

LAMETEK EASYLIFT nostomoottori

**Laadukas nostomoottori-sarja
erilaisiin tarpeisiin!**



Laaja mallisto kattaa hyvin vaativankin käyttäjän nostomoottorin tarpeen. Kaikissa moottorimalleissa hiljainen ja huoltovapaa hihnavetoinen pumi.

Nostomoottori tuo autotalliin käyttämisen helppoutta. Ei enää autosta ulos hyppäämistä oven aukaisua ja sulkemista varten. Kaikki hoituu kätevästi kaukosäätimen nappia painamalla tai oven voi ohjelmoida sulkeutumaan automaattisesti, halutun ajan kuluttua.

Etuna nostomoottorilla varustetussa ovesa on talviaikaan myös se, että autoon ei kantaudu vettä ja lunta kenkien mukana, kun turha autoon ja autosta hyppääminen jää pois. Nostomoottori säästää myös tallin lämmityskustannuksissa. Nostomoottori painaa oven yläreunasta lamellit tiiviisti kaikkia oven tiivisteitä vasten. Samalla saat painettua kaukosäätimestä oven sulkeutumaan auton takana, kun olet ylittänyt kynnyksen.

Oven voit myös pysäyttää kesken avautumisen, mikäli et tarvitse koko aukon korkeutta käyttöösi esim. jos haluat livehtaa talliin oven alitse. Nostomoottori lisää myös autotallin ovesi käyttöikä, kun oven käyttö on moottorilla tasaista molempiin suuntiin ja moottorin soft-close toiminta hidastaa ovea loppuvaiheessa molempiin suuntiin käytettäessä.

Lametek easylift-1000N FBC S-mallin moottori käy lisäksi myös 99% varmuudella kaikkien muidenkin nosto-ovi valmistajien ovien sähköistykseen. Mukana tässä moottorimallissa vakiona 2 kpl kaukosäätimiä ja 2 kpl kaukosäätimen seinäkiinnikkeitä sekä langaton seinäpainike ja koodilukko. Lisäksi mukana saneerausmallin kiinnikekappale oven ja moottorin kytkemiseksi toisiinsa.



LISÄVARUSTEISTA Koodilukko

Jos haluat säilyttää nostomoottorin kaukosäädintä pääasiassa autossa tai avainnippussa, on koodilukko enemmän kuin kätevä lisävaruste. Saat valittua yksilöllisen koodin, jolla voit avaimettomasti avata oven. Koodin voit määrittää koodilukoon itse ja vaihtaa sen tarvittaessa. Koodilukko on täysin langaton ja erittäin hyvin suojattu. Koodilukon tekniikka on koteloitu ja hartsiin valettu. Sen suojausluokka onkin IP67.

Ulkoinen vapautin

Jos talliin ei ole muuta kulkua kuin nosto-ovi, on se syytä varustaa vähintään ulkoisella virtalähteellä eli vara-akulla tai laittaa ulkopuolinen vapautinlukko. Vapautinlukolle tehdään oven yläosaan läpivienti, johon asennetaan lukkosylinteri. Lukkosylinterin kautta pääset käyttämään oven vapautinta ja saat avattua oven esim. sähkökatkon aikana, kun sulake on palanut tai muussa vikatilanteessa kun talliin on päästävä. Vapauttimen kautta nosto-ovi muuttuu käsikäyttöiseksi.

Linja-ilmaisimet

Suosittellemme linjailmaisimien asentamista, jos perheessä on pieniä lapsia tai haluat lisäturvaa autollesi. Sisäänrakennettu esteentunnistin tunnistaa, jos auto tai jokin muu este on jäämässä oven alle ja ovi pysähtyy. Auton herkkään peltipintaan tämä voi silti jättää painauman. Linja-ilmaisimet estävät oven sulkeutumisen, kun mikä tahansa este on linjailmaisimien välisellä linjalla.

Lisäksi moottoreihin on saatavilla myös muita lisävarusteita, tutustu tarkemmin esitteen kääntöpuolella oleviin vaihtoehtoihin.

**Liity sinäkin tyytyväisten Lametek-easylift
nostomoottorien käyttäjien joukkoon!
Meitähän on jo monta tuhatta ennestään!**

LAMETEK EASYLIFT

turvallisuutta ja helppokäyttöisyyttä kilpailukykyiseen hintaan!

**HUOM! Lametek easylift-sarjan kaikki
moottorit toimivat turvatasonsa puolesta
vakuutusyhtiöiden hyväksymänä lukituksena!**



LAMETEK EASYLIFT-sarja

	Easylift 600N ST	Easylift 1000N FBC	Easylift 1000N ST	Easylift 1200N FBC	Easylift 1000N FBC S
virtalähde	AC220V	AC220V	AC220V	AC220V	AC220V
taajuus	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Ääni dB(A)	max. 70	max.70	max. 70	max. 70	max.70
moottorinteho	max. 150 W	~100 W	max. 150 W	~120 W	~100 W
moottori	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC
suojausluokka	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21
nostoteho	600N	1000N	1000N	1200N	1000N
moottorin oma suojausluokka	2,5 A L 250V		2,5 A L 250V		1000N
nostokorkeus	2,2 - 3,2 m	2,2 - 3,2 m	2,2 - 3,2 m	2,2 - 3,5 m	2,2 - 3,2 m
minimitila avattu ovi - katto	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
maksimitila avattu ovi -katto	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
maksimi ilmankosteus	≤90%	≤90%	≤90%	≤90%	≤90%
maksimi oven koko	7 m ²	12,5 m ²	12,5 m ²	14 m ²	12,5 m ²
kytkentä nosto-ovikytkimelle	x		x		
automaattisulkeutuminen	1 ~9 min.	1 ~9 min.	1 ~9 min.	1 ~9 min.	1 ~9 min.
moottorinpaino		8 kg			8 kg
ulkomitat		495 x 240 x 175 mm			495 x 240 x 175 mm
nostonopeus	9,60 m/min.	5,77 m/min.	9,60 m/min.	5,77 m/min.	5,77 m/min.
käyttölämpötila	`-20`C - + 50`C	`- 30`C - +45`C	`-20`C - + 50`C	`- 30`C - +45`C	`- 30`C - +45`C
kaukosäätimen kantama	max. 20 m	max. 30 m	max. 20 m	max. 30 m	max. 30 m
elektroninen ylä- ja alaraja	x	X	x	x	X
soft-close avaus + sulkeutuminen	x	x	x	x	x
häätävapautus sisätiloista	x	x	x	x	x
toimii hyväksyttynä lukituksena	x	x	x	x	x
kaukosäätimen taajuus	433,92 Hz	433,92 Hz	433,92 Hz	433,92 Hz	433,92 Hz
Vaihtuva koodi	x	x	x	x	x
Kaukosäätimen paristo	CR2016 3V	27A 12V	CR2016 3V	27A 12V	27A 12V
kaukosäätimen maksimimäärä/kpl		20		20	20
kaukosäätimiä pakkauksessa	1	1	1	1	1
maksimi ovikorkeus vakiopuomilla	2200 mm (ylätila 400mm)	3000 mm (ylätila 400 mm)	3000mm (ylätila 400mm)	3000mm (ylätila 400mm)	3000 mm (ylätila 400 mm)
hihnavekopuomi	x	x	x	x	x
Automaattinen esteentunnistus	x	x	x	x	x
sisävalo	x	x	x	x	x
sisävalon valaisu aika	3 min.	3 min.	3 min.	3 min.	3 min.
sisävalon polttimen tyyppi	led	24V 5W	led	24V 5W	24V 5W
pistotulppaliitäntä	1,4 metriä	1,4 metriä	1,4 metriä	1,4 metriä	1,4 metriä
sulakekoko moottorille	10 amp	10 amp	10 amp	10 amp	10 amp
liitäntä varavirtalähteelle	x	x	x	x	x
liitäntä linjailmaisina (4x0,5 m m ²)	x	x	x	x	x
liitäntä ulkoinenpainike (2x0,5 m m ²)	x	x	x	x	x



	Easylift 600N ST	Easylift 1000N FBC	Easylift 1000N ST	Easylift 1200N FBC	Easylift 1000N FBC S
liit- muuntaja/ohjaus (2x0,5 m m ²)	AC 24V/IN	AC 24V/IN	AC 24V/IN	AC 24V/IN	AC 24V/IN
erillinen ohjaus valoille (2x0,5 m m ²)	x	x	x	x	x
kaapelointi lisätoiminnoille	2/4x0,5 m m ²	2/4x0,5 m m ²	2/4x0,5 m m ²	2/4x0,5 m m ²	2/4x0,5 m m ²

SAATAVILLA OLEVAT LISÄVARUSTEET

Lisäkaukosäädin	x	x	x	x	vakiona
kaukosäätimen seinäteline		x		x	vakiona 2 kpl
langaton koodilukko	x	x	x	x	x
langaton seinäpainike		x		x	vakiona
linjailmaisimet	x	x	x	x	x
moottorin ulkoinen vapautin	x	x	x	x	vakiona
ripustuskisko, 2 m salko	x	x	x	x	x
puomivaihtoehdot 3,1, 3,9 ja 4,5 m	x	x	x	x	x
saneerauskiinnike nosto- ovelle					vakiona

