

SN-500 LIFT

Løftevogn i rustfrit stål med robuste, holdbare dele, ideelle til intensiv og konstant brug i krævende industrier. Liften er designet til brug i miljøer, hvor rengøring er vigtig. Alle større udvendige komponenter, med undtagelse af hjulene, er lavet i rustfrit stål (AISI 304) med en glasblæst overflade.

Let, stærk og tilpasningsdygtig industriel materialehejs til krævende miljøer



Liftkonstruktion

- Større udvendige dele: fuldt rustfrit stål (AISI 304); glasblæst overflade 1,6 Ra
- Støv- og vandbeskyttelsesklasse IP31, hygiejnisk - nem at rengøre
- Motordæksel til beskyttelse mod støv og partikler Hjulmontering og indvendige mastdele: aluminium/galvaniseret
- Dimensioner, der kan tilpasses

Sikkerhed

- Selvlåsende gearsystem (snekkegear): I tilfælde af en elektrisk fejl vil det mekaniske system automatisk bringe liften til øjeblikkelig standsning
- Sikkerheds-glidekobling (sikker envejskobling): forhindrer liften i at løfte sig selv og vippe baglæns under nedadgående bevægelse

Håndtering

- Elektrisk løft med høj løftehastighed og nøjagtig positioneringsevne
- To løftehastigheder: Normal (ca. 130 mm/s.) og reduceret hastighed, forudindstillet til f.eks. 30%. Den langsomme hastighed kan justeres i styringsboksen på liften.

- Lav vægt og kompakte mål velegnet til brug i rumligt krævende arbejdsområder
- Robust fjernbetjening (fuldt ud af metal; højkvalitets PU-spiralkabel) gør det nemt at betjene med én hånd
- Ergonomisk håndtag, der muliggør forskellige gribepositioner for brugeren

Strømforsyning

- Batteridrevet
- Kan tilsluttes permanent til strøm (Strømforsyning: 110-230 V AC)
- Indbygget intelligent batterioplader - 24V 3,5A. Sikrer lang batterilevetid gennem on-demand opladning. Integreret LED-display informerer om batteriets ladestatus

Vedligeholdelse

- AT-10 tandrem med lav vedligeholdelse
- Meget holdbar Solid-State-PLC
- Slidstærke dele (hjul samt vedligeholdelsesfrie standardbatterier)

DENMARK 2LIFT ApS
+45 61 70 16 15 Nordrupvej 65
GERMANY DK-4200 Slagelse
+49 711 9688 9788 info@2lift.com



Tekniske specifikationer

✓ Kan tilpasses

Standard & Custom	Lav	Medium	Høj	Tilpasset
Totalhøjde mm	1.500	1.974	2.350	1.300-3.500
Slaglængde mm	848	1.333	1.727	805-3.005

Maks. last uden løfteværktøj	500 kg	
IP sikkerhed	31	
Min. - Maks. løftehøjde	Afhængigt af værktøjet	✓
Overflade	AISI 304 Glasperle blæst	
Løftehastighed	130 mm/s	✓
Styreenhed	Solid State PLC	
Bruger-styresystem	Remote med nødstop til manipulatorer	
Overbelastningsbeskyttelse	Standning ved overstrøm	
Batterioplader	Indbygget, 24 V, 3,5 A	
Batterikapacitet	24 V, 45 Ah	
Strømforsyning	230 V, 110 V	
Opladningstid	Maks. 8 timer	
Antal løft 500 kg/1m	55 pr. fuld opladning	
Grundstørrelse	1252x780mm	
Baghjul	Ø125 mm - med centralbremse	✓
Forhjul	Drejelige Ø80 mm	✓
Benlængde*	700 mm	✓
Benhøjde*	90 mm	✓
Benbredde (fra ydersiden)*	560 mm	✓
Benbredde (fra indersiden)*	500 mm	✓

* Standardmål; tilpasning af mål kan være nødvendigt afhængig af det monterede løfteværktøj.

Værktøjsmoduler

AF	Justérbar gaffel til håndtering af forskellige kasserstørrelser
AM	Justérbar dorn til løft af ruller med kerne i vandret retning.
BT	Elektrisk kassetipper
DG	Kantgriber med støtte til tryksensitive tønder
DL	Halsgriber til tryksensitive tønder/ruller
DM	Dobbelt dorn til løft af ruller uden at gå gennem kernen
EC	Elektrisk saksegriber med blødt gummi til 300-600 mm diameter tønder/kasser
ERM	Elektrisk rullemanipulator
ERU-DF	Elektrisk dobbelt gaffel med elektrisk 180° rotation i begge retninger
ERU-DM	Elektrisk dobbelt dorn griber med elektrisk 180° rotation i begge retninger
ERU-EC	Elektrisk 360° rotationsenhed med elektrisk saksegriber med blødt gummi til 300-600 mm emner
ERU-F	Elektrisk 360° rotationsenhed med gaffelgriber til alternative kassedimensioner
ERU-MP	Tøndergriber med bundplade til tryksensitive tønder/tromler, som kan rotere 90° i hver retning
F	Gaffel til løft af en kasse med en given størrelse
FN	Gaffel med hak til løft af ruller gennem kernen
FTS	Gaffel med selvlåsende kantgriber ideel til metalbatterier
M	Dorn til løft af ruller med kerne i vandret retning
MC	Manuel klemme
MP (-R/E)	Metalplatform uden (MP), med kantruller (MPR), med kanter (MPE)
MRM	Manuel rullemanipulator
NP	Nylon Platform
RM	Dorn med ruller og bremse til løft af ruller med horisontalt forblivende kerne
SRU-MC	Manuel klemme med manuel rotation
VB	V-blok til oprul/påtip af rulle. Kan drejes manuelt så rulle kan afløstes via kerne