



Rampa przeładunkowa model DS z hydraulicznie podnoszoną i opuszczaną wargą.

Charakterystyka:

- jeden siłownik podnoszący platformę i jeden siłownik podnoszący wargę (klapę uchylną)
- spełnia wymogi normy EN 1398
- oznakowanie CE

Rampy przeładunkowe z hydrauliczną opuszczaną wargą stosowane są wszędzie tam, gdzie potrzebny jest stabilny i łatwy w obsłudze pomost pomiędzy powierzchnią hali a powierzchnią ciężarówki. Załadunek i rozładunek odbywają się komfortowo, szybko, a przeładowywany towar szybko i bezpiecznie dociera do odbiorcy.

Budowa

Rampa składa się z:

- samonośnej ramy
- platformy, na której w przedniej części znajduje się opuszczana wargę opadająca. Platforma i wargę połączone są zespołem samoczyszczących się zawiasów
- systemu hydraulicznego do poruszania platformy i wargi
- skrzynki sterującej z panelem obsługi

Materiał

Rama wykonana jest z profili stalowych i blachy. Pomost i wargę wykonane są z antypoślizgowej blachy wzmocnionej profilami usztywniającymi.

Powierzchnia zewnętrzna

W celu optymalnej ochrony rampy przed korozją, wszystkie stalowe części konstrukcji są najpierw poddawane procesowi piaskowania, a następnie są lakierowane lakierem dwuskładnikowym w kolorze RAL 9005 (czarny).

System hydrauliczny

Hydrauliczny system niskociśnieniowy steruje jednym siłownikiem platformy oraz jednym siłownikiem wargi.

Sterowanie i obsługa

Rampa obsługiwana jest za pomocą dostarczanego w komplecie sterowania.

Zabezpieczenia:

- hydrauliczny zawór odcinający (awaryjny STOP)
- boczne blachy ochronne
- boczne żółto-czarne oznaczenia miejsc niebezpiecznych
- podpora serwisowa
- przy nagłym braku prądu następuje zablokowanie rampy. Po ponownym włączeniu prądu układ sterujący musi zostać zresetowany.
- dzięki sprężystości skrętnej platformy, platforma gwarantuje, że nawet przy jej jednostronnym obciążeniu, pomost zawsze będzie leżał płasko na ładowni ciężarówki. W ten sposób nie powstają żadne stopnie i progi.

Dane techniczne

Obciążenie znamionowe wg EN 1398	60 kN
Zasilanie	380 V, 3 fazy
Rodzaj ochrony skrzynki sterującej	IP 54
Moc znamionowa silnika	max.0, 75 kW
Platforma	płyta stalowa (łezki) 6/8 mm
Długość wargi uchylnej	400 mm
Maksymalny nacisk punktowy (standard)	1,3 N/mm ²
Maksymalny nacisk punktowy (opcjonalnie)	6,5 N/mm ²
Temperatura pracy	-30°C/+50°C

Opcje dodatkowe:

- dzielenie wargi (3 segmenty)
- wargę o długości 500 mm
- zwiększenie nośności do 100 kN
- malowanie na kolor niestandardowy RAL

Zakres pracy rampy

DS		L, mm					
		2000	2500	3000	3500	4000	4500
7°	A,mm	225	285	345	405	465	525
Góra	B,mm	625	675	730	785	855	915
Dół	C,mm	315	305	300	295	380	380

