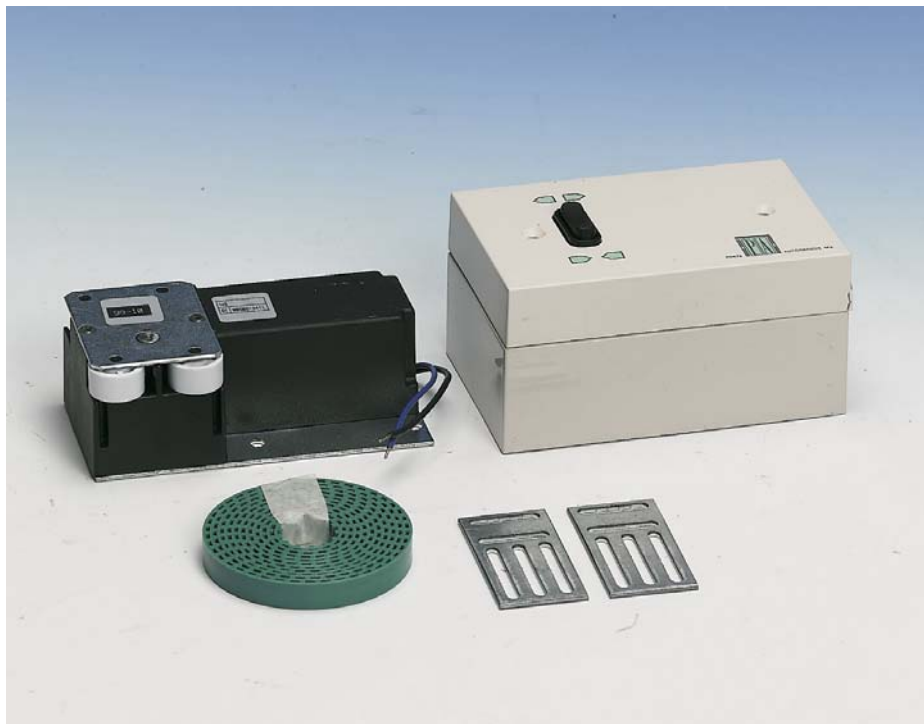




## Jolly E



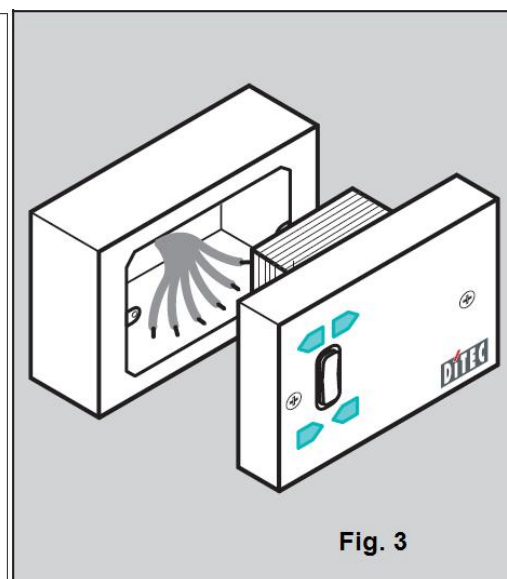
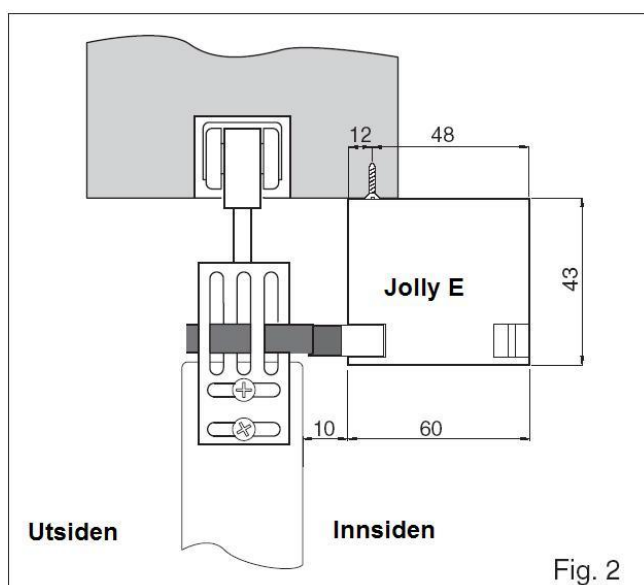
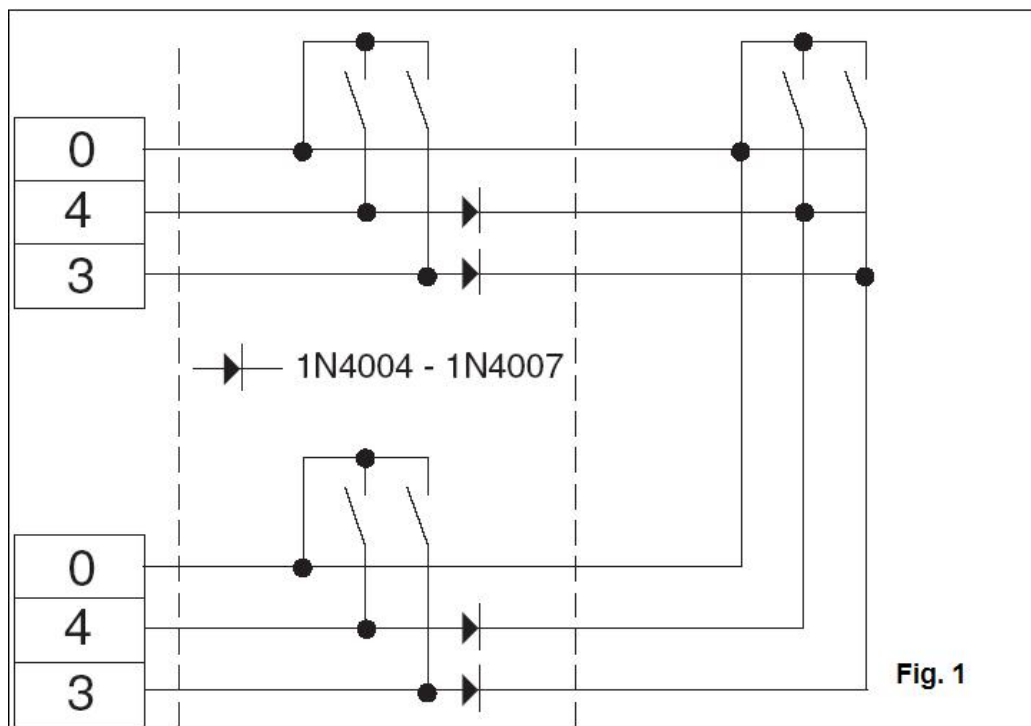
**JOLLY E:**                      **Bestillingsnr.: 2200720**

### **INNHOLD**

<b>1. JOLLY E tekniske data.....</b>	<b>2</b>
<b>2. Liste over komponenter: .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Installasjon .....</b>	<b>3</b>
<b>4. Tilkopling.....</b>	<b>4</b>
<b>5. Impulser .....</b>	<b>4</b>
<b>6. Automatikkens funksjoner .....</b>	<b>5</b>
<b>7. Oppstart .....</b>	<b>5</b>
<b>8. Vedlikehold.....</b>	<b>5</b>

### **GEWA AS**

Postboks 626, 1411 KOLBOTN  
Besøksadresse: Trollåsveien 8  
Telefon: 66 99 60 00  
Telefax: 66 80 94 90  
Teksttelefon: 66 80 93 90  
E-post: [gewa@gewa.no](mailto:gewa@gewa.no)  
Website: [www.gewa.no](http://www.gewa.no)



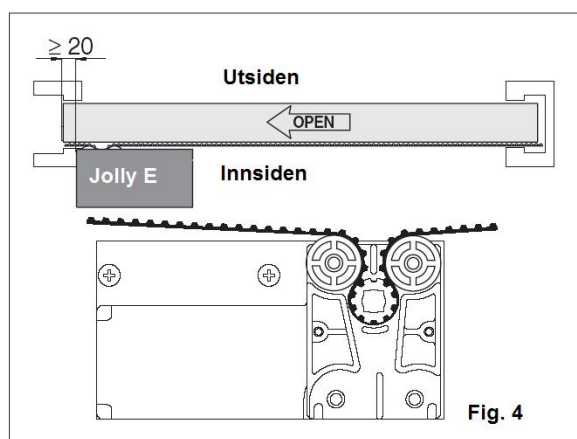
## 1. JOLLY E tekniske data

Driftspenning	230 V- 50 Hz
Strømforbruk	0,2A
Motor spenning	24 V
Motor effekt	20 W
Motor styrke	50 N
Hastighet	0,1 m/s
Maksimal åpning	3500 mm
Maksimal belastning	80 kg
Temperatur	-15°C/ +50°C
Strømuttak	24 V max. 0,15 A
IP klasse	IP 20

## 2. Liste over komponenter:

- 1 Bryterpanel
- 1 Jolly E motor
- 2 Festebraketter for drivrem
- 1 Drivrem (1,5 m)
- 1 Påveggsboks
- 2 Skruer

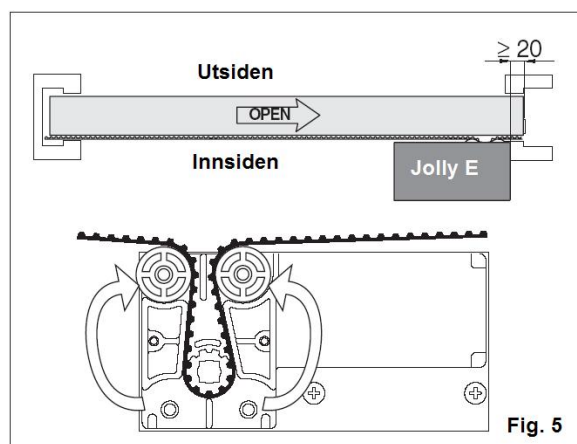
## 3. Installasjon



**3.1** Installer automatikken med tanke på dørens slagretning (Fig. 4 for venstredør- Fig. 5 for høyredør).

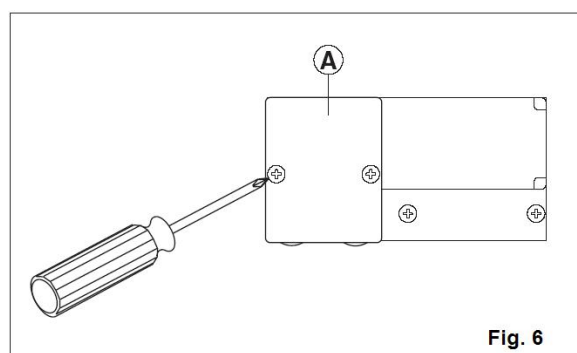
**3.2** Demonter dørbildet.

**3.3** (Fig. 6) Fjern dekslet (A) og monter drivremmen som vist i fig. 4 eller 5. Sett på dekslet (A) igjen.



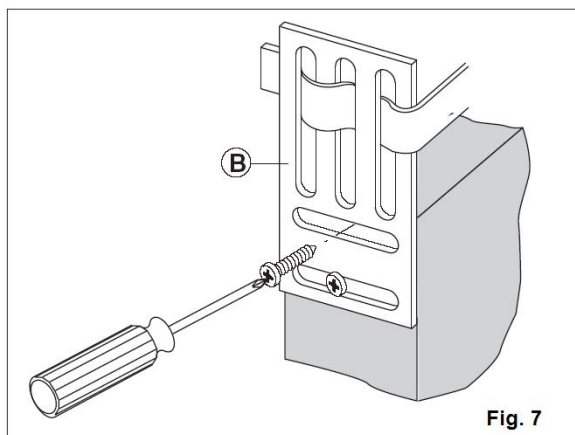
**3.4** (Fig. 7) Monter festebrakettene (B) på dørbildet.

**3.5** Monter automatikken på veggen (Fig. 2). Løpehjulene skal være nærmest veggen der dørbildet kommer ut.



**3.6** Monter drivremmen på den innerste brakett på dørbildet.

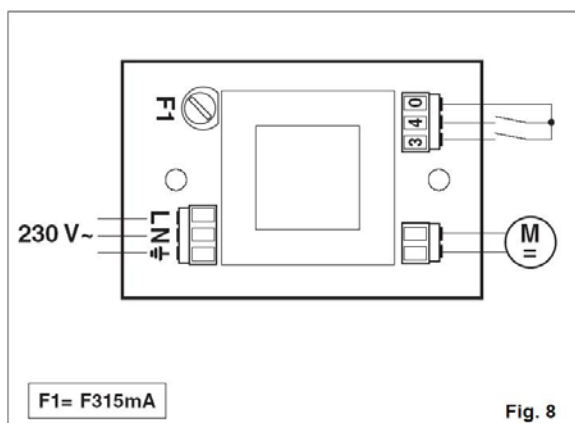
**3.7** Monter dørbildet.



**3.8** Stram drivremmen og fest den på braketten i forkant av dørbladet (Fig. 7).

**3.9** Åpne dørbladet manuelt og sjekk at det løper fritt og greit. Sørg for at drivreimen beveger seg uten motstand. Utfør nødvendige justeringer med brakettene (B) på dørbladet eller med skruene på festebraketten til motorkassen.

## 4. Tilkøpling



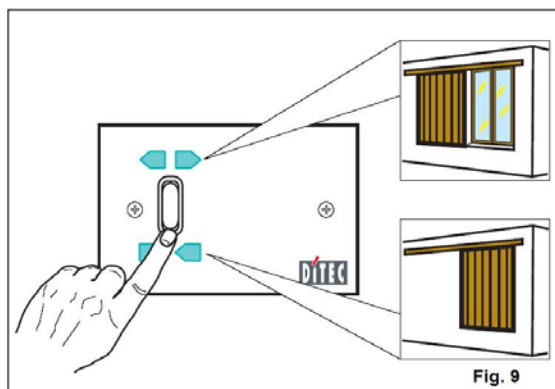
**4.1** Kople motoren til bryterpanelet. 2 toleder for strømforsyning 24V DC (0.5 mm<sup>2</sup> maks 3 m – 1.5 mm<sup>2</sup> maks 10 m).

**4.2** Parallellkopling av flere automatikker. styring av flere automatikker er mulig med en sentralisert bryter som er koplet med en diode (Fig. 1).

## 5. Impulser

0 — 3      Åpningsimpuls

0 — 4      Lukkeimpuls



## 6. Automatikkens funksjoner

**6.1** Detektering av hindringer. Hvis automatikken blir hindret under åpning eller lukking, så stopper døren. Døren blir stående inntil det gis en ny impuls.

**6.2** Stopp funksjon. Motsatt impuls av det som startet den pågående bevegelsen vil stoppe automatikken. Etter stopp er automatikken klar for å motta en ny impuls.

**6.3** Slagretning. For å endre slagretning skal kun polariteten på motoren byttes om på tilkopleterminalen.

## 7. Oppstart

7.1 Før tilkople av 230 V~ sjekk innfestningen av drivremmen og selve automatikken.

7.2 kople til impulsbrytere/IR-mottaker og motor.

7.3 Kople til driftspenningen 230 V~.

## 8. Vedlikehold

### Koble fra strømmen

- Tørk av og smør opp bevegelige deler, spesielt løpehulene og skinnen til døra.
- Kontroller spenningen på beltet.
- Kontroller at monteringskruene er forsvarlig tiltrukket.
- Kontroller at dørbladet er i god stand.
- Kontroller at drivverket er korrekt strammet.
- Kontroller festbrakettene og endestoppene.

### Kople til strømmen

- Kontroller stabiliteten på døra, og at bevegelsen er jevn, uten friksjon.
- Kontroller alle funksjonene.
- Kontroller kraften på døra.



## Gewa AS

Postboks 626, Trollåsveien 8, N-1411 Kolbotn  
Tlf.: 66 99 60 00 Telefaks: 66 80 94 90 Teksttlf.: 66 80 93 90  
E-post: [gewa@gewa.no](mailto:gewa@gewa.no) Hjemmeside: [www.gewa.no](http://www.gewa.no)