

SF-500 LIFT

Robust lift med høj løftkapacitet **optimeret til fødevarerproduktion**

Klar til fremtiden med **eMobility?**
Kan tilpasses til selvkørende med **Power Drive**

DESIGNED FOR SAFETY
BUILT TO LAST
OIL COMPLIANT + MADE IN DENMARK

Dette er det mest kraftfulde ergonomiske løfteudstyr i SF-serien. Designet til langvarig daglig brug i krævende, korrosive miljøer, kan denne lift løfte op til 500 kg og benyttes med alle vores løfteværktøjer, både de simple, de manuelle og de elektriske.

Liftkonstruktion

- Fuldt rustfrit stål (AISI 304); glasblæst overflade; 1,6 Ra
- Støv- og vandbeskyttelsesklasse IP65, hygiejnisk - nem at rengøre
- Motorafdækning i rustfrit stål
- 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 løftehastighed og nøjagtig positioneringsevne
- To løftehastigheder: 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

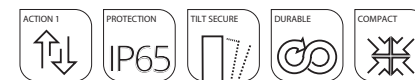
Strømforsyning

- 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	848	1.333	1.727	805-3.005

Maks. last uden løfteværktøj	500 kg			
IP sikkerhed	65			
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	Standsnings ved overstrøm			
Batterioplader	Indbygget, 24 V, 3,5 A			
Batterikapacitet	24 V, 45 Ah			
Strømforsyning	110-230V AC			
Opladningstid	Maks. 8 timer			
Antal løft 500 kg/1m	55 pr. fuld opladning			
Grundstørrelse	1252x780 mm			
Baghjul	ø125 mm - med centralbremse			✓
Forhjul	Fixed ø90 mm			✓
Benlængde*	700 mm			✓
Benhøjde*	90 mm			✓
Benbredde (fra ydersiden)*	560 mm			✓
Benbredde (fra indersiden)*	440 mm			✓

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

Værktøjsmoduler

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