



PT

Ficha Técnica - Motor de Correr SPRINT

ES

Ficha Técnica - Motor de Corredera SPRINT

FR

Fiche Technique - Automatisme Coulissant SPRINT



[www.omnipro.pt](http://www.omnipro.pt)

V4/2021

REV. 06/2021

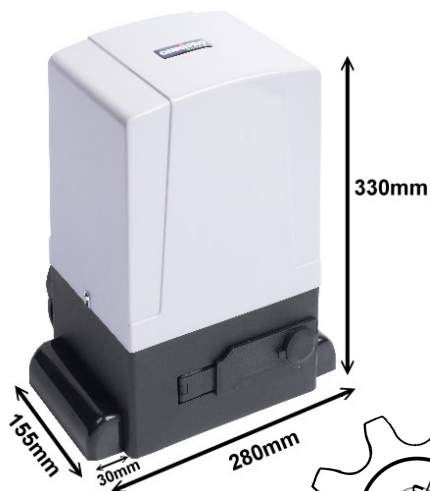


## Kit Motor de Correr SPRINT

- 1 Quadro com recetor;
- 2 Emissores Rolling Code de 4 canais;
- 1 Par de fotocélulas;
- Acessórios de ligação e fixação;
- Cremalheira não incluída.

## Dimensões dos Motores

**SPRINT 600/1000/1500/2000**



**SPRINT 700**



**SPRINT 300**



## Especificações Técnicas

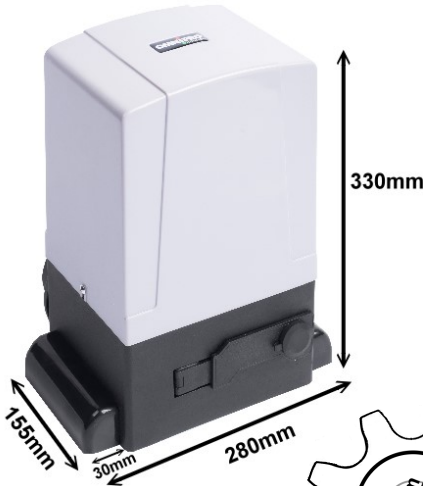
Designação	SPRINT 300 MC014	SPRINT 600 MC010	SPRINT 700 MC016	SPRINT 1000 MC004	SPRINT 1500 MC005	SPRINT 2000 MC006	SPRINT 600-21 MC018	SPRINT 800-21 MC020
Quadro de Comando	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020
Alimentação	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz
Potência (W)	200	300	400	500	750	1000	600	1000
Alimentação p/ acessórios	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc
Frequência Recetor Rolling Code (MHz)	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92
Memória Emissores	200	200	200	200	200	200	200	200
Torque (Nm)	12	18	22	27	38	45	13,4	21,2
Velocidade (m/s)	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17
Peso máximo do portão (Kg)	300	600	700	1000	1500	2000	600	800
Temperatura (°C)	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-20 a +60	-20 a +60
Proteção Térmica (°C)	150	150	150	150	150	150	150	150
Ruído (dB)	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56
Fim de curso	Mola	Mola	Magné- tico	Mola	Mola	Mola	Mola	Mola
Índice de prote- ção	IP44	IP44	IP56	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Trinco elétrico (contato)	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A

# Kit Motor de Corredera SPRINT

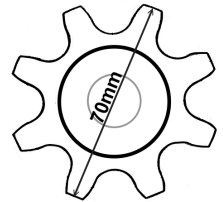
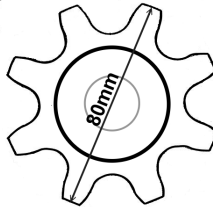
- 1 Cuadro con receptor;
- 2 Emisores Rolling Code de 4 canales;
- 1 Par de fotocélulas ;
- Accesorios de conexión y fijación;
- Cremallera no incluida.

## Dimensiones de los Motores

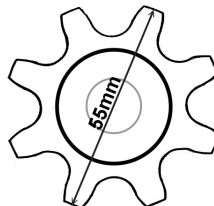
**SPRINT 600/1000/1500/2000**



**SPRINT 700**



**SPRINT 300**



## Especificaciones Técnicas

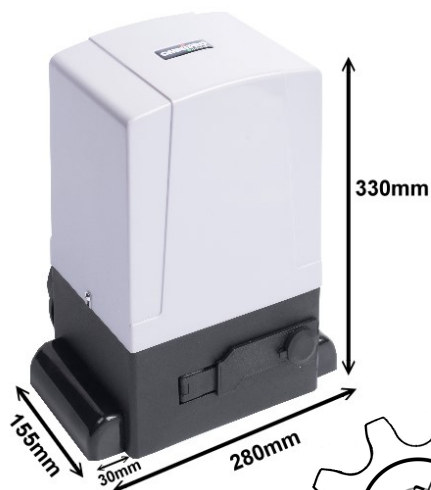
Designación	SPRINT 300 MC014	SPRINT 600 MC010	SPRINT 700 MC016	SPRINT 1000 MC004	SPRINT 1500 MC005	SPRINT 2000 MC006	SPRINT 600-21 MC018	SPRINT 800-21 MC020
Cuadro	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020
Alimentación	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz
Potência (W)	200	300	400	500	750	1000	600	1000
Alimentação p/ acessórios	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc
Frecuencia Receptor Rolling Code (MHz)	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92
Cantidad de emisores	200	200	200	200	200	200	200	200
Esfuerzo de torsión (Nm)	12	18	22	27	38	45	13,4	21,2
Velocidad (m/s)	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17
Peso máximo de la puerta (Kg)	300	600	700	1000	1500	2000	600	800
Temperatura (°C)	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-20 a +60	-20 a +60
Proteção Térmica (°C)	150	150	150	150	150	150	150	150
Ruido (dB)	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56
Final de carrera	Muelle	Muelle	Magné- tico	Muelle	Muelle	Muelle	Muelle	Muelle
Índice de Protección	IP44	IP44	IP56	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Pestillo eléctrico (contacto)	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A

## Kit Automatisme Couissant SPRINT

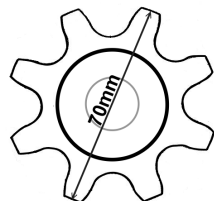
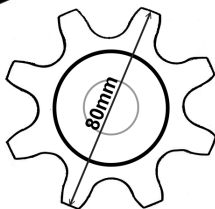
- 1 Cadre avec récepteur;
- 2 Émetteurs Rolling Code de 4 canaux;
- 1 Pair de photocellules ;
- Accessoires de connexion et fixation;
- Crémaillère non inclus.

## Dimensions des Automatismes

**SPRINT 600/1000/1500/2000**



**SPRINT 700**



**SPRINT 300**



## Spécifications Techniques

Désignation	SPRINT 300 MC014	SPRINT 600 MC010	SPRINT 700 MC016	SPRINT 1000 MC004	SPRINT 1500 MC005	SPRINT 2000 MC006	SPRINT 600-21 MC018	SPRINT 800-21 MC020
Cadre	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020	PL020
Alimentation	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz	230Vac 50Hz
Puissance (W)	200	300	400	500	750	1000	600	1000
Puissance des accessoires	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc	12Vdc
Fréquence Récepteur Rolling Code (MHz)	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92	433,92
Memoria del receptor	200	200	200	200	200	200	200	200
Couple (Nm)	12	18	22	27	38	45	13,4	21,2
Vitesse (m/s)	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17
Poids maximal de la porte (Kg)	300	600	700	1000	1500	2000	600	800
Température (°C)	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-45 a +65	-20 a +60	-20 a +60
Protection thermique (°C)	150	150	150	150	150	150	150	150
Bruit (dB)	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56	≤ 56
Fin de parcours	Ressort	Ressort	Magnétique	Ressort	Ressort	Ressort	Ressort	Ressort
indice de protection	IP44	IP44	IP56	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Loquet électrique (contact)	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A	max 3A

## Produtos Opcionais / Productos Opcionales / Produits Optionnels

---



**PI002 - 24VDC/230VAC**  
**Pirilampo**  
**Luz de advertência**  
**Feu D'avertissement**



**FC001**  
**Fotocélula 20m**  
**Photocellule 20m**



**MT019**  
**Teto OMNI II 600**  
**Techo OMNI II 600**  
**Plafond OMNI II 600**



**FC002**  
**Fotocélula 10m**  
**Photocellule 10m**



**AN001**  
**Antena Exterior**  
**Antenne Extérieure**



**RX007**  
**Recetor Exterior**  
**Receptor Exterior**  
**Récepteur Extérieur**

---

**OMNIPRO**  
AUTOMATISMOS

SEGURO  
INTELIGENTE  
CÓMODO

Rua Nicolau Ennor, 38 | 4440-239 Campo VLG - PORTUGAL

Telefone geral:  
Teléfono general: +351 220 136 168  
Téléphone général:

Telefone departamento técnico:  
Teléfono departamento técnico: +351 220 136 648  
Téléphone département technique:

[www.omnipro.pt](http://www.omnipro.pt) | [geral@omnipro.pt](mailto:geral@omnipro.pt)