

# MARATHON

Automatismes pour portes basculantes, sectionnelles, à dégagement latéral, battantes ouverture à la française  
Usage collectif et domestique

**MARATHON 800 SL**  
**MARATHON 1100 SL**

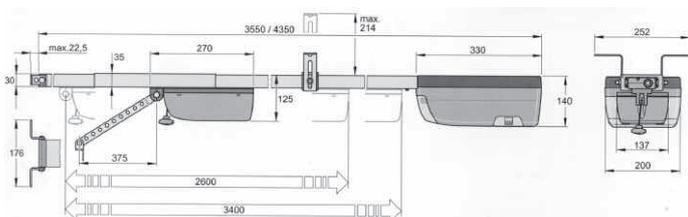
- Protection exceptionnelle contre les accidents grâce à la mesure des valeurs de force régulée électroniquement via le système de puissance dynamique (DPS)
- Fermeture automatique à temporisation réglable
- Raccordement pour barrage photoélectrique, barre de contact de sécurité (optique et électrique), feu rouge
- Ralenti réglé
- Faible consommation de courant grâce au transformateur torique
- Rail galvanisé à revêtement par poudre
- Évaluation intégrée pour barres de contact de sécurité électriques (8,2 kOhms) ou optiques



Données techniques	U.M.	MAR800	MAR1100
Alimentation moteur	Vca	24	24
Course	mm	2600	2600
Force de traction et de compression	N	800	1100
Vitesse maximale	mm/s	130	130
Déverrouillage secours	-	oui	oui
Platine de cde moteur enfichable	-	oui	oui
Ralenti réglé sans perte de force	-	oui	oui
Gestion profil de sécurité	-	oui	oui
Fermeture auto. à temporisation réglable	-	oui	oui

Dimensions	U.M.	MAR 800	MAR 1100
<b>Largeur max. de la porte</b>	<b>mm</b>		
Pivotante	mm	6000	8000
Sectionnelle	mm	6000	8000
Battante	mm	2800	2800
Sectionnelle à effacement latéral	mm	6000*	8000*
<b>Hauteur max. de la porte</b>	<b>mm</b>		
Pivotante	mm	2600	2600
Sectionnelle	mm	2350	2350
Battante	mm	2800	2800
Sectionnelle à effacement latéral	mm	3000	3500
Basculante	mm	1900/2700*	1900/2700*

\*avec rallonge de rail



Réf.	Désignation
KIT MARATHON 800	Automatisme 24 V à chaîne 80kg soft-stop sortie sécurité collectif sans récepteur + Rail
KIT MARATHON 1100	Automatisme 24 V à chaîne 110kg soft-stop sortie sécurité collectif, course 260 mm, sans récepteur + Rail

## Accessoires



**SPA5**

Bras oscillant avec translation sur roulements et géométrie optimisée pour portes basculantes non débordantes



**1612**

Câble Bowden standard  
Longueur gaine 550mm  
Longueur câble d'acier 2300mm



**5036**

Serrure de déverrouillage pour portes sectionnelles, calibre de perçage 20,5mm



**VS**

Kit de déverrouillage avec 2500m de câble acier pour le verrouillage et déverrouillage automatique de portes avec taquet à ressort



**5030**

Taquet à ressort pour le verrouillage de porte, inférieur ou latéral



**5032**

Set de poulie de renvoi pour verrouillage et déverrouillage



**1620**

Câble acier 5000m avec serre-câble



**1615**

Rallonge spéciale 1600mm



**3103**

Ferrure de porte sectionnelle à effacement latéral



**4611**

Carte logique de remplacement  
**(Pièces détachées)**