

# PRODUCT TECHNICAL DATASHEET

# BR21/351

Borstelloos 

Intensief gebruik 

Digitale Encoder 



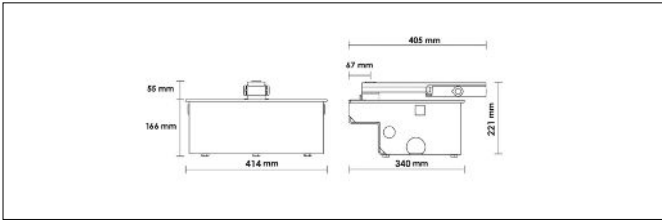
CODE	BESCHRIJVING	STK/PALLET
BR21/351	Onomkeerbaar ondergrondse elektromechanische motor, BRUSHLESS, laagspanning, intensief gebruik, met inheemse encoder aan boord, ideaal voor draaihekken met vleugels tot 4,5 m. Standaard versie met 2 m kabel.	50

## TECHNISCHE SPECIFICATIES VAN HET PRODUCT

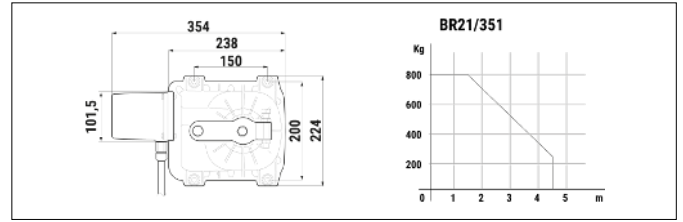
Stroomtoevoer	230V AC - 50Hz
Voeding motor	36V
Nominaal Vermogen	200W
Gebruik	Geen limieten in gebruik
Koppel	50 - 300 N m
Werkingstemperatuur	-20+55°C
Beschermingsfactor	IP67
Type motor	Onomkeerbaar
Cilindersnelheid	1,2 Rpm
Openingstijd	19-29 s
Eindschakelaar	Mechanisch stop
Aanbevolen digitale controllers	230V: EDGE1/BOX - 115V: EDGE1/BOX/115
Encoder	Digitale encoder SENSORLESS : 48 impulsen per omwenteling
Maxim opening	105° (optionele 125° - 360°)
Lengte van de bedrading	2m
Bearing op de hoofdas	Standaard
Aantal bewegingen per dag (Opening/ sluiting 24u zonder stop)	1300
Afmetingen (L x W x H)	345 x 224 x 144

Productgewicht verpakt (Kg)	12,6
Aantal dozen per pallet/box	50

# AFMETINGEN



AFMETINGEN



OPSTELLING VOOR STANDAARD INSTALLATIE

# PRODUCTEN ACCESSOIRES



**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 of vast stroomnet voor de voeding van de digitale controllers Brushless.



**FU100**

Elektrolytisch verzinkt funderingskist met deksel.



**FU101**

Thermisch verzinkte funderingskist met deksel.



**FU102**

Thermisch verzinkte funderingskist met inox deksel.



**FU103**

Inox AISI 304 funderingskist met inox deksel.



**LT300**

Arm voor opening tot 125°.



**LT301**

Arm tot 360°, opening met ketting.



**LT301/R**

Arm tot 360°, opening met ketting, met versterkte keten.



**LT300/90SX**

Arm voor opening tot 103° - 90° links gedraaid.



**LT300/90DX**

Arm voor opening tot 103° - 90° rechts gedraaid.



**LT327/SC**

Tandwiel ¾ Z13 van aanpassing aan Tandwiel ¾ Z16.



**B74/BCONNECT vers. HW2**

Wi-Fi B-CONNECT module - Systeem voor beheer en programmering op afstand in IP-webbrowsermodus via P2P-verbinding met WiFi-hotspot voor Brushless-besturingseenheden (B70/2ML - EDGE1 - CTRL - B70/1DC - B70/1DCHP - B70/1T - B70/1THP - F70/IPU36).



**RL650**

Ontgrendeling met hendel.



**RL650/R**

Ontgrendeling met hendel, versterkte stalen versie.



**RL651**

Ontgrendeling met sleutel.



**RL663**

Lange hendel voor ondergrondse ontgrendeling.



**R99/C/001AL**

Uithangbord "Opent automatisch". Aluminium versie.



**R99/C/001**

Uithangbord "Automatic Opening".