



# **AUTOMATISATIONS DE PORTAILS COULISSANTS**

**ACER**





# ACER



## VOTRE MOTEUR POUR LA VIE



Acer est un moteur de haute qualité pour portails coulissants et est conçu pour durer dans le temps. Une automatisation très robuste, ajoutée à l'action de l'encodeur qui permet une utilisation dans des conditions de sécurité élevée pendant les phases de fonctionnement ; en outre, la gamme est développée avec la carte innovante Digital Life. Optez pour Acer si vous souhaitez installer un moteur qui dure longtemps.

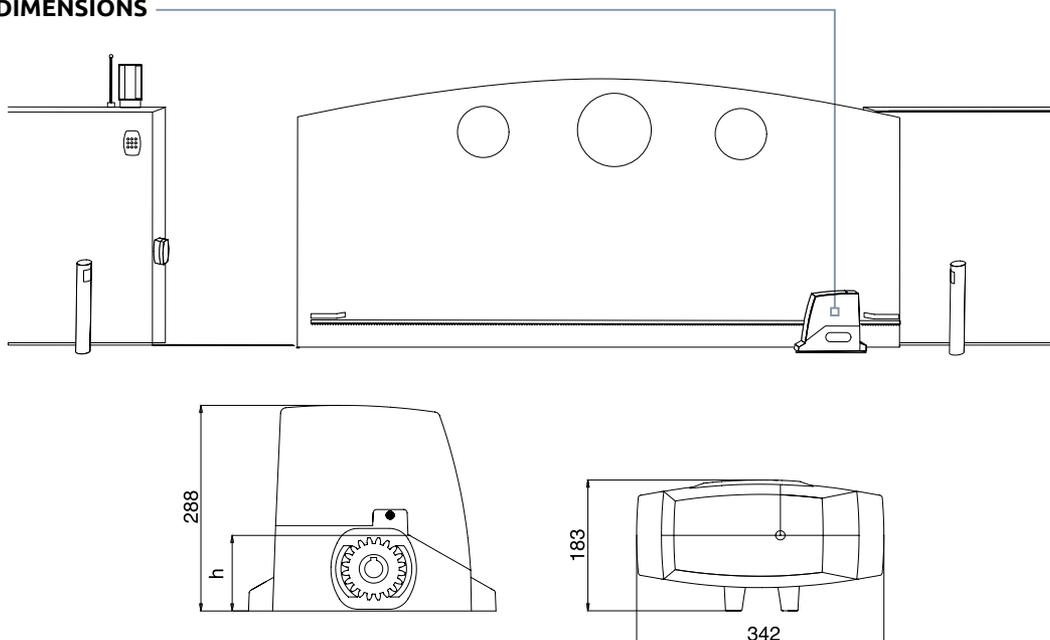
- Disponible en deux versions de 24 V et neuf versions de 230 V.
- Structure en aluminium, légère et résistante.
- Boîtier extérieur conçu pour une protection contre les chocs.
- Corps du moteur recouvert de vernis à base de polyesters prévus pour l'extérieur.



L'automatisation de qualité  
pour le confort maximal au  
sein de votre foyer.



## DIMENSIONS



Motoréducteur électromécanique irréversible pour portails à vantail coulissant. Montage extérieur.

Code	Vantail	Moteur	Description	Pcs / Palette
<b>AC3R M 24 DL</b>	300 kg	24 V c.c.	Modèle équipé d'encodeur, fin de course magnétique et centrale de commande (RG1R 24 DL).	24
<b>AC6R M 24 DL</b>	600 kg	24 V c.c.	Modèle équipé d'encodeur, fin de course magnétique et centrale de commande (RG1R 24 DL).	24
<b>AC4R DL</b>	400 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fins de course électromécaniques et centrale de commande (RG1R DL). Réglage électronique du couple moteur.	24
<b>AC4R M DL</b>	400 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fin de course magnétique et centrale de commande (RG1R DL). Réglage électronique du couple moteur.	24
<b>AC6R DL</b>	600 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fins de course électromécaniques et centrale de commande (RG1 R DL). Réglage électronique du couple moteur.	24
<b>AC6R M DL</b>	600 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fin de course magnétique et centrale de commande (RG1R DL). Réglage électronique du couple moteur.	24
<b>AC6M</b>	600 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fin de course magnétique et centrale de commande (RG1A). Réglage électrique du couple moteur.	24
<b>AC8R DL</b>	800 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fins de course électromécaniques et centrale de commande (RG1R DL). Engrenages en métal, lubrification à huile.	24
<b>AC8R M DL</b>	800 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fins de course électromécaniques et centrale de commande (RG1R DL). Engrenages en métal, lubrification à huile.	24
<b>AC12R DL</b>	1 200 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fins de course électromécaniques et centrale de commande (RG1R DL). Engrenages en métal, lubrification à huile.	24
<b>AC12R M DL</b>	1 200 kg	230 V c.a.	Modèle équipé d'encodeur, fins de course électromécaniques et centrale de commande (RG1R DL). Engrenages en métal, lubrification à huile.	24

☐ —  
☐ —  
☐ — **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

	AC4R DL (230V 50Hz)	AC6R DL (230V 50Hz)	AC8R DL (230V 50Hz)	AC12R DL (230V 50Hz)	AC3R M DL (24V)	AC6R M DL (24V)
Poids max vantail (kg)	400	600	800	1200	300	600
Alimentation moteur (V)	230 V c.a.	230 V c.a.	230 V c.a.	230 V c.a.	24 V c.c.	24 V c.c.
Puissance absorbée (W)	250	280	300	350	150	150
Poussée (N)	500	700	900	1200	300	500
Lubrification (Type)	Graisse	Graisse	Huile	Huile	Graisse	Graisse
Thermoprotection (°C)	140	140	140	140	-	-
Température de fonctionnement (°C min/max)	-20 +70	-20 +70	-20 +70	-20 +70	-20 +70	-20 +70
Indice de protection (IP)	Mécanique	44	44	44	-	-
	Magnétique	55	55	55	55	55
Vitesse (m/min)	10	8	8	8	11	11
Intermittence fonctionnement (%)	35	35	35	35	80	80
Hauteur pignon - h (mm)	99	95	95	95	95	95

**AAC1**

Crémaillère M4, 25x20x1000 fendue, en nylon, avec âme en acier, fournie avec les vis (10 mètres/conditionnement)

**AAC3**

Crémaillère M4, 30x12x1000 zinguée et fendue, fournie avec les vis et entretoises (10 mètres/conditionnement)

**AGECH**

Circuit supplémentaire pour chargeur de batterie de centrales de commande (1 pièce/conditionnement)

**AGE12 Small**

Batterie 12 V - 2,3 Ah (2 pièces/conditionnement)

**TL**

Plaque signalétique





# SETUP ACER DL



Setup Acer DL 230 V 50 Hz complet pour l'automatisation de portails à un vantail coulissant.

Code	Vantail	Motoréducteurs	Fin de course	Setup/Palette
SETUP AC4R DL	400 kg	AC4R DL	Électromécanique	24
SETUP AC6R DL	600 kg	AC6R DL	Électromécanique	24
SETUP AC8R DL	800 kg	AC8R DL	Électromécanique	24
SETUP AC12R DL	1 200 kg	AC12R DL	Électromécanique	24
SETUP AC4RM DL	400 kg	AC4RM DL	Magnétique	24
SETUP AC6RM DL	600 kg	AC6RM DL	Magnétique	24
SETUP AC8RM DL	800 kg	AC8RM DL	Magnétique	24
SETUP AC12RM DL	1 200 kg	AC12RM DL	Magnétique	24

Contenu du kit de Setup



**DREAM**  
1 Transmetteur  
433,92 MHz LIFE  
Rolling Code  
Page 120



**DES**  
1 Sélecteur à clé  
pour extérieur  
Page 135



**VISIO**  
2 Photocellules  
pour extérieur  
Page 138



**SPL**  
1 Clignotant  
Page 142



**SKANX**  
1 Antenne  
accordée et câble  
coaxial  
Page 142



**RG 1R DL**  
1 Centrale avec  
récepteur intégré



**TL**  
1 Plaque  
signalétique



## SETUP ACER S DL



### Setup Acer S DL 230 V complet pour l'automatisation de portails à un vantail coulissant.

Code	Vantail	Motoréducteurs	Fin de course	Setup/Palette
<b>SETUP AC4R S DL</b>	400 kg	AC4R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC6R S DL</b>	600 kg	AC6R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC8R S DL</b>	800 kg	AC8R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC12R S DL</b>	1 200 kg	AC12R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC4RM S DL</b>	400 kg	AC4RM DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC6RM S DL</b>	600 kg	AC6RM DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC8RM S DL</b>	800 kg	AC8RM DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC12RM S DL</b>	1 200 kg	AC12RM DL	Magnétique	24

### Contenu du kit de Setup



**DREAM**  
1 Transmetteur  
433,92 MHz LIFE  
Rolling Code  
Page 120



**VISIO**  
2 Photocellules  
pour extérieur  
Page 138



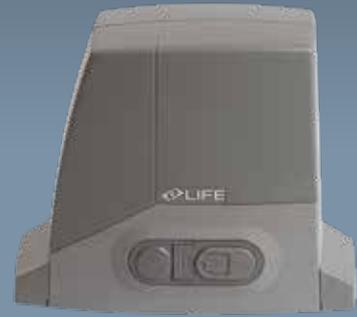
**SKANT**  
1 Antenne  
accordée et câble  
coaxial  
Page 128



**RG 1R DL**  
1 Centrale avec  
récepteur intégré



# SETUP ACER DL EASY



**Setup Acer DL Easy 230 V 50 Hz complet pour l'automatisation de portails à un vantail coulissant.**

Code	Vantail	Motoréducteurs	Fin de course	Setup/Palette
<b>SETUP AC4R DL EASY</b>	400 kg	AC4R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC6R DL EASY</b>	600 kg	AC6R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC8R DL EASY</b>	800 kg	AC8R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC12R DL EASY</b>	1 200 kg	AC12R DL	Électromécanique	24
<b>SETUP AC4RM DL EASY</b>	400 kg	AC4RM DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC6RM DL EASY</b>	600 kg	AC6RM DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC8RM DL EASY</b>	800 kg	AC8RM DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC12RM DL EASY</b>	1 200 kg	AC12RM DL	Magnétique	24



**DREAM**  
2 Transmetteurs  
433,92 MHz LIFE  
Rolling Code  
Page 120



**RG 1R DL**  
1 Centrale avec  
récepteur et radio  
intégrée



# SETUP ACER 24 DL

24V



## Setup Acer 24 DL 24V complet pour l'automatisation de portails à un vantail coulissant.

Code	Vantail	Motoréducteurs	Fin de course	Setup/Palette
<b>SETUP AC3RM 24 DL</b>	300 kg	AC3 RM 24 DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC6RM 24 DL</b>	600 kg	AC6 RM 24 DL	Magnétique	24



**DREAM**  
1 Transmetteur  
433,92 MHz LIFE  
Rolling Code  
Page 120



**DES**  
1 Sélecteur  
à clé pour  
extérieur  
Page 135



**VISIO**  
2 Photocellules  
pour extérieur  
Page 138



**SPL24**  
1 Clignotant  
Page 142



**SKANX**  
1 Antenne  
accordée et câble  
coaxial  
Page 142



**RG 1R 24 DL**  
1 Centrale  
avec récepteur  
intégré



**TL**  
1 Plaque  
signalétique

Code	Vantail	Motoréducteurs	Fin de course	Setup/Palette
<b>SETUP AC3RM S 24 DL</b>	300 kg	AC3 RM 24 DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC6RM S 24 DL</b>	600 kg	AC6 RM 24 DL	Magnétique	24



**DREAM**  
1 Transmetteur  
433,92 MHz LIFE  
Rolling Code  
Page 120



**VISIO**  
2 Photocellules  
pour extérieur  
Page 138



**SKANT**  
1 Antenne  
accordée et câble  
coaxial  
Page 128



**RG 1R 24 DL**  
1 Centrale avec  
récepteur intégré

Code	Vantail	Motoréducteurs	Fin de course	Setup/Palette
<b>SETUP AC3RM 24 DL EASY</b>	300 kg	AC3 RM 24 DL	Magnétique	24
<b>SETUP AC6RM 24 DL EASY</b>	600 kg	AC6 RM 24 DL	Magnétique	24



**DREAM**  
2 Transmetteurs  
433,92 MHz LIFE  
Rolling Code  
Page 120



**RG 1R 24 DL**  
1 Centrale avec  
récepteur et radio  
intégrée

