

**SMART
LIFTER**
Range

Řada L-M

Příručka pro instalaci

Bezpečnostní pokyny

POZNÁMKA: Tato příručka je sestavena na základě nejnovějších specifikací a informací o výrobku, které jsou k dispozici v době jejího vydání. Vyhradujeme si právo provádět změny podle potřeby. Jakékoli změny našich výrobků mohou způsobit drobné odchylky mezi ilustracemi a vysvětlivkami v této příručce. Nejnovější/aktuální verze této příručky je k dispozici na našich webových stránkách. Pokud si přejete získat elektronickou verzi příručky nebo její překlad, oskenujte QR kód nebo zadejte adresu URL (<https://www.mobilityinmotion.com/Autochair-Installer-Manuals>) a vyberte příslušnou příručku.

- Français** - Veuillez scanner le code QR ou entrer l'URL de la version anglaise du manuel d'installation
- Deutsch** - Bitte scannen Sie den QR-Code oder geben Sie die URL der englischen Version der Installationsanleitung ein
- Español** - Escanee el código QR o introduzca la URL de la versión en Español del manual de instalación
- Italiano** - Scansiona il codice QR o inserisci l'URL della versione inglese del manuale di installazione
- Polski** - Zeskanuj kod QR lub wprowadź adres URL angielskiej wersji instrukcji instalacji
- Čeština** - Naskenujte prosím QR kód nebo zadejte URL anglické verze instalační příručky
- Nederlands** - Scan de QR-code of voer de URL van de Engelse versie van de installatiehandleiding in
- תירבע** - הסרגה לש רתאה ורתובת תא וזה QR-ה דוק תא קורס הנקתהה י'רדמ לש תילגנאה



VAROVÁNÍ! Instalaci zvedáku Smart Lifter může provést pouze akreditovaný prodejce výrobků Autochair nebo montážní firmou Autochair. Před instalací si přečtěte návod k obsluze a ujistěte se, že rozumíte všem uvedeným informacím.

Následující symboly jsou v této příručce použity k označení varování a důležitých údajů. Přečtěte si je a ujistěte se, že znáte jejich význam.



VAROVÁNÍ! Tyto symboly označují potenciálně nebezpečnou situaci. Nedodržení uvedených postupů může mít za následek zranění osob nebo poškození zařízení.



POVINNÉ! Uvedené činnosti musí být provedeny podle pokynů. Neprovedení uvedených postupů může mít za následek zranění osob nebo poškození zařízení.



ZÁKAZ! Uvedené postupy neprovádějte. Tyto postupy nesmí být provedeny za žádných okolností. Provedení zakázaného postupu může vést ke zranění osob nebo poškození zařízení.

**UK
CA**

Copyright © 2024
Autochair Ltd.
1228093 Rev. D

Vyrobce:
Autochair Ltd.
Wood Street North
Meadow Lane Industrial
Estate
Alfreton
Derbyshire
DE55 7JR

CE

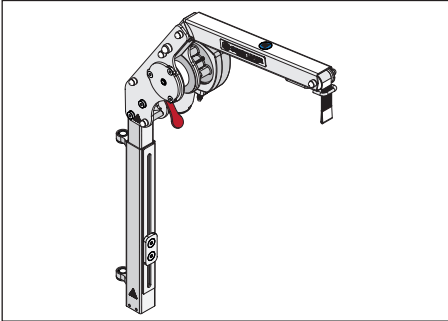
Autorizovaný zástupce v EU:
Product IP AR Services
Galvanistraat 1
6716 AE Ede
Nizozemsko

Obsah

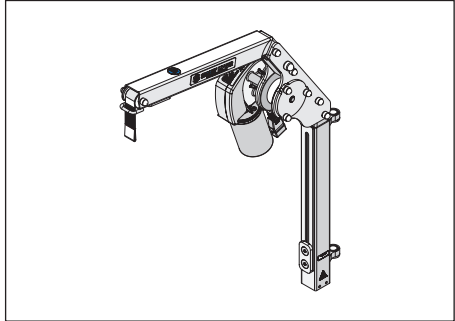
1. TECHNICKÉ INFORMACE	4
2. UMÍSTĚNÍ ZVEDÁKU	5
3. DRŽÁK OVLÁDACÍ SKŘÍŇKY	6
4. OVLÁDACÍ SKŘÍŇKA	8
5. NÁVOD K ZAPOJENÍ	9
6. UMÍSTĚNÍ MOTORU	12
7. POKYNY K NASTAVENÍ	15
8. POKYNY K POUŽÍVÁNÍ OVLÁDÁNÍ	18
9. NASTAVENÍ OVLÁDACÍ SKŘÍŇKY	20
10. PŘEDÁNÍ ZÁKAZNÍKOVI	23
11. INFORMACE O INSTALATÉROVI	24

1) Technické informace

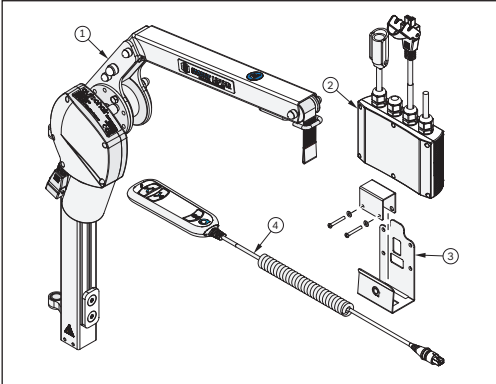
Skládací výložník



Pevný výložník



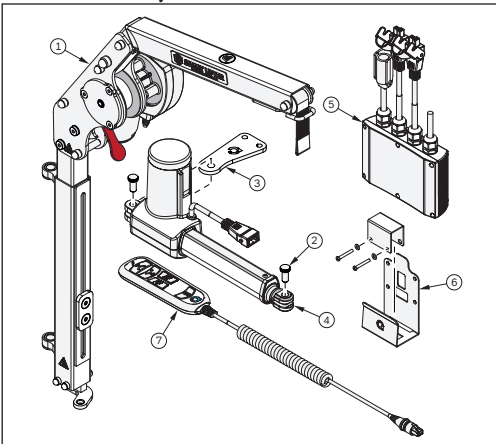
2cestné ovládání Zobrané díly



Díly

Č. položky	Popis	Počet
1	Pevný/skládací zvedák L-M	1
2	2cestná ovládací skříňka	1
3	Držák ovládací skříňky	1
4	2cestné ovládání	1

4cestné ovládání Zobrané díly



Díly

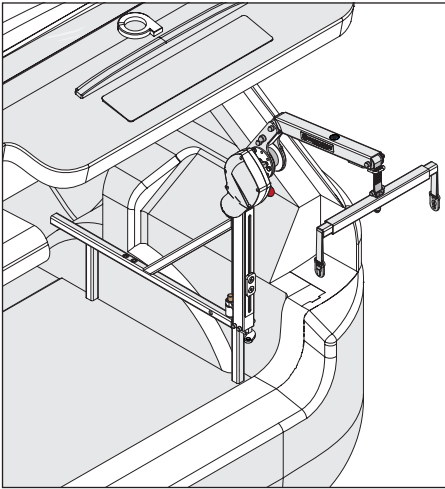
Č. položky	Popis	Počet
1	Pevný/skládací zvedák L-M	1
2	Vroubkovaný kolík	2
3	Držák motoru pro pohyb dovnitř/ven	1
4	Motor pro pohyb dovnitř/ven	1
5	4cestná ovládací skříňka	1
6	Držák ovládací skříňky	1
7	4cestné ovládání	1

2) Umístění zvedáku

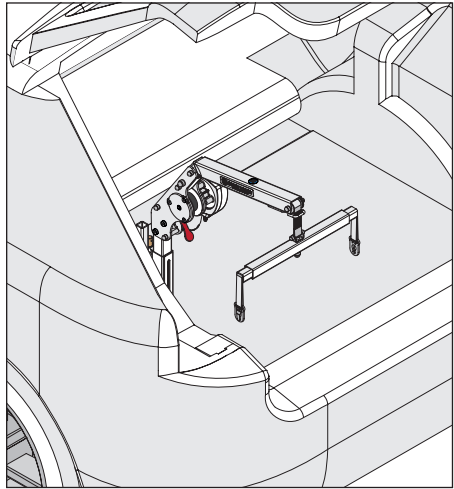
Montážní strana

V závislosti na vozidle lze zvedák Smart Lifter umístit na pravou nebo levou stranu.

Umístění na pravé straně

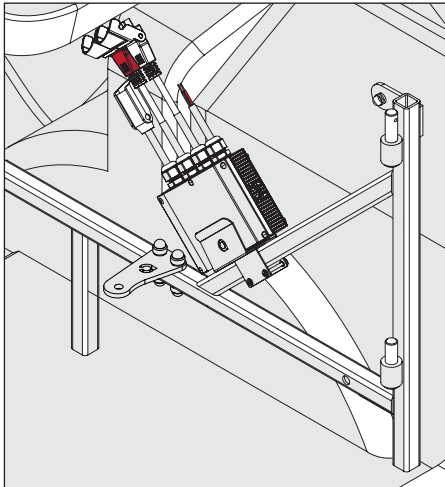


Umístění na levé straně

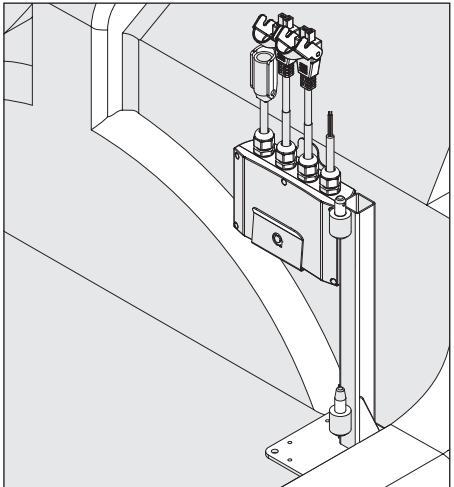


Způsob montáže

Způsob montáže se liší v závislosti na vozidle. Jedná se buď o rám, nebo o univerzální sloupek. Viz níže uvedené příklady. K rámu je přiložen soubor montážních pokynů, při montáži postupujte podle těchto pokynů.



Rám

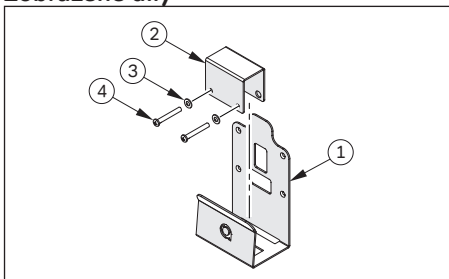


Univerzální sloupek

3) Držák ovládací skříňky

Ovládací skříňku lze namontovat na rám nebo do interiéru vozidla. Vezměte prosím na vědomí, že v případě univerzálního sloupku lze ovládací skříňku namontovat pouze na boční stranu vozidla. Připojení ovládací skříňky proveďte podle přiložených obrázků.

Zobrazené díly

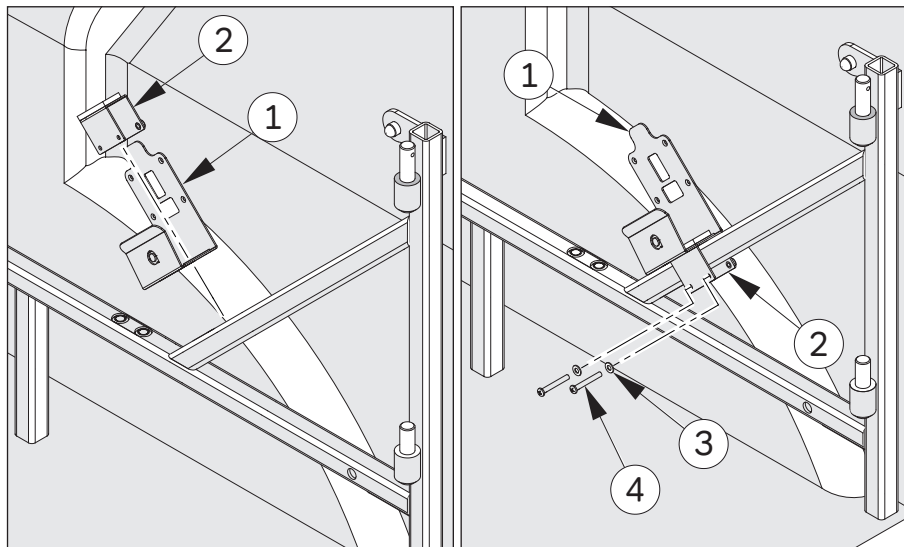


Díly

Č. položky	Popis	Počet
1	Držák ovládací skříňky	1
2	Držák podpěry ovládací skříňky	1
3	Ploché a pružné podložky M4	2
4	Šrouby M4 x 35	2

Přípevnění k rámu

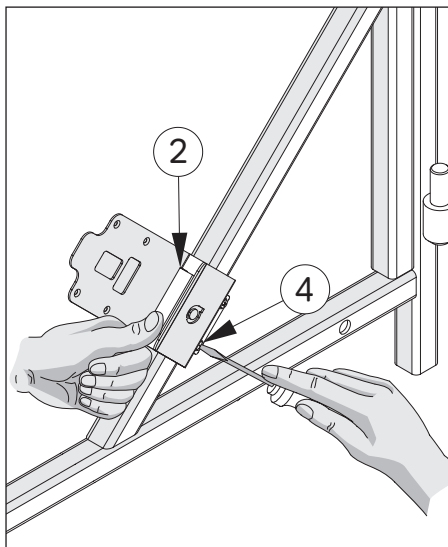
V následujících krocích se dozvíte, jak připevnit držák ovládací skříňky k rámu. Držák ovládací skříňky by měl být namontován na úhlopříčku rámu. Jeho poloha závisí na okolí zavazadlového prostoru, například na uspořádání obložení ve vozidle. Pokud nelze ovládací skříňku namontovat na rám z důvodu nedostatku volného prostoru, přejděte k postupu upevnění na boční stranu vozidla.



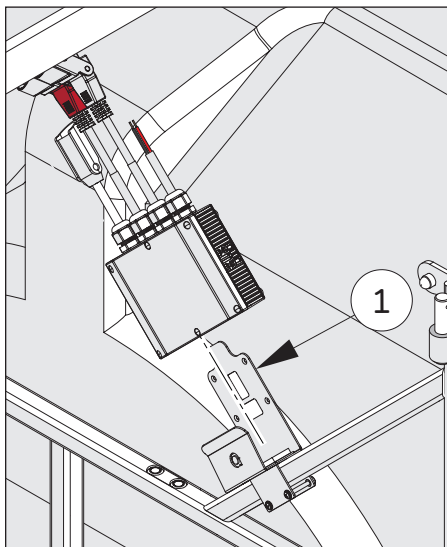
Položku 2 protáhněte položkou 1 podle obrázku. Položku 2 umístěte na diagonálu rámu.

Položky 3 a 4 vložte do držáku ovládací skříňky podle obrázku.

3) Držák ovládací skříňky



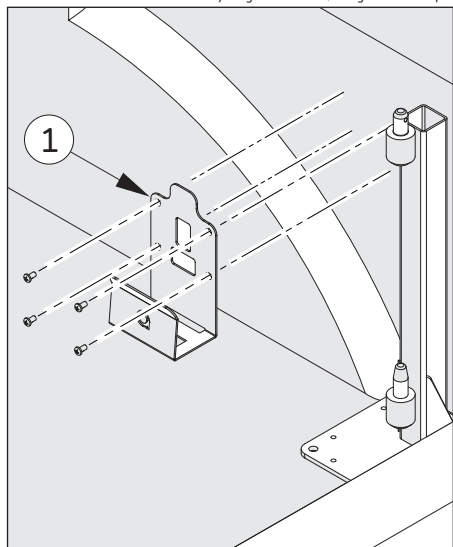
Před utažením položky 4 se ujistěte, že je pevně utažena položka 2, jak je znázorněno na obrázku.



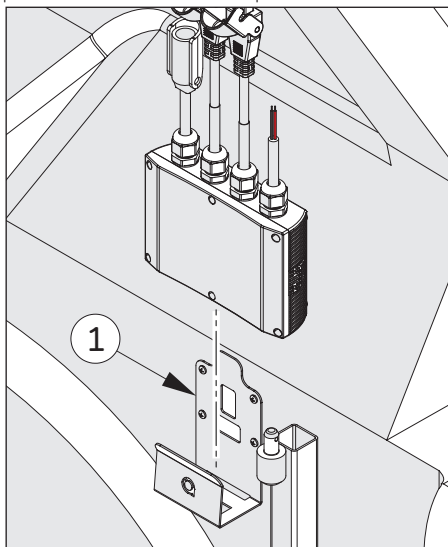
Ovládací skříňku lze nyní vložit do položky 1.

Upevnění na boční stranu vozidla (univerzální sloupek)

V následujících krocích se dozvíte, jak připravit držák ovládací skříňky k boční straně vozidla, pokud instalujete univerzální sloupek nebo pokud jej nemůžete připravit k rámu. Držák ovládací skříňky by měl být nainstalován na vnitřní obložení v zavazadlovém prostoru vozidla pomocí samořezných šroubů z dodané elektrické sady. Ujistěte se, že je držák připraven k univerzálnímu sloupku/rámu.



Najděte místo v zavazadlovém prostoru vedle univerzálního sloupku. Pomocí samořezných šroubů dodaných v elektrické sadě připevněte položku 1 k vnitřnímu obložení.

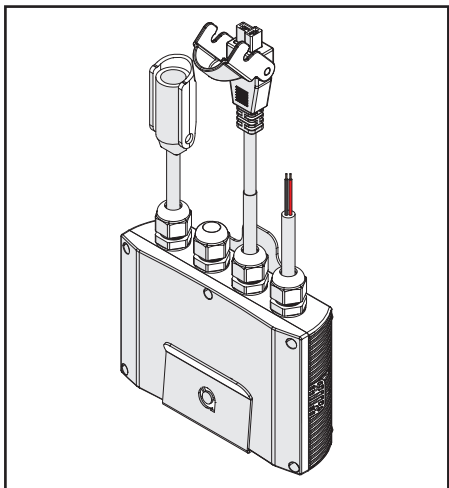


Jakmile je položka 1 řádně připevněna, vložte ovládací skříňku.

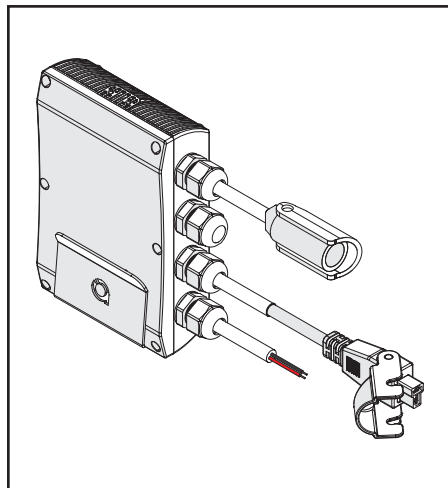
4) Ovládací skříňka

2cestná ovládací skříňka

Dvoucestná ovládací skříňka má tři konektory. Ovládací skříňku lze umístit dvěma způsoby. Obě možnosti jsou uvedeny níže.



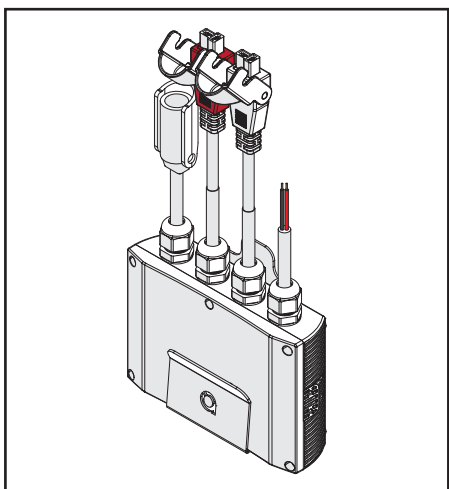
1. způsob – ovládací skříňka umístěná ve svislé poloze.



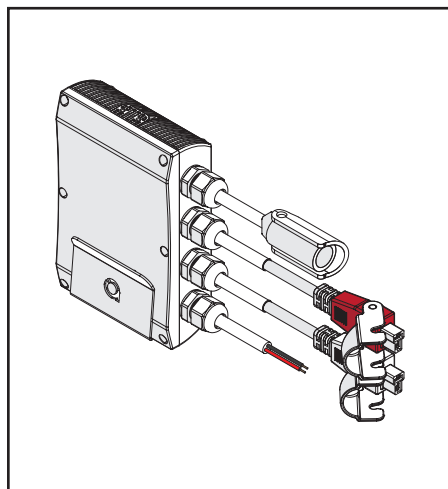
2. způsob – ovládací skříňka umístěná na straně.

4cestná ovládací skříňka

Čtyřcestná ovládací skříňka má čtyři konektory. Ovládací skříňku lze umístit dvěma způsoby. Obě možnosti jsou uvedeny níže.



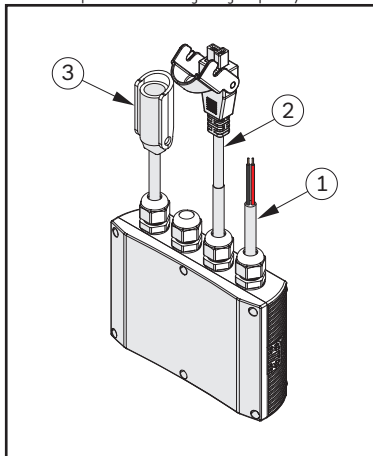
1. způsob – ovládací skříňka umístěná ve svislé poloze.



2. způsob – ovládací skříňka umístěná na straně.

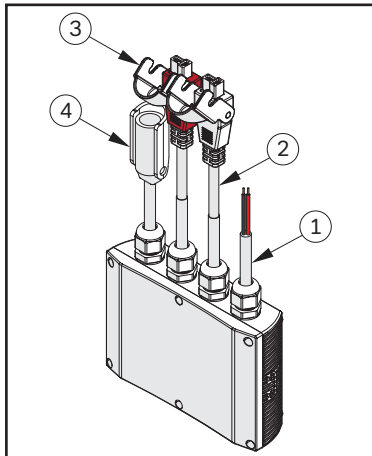
5) Návod k zapojení

Existují dva typy ovládacích skříňek v závislosti na tom, zda se jedná o 2cestný nebo 4cestný zvedák. Níže jsou uvedeny obrázky dvoucestné a čtyřcestné ovládací skříňky. Čtyřcestný konektor je vybaven dalším kabelem pro motor zajišťující pohyb dovnitř/ven.



Nastavení 2cestného zapojení

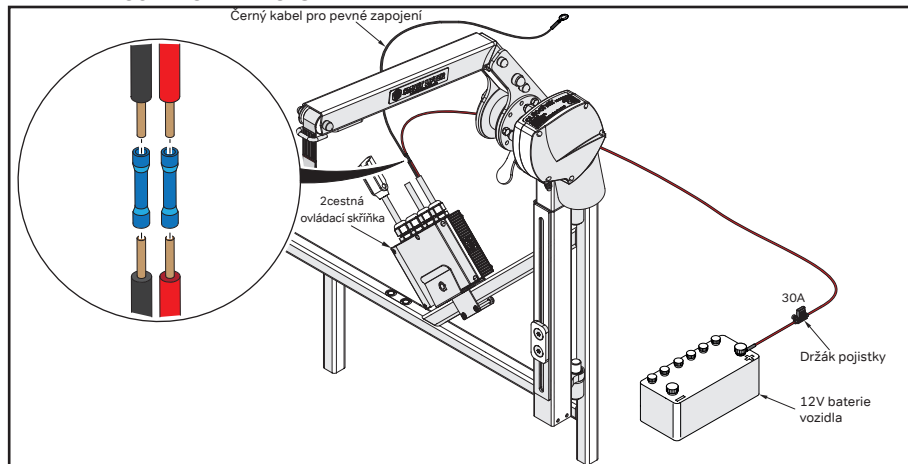
- 1 = připojení 12V baterie
- 2 = připojení motoru
- 3 = připojení ovládání



Nastavení 4cestného zapojení

- 1 = připojení 12V baterie
- 2 = připojení motoru
- 3 = připojení motoru pro pohyb dovnitř/ven
- 4 = připojení ovládání

PEVNÉ ZAPOJENÍ OVLÁDACÍ SKŘÍŇKY

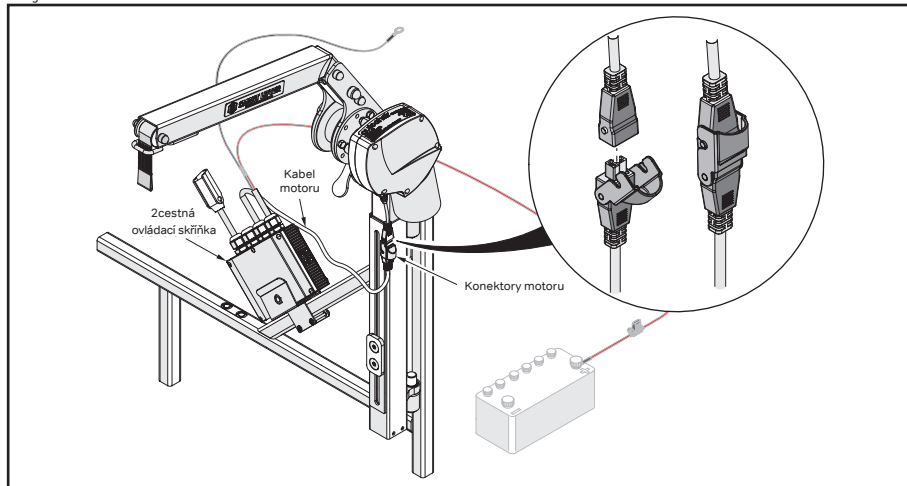


- Podrobnější informace o zapojení najdete v návodu k montáži pro konkrétní vozidlo nebo v univerzálním návodu k montáži.
- Připojte 6m **ČERVENÝ** kabel (dodávaný v elektrické sadě) k **ČERVENÉMU** kabelu na ovládací skříňce pomocí modrého spojovacího konektoru. Připojte **ČERVENÝ** kabel ke kladnému pólu akumulátoru vozidla pomocí dodaného držáku pojistky. V případě potřeby zajistěte kabel pomocí dodaných stahovacích pásků.
- Připojte 1m **ČERNÝ** kabel (dodávaný v elektrické sadě) k **ČERNÉMU** kabelu na ovládací skříňce pomocí modrého spojovacího konektoru. Připojte **ČERNÝ** kabel k vhodnému uzemňovacímu bodu v zadní části vozidla. K **uzemnění NEPOUŽÍVEJTE** natřený povrch. To by mohlo narušit funkci zvedáku Smart Lifter.

5) Návod k zapojení

PŘIPOJENÍ MOTORU PRO POHYB NAHORU/DOLŮ

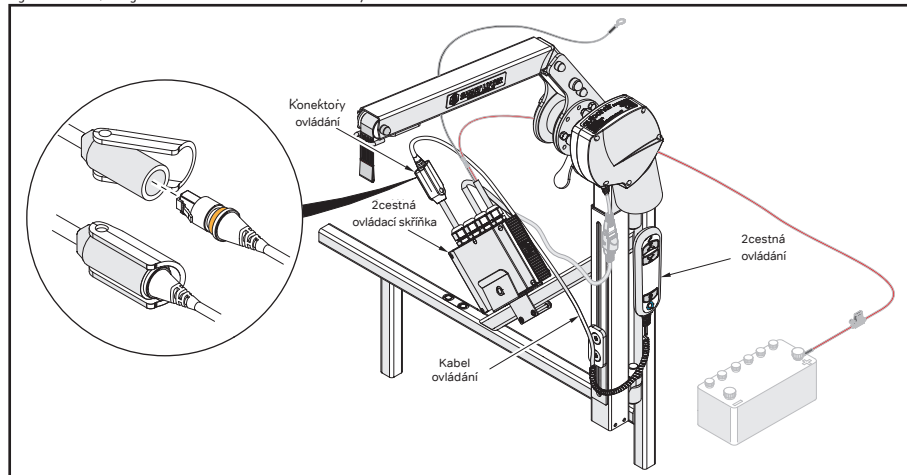
Následující schéma ukazuje, jak připojit motor pro pohyb nahoru/dolů k ovládací skříňce. Oba konektory mají šedou barvu.



PŘIPOJENÍ OVLÁDÁNÍ

Na následujícím obrázku je znázorněno, jak připojit motor.

Ujistěte se, že je konektor zcela zasunutý a že není viditelná žlutá zářezka.



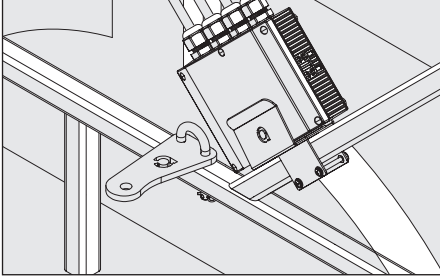
5) Návod k zapojení

Držák 4cestného motoru

Držák motoru je kompatibilní pouze se 4cestným zvedákem Smart Lifter. Připevněte držák motoru podle obrázku.

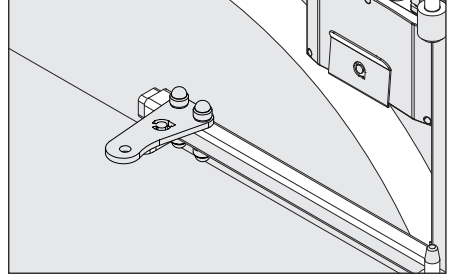
Držák motoru rámu

Upozorňujeme, že odnímatelný držák motoru je zobrazen pro ilustraci.



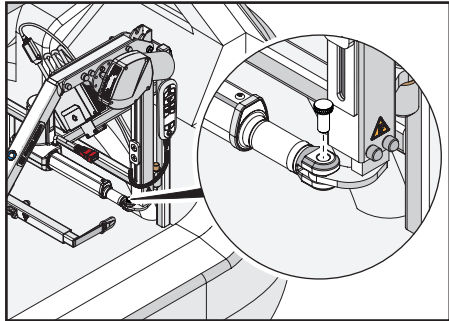
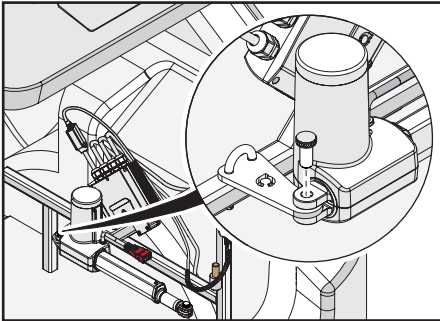
Držák motoru univerzálního sloupku

Upozorňujeme, že držák motoru upevněný šrouby je zobrazen pro ilustraci.



Připevnění motoru pro pohyb DOVNITŘ/VEN

Následující obrázky ukazují, jak se motor umístí na rám. Stejným způsobem se namontuje i univerzální sloupek zvedáku Smart Lifter.

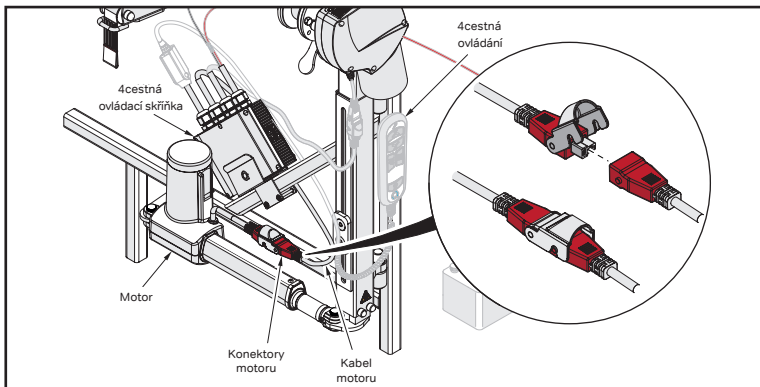


Zkontrolujte, zda je držák motoru na svém místě. Nasadte motor na držák. Posuňte druhý vroubkovaný kolík přes motor a držák, jak je znázorněno na obrázku.

Zasaňte motor na upínací desku na zvedáku Smart Lifter. Posuňte druhý vroubkovaný kolík přes motor a upínací desku, jak je znázorněno na obrázku.

PŘIPOJENÍ MOTORU PRO POHYB DOVNITŘ/VEN (IN/OUT)

Následující schéma ukazuje zapojení pro 4cestnou verzi. Oba konektory mají červenou barvu.

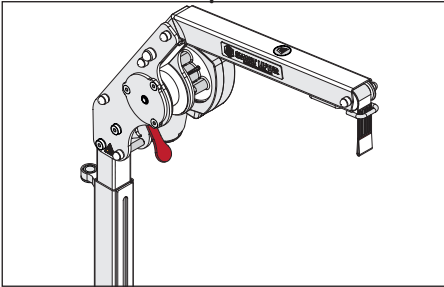


6) Umístění motoru

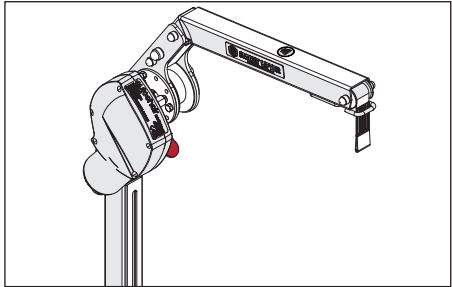
Strana motoru

V závislosti na vozidle lze motor Smart Lifter namontovat na obě strany.

Motor na pravé straně



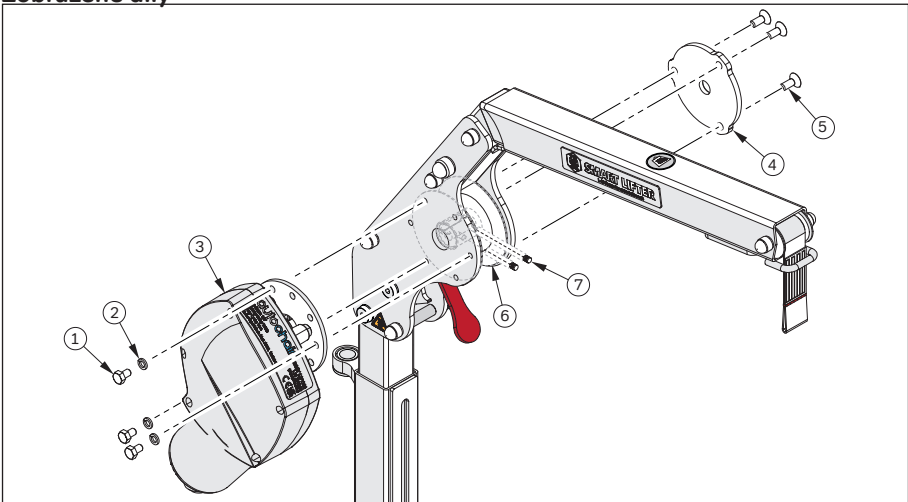
Motor na levé straně



Změna strany motoru

V následujících krocích se dozvíte, jaké součásti je třeba odstranit a znovu namontovat, aby bylo možné vyměnit stranu motoru zvedáku.

Zobrazené díly



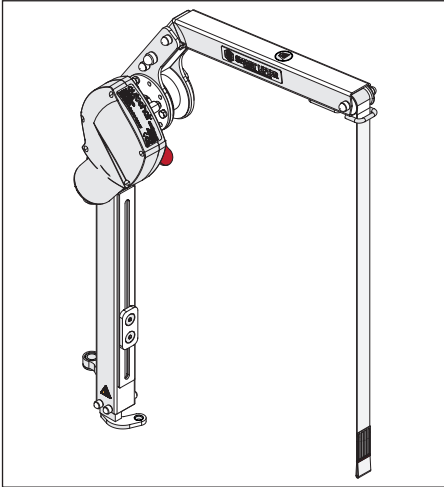
Díly

Č. položky	Popis	Počet
1	Stavěcí šroub se šestihrannou hlavou M6x10	3
2	Pružinová podložka M6	3
3	Motor L-M (Mk2) s přechodovou deskou 80 kg	1
4	Ložiskové pouzdro L-M (Mk2)	1
5	Stavěcí šroub se zápustnou hlavou M6x10	3
6	Cívka L-M (Mk2)	1
7	Šroub M5x8 s kuželovým hrotem	2

6) Umístění motoru

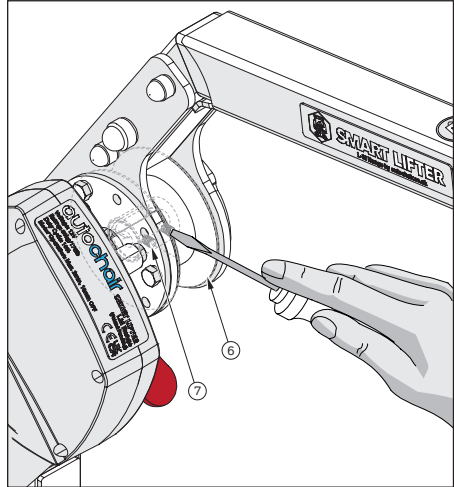
Změna strany motoru

Pokud by bylo nutné změnit stranu motoru z pravé strany na levou z důvodu problémů s vůlí, postupujte podle následujících informací a kroků pro změnu strany motoru.



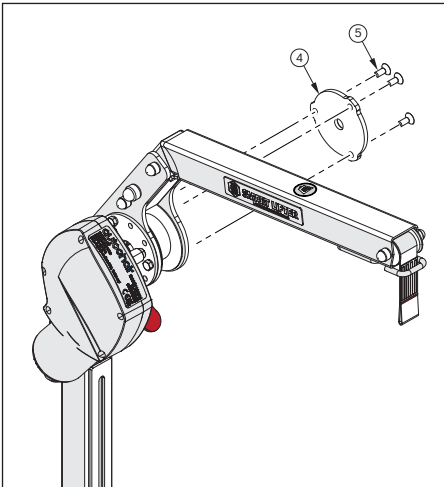
Krok 1

Zcela odviňte popruh a ujistěte se, že jsou přístupné šrouby cívky.



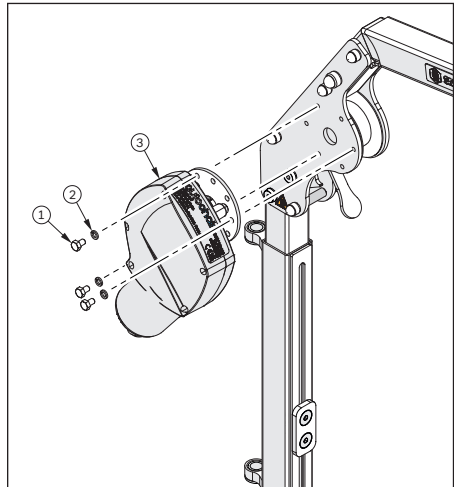
Krok 2

Uvolněte položky 7 z položky 6, abyste uvolnili motor.



Krok 3

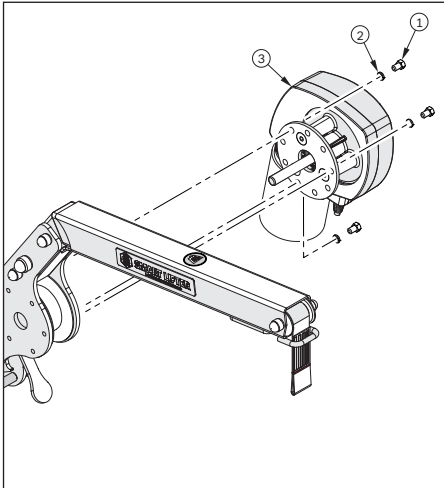
Sejměte ložiskové pouzdro. Odstraňte položky 4 a 5 podle obrázku.



Krok 4

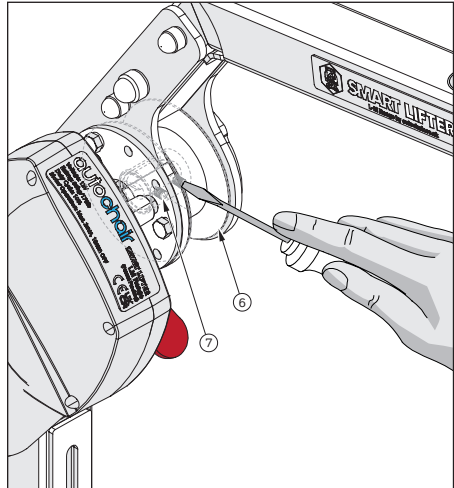
Odstraňte položky 1, 2 a 3.

6) Umístění motoru



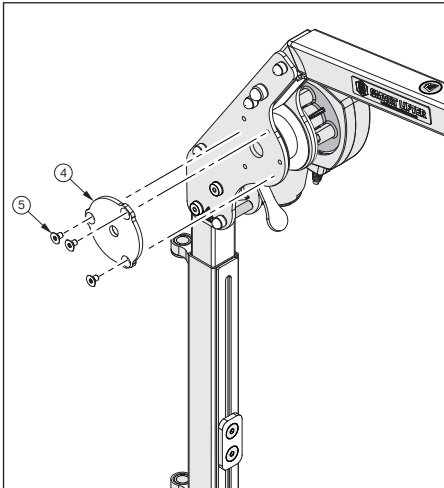
Krok 5

Připevněte položky 1, 2 a 3 na opačnou stranu zvedáku Smart Lifter podle obrázku.



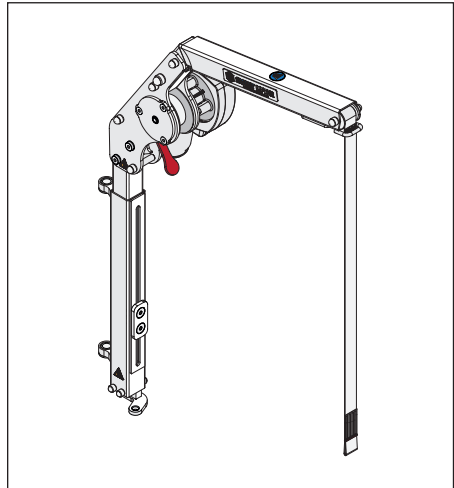
Krok 6

Utáhněte položky 7 do položky 6, abyste zajistili motor. Ujistěte se, že je motor řádně zajištěn ve své poloze.



Krok 7

Položky 4 a 5 připevněte na opačnou stranu.

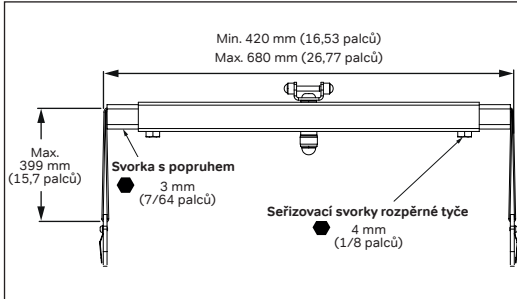


Obrácení směru pohybu cívky

Po provedení změny strany motoru je třeba obrátit směr cívky. Stiskněte tlačítko NAHORU/DOLŮ, dokud se popruh zcela nevysune a nezačne se navíjet opačným směrem, směr pohybu popruhu pak bude opět odpovídat tlačítku na ovládání.

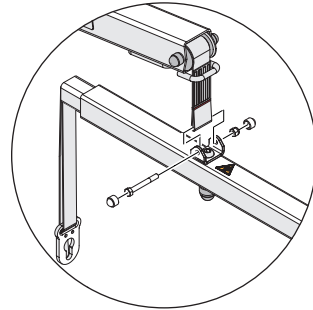
7) Pokyny k nastavení

2bodová rozpěrná tyč (typ s otvorem pro klíč a karabinou)



Přípevnění rozpěrné tyče

Přípevněte rozpěrnou tyč podle obrázku níže.

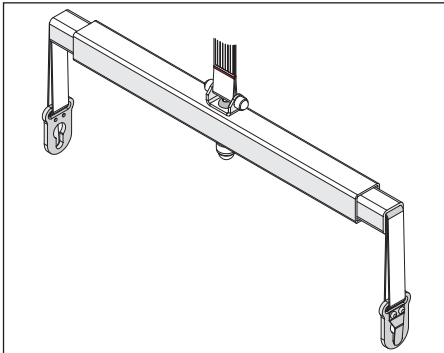


Nastavení rozpěrné tyče

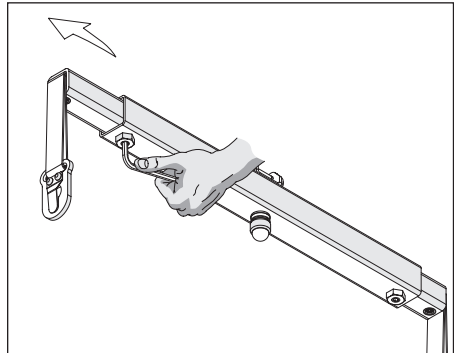
Změřte zařízení pro mobilitu a v případě potřeby upravte šířku rozpěrné tyče a délku popruhu podle následujících kroků.

NENASTAVUJTE rozpěrnou tyč nad/pod maximální/minimální meze, jak je uvedeno výše.

Nastavení šířky

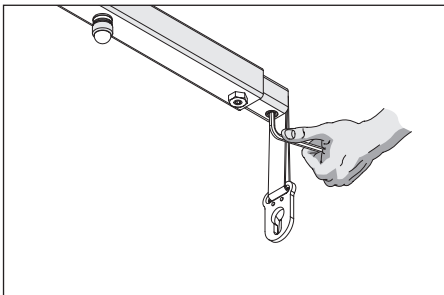


Chcete-li nastavit rozpěrnou tyč, najdete seřizovací šrouby pod tyčí.

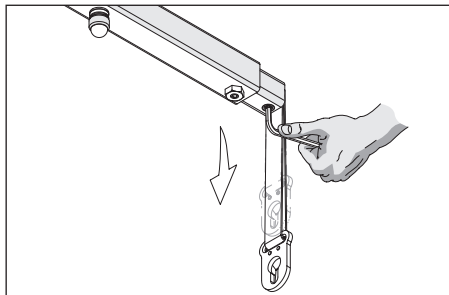


Vysuňte rozpěrnou tyč a utáhněte seřizovací šrouby na požadovanou šířku.

Nastavení popruhů



Chcete-li nastavit popruhy na rozpěrné tyči, vyjměte oba seřizovací šrouby, jak je znázorněno na obrázku.



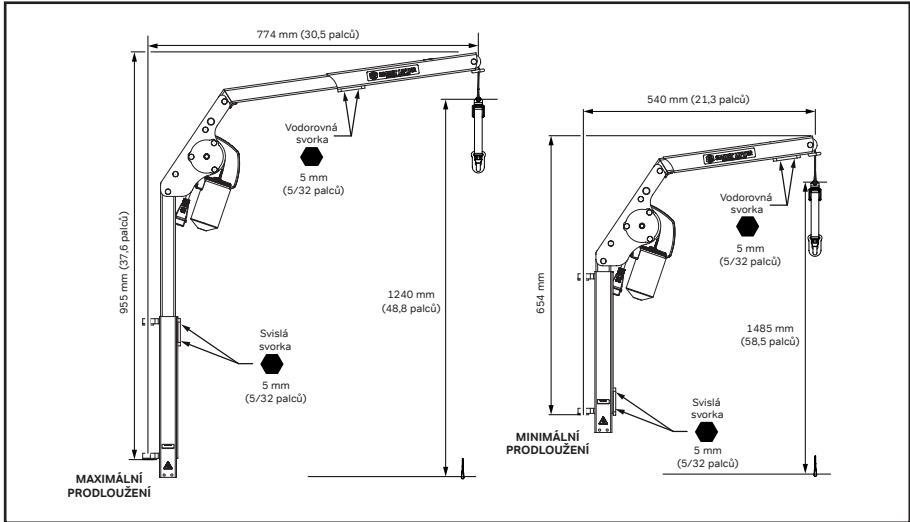
Posuňte popruh směrem dolů a utáhněte nastavovací šrouby na požadovanou délku.

7) Pokyny k nastavení

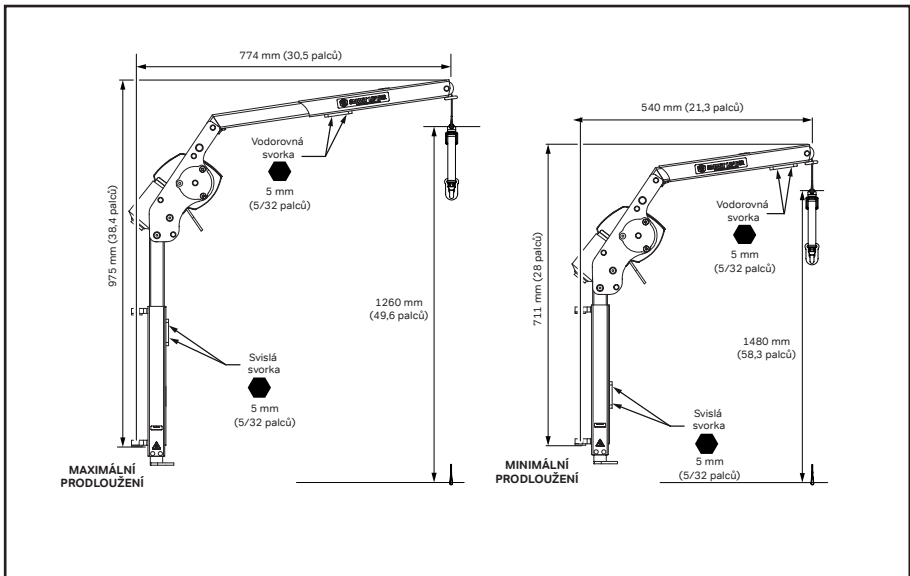
NASTAVENÍ

Zvedák Smart Lifter je testován a nastaven do jmenovité polohy pro vozidlo, pro které je určen. V takovém případě může být nutné provést seřízení, aby vyhovoval danému vozidlu. Šrouby se utahují pouze proto, aby se zabránilo pohybu během přepravy. Všechny upevňovací prvky musí být při instalaci a údržbě zcela dotaženy a zkontrolovány.

Maximální a minimální hodnoty nastavení (pevný zvedák)



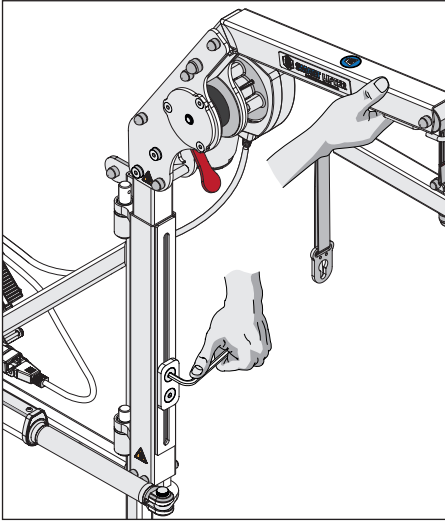
Maximální a minimální hodnoty nastavení (skládací zvedák)



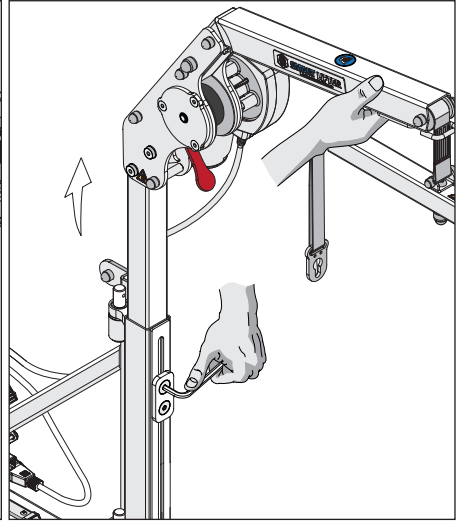
7) Pokyny k nastavení

Nastavení výložníku (svislé prodloužení)

Zvedák Smart Lifter se dodává smontovaný a nastavený na jmenovitou velikost výložníku vhodnou pro dané vozidlo. Pokud je požadováno optimálnější nastavení výložníku, lze použít následující postup.



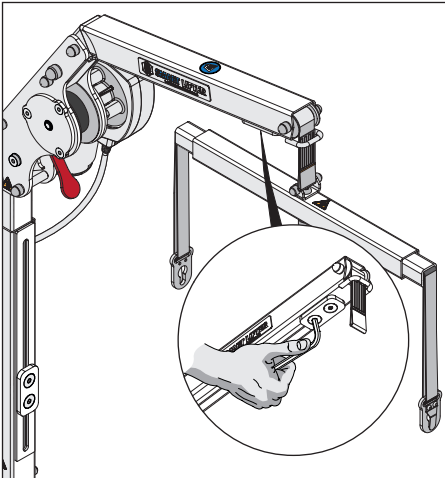
Podepřete vodorovný výložník zvedáku Smart Lifter a odšroubujte desku na otočném sloupku pomocí 5mm imbusového klíče, jak je znázorněno na obrázku.



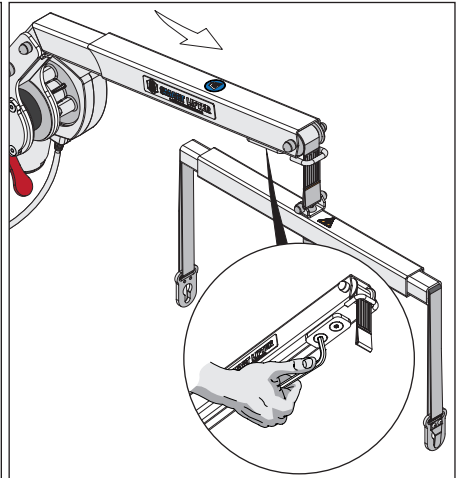
Přesuňte zvedák Smart Lifter nahoru a rukou utáhněte desku na požadovaném místě. Vyzkoušejte sestavu a pokud jste s nastavením spokojeni, utáhněte na 22 Nm (16,2 lbf).

Nastavení výložníku (vodorovné prodloužení)

Vodorovné prodloužení plní dvě funkce; jeho hlavní funkcí je přizpůsobení šířce rozpěrné tyče, díky čemuž se tyč může otáčet, aniž by narážela do výložníku. Také je možné jej zvětšit, aby se při zvedání/spouštění zvětšila vzdálenost mezi zařízením pro mobilitu a vozidlem. Pokud je požadováno optimálnější nastavení horizontálního výložníku, lze použít následující postup.



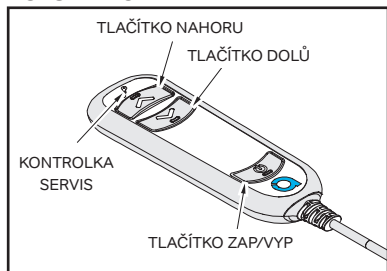
Odšroubujte desku na rameni výložníku pomocí 5mm imbusového klíče, jak je znázorněno na obrázku.



Vysuňte zvedák směrem ven a jakmile bude deska na požadovaném místě, utáhněte ji na 22 Nm (16,2 lbf).

8) Pokyny k používání ovládání

2CESTNÉ OVLÁDÁNÍ



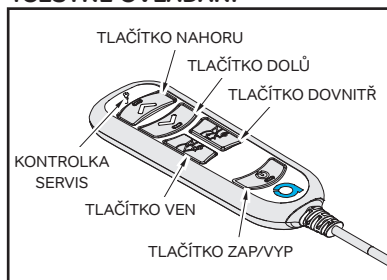
Funkce tlačítek

TLAČÍTKO NAHORU = stiskněte a podržte tlačítko, aby se popruh posunul nahoru.

TLAČÍTKO DOLŮ = stiskněte a podržte tlačítko, aby se popruh posunul dolů.

TLAČÍTKO ZAP/VYP = když je ovládání zapnuté, toto tlačítko svítí.

4CESTNÉ OVLÁDÁNÍ



Funkce tlačítek

TLAČÍTKO ZAP/VYP = stisknutím a uvolněním se zapne/vypne napájení. Pokud je tlačítko podsvícené, je zvedák zapnutý, pokud není, je vypnutý.

TLAČÍTKO NAHORU = stiskněte a podržte tlačítko, aby se zvedák posunul nahoru.

TLAČÍTKO DOLŮ = stiskněte a podržte tlačítko, aby se zvedák posunul dolů.

TLAČÍTKO VEN = stiskněte a podržte tlačítko, aby se zvedák vysunul ven.

TLAČÍTKO DOVNITŘ = stiskněte a podržte tlačítko, aby se zvedák zasunul dovnitř.

Nadproudová ochrana (OCP)

Nadproudová ochrana je součástí systému a prodlužuje životnost vašeho zvedáku Smart Lifter. Pokud systém zjistí, že odebírá nadměrný proud, přeruší na 3 sekundy napájení. K tomu může dojít, pokud rozpěrná tyč nebo mobilní zařízení narazí na překážku nebo se s ní dostane do styku, nebo pokud je hmotnost zvedaného břemene větší než nosnost zvedáku/mezní hmotnost zvedaného břemene.

Tlačítko nahoru, dolů, ven a dovnitř (UP, DOWN, OUT a IN)

Pokud se během pohybu (UP, DOWN, OUT, IN) dostane zvedák do styku s překážkou a tlačítko UP, DOWN, OUT, IN není uvolněno, spustí se OCP.

Pokud je aktivní OCP (a 3 sekundy po uvolnění tlačítka), budou TLAČÍTKA NAHORU, DOLŮ, VEN a DOVNITŘ deaktivována.

Poté se vrátí do normálního stavu „ON“ (ZAPNUTO):

Čas spuštění OCP: 0,1 s TLAČÍTKA UP, DOWN, OUT a IN budou blikat po dobu stisknutí + 3 s po uvolnění.

Rychlost blikání: ON po dobu 0,25 s, poté OFF po dobu 0,25 s a znovu

Automatické vypnutí

Pokud po dobu 5 ± 0,5 minuty neprobíhá na motoru žádná činnost, systém se automaticky vypne. Podsvícení zmizí, což znamená, že je jednotka vypnutá.

Prevence vícečetného stisknutí

Pokud je stisknuto více než 1 tlačítko, nespustí se žádná funkce a všechna tlačítka blikají, dokud nebudou uvolněna.

Opětovným stisknutím požadované volby znovu aktivujete motor – při uvolnění tlačítka nedojde k aktivaci.

Měkký start

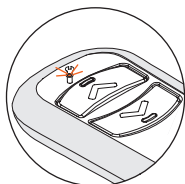
Rychlost se zvyšuje o 5 % (plné rychlosti) každých 50 ms, dokud nedosáhne plné rychlosti (1 s) nebo dokud nedosáhne horní/dolní meze nebo se nespustí OCP.

Úplné zastavení

Rychlost se snižuje o 5 % (plné rychlosti) každých 50 ms, dokud nedosáhne úplného zastavení (400 ms) nebo dokud nedosáhne horní/dolní meze nebo se nespustí OCP.

8) Pokyny k používání ovládání

KONTROLKA SERVIS

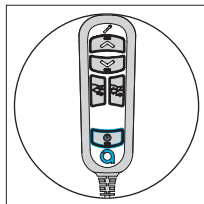


Kontrolka LED svítí oranžově

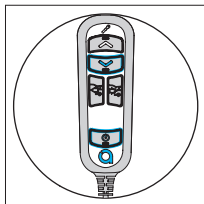
Po 1500 stisknutích tlačítka ON (to odpovídá 1 použití denně, každý den po dobu 1 roku), rozsvítí se kontrolka servis. (Vezměte prosím na vědomí, že po aktivaci kontrolky servis nebude fungování zvedáku nijak ovlivněno).

Servis – resetování počítačta

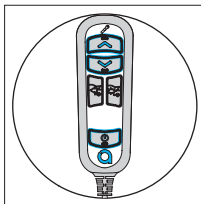
Chcete-li po dokončení servisu resetovat kontrolku servisu, postupujte podle následujících kroků.



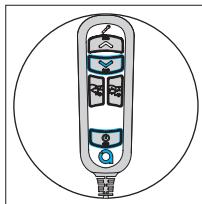
Stisknutím tlačítka ZAPNOUT/VYPNOUT vypnete motor, když je zařízení pro mobilitu na zemi.



Stiskněte TLAČÍTKO DOWN (DOLŮ) a TLAČÍTKO ON/OFF na 10 sekund. Nyní jste v režimu instalace.



Stisknutím TLAČÍTKA NAHORU (UP), TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) a TLAČÍTKA ZAPNUTO/VYPNUTO (ON/OFF) po dobu 10 s resetujete servisní kontrolku.



Stiskněte TLAČÍTKO DOWN (DOLŮ) a TLAČÍTKO ON/OFF na 10 sekund, čímž opustíte režim instalace.

POZNÁMKA: Servisní kontrolka LED a podsvícení tlačítka ON/OFF pětikrát zabliká, čímž signalizuje dokončení resetování. Servisní kontrolka LED poté zhasne.

9) Nastavení ovládací skříňky

Naprogramování ovládací skříňky

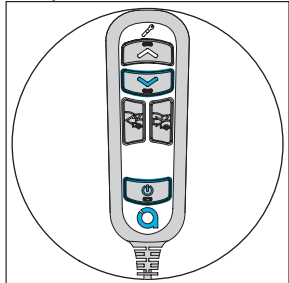
Ovládání je NUTNĚ nastavit do režimu L-M. Následující kroky vysvětlují, jak přenastavit ovládací skříňku z výchozího režimu LA na režim L-M.

Režim L-M mění maximální proud motoru na 30 A.

Vezměte prosím na vědomí, že 4cestné ovládání bylo použito pro ilustrační účely, 2cestné ovládání je nastaveno stejně jako 4cestné.

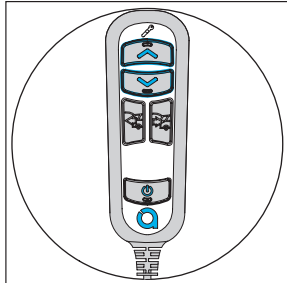
Nastavte ovládací skříňku do režimu L-M

Vstupte do režimu instalace



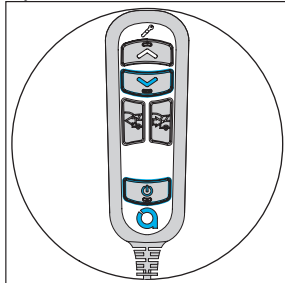
Stisknutím a podržením TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) a TLAČÍTKA ZAPNOUT/ VYPNOUT na déle než 10 sekund přejdete do režimu instalace.

Zvolte režim L-M



Stisknutím a podržením TLAČÍTKA NAHORU (UP) a TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) na déle než 10 sekund aktivujete režim L-M. POZNÁMKA: Podsvícení tlačítka UP (NAHORU) třikrát zabliká, což signalizuje, že je nastaven režim L-M.

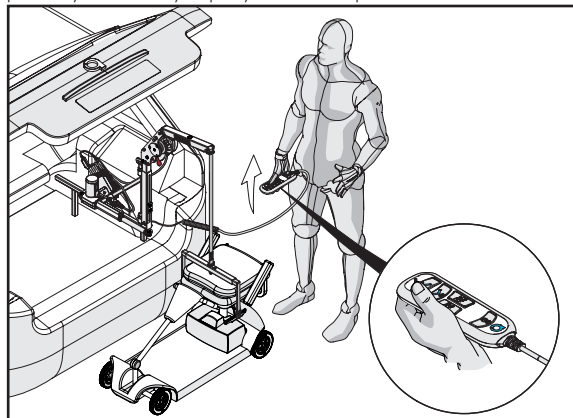
Opustte režim instalace



Stisknutím a podržením TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) a TLAČÍTKA ZAPNOUT/ VYPNOUT na déle než 10 sekund opustíte režim instalace.

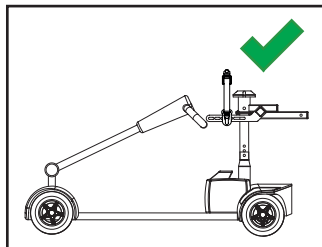
Testování nastavení

Po provedení všech nastavení systém vyzkoušejte. Pokud jsou nutné další úpravy, proveďte změny podle výše uvedených pokynů a znovu proveďte test.

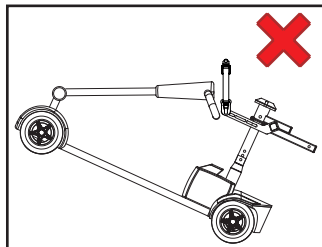


Ujistěte se, že je zařízení pro mobilitu při zvedání vyvážené a že zvedací držák na zařízení pro mobilitu neklouže. Pokud se zařízení pro mobilitu zvedá bez problémů, pokračujte k předání zákazníkovi na straně 23. Pokud se zvedák během zvedání zastaví, je třeba nastavit vlastní proud, viz strana 21, kde najdete pokyny, jak to provést.

Jakmile je systém řádně nastaven, předejte jej zákazníkovi.



Správný střed rovnováhy.



Nesprávný střed rovnováhy. Posunutím upevňovacích prvků dosáhněte středu rovnováhy. Zvedněte systém a zkontrolujte střed rovnováhy.

9) Nastavení ovládací skříňky



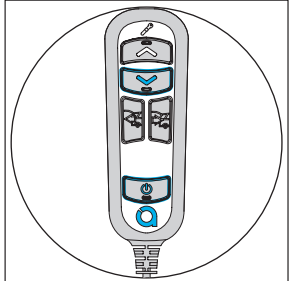
VAROVÁNÍ!

Je možné nastavit nižší proud než výchozích 30 A. Tento postup by se měl provádět pouze v případě, že se během zvedání spustí nadproudová ochrana (OCP).

Nastavení vlastního proudu

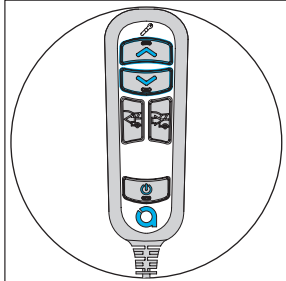
Testování nastavení V případě, že hmotnost zařízení pro mobilitu odebírá z motoru více než 30 A, řídicí jednotka se vypne. V takovém případě je třeba nastavit vlastní proudový limit.

Vstupte do režimu instalace



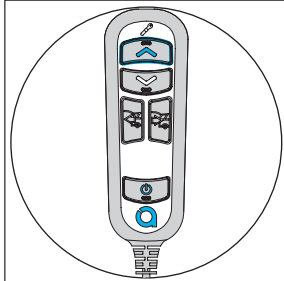
Stisknutím a podržením TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) a TLAČÍTKA ZAPNOUT/ VYPNOUT na déle než 10 sekund přejdete do režimu instalace.

Zvolte režim L-M

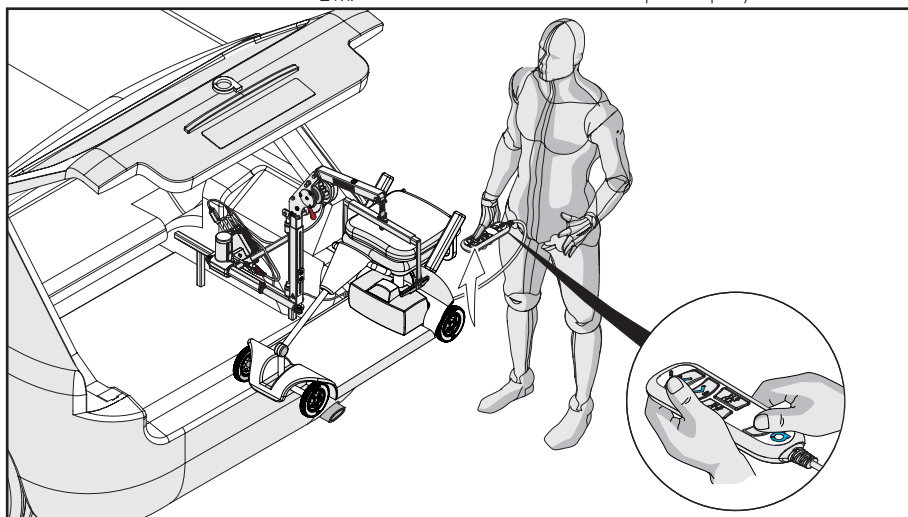


Stisknutím a podržením TLAČÍTKA NAHORU (UP) a TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) na déle než 10 sekund aktivujete režim L-M.
POZNÁMKA: Podsvícení tlačítka UP (NAHORU) třikrát zabliká, což signalizuje, že je nastaven režim L-M.

Nastavení vlastního proudu



Stisknutím a podržením TLAČÍTKA UP (NAHORU) zvýšíte váhu a zahájíte měření aktuálního limitu.
POZNÁMKA: K nastavení použijte nejtěžší skútr/vozík zákazníka. Ujistěte se, že popruh není otočený. TLAČÍTKO UP (NAHORU) musí odpovídat pohybu nahoru.



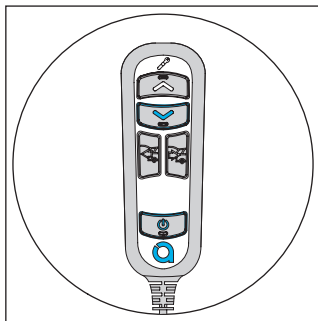
Během zvedání a těsně předtím, než se rozpěrná tyč dotkne výložníku, uvolněte tlačítko NAHORU (UP) a poté stiskněte tlačítko NAHORU (UP) a tlačítko ZAP/VYP (ON/OFF) současně, abyste nastavili vlastní proudový limit.

POZNÁMKA: Podsvícení TLAČÍTKA UP (NAHORU) 6krát zabliká, čímž signalizuje dokončení nastavení proudového limitu. Proudový limit je nastaven na nejvyšší hodnotu zaznamenanou při zdvihu +4A. Pokud tato hodnota překročí 40 A, bude limit nastaven na 40 A \pm 2 A.

9) Nastavení ovládací skříňky

Opusťte režim instalace

Po nastavení proudu ukončete režim instalace. Provedte úplný zdvih a zkontrolujte, zda se systém chová podle očekávání.

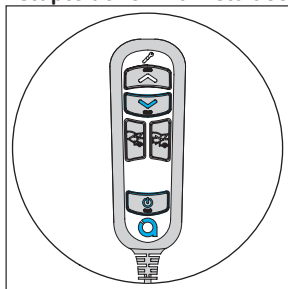


Stisknutím a podržením TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) a TLAČÍTKA ZAPNOUT/VYPNOUT na déle než 10 sekund opusťte režim instalace.

Nastavení vlastního proudu

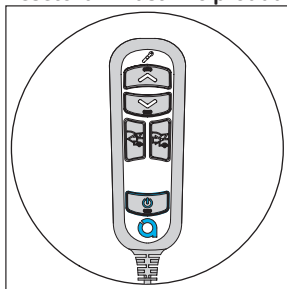
Pokud během testování zdvihu nefunguje nastavený proud dle očekávání, přečtěte si následující pokyny, jak resetovat vlastní proud.

Vstupte do režimu instalace



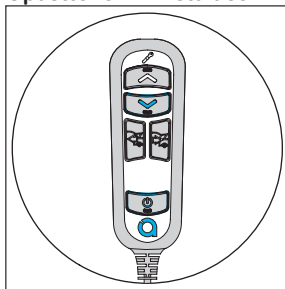
Stisknutím a podržením TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) a TLAČÍTKA ZAPNOUT/VYPNOUT na déle než 10 sekund přejdete do režimu instalace.

Resetování vlastního proudu



Stisknutím a podržením TLAČÍTKA ZAP/VYP (ON/OFF) na dobu delší než 3 sekundy vrátíte vlastní proudový limit na výchozí hodnotu (30 A).

Opusťte režim instalace

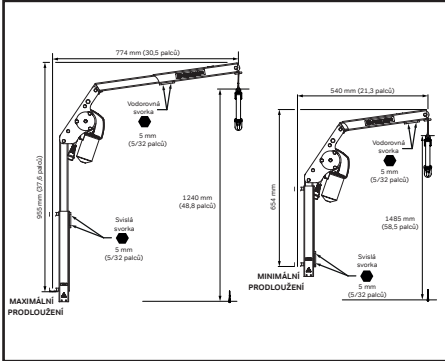


Stisknutím a podržením TLAČÍTKA DOLŮ (DOWN) a TLAČÍTKA ZAPNOUT/VYPNOUT na déle než 10 sekund opusťte režim instalace.

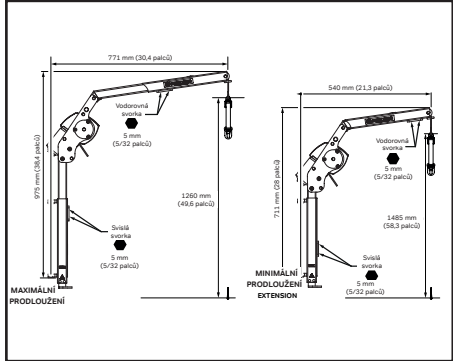
Po dokončení instalace se ujistěte, že jsou všechny kabely připevněny ke zvedáku.

10) Předání zákazníkovi

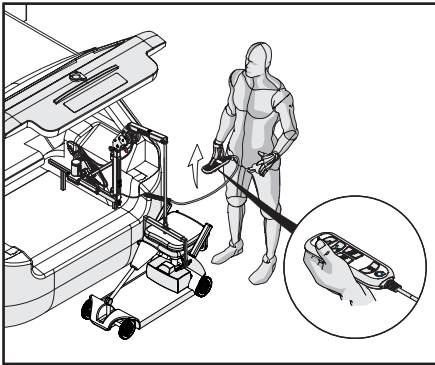
Nastavení pevného zvedáku



Nastavení skládacího zvedáku



1. Ujistěte se, že nastavení na straně 16 nejsou překročena.



2. Předvedte zákazníkovi, jak systém funguje, a ujistěte se, že ví, jak se zvedák Smart Lifter ovládá.

Prodejce: _____

Adresa: _____

PSČ: _____

Telefonní číslo: _____

Datum nákupu: _____

Sériové číslo: _____

3. Vyplňte podrobnosti o nastavení zvedáku Smart Lifter a rozpěrné tyči na straně 39 **této příručky**.

Podrobnosti o nastavení:	
Číslo objednávky: _____	mm (palců) _____
Sériové číslo: _____	mm (palců) _____
Datum dodání: _____	
Podrobnosti o dodavateli: _____	
Hmotnost zařízení pro mobilitu: _____	
Jméno: _____	
Podpis: _____	
Označe přiložené informace o zvedáku	
Průměrná hmotnost: 1 (100) / 2 (175) / 3 (175) / 4 (175) / 5 (175) / 6 (175) / 7 (175) / 8 (175) / 9 (175) / 10 (175) / 11 (175) / 12 (175) / 13 (175) / 14 (175) / 15 (175) / 16 (175) / 17 (175) / 18 (175) / 19 (175) / 20 (175) / 21 (175) / 22 (175) / 23 (175) / 24 (175) / 25 (175) / 26 (175) / 27 (175) / 28 (175) / 29 (175) / 30 (175) / 31 (175) / 32 (175) / 33 (175) / 34 (175) / 35 (175) / 36 (175) / 37 (175) / 38 (175) / 39 (175) / 40 (175) / 41 (175) / 42 (175) / 43 (175) / 44 (175) / 45 (175) / 46 (175) / 47 (175) / 48 (175) / 49 (175) / 50 (175) / 51 (175) / 52 (175) / 53 (175) / 54 (175) / 55 (175) / 56 (175) / 57 (175) / 58 (175) / 59 (175) / 60 (175) / 61 (175) / 62 (175) / 63 (175) / 64 (175) / 65 (175) / 66 (175) / 67 (175) / 68 (175) / 69 (175) / 70 (175) / 71 (175) / 72 (175) / 73 (175) / 74 (175) / 75 (175) / 76 (175) / 77 (175) / 78 (175) / 79 (175) / 80 (175) / 81 (175) / 82 (175) / 83 (175) / 84 (175) / 85 (175) / 86 (175) / 87 (175) / 88 (175) / 89 (175) / 90 (175) / 91 (175) / 92 (175) / 93 (175) / 94 (175) / 95 (175) / 96 (175) / 97 (175) / 98 (175) / 99 (175) / 100 (175)	
Typ ovládacího panelu: 2 ovládací / 4 ovládací	
Způsob montáže: nastavení / rám	
Typ výhledu: Pevný / Skládací	
	Zařízení montážní sady _____ Zařízení zvedacího příslušenství _____ mm (palců) _____

4. Vyplňte podrobnosti o nastavení zvedáku Smart Lifter a rozpěrné tyči na straně 24 **této příručky**.

Vyplňte prosím všechny níže uvedené údaje, abyste si mohli zaznamenat použité nastavení a předat informaci příslušnému oddělení.

Podrobnosti o nastavení:

Číslo objednávky: _____

Sériové číslo: _____

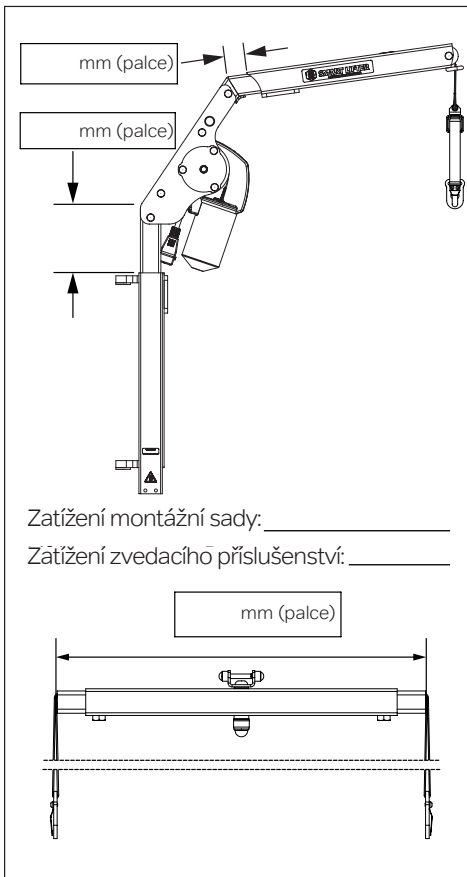
Datum dodání: _____

Podrobnosti o dodavateli: _____

Hmotnost zařízení pro mobilitu: _____

Jméno: _____

Podpis: _____



Označte příslušné informace o zvedáku

Hmotnostní hodnocení	40 kg (88 lbs)	80 kg (175 lbs)
Typ ovládání	2 cestný	4 cestný
Způsob montáže	Univerzální sloupek	Rám
Typ výložníku	Pevný	Skládací

Osoba provádějící instalaci si ponechá tuto kopii



**SMART
LIFTER**

Range

