

# Ohjausyksiköt

## Yhteensopivat järjestelmäratkaisut



	Integroitu ohjaus WA 300 S4	Ulkopuolinen ohjaus 360	Impulssiohjaus A / B 445	Mukavuuskäyttö A / B 460	Taajuusmuutta- jaohjaus B 460 FU
--	--------------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--

### Käyttölaitteet

WA 300 S4	●	○			
WA 400			●	●	
WA 400 FU					●

### Toiminnot / ominaisuudet

Ohjausyksikkö asennettavissa erikseen käyttölaitteesta		●	●	●	●
Asetustyöt voidaan suorittaa mukavasti suoraan ohjainyksiköstä		●	●	●	●
Pehmeäkäynnistyksellä ja -pysäytyksellä varmistetaan ovea säästävä ja tasainen oven liike	●	●			●
Säädettävä pika-ajo (nostotavasta riippuen)	● <sup>1)</sup>	● <sup>1)</sup>			●
Voiman rajoitus avautumis- ja sulkeutumissuuntiin	● <sup>2)</sup>	● <sup>2)</sup>	●	●	●
Sisäänrakennettu ohjaus auki-seis-kiinni	●	●	●	●	●
Vaihtoehtoinen avautumiskorkeus laitteen kotelossa olevalla lisäpainikkeella	○ <sup>3)</sup>	●		●	●
Valikkovalinta ulkopuolelta kaksinkertaisen seitsensegmenttinäytön avulla (huolto-, sykli- ja käyttötuntilaskuri sekä virheanalyysi)		●	●	●	●
Yhteishäiriöilmoitus asennuspaikalla olevilla yksilöllisillä näyttömahdollisuuksilla: akustisesti, optisesti tai esim. matkapuhelimella		●	○	○	○
Laajennettavissa ulkoisella radiovastaanottimella	●	●	●	●	●
Oven tilatietokysely	○ <sup>4)</sup>	○ <sup>5)</sup>	○ <sup>5)</sup>	○ <sup>5)</sup>	○ <sup>5)</sup>
Automaattinen sulkeutuminen <sup>6)</sup>	●	●		●	●
Ajokaistan säätely <sup>6)</sup>		○		○	○
Muiden signaaliantajien liittimet	○	●	●	●	●

Jännitesyöttö	230 V	230 V	400 / 230 V	400 / 230 V	230 V
CEE-pistokkeella varustettu liitäntäkaapeli <sup>7)</sup> (Kotelointiluokka IP 44)	●	●	●	●	●
Pääkytkin sisällytetty ohjauksen koteloon	○ <sup>8)</sup>	○	○	○	○
Kotelointiluokka IP 65 (suojattu roiskevedeltä) ohjaukselle ja ovilehden komponenteille	●	●	●	●	●

● = Vakiovaruste

○ = Mahdollisen lisäohjauksen kanssa, mikäli tarvittava varustelu on olemassa

<sup>1)</sup> Ilman SKS:ää/VL:ää tapahtuvassa käytössä suunnassa Ovi-kiinni (SKS:ää / VL:ää käytettäessä ovi ajaa yleisesti ottaen pika-ajossa suuntaan Ovi-kiinni)

<sup>2)</sup> Standardin EN 12453 mukaisesti

<sup>3)</sup> Mahdollinen käytettäessä malleja UAP 300 ja DTH I tai DTH IM

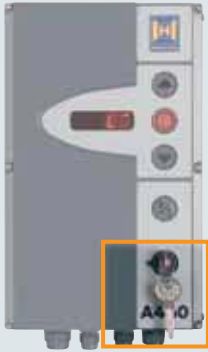
<sup>4)</sup> Käytettäessä malleja ESEi BS ja HS 5 BS

<sup>5)</sup> Käytettäessä malleja HET-E2 24 BS, HS 5 BS ja pääteasentojen paluuilmoituksia

<sup>6)</sup> Vain käytettäessä signaalivaloliitintää ja valokennoa tai valoverhoa tai edeltävää valokennoa VL 1 / VL 2

<sup>7)</sup> Sisällytetyllä pääkytkimellä varustetuissa ohjauksissa ei tarvita liitäntäkaapelia

<sup>8)</sup> Ulkoinen pääkytkin mahdollinen tai käyttöyksikössä 300 U sisäänrakennetulla pääkytkimellä varustettuna



**Lisävaruste**  
**Profiilipuolisylinteri**

Kaikkiin ulkopuolisiin  
ohjausyksiköihin



**Lisävaruste**  
**Pääkytkin**

Kaikkiin ulkopuolisiin  
ohjausyksiköihin



**UPS-laitteisto**

Enintään 4 tunnin jännitekatkosten kompensoimiseksi, turvalaitteet, varoitusvalot jne. pysyvät toiminnassa, LED-tilanäyttö, automaattinen paristotestaus, ylijännitesuodatin, Mitat: 560 x 235 x 260 mm (L x K x S), Kotelointiluokka IP 20

Ohjauksille  
360, B 445, B 460

**Lisävaruste**  
**Ohjainpylväs ST1 1**

Korkeintaan 2 lisäkotelolla varustetun ohjausyksikön asennukseen  
Väri: valkoalumiini, RAL 9006  
Mitat:  
200 x 60 mm,  
Korkeus 1660 mm

