

## VOZNA IN FIKSNA LAHKA PORTALNA DVIGALA

## VOZNO PORTALNO DVIGALO

Naloge dviganja in prenašanja niso vedno določene vnaprej.

Mostnih žerjavov in drugih transportnih in dvižnih naprav pogosto ni mogoče uporabiti. Za avtodvigalo ali viličar ni dovolj prostora, mostno dvigalo ni na voljo ali pa so ti sistemi predragi za občasno uporabo.

Ko gre za nenadna popravila strojev, zamenjavo orodja, nenačrtovane sestave ali postopke nakladanja in razkladanja, pride v poštev premični - vozni portalni žerjav VPD. Portalni žerjav VPD lahko s svojimi kolesi hitro premaknete na katero koli lokacijo in ga lahko takoj uporabite. Kolesa so izdelana iz visoko trdnega poliamida so vrtljiva in imajo vgrajeno zavoro.



## Osnovni podatki :

Konstrukcija iz jeklenih profilov  
 EN 13001 dvižni razred : HC2  
 EN 13001 razred stabilnosti : S3  
 4 vrtljiva kolesa z zavoro  
 Tip vitla : elektro verižno vitlo  
 Pogon dviga : elektro , dve hitrosti  
 Pogon vožnje : ročno ali elektro  
 Priključna napetost : 400 V ; 50 Hz  
 Krmilna napetost : 24 V varnostna  
 Upravljanje : tastatura na verižnem vitlu



## Standardne izvedbe :

Nosilnost : 125 kg do 3200 kg  
 Razpon portala : 3,0 m do 5,0 m  
 Višina portala : 3,0 m do 4,0 m

## VARNOSTNE KOMPONENTE

STOP stikalo na komandni tastaturi  
 Termo zaščita motorja dviga  
 Mejno stikalo dvig/spust

Varovala pred iztirjenjem  
 Vgrajena varnost za preobremenitev



**Dvigalotehna Natalija Dajčman s.p.**

Inženiring, svetovanje, izobraževanje

Pesnica 44 c ; 2211 Pesnica pri Mariboru



+ 386 2 653 5431



[dvigalotehna@siol.net](mailto:dvigalotehna@siol.net)

[www.dvigalotehna.si](http://www.dvigalotehna.si)



**FIKSNO PORTALNO DVIGALO**

Enostavni prenos bremena od točke A do točke B.

Najpogostejša uporaba :  
Menjava orodij na obdelovalnih strojih  
Dvig in vpenjanje obdelovancev na stroj  
Povezava med dvema strojema  
Prenos Big-Bag vreč  
Nakladanje in razkladanje vozil

**Osnovni podatki :**

Konstrukcija iz jeklenih profilov  
EN 13001 dvižni razred : HC2  
EN 13001 razred stabilnosti : S3  
Sidranje s HILTI vijaki  
Tip vitla : elektro verižno vitlo  
Pogon dviga : elektro , dve hitrosti  
Pogon vožnje : ročno ali elektro  
Priključna napetost : 400 V ; 50 Hz  
Krmilna napetost : 24 V varnostna  
Upravljanje : tastatura na verižnem vitlu



Standardne izvedbe :

Nosilnost : 125 kg do 5000 kg  
Razpon portala : 3,0 m do 5,0 m  
Višina portala : 3,5 m do 4,0 m

**VARNOSTNE KOMPONENTE**

*STOP stikalo na komandni tastaturi  
Termo zaščita motorja dviga  
Mejno stikalo dvig/spust*

*Varovala pred iztirjenjem  
Vgrajena varnost za preobremenitev*



**Dvigalotehna Natalija Dajčman s.p.**

*Inženiring, svetovanje, izobraževanje*

Pesnica 44 c ; 2211 Pesnica pri Mariboru



+ 386 2 653 5431



[dvigalotehna@siol.net](mailto:dvigalotehna@siol.net)

[www.dvigalotehna.si](http://www.dvigalotehna.si)

