

### Kasutusala

Laadimissild on mõeldud laadimiskai ja veoki laadimistasandi vahelise ruumi täitmiseks, mis võivad asuda eri tasanditel. Kasutatakse kaupade peale ja mahalaadimiseks.

### Laadimisplatvormi mõõdud

A	B	C	D	E	F	G	H
2000	2500	600	2840	2670	2180	600	300
2000	3000		3340	3170	2180		
2200	2500		2840	2670	2380		
2200	3000		3340	3170	2380		

Elektro-hüdraulilise laadimisplatvormi kandevõimeks on 6000 kg, kui koorem toetub platvormi kahele pinnale mõõtmetega 150 x 150 mm ja pindade vaheline kaugus on 1000 mm, või 9000 kg, kui koorem toetub ühtlaselt kogu laadimisplatvormile.

### Vastavusdeklaratsioon

Käesolev elektro-hüdrauliline laadimisplatvorm on valmistatud vastavalt Euroopa Liidu direktiivide nõuetele ja kinni peetud harmoniseeritud standarditest EN1398 ja IEC EN60204-1.

### Konstruksioon

Laadimissild koosneb alusraamist, platvormist ja pöördkeelest ning kummipuhvritest.

**Alusraam** on terasprofiilidest laadimissilda kandev keeviskonstruktsioon mille külge on kinnitatud hüdraulika- ja elektriseadmed.

**Platvorm** koosneb tugiraamist mille pealispind on valmistatud 6 mm paksu-sest rihvelterasest. Platvormi külgedel on jäigad ohutus paneelid mis takistavad inimese või eseme jäämist vundamendi ja laadimissilla vahele.

**Pöördkeel** on valmistatud 12 mm paksusest rihvelterasest.

### Viimistlus

Laadimissilla standardvärviks on sinine RAL 5010.

### Paigaldamine

Laadimissild paigaldatakse terasraamiga betoonist vundamendile, mis tuleb valmistada vastavalt tarnija joonisele.

Laadimissild tõstetakse vundamendi avasse ja keevitatakse vundamendi terasraami servade külge. Laadimissillaga ühendatakse juhtpult nii, et laadimisplatvormi kasutaja näeb selle juurest nii seadme platvormi, pöördkeelt kui laadimistoiminguid.

Elektrilise juhtpaneeli toiteks kasutada 3-faasilist 400 V vahelduvvoolu ning 16 A kaitselülitit.

### Laadimissilla vundamendi mõõdud

Laadimisplatvorm	A1	B1
2000x2500	2065	2485
2000x3000	2065	2985
2200x2500	2265	2485
2200x3000	2265	2985

### Kasutus ja hooldus

Seadet peab hooldama iga 6 kuu tagant ning teostama põhjaliku ülevaatuse vähemalt kord aastas. Hüdraulikaõli tuleb vahetada iga kahe aasta tagant ja hüdraulika süsteemi voolikud tuleb asendada uutega iga 5 aasta tagant.

Hooldustöid võib teha AS Saku Metalli esindaja või selleks volitatud isik.

LAADIMISSILLA TÄPSEM KASUTUSINFO ON ÄRA TOODUD LAADIMISSILLA KASUTUS-, PAIGALDUS-, HOOLDUS- JA OHUTUSJUHENDIS.

