ALTEC GmbH
Návod k obsluze pro hliníkový překládací most
Typ HFB

Kat. č. 1650111-1650116

Manutan s.r.o.
Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika
Tel.: 800 24 24 24
Fax: 800 10 06 28
e- mail: prodej@manutan.cz
www.manutan.cz

All you need. **With love.**

Obsah

1.0 Účel použití
2.0 Maximální zatížení
3.0 Všeobecné směrnice a bezpečnostní pokyny
4.0 Obsluha
5.0 Údržba
6.0 Technické údaje

..

1.0 Účel použití

Překládací most slouží k přemostění vzdáleností a k vyrovnání výškových rozdílů mezi hranou rampy a ložnou plochou vozidla, ku příkladu železničního vagónu a smí být provozován pouze s vidlicovým stohovacím vozíkem nebo manuálně vedenými transportními prostředky (ruční zdvíhací vozík atd.).

2.0 Maximální zatížení

Maximální zatížení je závislé na délce a konstrukci překládacího mostu (s podkladem / bez podkladu). Směrodatný je vždy údaj zatížení na typovém štítku. Směrné hodnoty pro nosnosti najdete v kapitole 6.0- Technické údaje.

Upozornění:

- Překládací most nesmí být zatěžován vyšším užitným zatížením než jak uvedeno na typovém štítku.
- Při výpočtu užitečného zatížení podle normy EN 1398 bylo vzato za základ zatížení nápravy se dvěma dotykovými plochami po 150 x 150 mm s rozchodem kol ≥ 1,0 m.
- V žádném případě nesmí celkové užitné zatížení působit na plato jako zatížení bodové.

3.0 Všeobecné směrnice a bezpečnostní pokyny

Následující pokyny mají přispět k bezpečnému provozu překládacího mostu a zabránit jeho poškození.

- Podle normy EN 1398 nesmí sklon překládacího mostu v provozní poloze překročit ±12,5 % (asi ± 7°).
- Provozovatel musí zaručit, aby byl obslužný personál podrobně seznámen s odborným zacházením s překládacím mostem a upozorněn na možná nebezpečí.
- Pojíždění po překládacím mostě s transportními prostředky, které jsou širší než jmenovitá šířka (B) mostu mínus 70 cm, není dovoleno.

Dodržovat bezpečnou vzdálenost k vnějšímu okraji.

- Rychlost při přejíždění překládacího mostu mechanicky poháněnými transportními prostředky (ku příkladu vidlicovým stohovacím vozíkem) nesmí činit více než 0,3 m/s.
- **Opatrně !** Nebezpečí zakopnutí: Při procesu nakládání musí být zajištěno, že je vyloučen příčný sklon ložné plochy vozidla, tzn. že ložná plocha musí být rovnoběžná s hranou rampy.
- Špice rampy musí na vozidle dosedat vždy celou plochou přes celkovou šířku.
- Obě dosedací špice musí vždy dosedat minimálně 100 … 150 mm za hranou rampy resp. za ložnou hranou.
- Použití překládacího mostu je přípustné pouze tehdy, jestliže vozidlo určené k naložení a složení stojí kolmo ke hraně rampy a zabezpečeno proti pohybu (ruční brzda, klíny pod kola).
- Během používání se nesmí pod překládacím mostem zdržovat žádné osoby.
- Obsluha a použití překládacího mostu je přípustná pouze autorizovaným a odborným obslužným personálem.
- Po použití musí být překládací most neprodleně dán zpět na předpokládané odstavné místo.
- Odstavné místo pro překládací most musí být zaopatřeno tak, aby bylo vyloučeno ohrožení osob.
- Překládací mosty s vlastní hmotností více než 300 N musí být neseny dvěma osobami.

- Provozovatel překládacího mostu musí zaručit, že vozidlo neodjede pryč dříve, pokud ještě překládací most dosedá na vozidle (ku příkladu výstražným světelným zařízením, mechanickým blokováním jízdní dráhy atd.).
- **Opatrně !** Nebezpečí pádu na hraně rampy: Při manipulaci s překládacím mostem ze zapotřebí dbát na bezpečný postoj 🕓 případně na hraně rampy pamatovat na pojistky proti pádu (zábradlí).
- **Opatrně !** Nebezpečí pádu na překládacím mostě: Při jízdě a chůzi po překládacím mostě je vyžadována nejvyšší opatrnost 🕓 vždy dodržovat dostatečně bezpečnou vzdálenost k bočním hranám překládacího mostu.

Při jízdě dodržovat bezpečnou vzdálenost.

- Bezpečnostní zařízení (pokud existují) nesmí být demontována nebo postavena mimo provoz.
- Bez souhlasu výrobce nesmí být na překládacím mostě prováděny **žádné změny**.
- **Poškozený překládací most nesmí být více používán.**
- Doprava osob přes překládací most není přípustná.
- Nahlaste všechny změny a všechna poškození na překládacím mostě Vašemu nadřízenému.

4.0 Obsluha

1.) Překládací most přinést na rukojetích nebo přivézt.
2.) Postavit překládací most v pravém úhlu ke hraně rampy.na výšku
3.) Tuhý dosedací jazyk umístit na ložnou plochu nákladního auta až k dorazu.
4.) Přeložení mostu v příčném směru od rampy.

Opatrně ! Nevstupovat nad meziprostor → **nebezpečí pádu.**

5.) Překládací most je nyní připraven k použití.
6.) Po procesu nakládání musí být překládací most dán ihned opět zpět na odstavné místo.
7.) Pokud bude překládací most při nepoužívání odstaven na výšku na stěně, pak tam musí být zabezpečen proti převrácení (ku příkladu padací závorou).

5.0 Údržba

- Provádějte denně vizuální kontrolu týkající se rozpoznatelného opotřebení nebo rozpoznatelných poškození, ku příkladu tvorba trhlin ve svarech. ***Upozornění:*** Poškozený překládací most nesmí už být používán.
- Překládací mosty musí být překontrolovány také po podstatných opravářských pracích, ku příkladu po svářečských pracích na nosných stavebních dílech. Rozsah potřebného prověření se řídí podle rozsahu prací při opravě. Provozovatel musí uchovávat písemný důkaz s výsledky prověřování, s datem, se jménem, s adresou a podpisem znalecké osoby.
- Při silném znečistění pojezdovou plochu vyčistit (ku příkladu vysokotlakým čističem), aby zůstala zaručena „přilnavost“.

6.0 Technické údaje

Mobilní překládací most typ HFB sestává z profilové stavební sady s legováním vysoké pevnosti a z protiskluzové pojezdové plochy. Na spodní straně jsou oboustranně umístěny pevné dorazy jako distanční držáky. Ke standardu patří dvě rukojeti, které jsou navařeny po stranách.

Typ	Objednací číslo	Délka	Šířka	Míra A	Výšk.rozdíl H (mm)		Nosnost	Hmotnost
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	min.	max.		(kp/kus	(kg/kus)
HFB 1	306.00.035	500	500	1250	200	- 70	+ 70	4000	22
HFB 2	306.00.036	650	500	1500	200	- 70	+ 70	4000	26
HFB 7	306.00.041	500	625	1250	285	- 80	+ 80	4000	28
HFB 8	306.00.042	500	625	1500	285	- 80	+ 80	4000	33
HFB 3	306.00.037	500	750	1250	410	- 100	+ 100	4000	30
HFB 4	306.00.038	500	750	1500	410	- 100	+ 100	4000	36
HFB 5	306.00.039	500	1000	1250	660	- 125	+ 125	4000	42
HFB 6	306.00.040	500	1000	1500	660	- 125	+ 125	4000	50

Manutan s.r.o.
Provozní 5493/5, 722 00 Ostrava-Třebovice, Česká republika
Tel.: 800 24 24 24
Fax: 800 10 06 28
e- mail: prodej@manutan.cz
www.manutan.cz

All you need. With love.