



# F Sarja - F4

## Li-Ion Lavansiirtovaunu 1.5T

- Monipuolisuutta eri käyttökohteisiin
- Voit valita lavansiirtovaunun yhdellä tai kahdella akulla, käytön intensiivisyyden mukaan
- Moduulipohjaisella suunnittelulla kustannussäästöjä

**LI-ION**  
TECHNOLOGY

EP EQUIPMENT CO.,LTD  
[www.ep-ep.com](http://www.ep-ep.com)



**SILVERSTONE**  
MATERIAL HANDLING

[myynti@kalustomestarit.fi](mailto:myynti@kalustomestarit.fi)

050 590 8899

## F4 -- Monipuolisuutta eri käyttökohteisiin

F4 tuo maksimaalisen joustavuuden jokaiseen käyttökohteeseen, satunnaisesta käytöstä raskaaseen käyttöön. F4:ssä on kaksi akkupaikkaa, voit valita kaksi 24 V/20 Ah akkua kokopäiväisen käyttäjän maksimoimiseksi.

Vakiona olevan yhden akkupaikan mukana tulee irrotettava ja kannettava säilytyskotelo esim. asiapapereille.

Monipuolisuus tekee F4:stä monikäyttöisen, joka on täydellinen lavansiirtovaunu valinta useisiin erilaisiin käyttökohteisiin kustannustehokkaalla tavalla.



**Raskaaseen käyttöön**  
**Vaihtelevien kuormien työaika: 11 tuntia**



**Satunnainen käyttö**  
**Vaihtelevien kuormien työaika: 5,5 tuntia**

## Miksi F sarja ?

### ■ Moduulipohjaisella kuormalavayksiköllä kustannustehokasta logistiikkaa

**F-sarja** on luotu kaikkiin erilaisiin työ- ja käyttökohteisiin, voit valita kuormalavayksikön käyttökohteen mukaan, ajoyksikkö on kaikissa malleissa sama:

**F1** sopii tuotantolaitoksiin pitkäkestoisen AGM-akun ansiosta, jota ei tarvitse vesittää

**F2:ssa** on ohut ja tyylikäs muotoilu, joka sopii markettien ja myymälöiden käyttöön

**F3:ssa** on yksinkertainen ja vahva perusrakenne, joka sopii kuljetus- ja logistiikkaympäristöön

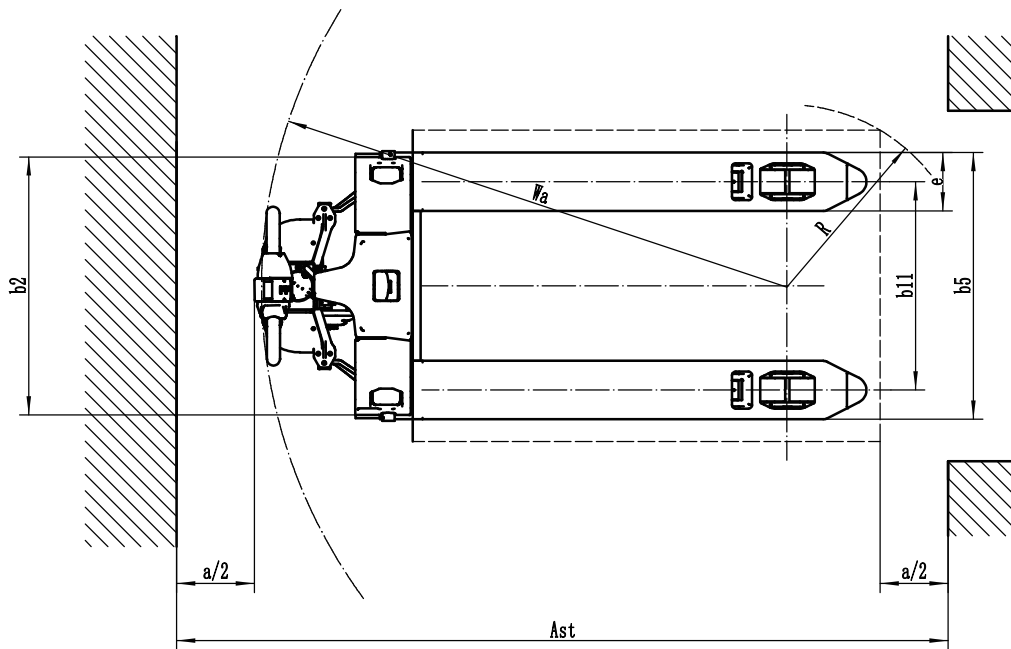
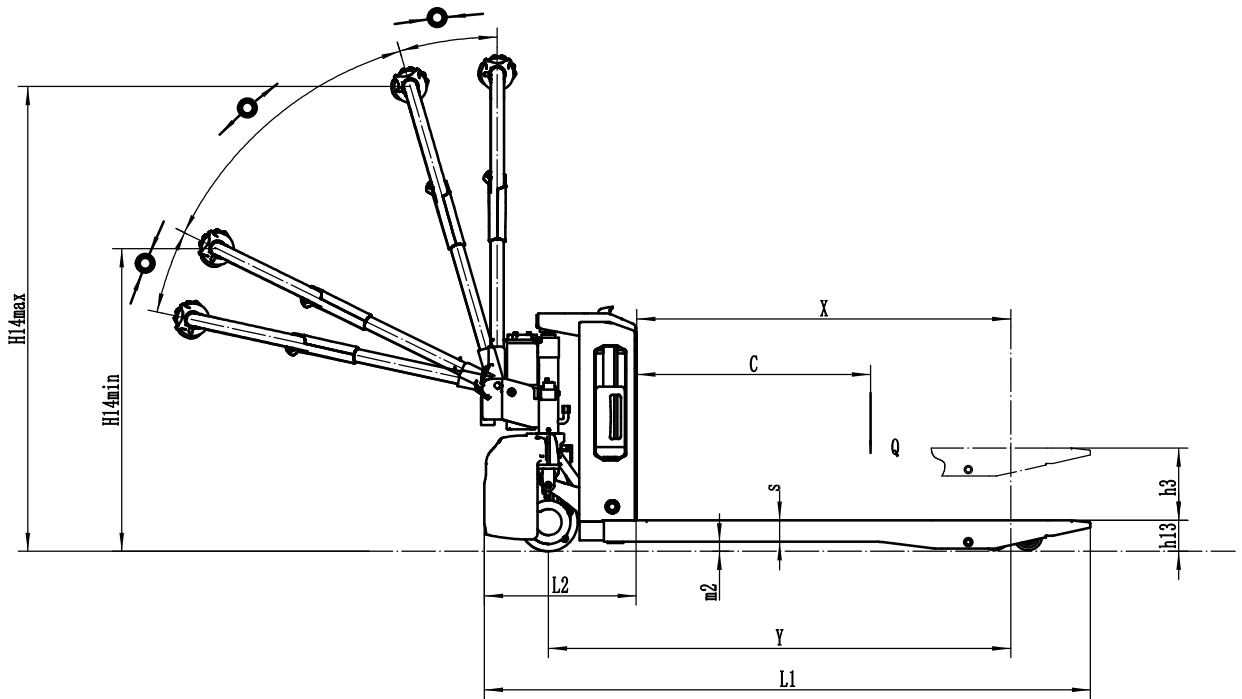
**F4** on varustettu kahdella akkupaikalla, joka mahdollistaa lavansiirtovaunun jatkuvan käytön tai satunnaisen käytön. Valinta tarpeen mukaan.



# Li-Ion Lavansiirtovaunu 1500kg F4

Tunnistiedot	1.1	Valmistaja			EP / SILVERSTONE
	1.2	Valmistajan tyyppimerkintä			F4
	1.3	Käyttövoima			Sähkö
	1.4	Käyttö			Kävellen
	1.5	Kantavuus/kuorma	Q	kg	1500
	1.6	Painopiste-etäisyys	c	mm	600
	1.8	Kuorman etäisyys	x	mm	950
	1.9	Akseliväli	y	mm	1180
	Painot	2.1	Omapaino (sis. akun)		kg
2.2		Akselipaino kuormattuna edessä/takana		kg	480 / 1140
2.3		Akselipaino ilman kuormaa edessä/takana		kg	90 / 30
Pyörät / runko	3.1	Renkaat			PU
	3.2	Rengaskoko edessä		mm	210x70
	3.3	Rengaskoko takana		mm	Φ80x60( Φ74x88)
	3.4	Tukipyörät		mm	Φ74x30 (optio)
	3.5	Pyörät, kpl edessä/takana (x=vetopyörä)		mm	1x 2/4 (1x 2/2 optio)
	3.6	Raideväli, edessä	b10	mm	-
Mitat	4.4	Nostokorkeus	h3	mm	105
	4.9	Ohjausaisan korkeus ajoasennossa, min-max	h14	mm	750 / 1190
	4.15	Haarukoidenkorkeus alas laskettuna	h13	mm	82
	4.19	Kokonaispituus	l1	mm	1150
	4.20	Pituus, haarukan etupintaan	l2	mm	400
	4.21	Kokonaisleveys	b1/b2	mm	695 / 590
	4.22	Haarukoiden mitat	s/e/l	mm	55 x 150 x 1150
	4.25	Haarukkaparin etäisyys, ulkoreuna	b5	mm	560 (685 optio)
	4.32	Maavara akselivälin keskellä	m2	mm	25
	4.34.1	Käytäväleveys, lava 1000x1200 poikittain	Ast	mm	2160
	4.34.2	Käytäväleveys, lava 800x1200 pitkittäin	Ast	mm	2025
	4.35	Kääntösäde	Wa	mm	1360
Suorituskyky	5.1	Ajonopeus kuormattuna/kuormatta		km/h	4.0 / 4.5
	5.2	Nostonopeus kuormattuna/kuormatta		m/s	0.017 / 0,020
	5.3	Laskunopeus kuormattuna/kuormatta		m/s	0.046 / 0.058
	5.8	Max. nousukyky kuormattuna/kuormatta		%	5 / 6
	5.10	Käyttöjarru			sähkömagneettinen
Sähkömoottorit elektronikka	6.1	Ajomoottori, teho S2 60 min		kW	0.75
	6.2	Nostomoottori, teho S3 15%		kW	0.5
	6.4	Akun jännite/nimelliskapasiteetti		V/Ah	24 / 20
	6.5	Akun paino		kg	5
	Muuta	8.1	Ajoelektronikan tyyppi		
10.5		Ohjausaisa			Mekaaninen
10.7		Melutaso kuljettajan korvan tasolla (EN12053)		dB(A)	<74

Teknisiin tietoihin tai kokoonpanoihin voi tulla muutoksia ja parannuksia, joista ei tässä ilmoiteta. Tiedot saattavat sisältää ei-vakiokokoonpanoja.



## Vakio / Optio:

No.	Vakio / Optio	F4
1.1	Haarukkamitta	● 1150*560 ○ 900*560 ○ 1000*560 ○ 1220*560 ○ 1350*560 ○ 1500*560 ○ 900*685 ○ 1000*685 ○ 1150*685 ○ 1220*685 ○ 1350*685 ○ 1500*685
1.3	Haarukkakorkeus	● 82
1.6	Jalkasuojan etäisyys maasta	● 45mm (CE) ○ 65mm (Non-CE)
2.1	Kuormapyörän tyyppi	● Paripyörä ○ Single-pyörä
2.2	Kuormapyörän materiaali	● Polyuretaani
2.3	Ajopyörän materiaali	● Polyuretaani
2.7	Akkupaketit	● 1x 20Ah (säilytyskaukalolla) ○ 2x 20Ah ○ 3x 20Ah ○ 4x 20Ah
2.8	Akkuvaraaja	● 24V-4A Ulkoinen ○ 24V-10A Ulkoinen
2.9	Akkumittari	● Ilman ajoaikaa
2.16	Ohjausaisan malli	● Iso ohjausaisa ○ Pieni ohjausaisa
3.3	Tukipyörät	● Ei ○ Kyllä, ei muunneltavissa
3.12	Äänimerkki	● Kyllä, ei muunneltavissa
3.16	Käyttö ohjausaisa pystyssä	● Kyllä, ei muunneltavissa
4.8	Ajoyksikön vaihto	● Kyllä, ei muunneltavissa
Huomio: ● Vakio ○ Optio		

## Tukipyörät (Optio)

