

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

PRODUCT DESCRIPTION

Le pedane a becco girevole, risultano molto efficaci nelle operazioni di carico e scarico in ambienti che **non necessitano di un elevato isolamento termico**, dunque verranno installate tra l'interno e l'esterno dell'edificio e verranno sormontate da un portone sezionale che, in chiusura, poggerà sul pianale della pedana.

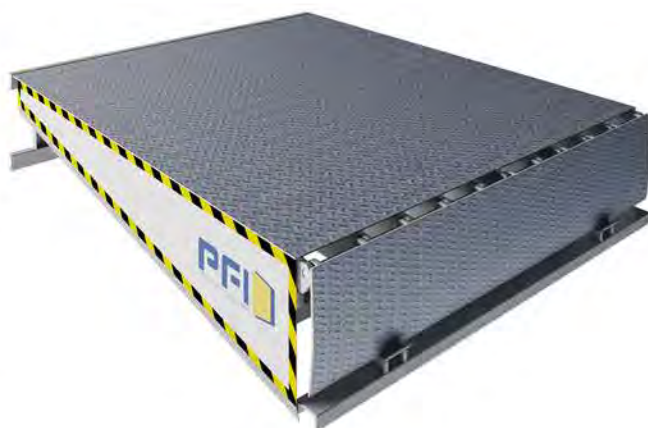
La struttura, composta da telaio, pianale e becco, è interamente realizzata - di standard - in **acciaio verniciato**.

Il **telaio**, è composto da profili a C, con uno spessore di 6mm, saldati trasversalmente a profili a L, ove verrà alloggiato il cilindro idraulico, che permetterà al pianale di ruotare sull'asse delle cerniere poste nel retro della pedana.

Il **pianale**, è composto da profili a C, con uno spessore di 6mm, disposti su tutta la lunghezza della rampa e da una piattaforma di acciaio mandorlato da 6 + 2 mm di spessore, al centro del quale, è posto un cilindro idraulico collegato al becco, che permetterà a quest'ultimo di ruotare sull'asse della cerniere poste all'estremità dei profili a C sopra citati.

Il **becco**, è realizzato in acciaio mandorlato da 12/13mm di spessore, con un bordo smussato e angolato per aderire meglio al pianale del camion.

Come da *EN 1398* (inclinazione antiscivolo) la massima inclinazione del pianale è del 12,5%, equivalente ad un sollevamento massimo, sopra il livello della banchina di circa 640mm e un abbassamento massimo sotto il livello della banchina di circa 300mm.



Swinging lip hydraulic dock levelers are the most used type in loading and unloading operations.

The structure consists of lip, platform and frame which is made of RAL7016 painted galvanized steel sheet.

The main platform is made from SD37 quality galvanized steel sheet with eye drop pattern of 6 / 7 mm thickness. C and L shaped profiles are reinforced by blending into the main platform.

The lip is made from SD37 grade galvanized steel sheet with a eye drop pattern of 12 / 13mm thickness. It has a curved edge and is angled to better connect to the truck.

The length of the lip is 400mm.

It performs the lifting and lowering operations of the main platform by using a single piston.

It is produced in accordance with EN 1398 norms.

Vertical working range; it can go 640 mm above the loading area, it can go 300 mm below the loading area.

Pianale	6+2 mm
Becco	400 mm
Portata	6 tonnellate (60 kN)
Range di inclinazione	12,5 % (+640 mm; - 300 mm)
<i>Platform</i>	<i>6+2 mm</i>
<i>Lip</i>	<i>400 mm</i>
<i>Capacity</i>	<i>6 tons (60 kN)</i>
<i>Working range</i>	<i>12,5% (+640 mm; -300 mm)</i>