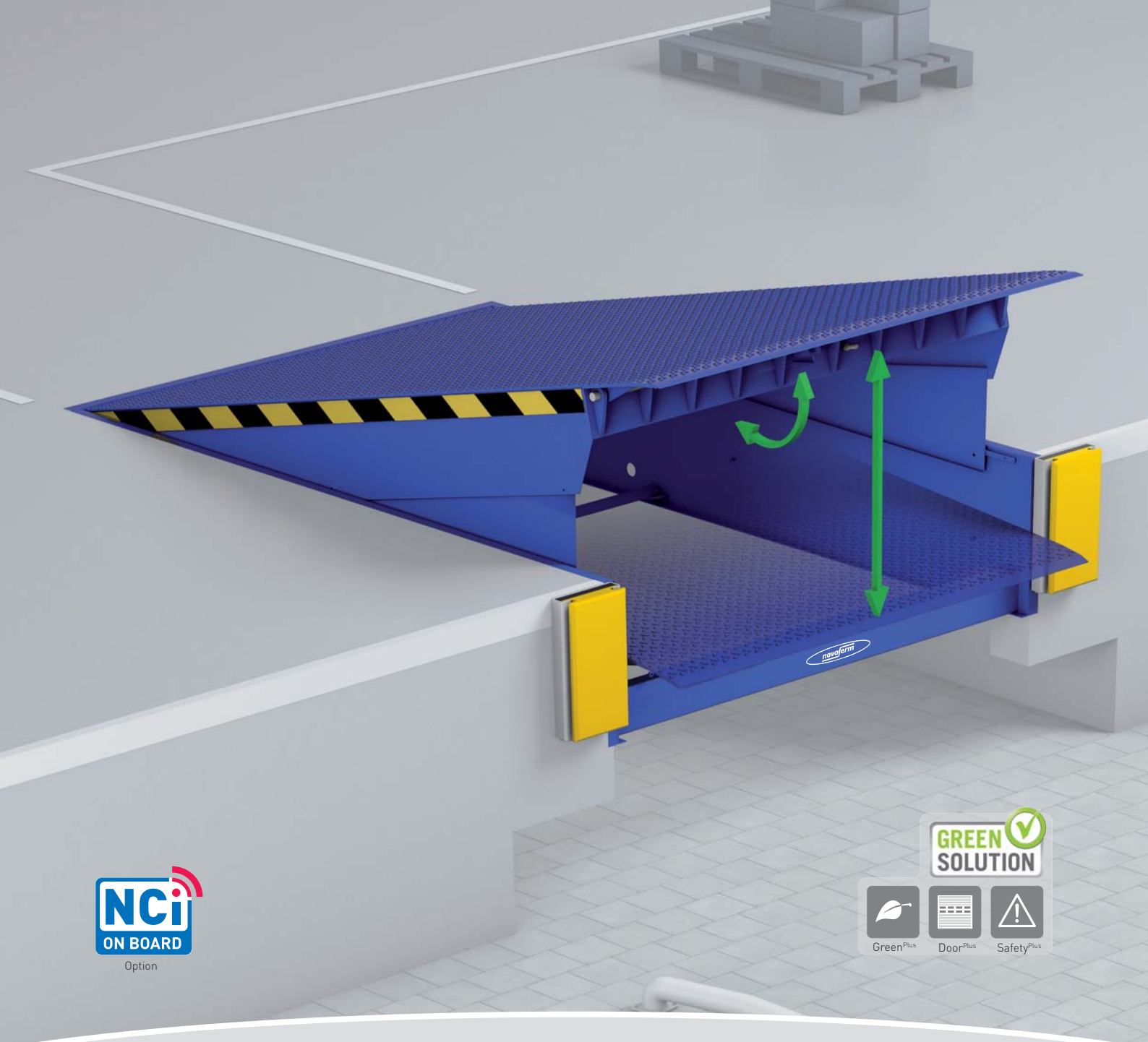




NovoDock L320

Hydraulische dock leveller met draailip

Kenmerken

- compleet nieuw design
- optiepakketten voor individuele configuratie
- robuuste stalen constructie
- nieuw Z-frame



NovoDock L320

De hydraulische dock leveller met draailip heeft zich in de laad- en lostechniek als de standaardversie bewezen. De NovoDock L320 definieert deze standaard opnieuw. De jarenlange ervaring met robuuste stalen constructie-techniek wordt gecombineerd met de modernste besturingstechniek. Uiteraard worden alleen materialen toegepast die aan de huidige milieunormen voldoen.

Constructie

De NovoDock L320 bestaat uit de volgende onderdelen:

- een zelfdragend Z-frame
- een plateau met draailip
- een hydraulisch systeem voor het bewegen van het plateau en de draailip
- een Novo Classic Plus besturing

Oppervlakte

Alle staalconstructiedelen worden gecoat in de kleuren RAL 5010 (gentiaanblauw), RAL 7016 (antracietgrijs) of RAL 9005 (zwart). Om een optimale bescherming tegen corrosie te waarborgen, worden alle stalen onderdelen eerst gezandstraald en vervolgens met twee componenten lak gespoten. Deze voldoet aan de VOC-Decopaint-norm.

Hydraulische aandrijving

Met behulp van een middeldruk hydraulisch systeem worden de twee hefcilinders voor het plateau en voor de draailip onafhankelijk van elkaar aangestuurd.

Besturing en bediening

De dock leveller wordt bediend met de meegeleverde Novo Classic Plus besturing. Alle onderdelen van de besturing zijn conform RoHS (loodvrij).



Novo i-Vision HA (optie)



Novo i-Vision HAD (optie)

NCI on board (Novo i-Vision besturingen)

De geïntegreerde Novoform Communication Interface (NCI) biedt meer dan 50 belangrijke parameters. Met de Novo i-Vision Visual software (optioneel) kunt u alle relevante gegevens analyseren voor een nog efficiënter laadproces.

Veiligheidsvoorzieningen

- hydraulische noodstop
- in het geval van een stroomstoring stoppen alle bewegingen
- na een stroomstoring moet de besturing eerst worden gereset
- door de tordering van het plateau is ook bij eenzijdige belasting het vlak aanliggen van de draailip gewaarborgd. Het ontstaan van drempels en struikelblokken wordt zo verhinderd
- zijdelings aangebrachte, geel-zwarte veiligheidsmarkeringen
- onderhoudssteun
- afgedichte zijkanalen om bekneling van de tenen te voorkomen

Technische gegevens

Nominale belasting volgens EN 1398..... 60 kN
Draailip lengte 400 mm
Nominale hoogte 600 mm

	Nominale lengtes (mm)	Nominale breedtes (mm)	Transport Hoogte (mm)	Operationeel bereik (mm)	
				boven Dock	onder Dock
L320	2000	2000,	600	360	300
	2500	2100,	600	380	270
	2750	2250	600	390	270
	3000		600	400	260

Het maximaal toelaatbare hellingspercentage volgens EN1398 bedraagt 12,5 %. In geval van heftrucks met zeer kleine wielen is het nominale laadvermogen 40 kN.

Stroomvoorziening 3 N~ 400 V/50 Hz/16 A
Beschermingsgraad IP 65
Opgenomen vermogen aandrijving max. 0,75 kW

Constructie kenmerken Plateau traanplaat 6/8 mm
 Draailip traanplaat 12/14 mm

Bouwkundige voorzieningen

Deze zijn afhankelijk van de gekozen inbouwmethode. Vraag hiervoor alstublieft onze Technische Databladen aan.

Optiepakketten

Voor een eenvoudige configuratie van de dock leveller volgens uw eisen en behoeften staan de volgende optiepakketten ter beschikking:

- Green^{Plus} reductie van de energiebehoefte en het CO₂-verbruik incl. Novo i-Vision HA
- Door^{Plus} deur en dock leveller besturing in één besturingskast incl. Novo i-Vision HAD
- Safety^{Plus} extra veiligheid door middel van een verkeerslicht systeem

Meer informatie vindt u op het Datablad „Optiepakketten”.

Optioneel

- coating in RAL-kleur naar keuze
- wederzijdse blokkering van deur en dock leveller
- EPDM afdichting tegen tocht langs de plateau randen
- groot aanbod aan buffers in staal, rubber of kunststof
- aansluiting van wielkeggen en verkeerslicht systemen
- verschillende installatie methodes (frame types)
- antislip- / geluidsdempende bescherm laag
- biologische olie
- olie geschikt voor lage temperaturen

Nederland

Novoform Nederland BV

Tel.: +31 (0)418 654 700
E-Mail: industrie@novoform.nl
Internet: www.novoform.nl

België

Novoform Industrie België

Tel.: +32 (0)3 366 46 66
E-Mail: info@novoformindustrie.be
Internet: www.novoformindustrie.be

