

# PRODUCT TECHNICAL DATASHEET

# BG30/1404/R

Borstelloos 

Intensief gebruik 

Omkeerbaar 

Digitale Encoder 

Magnetische eindschakelaar 



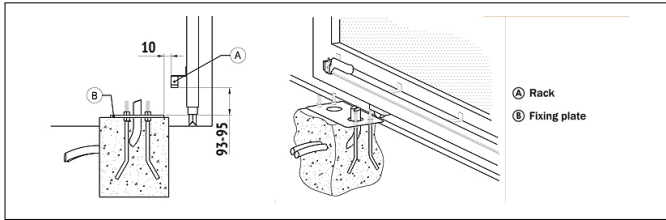
| CODE               | BESCHRIJVING   | STK/PALLET |
|--------------------|--|------------|
| <b>BG30/1404/R</b> | Omkeerbaar elektromechanische BRUSHLESS motor 36V - voor intensief gebruik - voor schuifpoorten tot 1400 kg. | 30         |

## TECHNISCHE SPECIFICATIES VAN HET PRODUCT

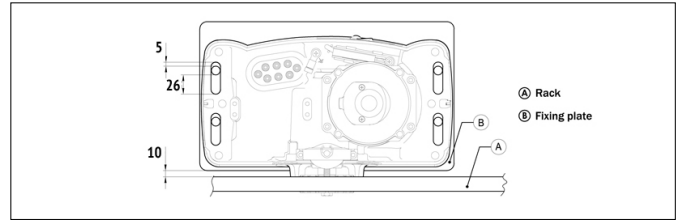
|   |  |
|---|--|
| Gewicht   | 1400 kg  |
| Stroomtoevoer   | 230V AC - 50Hz   |
| Voeding motor   | 36V  |
| Nominaal Vermogen   | 540W   |
| Gebruik   | Geen limieten in gebruik   |
| Motorstuwkracht   | 50 - 600N  |
| Werkings temperatuur  | -20+55°C   |
| Beschermingsfactor  | IP43   |
| Type motor  | Omkeerbaar   |
| Cilindersnelheid  | 17 m/min (0.28 m/s)  |
| Eindschakelaar  | Magnetisch   |
| Controle-eenheid geïnstalleerd aan boord                      | B70/1DCHP  |
| Encoder   | Digitale encoder + Digitaal magnetisch SENSORED : 4096 impulsen per omwenteling. |
| Back-up batterijen  | Optionele 2 externe batterijen 12V 4.5Ah   |
| Type uitgangsuitrusting                                       | Z17/mod 4  |
| Aantal bewegingen per dag (Opening/ sluiting 24u zonder stop) | 800  |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Afmetingen (L x W x H)      | 346 x 180 x 362 |
| Productgewicht verpakt (Kg) | 20,3            |
| Aantal dozen per pallet     | 30              |

# OPSTELLING



OPSTELLING VOOR STANDAARD INSTALLATIE



OPSTELLING VOOR STANDAARD INSTALLATIE

# PRODUCTEN ACCESSOIRES



**B71/BCHP/EXT**  
Kit voor noodbatterijlader voor Brushless digitale controller EDGE1/BOX - B70/1DCHP 36V DC met insteekkaart, met 2 herstelbatterijen 12V DC, 4,5 Ah. Inclusief doosje.



**B71/BCHP/BOX**  
Kit voor noodbatterijlader voor Brushless digitale controller EDGE1/BOX - B70/1DCHP 36V DC. Inclusief doosje en zonder herstelbatterijen.



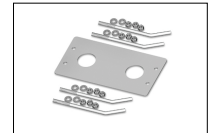
**B71/PBX36/BOX**  
Hybride inverter versie "Network Assisted" voor de voeding van de automatisering met functie van batterijlader via de aansluiting van zonnepanelen of vast stroomnet voor de voeding van de digitale controllers Brushless 36V DC met netspanning van 230V AC.



**B71/PBX36/BOX/115**  
Hybride inverter versie "Network Assisted" voor de voeding van de automatisering met functie van batterijlader via de aansluiting van zonnepanelen of vast stroomnet voor de voeding van de digitale controllers Brushless 36V DC met netspanning van 115V AC.



**B71/PBX/BOX**  
Hybride inverter versie "Full Solar" voor de voeding van de automatisering met functie van batterijlader via de aansluiting van zonnepanelen voor de voeding van de digitale controllers Brushless.



**KT215**  
Bevestigingsplaat met steunbouten en schroeven G30 series.



**KT222**  
Verhoogde bevestigingsplaat voor G30 series (+3,5 cm).



**HT421**  
Externe doos zonder batterijen, voor batterijen BT12V45 (4,5 Ah), BT12V70 (7 Ah) en BT12V120 (12 Ah), tot maximaal 3 batterijen.



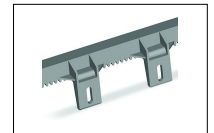
**GA550**  
Gegalvaniseerde tandlat 22x22x1000 module 4.



**GA551**  
Gegalvaniseerde tandlat 30x22x1000 module 4 met schroeven en afstandsbuizen.



**GA554**  
Doos met 6 bevestigingen (2,5 cm) en schroeven.



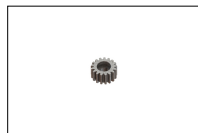
**GA553**  
Nylon tandlat module 4 met 6 bevestigingen L.1000.



**GA557**  
Roger Technology Nylon tandlat module 4 met 6 bevestigingen L.1000.



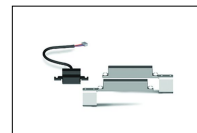
**GA558**  
Roger Technology Nylon tandlat module 6 met 6 bevestigingen L.1000.



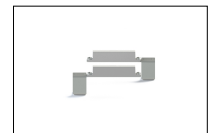
**LT328**  
Tandwiel module 4 Z17 met versterking voor R30 - G30 - BG30 serie (behalve BG30/1504/HS).



**LT331**  
Tandwiel module 6 Z11 met versterking voor G30 - BG30 serie (behalve BG30/1504/HS).



**MC775**  
Kit magnetische eindschakelaar voor besturingseenheid H70/103AC, H70/104AC, B70/1DC, B70/1DCHP.



**MC783**  
Paar versterking magneten voor magnetische eindschakelaar, alleen voor GA558.



**B74/BCONNECT**  
Wi-Fi B-CONNECT module - Systeem voor beheer en programmering op afstand in IP- en CLOUD-webbrowsermodus via P2P-verbinding met WiFi-hotspot voor Brushless-besturingseenheden (B70/2ML - EDGE1 - CTRL - CTRL/P - B70/1DCHP).



**R99/C/001AL**  
Uithangbord "Opent automatisch". Aluminium versie.



**R99/C/001**  
Uithangbord "Automatic Opening".