



Turvallinen ja vankka kuormaussilta kovaan työhön

## L530 PERFORMANCE

Työntyväkärkinen kuormaussilta

# L530 PERFORMANCE

L530 Performance on optimoitu kasvaviin markkinavaatimuksiin ja yhdistää useiden järjestelmien edut. Työntyväkärkinen kuormaussilta on erityisen vankka ja mahdollistaa tehokkaan lastauksen modernin ohjauksyksikön ja käyttäjärjestelmän ansiosta. Tämä kuormaussilta tarjoaa myös yksinkertaisimman ja energiatehokkaimman käytön

## Rakenne L530 Performance koostuu pääosin seuraavista osista:

- Uusi Z-kehys erilaisiin asennuspaikkoihin
- Kuormaussillassa integroitu teleskoopikärki
- Uusi hydraulijärjestelmä kuormaussillan ja kärjen liikuttamiseen

## Pinta

Kaikki teräsrakenteet on maalattu seuraavilla RAL-väreillä: RAL 5010 (gentiansininen), RAL 7016 (antrasiitinharmaa), RAL 9005 (musta). Optimaalisen korroosiosuojan takaamiseksi kaikki teräsosat hiekkapuhalletaan ja pinnoitetaan kaksikomponenttimaalilla.

Korroosiosuojaluokka Vakio .....8 0µm C2M  
DIN EN ISO 12944 mukaisesti Optio .....160µm C3 M

## Innovatiivinen ja intuitiivinen

Moderni käyttäjärjestelmä ja tehokas ohjauksyksikkö vähentävät virheellisiä toimintoja verrattuna nelipainikkeisiin ohjauksyksiköihin. Tämä parantaa turvallisuutta ja nopeuttaa lastausprosessia jopa 70 % pienemmällä energiankulutuksella.

## Hydraulinen käyttö

Hydraulijärjestelmä mahdollistaa kahden nostosylinterin ja teleskoopiläppäsylinterin itsenäisen hallinnan.



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 telakointitason liikkeet voidaan suorittaa yhdellä painikkeella. Yksinkertainen ja tehokas ratkaisu.

## SLOD-toiminto

Ainutlaatuisen SLOD-toiminnon ansiosta käyttäjä voi avata kuorma-auton takaovet ilman putoamis- ja kaatumisriskiä. Tämä lisää huomattavasti turvallisuutta.

## Liitettävyyden sovelluksen ja NovoServiceHubin kautta

i-Vision-ohjauksyksiköt voidaan ohjelmoida ja tietoja voidaan lukea sovelluksen kautta. Reaaliaikainen seuranta parantaa huomattavasti käytettävyyttä ja huoltohallintaa.

## Turvallisuus ominaisuudet

- Hydrauliiikan hätäpysäytys
- Kaikkien liikkeiden pysäyttäminen sähkökatkoksen yhteydessä
- Ohjauksyksikön uudelleenkäynnistys sähkökatkoksen jälkeen
- Sivuttaiset kelta-mustat varoitusmerkinnät
- Huoltotuki
- SLOD-toiminto, joka tekee kuorma-auton ovien avaamisen turvalliseksi, yhdellä painikkeella

## Tekniset tiedot

Nimelliskuorma EN 1398 ..... 60 kN  
Nimelliset leveydet ..... 2000, 2250, 2400 mm  
Teleskoopikärjen pituudet ..... 5 00/1000 mm

Sillan pituus (mm)	Rakenne korkeus (mm)	Käyttöalue (mm)			
		Kärjen pituus 500 mm		Kärjen pituus 1000 mm	
		Tason yläpuolella	Tason alapuolella	Tason yläpuolella	Tason alapuolella
2000	600	330	300	405	315
	700	360	400	440	435
2500	600	430	290	500	280
	700	470	370	540	390
3000	600	420	270	475	260
	700	480	400	565	390

Suurin sallittu kaltevuus EN 1398 -standardin mukaan on 12,5 %.

Virtalähde ..... 3 N- 400 V/50/60 Hz/16 A  
Suojausluokka ..... 3 N- 230 V/50/60 Hz/16 A IP 65  
Motoori teho ..... max. 1,5 kW

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

## Asennusvalmistelut

Asennustapa riippuu valitusta menetelmästä. Asennuspiirustukset saatavilla pyynnöstä.

## 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 valitsemilla RAL-väreillä
- Kuumasinkitty versio
- Oven ja kuormaussillan lukitus
- 1000 mm teleskoopikärki
- Versio konttituilla
- Raon tiivisteet vedon estämiseksi
- Viistottu teleskoopikärki kapeille kuorma-autoille
- Sisäänvetäytyvät segmentit (lohkottu kärki)
- Laaja valikoima teräs-, kumi- ja muovipuskureita
- Peiteverho kuormaussillan alla
- Pyöräkiila liitettävissä liikennevalojärjestelmään
- Erilaiset asennustavat (kehystyytit)
- Pinnoite: liukastumista estävä / melua vaimentava tai NC-Silence
- Pakkasöljy