



Teräsrunkoinen hydraulinen kuormaussilta

**P1530 PERFORMANCE**

# P1530 Performance

Teräsrungon ansiosta P1530 voidaan asentaa rakennuksen eteen ja se toimii lastauslaiturin perustana. Kuormaussilta on erityisen vankkarakenteinen ja mahdollistaa tehokkaan lastauksen modernin ohjausteknologian ansiosta. Uusi NovoSmart Drive -järjestelmä takaa helpokäyttöisen ja energiatehokkaan toiminnan pienimmällä mahdollisella energiankulutuksella.

## Rakenne

P1530 Performance koostuu seuraavista osista:

- Taso johon työntyvä kärki on integroitu
- Uusi hydraulijärjestelmä tason ja työntyvän kärjen käyttöön  
Säädettävät tukijalat
- I-vision 5 -ohjausyksikkö

## Pinta

Kaikki teräsrakenteen osat maalataan sävyihin RAL 5010 (gentiansininen), RAL 7016 (antrasiitinharmaa) tai RAL 9005 (musta). Parhaan mahdollisen korroosiosuojan varmistamiseksi kaikki teräsosat hiekkapuhalletaan ja sen jälkeen päällystetään kaksikomponenttimaalilla.

## Innovatiivinen ja intuitiivinen

Moderni käyttöjärjestelmä erittäin energiatehokkaalla ohjausteknologialla. Yksinkertainen käyttö vähentää virheellisiä toimintoja verrattuna markkinoilla yleisiin nelipainikeohjauksiin, parantaa turvallisuutta ja nopeuttaa lastaustoimintoja jopa 70 % pienemmällä energiankulutuksella.

## Ohjaus ja käyttö

Kuormaussiltaa ohjataan vakiovarusteena toimitettavalla i-Vision 5 -ohjausjärjestelmällä. Järjestelmän komponentit ovat RoHS-yhteensopivia (lyijyttömiä). Vaihtoehtoisesti on saatavana monia eri mallisia i-Vision-ohjausjärjestelmiä.



i-Vision 5



i-Vision 5 D/DS



i-Vision 5 DD/DDS  
Kahdella kotelolla



i-Vision 5 X



i-Vision 5 XD/XDS



i-Vision 5 XDD/XDDS  
Kahdella kotelolla

## QuickDock -toiminto

Tämän toiminnon ansiosta kaikki kuormaussillan liikkeet voidaan suorittaa yhdellä painikkeella. Yksinkertaista ja tehokasta.

## UUSI - Yhteys sovelluksen ja NovoServiceHub -järjestelmään

i-Vision-ohjausyksikköiden ohjelmointi ja tietojen luku onnistuvat helposti sovelluksen avulla. Lisäksi tilan- ja huoltotietojen seuranta reaaliaikaisen monitoroinnin kautta parantaa käytettävyyttä ja käyttäjäturvallisuutta merkittävästi.

## UUSI - SLOD-toiminto

Ainutlaatuisen SLOD-toiminnon ansiosta käyttäjä voi avata kuorma-auton takaovet ilman putoamis- ja kaatumisriskiä. Tämä lisää huomattavasti turvallisuutta. Kaikki kuormaussillan liikkeet voidaan suorittaa tätä toimintoa varten yhdellä painikkeella - yksinkertaista ja tehokasta.

## Turvallitteet

- Hydrauliiikan hätäpysäytys
- Kaikkien liikkeiden pysäytys sähkökatkon aikana
- Sähkökatkon jälkeen ohjaus on ensin nollattava (reset)
- Sillan joustavuuden ansiosta kärki asettuu tasaisesti myös epätasaisessa kuormauksessa mikä estää kompastumisvaarojen syntymisen
- Sivusuuntaiset kelta-mustat varoitusmerkinät
- Huoltotuki
- Uusi SLOD-toiminto, joka tekee kuorma-auton ovien avaamisen turvalliseksi, yhdellä painikkeella

## Tekniset tiedot

Nimelliskuorma EN 1398 mukaan .....60 kN  
Nimellislevydet .....2000, 2200, 2250 mm  
Kärjen pituudet .....500/1000 mm

Nimelliset pituudet (mm)	Nimelliset korkeudet (mm)	Käyttöalue (mm)			
		Kärjen pituus 500mm		Kärjen pituus 1000mm	
		Tason yläpuolella	alapuolella	yläpuolella	alapuolella
2000	700	360	380	460	430
2440 (2500)	700	470	350	590	390
3000	700	480	400	590	380

Suurin sallittu kaltevuus EN 1398 mukaisesti on 12.5%.

Tason leveydet .....3300, 3500, 3600 mm  
Kulmat rakennukseen nähden.....90°, 75°, 60°, 45°, 105°, 120°, 135°

Sähköliitäntä.....3 N~ 400 V/50 Hz/16 A

.....3 N~ 230 V/50/60 Hz/16 A

Suojausluokka .....IP 65

Moottoriteho .....max. 1,5 kW

## Rakenne-

## ominaisuudet

Tasainen teräslevykansi (liukastumista estävällä ja melua vähentävällä pinnoitteella tai NC-Silence).....8mm  
Kuvioitu teräslevykansi .....8/10 mm  
Teleskoopikärki (kuvioitu teräslevy) .....12/14mm

## Asennusvalmistelut

Riippuvat valitusta asennustavasta, pyydä tekniset piirustuksemme.

## Valinnaiset varustepaketit

Seuraavat vaihtoehtopaketit mahdollistavat kuormaussillan räätälöinnin tarpeidesi mukaisesti:

IsoPlus Kuormaussillan eristys, reunojen tiivistys, peiteverho ja ISO-paneelit  
DoorPlus Oven ja kuormaussillan ohjaus yhdellä integroidulla ohjauskeskuksella

## Lisävarusteet

- Maalaus asiakkaan valitsemalla RAL-värillä
- Kuumasinkitys
- Oven ja kuormaussillan yhteiskytkentä
- Raon tiivisteet vedon estämiseksi
- 1000 mm työntyvä kärki
- Viistottu työntyvä kärki kapeille kuorma-autoille
- Sisäänvetäytyvät segmentit (Lohkottu kärki)
- Laaja valikoima teräs-, kumi- ja muovipuskureita
- Peiteverho kuormaussillan alla
- Pyöräkiili liitettävissä liikennevalojärjestelmään
- Pinnoite: liukueste/melunvaimennus tai NC-Silence
- Pakkasöljy