

# SKLOPNÝ PLECH s odlehčením plynovou pružinou

Typové označení: SPP 6000



## Použití

Sklopný plech (SPP) slouží pro vyrovnání výškového rozdílu mezi rampou a ložnou plochou silničních nákladních vozidel při překládání břemen mezi těmito místy. Vyrovnávací plošina je navržena tak, aby měla při své dlouhé životnosti minimální nároky na obsluhu a údržbu.

## Popis

Hlavní nosnou částí je sklopná deska, vyztužená ocelovými profily. Její horní strana je vyrobena z plechu s protiskluzovým povrchem. Přední část plošiny je opatřena sklopným přejezdovým plechem.

Deska je kyvně spojená se závěsem sklopného plechu. Závěs je montážně přivařen k lemu rampy.

Pod sklopnou deskou je umístěn mechanismus s plynovou pružinou, který usnadňuje manipulaci se sklopným plechem a částečně vyvažuje jeho hmotnost. Sklopný plech se ovládá pomocí odnímatelné páky ručního ovládání. Na bočních stranách SPP jsou k lemu rampy upevněny gumové nárazníky.



## Ovládání

Před najetím vozidla zvedne obsluha sklopnou desku pomocí ovládací páky do svislé polohy. Po najetí vozidla k nárazníkům obsluha sklopí desku do pracovní polohy. Při pohybu desky do pracovní polohy se automaticky začne vyklápět přejezdový plech, který se opře o ložnou plochu vozidla.

Plošina se automaticky přizpůsobuje změnám výšky nakládaného vozidla.

Odstavení a zajištění sklopného plechu do základní polohy se provede v obráceném sledu.

## Montáž

Sklopný plech je dodáván kompletně smontován a seřízen. Pomocí zdvihacího zařízení se k předem připravené hraně rampy přivaří.

Podrobný postup řeší „Typový montážní postup“

Stavební připravenost viz výkres stavebních úprav SPP 6000 (k dispozici na požádání).

## Základní parametry

Nosnost:	6000 kg
Provedení:	- osazení na hranu rampy - osazení do rampy

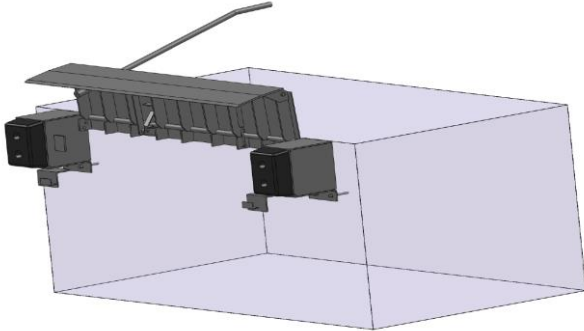
Standardizované šířky přejezdové desky:

- I. - 1750 mm
- II. - 1830 mm
- III. - 2000 mm

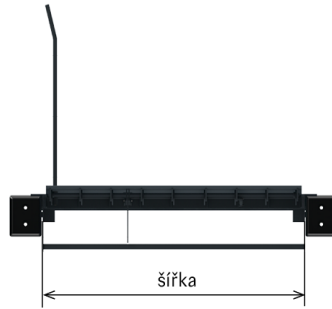
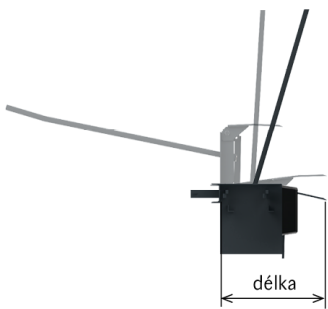
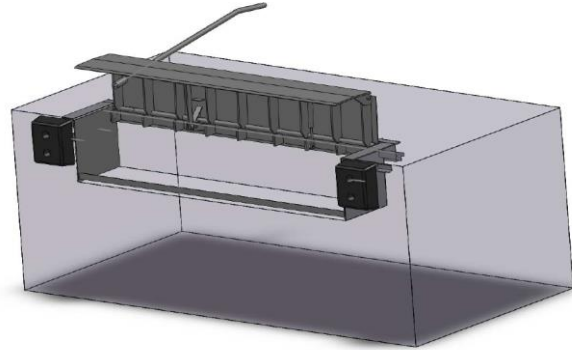
Délka sklopné desky:	310 mm
Délka sklopného přejezdu:	340 mm
Délka v pracovní poloze:	650 mm
Max. pracovní sklopení nad úroveň rampy (7°):	100 mm
Max. pracovní sklopení pod úroveň rampy :	80 mm
Maximální ovládací síla:	300 N
Způsob ovládání:	ruční
Prostředí (ČSN 33 2000-5-51ed.3)	venkovní -25°C až +55°C (AB7)

Povrchová úprava: odstín RAL 5010 nebo podle specifikace odběratele

Osazení na hranu rampy



Osazení do rampy



Nosnost (kg)	Šířka / délka (mm)	Pracovní rozsah nad a pod úroveň rampy (mm)
6000	1750/650	+ 100 / - 80
	1830/650	+ 100 / - 80
	2000/650	+ 100 / - 80