

Roltex-tavaralavanostimet



Sisällys

Tavaralavanostin Saksi.....4
Tavaralavanostin Mini.....6





Roltexin tavaralavanostimet ovat erinomainen työturvallinen ratkaisu, kun on tarve siirtää tavaraa eri kerrosten välillä tai esimerkiksi välitasolla sijaitsevaan varastotilaan. Tavaralavanostimella voidaan nostaa taakkoja turvallisesti ja tehokkaasti tasolta toiselle, jolloin vältetään henkilö- ja tavaravahingoilta.

Mallistossamme on kahdella eri nostotekniikalla toteutettuja tavaralavanostinratkaisuja. Pilarinostimessa taso on kiinnitetty tukipilariin ja nostosylinteri on sijoitettu sen keskelle. Tällä ratkaisulla saavutetaan matala rakennekorkeus, jolloin lattiaan tehtävää asennussyvennystä ei välttämättä tarvita. Saksinostinratkaisussa nostimen taso on sijoitettu nostosaksien ja -sylinterien päälle. Tällä ratkaisulla toteutettu tavaralavanostin mahdollistaa suuremman kansikoon ja kantavuuden kuin pilarinostimella toteutettu nostin. Tavaralavanostinten suoja-kuilurakenne kulkuovineen suunnitellaan ja valmistetaan aina asiakkaan kohteen olosuhteiden ja tarpeen mukaan.

Muita tuoteryhmästä käytettyjä nimityksiä ovat muun muassa tavarahissi, lavahissi ja lavanostin.

TAVARALAVANOSTIN KERROSTEN VÄLILLE

- **Pilarinostimet:** Pieni tilantarve, tavaralavanostin voidaan asentaa lattian päälle, ei tarvitse lattiaan tehtäviä perustuksia. Kantavuus maksimi 1000 kg ja nostoliike 6000 mm.
- **Saksinostimet:** Nostopöytätekniikalla toteutettu tavaralavanostin. Mahdollistaa suuremman kansikoon ja kantavuuden. Kantavuus maksimi 4000 kg ja nostoliike 6000 mm.

ROLTEX

OTA YHTEYTTÄ!

roltex@algol.fi

Tavaralavanostin Saksi

Roltextavaralavanostin Saksi on erinomainen ratkaisu materiaalin siirtoon kerrosten välillä kohteissa, joissa nostimelta edellytetään suurempaa kansikokoa ja kantavuutta.

MITAT

Rakennekorkeus 400–1000 mm.
Nostoliike max. 6000 mm.
Kantavuus max. 4000 kg.

NOPEUS

Nostonopeus on 50–90 mm/s.

EDUT

- Mahdollistaa suuremman nostotason ja raskaamman taakan.
- Impulssiohjattu eli liikkuu kertapainalluksella ylös/alas.
- Helppo asentaa olemassa olevaan kiinteistöön ilman suuria rakennustöitä.

TURVALLISUUS

- Ovisa on sähkölukitus/valvonta.
- Ovet aukeavat vain kun nostin on ko. kerroksessa.
- Valmistettu direktiivin SFS-EN 1570-1 mukaan.
- Nostopöytä varustetaan pystytukijohteilla.

LISÄVARUSTEET

- impulssiohjattu logiikkakeskus
- mahdollisuus useampaan lastaussuuntaan
- ovet paloluokituksella



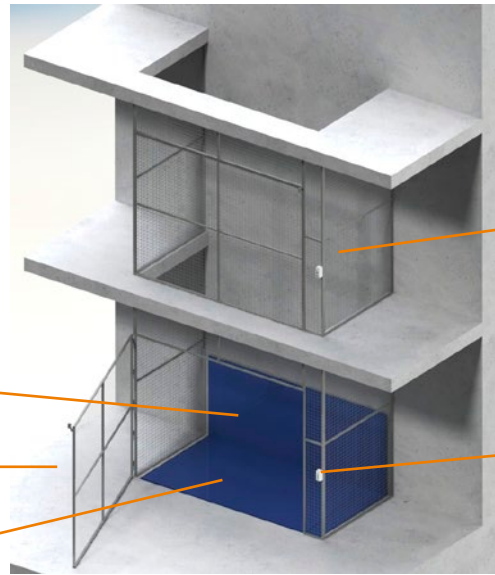
TEKNISET TIEDOT

Jännite	3-vaihe 400V/50Hz/16A
Moottorin teho	1,5 - 5,5 kW nostimen mallin mukaan.
Tason koko	Nostimen mallin mukaan.
Kuilurakenne	Teräsputkirunko verkkoseinällä. Asennus mahdollista myös valmiiseen kuiluun.
Ovikoot	Leveys alle 1200 mm yksilehtinen, yli 1200 mm kaksilehtinen. Vakiokorkeus 2100 mm. Myös paloluokituksella.

Nostimen
suojaseinä

Ovi

Nostin



Verkkoseinä

Painonapit

SAKSI-TAVARALAVANOSTIMEN MITOITUS

Malli	Kannen koko mm	Kantavuus kg	Nostoliike mm	Rakennekorkeus mm
TMT-1500	1000×1700	1500	3300	600
TSD-1500	1200×2200	1500	3000	450
TST-2000	1200×2200	2000	4500	700
TTD-3000	1300×2500	3000	3300	600
TPD-3000	1500×3000	3000	4000	700
TXD-4000	1500×4000	4000	5300	900
TFD-4000	2500×5000	4000	5900	980
TPT-4000	1500×3000	4000	6000	1000

Nostimen tason suojaseinät ja kaitteet pienentävät nostokykyä.



Tavaralavanostin Mini

Roltex Mini on pienen tilantarpeensa ansiosta erinomainen ratkaisu materiaalin siirtoon kerrosten välillä kohteissa, joissa olemassa olevat rakenteet estävät syvien perustusten teon.

MITAT

Rakennekorkeus 100–500 mm.
Nostoliike max. 6 000 mm.
Kantavuus 1 000 kg.

NOPEUS

Nostonopeus 0,15 m/s.

EDUT

- Lavan rakennekorkeus on matala.
- Helppo asentaa olemassa olevaan kiinteistöön ilman suuria rakennustöitä.

TURVALLISUUS

- Ovissa on sähkölukitus sekä magneettikytkimet.
- Ovet aukeavat vain kun nostin on ko. kerroksessa.
- Nostin valmistetaan standardin SFS EN 1570-1 mukaisesti.
- Nostin ei sovellu henkilön nostoon.

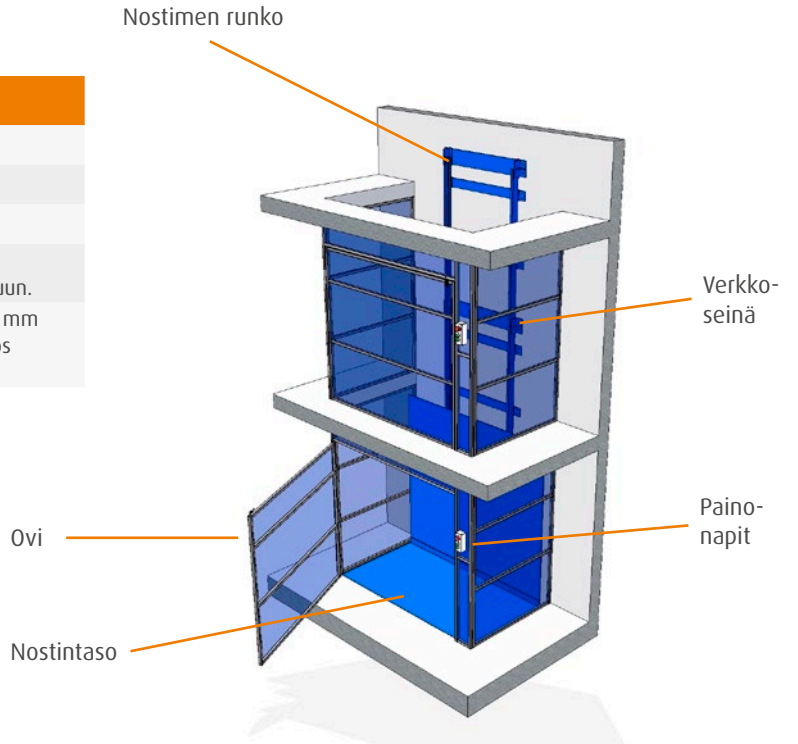
LISÄVARUSTEET

- impulssiohjattu logiikkakeskus
- mahdollisuus useampaan lastaussuuntaan
- ovet paloluokituksella



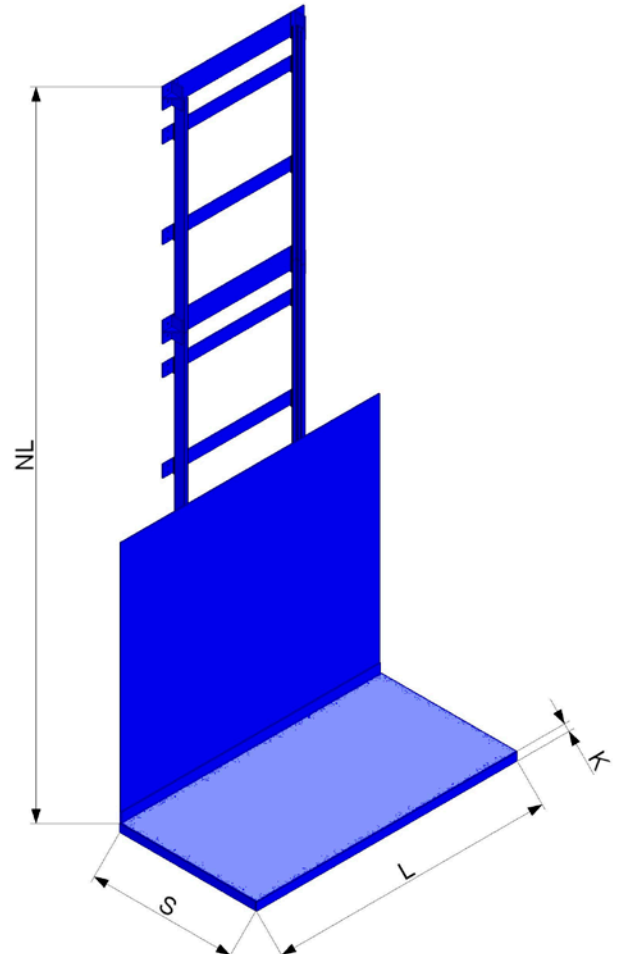
TEKNISET TIEDOT

Jännite	3-vaihe 400V/50Hz/16A
Moottorin teho	2,2 kW
Tason koko	2 000×1200 (1500) mm leveys×syvyys
Kuilurakenne	Teräsputkirunko umpi- tai verkkoseinällä. Asennus mahdollista myös valmiiseen kUILUUN.
Ovikoot	Leveys alle 1200 mm yksilehtinen, yli 1200 mm kaksilehtinen. Vakiokorkeus 2100 mm. Myös paloluokituksella.



MINI-TAVARALAVANOSTIMEN MITOITUS

Nostotason leveys L	800-2000 mm
Nostotason syvyys S	Maksimi 1500 mm
Rakennekorkeus K	100-500 mm (Nostokyky/S-mitta)
Nostoliike NL	Maksimi 6 000 mm
Kantavuus	500-1000 kg (S-mitta)



Productivity in motion

