hlavu SKYDECK SFK.

S postupem prací odpovídajícím způsobem přemísťovat upevňovací zařízení. Dodržovat min. 2m bezpečnostní vzdálenost k volnému okraji.



**Před každým použitím SKY-kotvy provést vizuální kontrolu a kontrolu funkčnosti!**

### **Vizuální kontrolu:**

- SKY-kotva je kompletní,
- SKY-kotva není deformovaná,
- SKY-kotva nemá žádné trhliny,
- SKY-kotva není zrezivělá,
- poslední kontrola odpovědnou osobou provedena max. před 12 měsíci.

### **Kontrola funkčnosti:**

- pohyblivá upevňovací čelist se volně pohybuje,
- upevňovací čelisti odpovídají nastavci podpěrné hlavy systému bednění,
- pojistka se dokonale a bezpečně uzavře,
- upínací zařízení pojistky je standardní (držadlo s tažným zařízením),
- pojistný zásuvný čep se samovolně zajistí a nevázne.

### **Údržba:**

- Pokud jsou při kontrole SKY-kotvy zjištěny nějaké nedostatky, nesmí být v žádném případě použita.
- SKY-kotva může být kontrolována, příp. opravována pouze ve smluvním servisu firmy BORNACK GmbH & Co.KG.

## Montáž

1. Pevnou upevňovací čelist vsadit do mezery mezi betonářskými deskami.  
(obr. A1.03)
2. Patku SKY-kotvy postavit plošně na betonářské desky.  
(obr. A1.03)
3. SKY-kotvu táhnout ve směru spáry dokud pevná upevňovací čelist nezasáhne trubku padací hlavy podpěry SKYDECK.  
(obr. A1.04 + A1.05)



obr. A1.03



obr. A1.04



obr. A1.05



4. Patku SKY-kotvy plošně postavit.
5. Stlačováním ruční páky na podpěrné trubce naklonit pohyblivou upevňovací čelist do druhého konce trubky padací hlavy. Pojistný čep musí zapadnout. Pokud nezapadne pojistný čep samovolně, pojistku stlačit směrem dolů manuálně tak, aby pojistný čep zapadl. (obr. A1.06 + A1.07)



obr. A1.06



obr. A1.07



Rukou zkontrolovat, jestli je zarážecí zařízení pevně ukotveno.

- Obě upevňovací čelisti jsou umístěny okolo obou konců trubky padací hlavy.
- Pojistka je ve spodní poloze.
- Pojistný čep zapadl.

(obr. A1.08)

- SKY-kotva je připravena k nasazení.
- Výškové zabezpečovací zařízení může být zavěšeno do upevňovacího oka.



obr. A1.08

## Demontáž

1. Pojistný čep západky vytáhnout nahoru a zároveň vytáhnout nahoru západku.  
(obr. A1.09 + A1.10)



obr. A1.09



obr. A1.10

2. SKY-kotvu zasunout zpět do spáry mezi betonářské desky a nakonec zdvihnout.  
(obr. A1.11)



obr. A1.11

3. Vyjmout SKY-kotvu.  
(obr. A1.12)



obr. A1.12

→ SKY-kotva je demontovaná a může být  
přemístěna do dalšího místa nasazení.  
(obr. A1.13)



obr. A1.13



Pro zajištění bezpečného nasazení SKY-kotvy musí probíhat montáž stropního bednění SKYDECK přesně podle následujících pokynů!

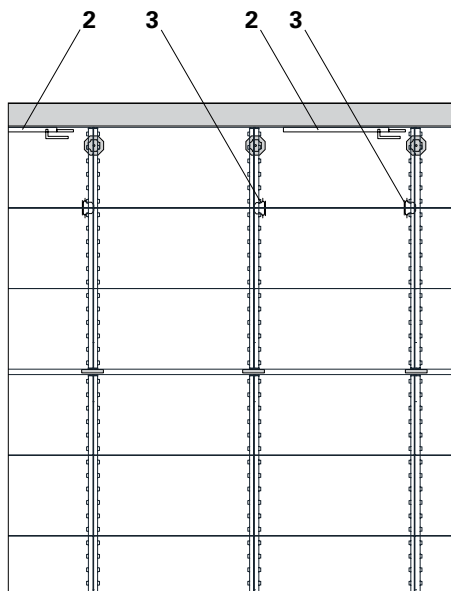
Dodržovat návod k montáži panelového stropního bednění SKYDECK!

Panely SKYDECK a padací hlavy SFK musí být očištěny od zbytků betonu, aby mohly upevňovací čelisti SKY-kotvy zapadnout a zajistit se.

## Stěnový držák SWH-2

Panely SKYDECK připevnit v každém druhém poli ke stavební konstrukci stěnovým držákem SWH-2 (2).

Připevněné panely zajistit dvěma dodatečnými klínovými panelovými svorkami SPKK (3). (obr. A1.14)



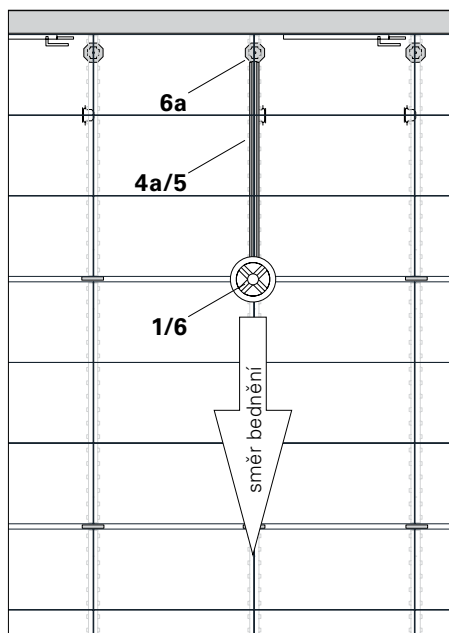
obr. A1.14

## Rám MRK / PRK

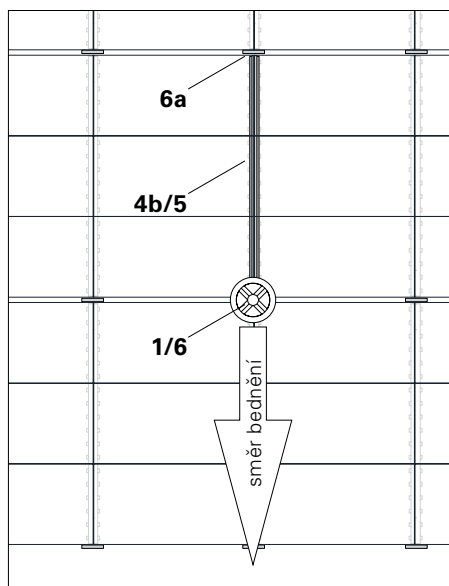
Stojku (6), která nese SKY-kotvu (1) vyztužit rámem MRK nebo PRK (4a/4b). Rám MRK / PRK je umístěn pod podélnými nosníky SLT (5). Spojuje stojku (6) SKY-kotvy se zadní stojkou (6a) umístěnou ve směru bednění.

V prvním poli nasadit rámy MRK 201,5 (4a). (obr. A1.15)

Ve středním poli nasadit rámy MRK 230 (4b). (obr. A1.16)



obr. A1.15



obr. A1.16

## Montážní postup

Bednění začínat pole po poli v příčném směru.

Stojky volně stojících podélných nosníků SLT 225 (5) zajistit trojnožkami (8).

Trojnožky postavit vždy tak, aby byla volně stojící nohy (8.1) pod dokončeným bedněním. Trojnožkou (8a) zajistit také stojky v sousedních polích. (obr. A1.17)

Zajištěná osoba se může pohybovat výhradně po panelech SKYDECK označených šedou barvou. Poloha SKY-kotvy se musí nacházet ve vyšrafované oblasti.

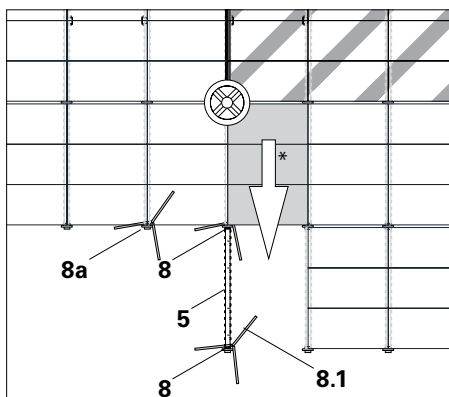
(obr. A1.17 + A1.18)

Trojnožky (8) demontovat a přemístit teprve po kompletním vyplnění celého pole panely, kdy se zajištěná osoba již nepohybuje v nebezpečné zóně.

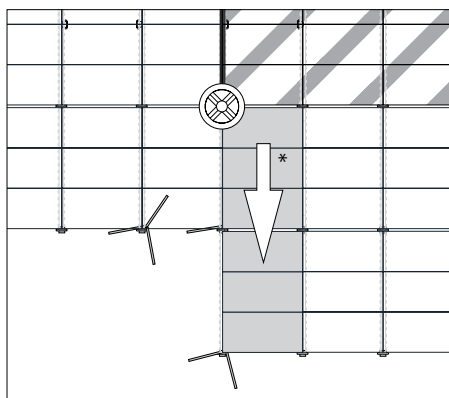
(obr. A1.19)



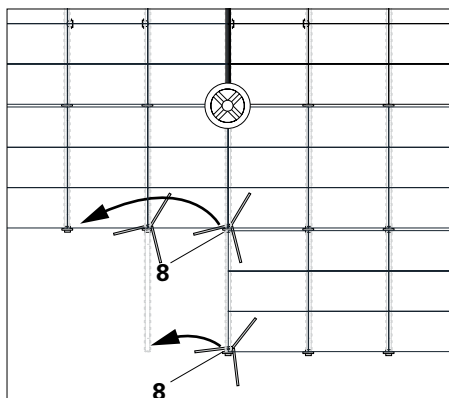
Trojnožky snižují možné působení na systém bednění SKYDECK v případě pádu. Zabránit situacím, při kterých by mohlo dojít k nebezpečí pádem z výšky!



obr. A1.17

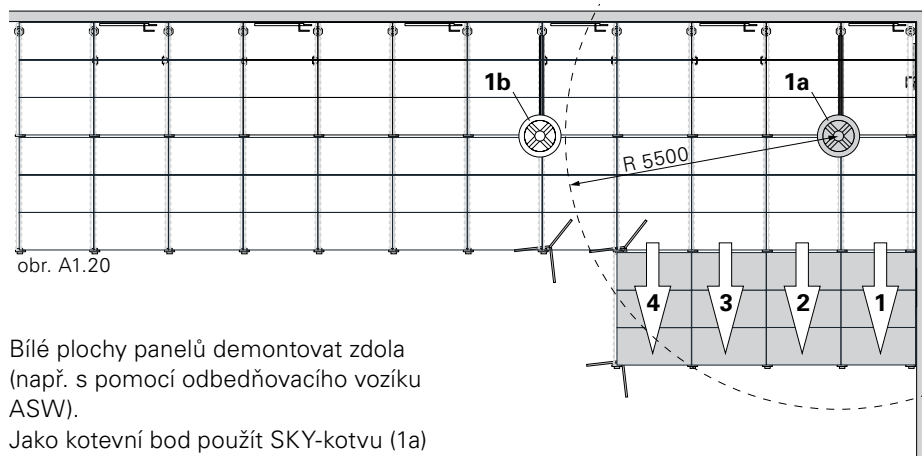


obr. A1.18



obr. A1.19

\* směr uložení



obr. A1.20

Bílé plochy panelů demontovat zdola (např. s pomocí odbedňovacího vozíku ASW).

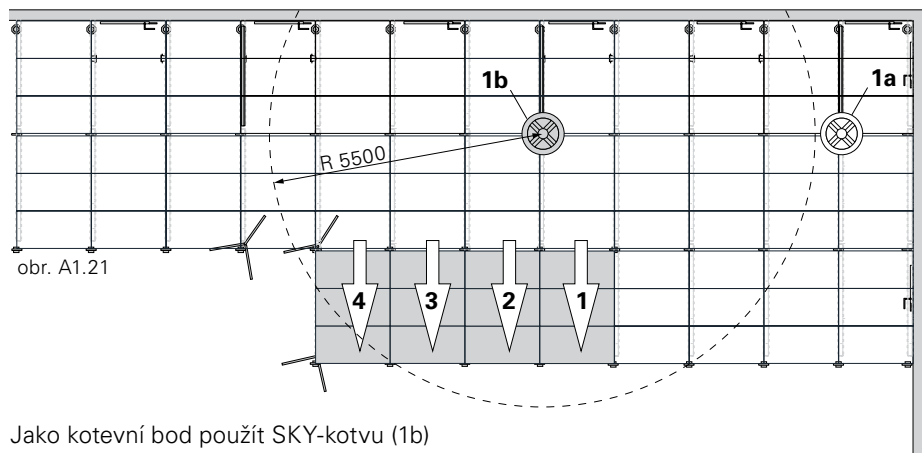
Jako kotevní bod použít SKY-kotvu (1a) u stěny.

Bednit pouze šedou plochu.

Montáž panelů SKYDECK začíná zásadně u stěny.

Montážní postup 1 - 2 - 3 - 4.

(obr. A1.20)



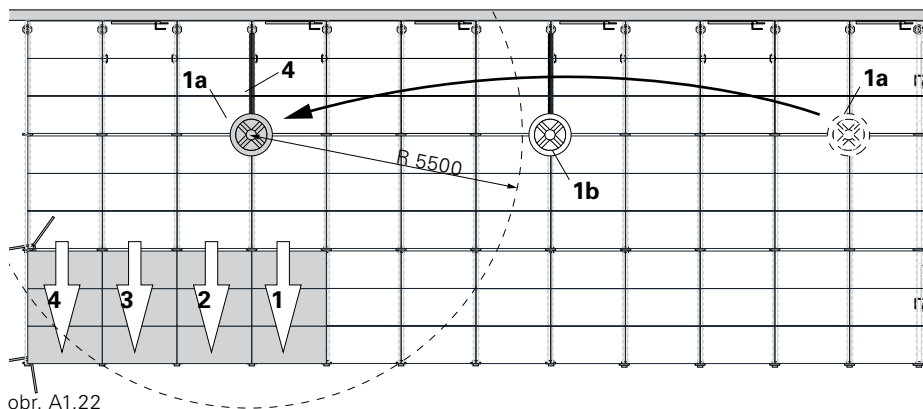
obr. A1.21

Jako kotevní bod použít SKY-kotvu (1b) uprostřed pole.

Bednit pouze šedou plochu.

Montážní postup 1 - 2 - 3 - 4.

(obr. A1.21)



obr. A1.22

Přemístit SKY-kotvu (1a) u stěny.

Pro přemístění použít jako kotevní bod

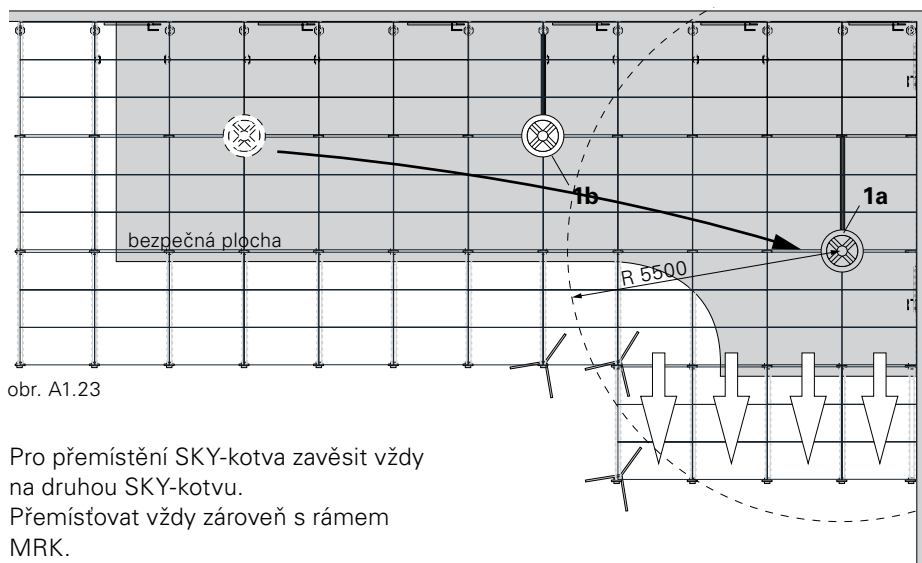
SKY-kotvu (1b) uprostřed pole.

Přemístit také rám MRK (4). Pro bednění

šedé plochy použít jako kotevní bod

SKY-kotvu (1a) umístěnou v nové poloze.





obr. A1.23

Pro přemístění SKY-kotva zavěsit vždy na druhou SKY-kotvu.  
Přemísťovat vždy zároveň s rámem MRK.

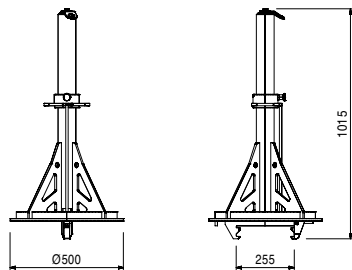
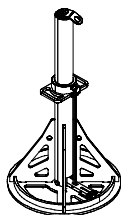
Alternativně může být SKY-kotva přemístěna tak, že se osoba pohybuje pouze v bezpečné oblasti, minimálně ve vzdálenosti 2 m od volné hrany.

Další montáž stropního bednění a postup zachycování na SKY-kotvu následuje smyslně.

č. výr.	hmot. kg	
131032	17,000	<b>SKY-kotva</b>

### Upozornění

Kotvicí zařízení  
dle ČSN EN 795 B  
Dodržujte návod k používání!



131033	1,500	<b>Zatahovací zachycovač pádu EN 360</b>
--------	-------	--

### Upozornění

Délka vytažení 5,5 m.  
Dodržujte návod k používání!



131034	1,000	<b>Zachycovací- / záchranný postroj</b>
--------	-------	---

### Upozornění

Univerzální velikost!  
Dle ČSN EN 361.  
Dodržujte návod k používání!



131680	0,193	<b>Karabina oválná 62 x 111</b>
--------	-------	---------------------------------



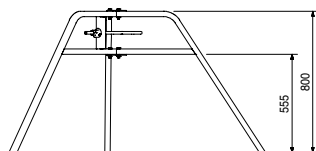
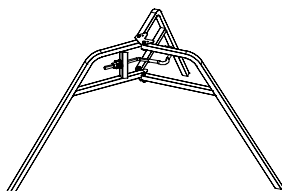
č. výr.	hmot. kg
028000	9,190

## Univerzální trojnožka, poz.

Pro postavení stropních stojek s průměrem Ø 57 – 120 mm a 120 x 120 mm. Použití také u stropních stojek MULTIPROP MP a všech stropních stojek s patkami MP 50.

## Upozornění

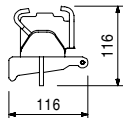
Používejte pouze jako pomůcku při stavění stojek!



061280	0,778
--------	-------

## Panelová svorka SPKK

Upevňuje panel na podélném nosníku.



111815	15,400
111817	16,300

## Rámy PRK - PEP

### Rám PRK 201,5 PEP

### Rám PRK 230 PEP

Ztužovací rámy pro stojky PEP. S neztrátným klínovým uzávěrem.

L	X
---	---

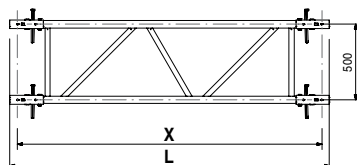
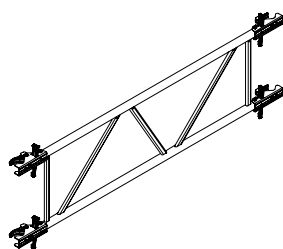
2113	2015
------	------

2398	2300
------	------

## Upozornění

L = celková délka

X = osová vzdálenost



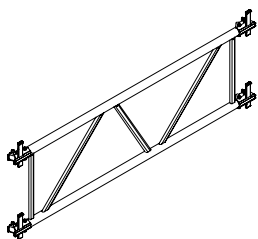
č. výr.	hmot. kg
028460	11,600
028470	12,500

## Rámy MRK

### Rám MRK 201,5

### Rám MRK 230

Ztužující rámy pro MULTIPROP stojky MP. Připojují se na vnitřní i vnější trubku. S neztratným klínovým uzávěrem.

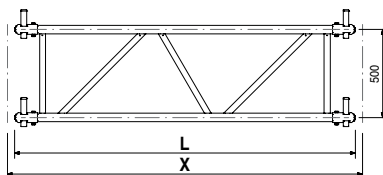


L	X
1935	2015
2220	2300

### Upozornění

L = celková délka

X = osová vzdálenost





# CE Konformitätserklärung

Der Hersteller oder sein autorisierter, in der EU ansässiger Vertreter

**BORNACK GmbH & Co KG**  
**Bustadt 39**  
**D-74360 Ilsfeld / Deutschland**

erklärt hiermit, dass die nachfolgend bezeichnete, persönliche Schutzausrüstung

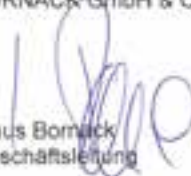
**Anschlageinrichtung nach EN 795:2012 Typ B**  
**SKYANKER (SKY-Anker)**

den Anforderungen der EG Richtlinie 89/686 EWG entspricht und, falls zutreffend, der in nationales Recht harmonisierten **EN 795:2012 Typ B** entspricht.  
(gemäß Artikel 8. Absatz 3 der persönlichen Schutzausrüstung)

- identisch ist mit der PSA, welche Gegenstand ist der  
**CE- Baumuster-Zertifizierung**  
**Nr.: ZP/B179/17**
- ausgestellt von  
**DEKRA EXAM GmbH**  
Prüflaboratorium für Bauteilsicherheit  
Zertifizierungsstelle **CE 0158**  
Dinnendahlstraße 9  
D- 44809 Bochum / Germany
- der Fertigungsüberwachung gemäß Art. 11, Punkt A der EG-Richtlinie  
89/686 EWG unterliegt, überwacht durch das notifizierte Prüfinstitut  
**DEKRA EXAM GmbH**  
Prüflaboratorium für Bauteilsicherheit  
Zertifizierungsstelle **CE 0158**  
Dinnendahlstraße 9  
D- 44809 Bochum / Germany

27.07.2017

**BORNACK GmbH & Co. KG**



Klaus Bornack  
Geschäftsleitung

# CE Declaration of Conformity

The manufacturer or his authorised agent

**BORNACK GmbH & Co KG**  
Bustadt 39  
D-74360 Iisfeld / Germany

hereby declares that the following personal protective equipment

Anchor devices EN 795:2012 Type B  
**SKYANKER (SKY-Anker)**

satisfies the requirements of the EC Directive 89/686 EEC and, if applicable, the harmonised standards in national law standard **EN 795:2012 Type B** (in compliance with Article 8.3 of the personal protective equipment)

- is identical to the personal protective equipment that is the object of the **CE- Baumuster-Zertifizierung Nr.: ZP/B179/17**

DEKRA EXAM GmbH  
Prüflaboratorium für Bauteilsicherheit  
Notified body **CE 0158**  
Dinnendahlstraße 9  
D- 44809 Bochum / Germany

- is subject to production monitoring in compliance with Art. 11, Point A of the EC Directive 89/686 EEC, monitored by the notified testing institute

DEKRA EXAM GmbH  
Prüflaboratorium für Bauteilsicherheit  
Notified body **CE 0158**  
Dinnendahlstraße 9  
D- 44809 Bochum / Germany

27.07.2017

BORNACK GmbH & Co. KG



Klaus Bornack  
Geschäftsleitung

**Optimální systém  
pro každý pro-  
jekt a jakýkoliv  
požadavek**



**Stěnová bednění**



**Sloupová bednění**



**Stropní bednění**



**Šplhavé systémy**



**Bednění mostů**



**Bednění tunelů**



**Podpěrné lešení**



**Pracovní lešení na staveništích**



**Fasádní pracovní lešení**



**Pracovní lešení v průmyslu**



**Schodišťové systémy**



**Zastřešení**



**Bezpečnostní systémy**



**Nesystémové příslušenství**



**Služby**



**PERI, spol. s r. o.**  
**bednění lešení služby**  
Průmyslová 392  
252 42 Jesenice u Prahy  
tel. +420 222 359 311  
fax +420 222 359 315  
info@peri.cz  
www.peri.cz

