

# SF-150 LIFT

GMP-optimeret: Hygiejnisk, rengøringsvenlig og korrosionsbestandig. SF-150 liften er designet til intensiv daglig anvendelse og egner sig særligt til at håndtere emner på op til 150 kg i industriel fødevarerproduktion.

Pålidelig lift—  
hygiejnisk, holdbar og designet til  
krævende fødevarerindustri

## Liftkonstruktion

- Fuldt rustfrit stål (AISI 304); glasblæst overflade; 1,6 Ra
- Støv- og vandbeskyttelsesklasse IP65, hygiejnisk - nem at rengøre
- Dimensioner, der kan tilpasses dine behov

## 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 løfthastighed og nøjagtig positioneringsevne
- To løfthastigheder: Normal (ca. 130 mm/s.) og reduceret hastighed, forudindstillet til f.eks. 30%. Reduceret 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

## 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	1.000	1.480	1.850	805-3.005

Maks. last uden løfteværktøj	150 kg	
IP sikkerhed	65	
Min. - Maks. løfthøjde	Afhængigt af værktøjet	✓
Overflade	AISI 304 Glasperle blæst	
Løfthastighed	130 mm/s	✓
Styreenhed	Solid State PLC	
Bruger-styresystem	Remote med nødstop til manipulatorer	
Overbelastningsbeskyttelse	Standstning ved overstrøm	
Batterioplader	Indbygget, 24 V, 3,5 A	
Batterikapacitet	24 V, 18 Ah	
Strømforsyning	230 V, 110 V	
Opladningstid	Maks. 6 timer	
Antal løft 300 kg/1m	130 pr. fuld opladning	
Grundstørrelse	828x577 mm	
Baghjul	ø150 mm – med centralbremse	✓
Forhjul	Drejelige ø50 mm	✓
Benlængde*	600 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

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