

## Fiche moteur portail Avidsen



### Motorisation pour portail Teha 410 Avidsen - Moteur à vérins - Pour portail 2 battants

Réf 114173

**264.83€<sup>TTC\*</sup>**

Voir le produit : <https://www.domomat.com/104293-motorisation-pour-portail-teha-410-avidsen-moteur-a-verins-pour-portail-2-battants-avidsen-114173.html>

*Le produit Motorisation pour portail Teha 410 Avidsen - Moteur à vérins - Pour portail 2 battants est en vente chez Domomat !*



# avidsen



SUPPORT  
TECHNIQUE



GARANTIE



## TEHA 410

### KIT MOTORISATION

À vérins - Pour portails à 2 battants

Ref.114173



24V



PORTAIL  
À BATTANT



1,75M  
PAR BATTANT



150KG  
PAR BATTANT



COMPATIBLE TOUS  
TYPES DE PORTAILS  
AJOURÉS



OPTION  
SOLAIRE



OPTION  
BATTERIE DE SECOURS



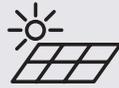
OPTION COMPATIBLE  
SMARTPHONE

### CONTRÔLEZ VOTRE PORTAIL EN TOUTE SÉCURITÉ.

Cette motorisation à vérins, parfaitement adaptée aux portails lourds ou de grande dimension en tous matériaux, est la



**Compatible tous types de portail ajourés**  
(PVC, ALU, Bois ajouré, Acier ajouré)



**Option solaire**  
Possibilité de rajouter un panneau solaire



**Option batterie de secours**  
Possibilité de rajouter une batterie de secours en cas de panne d'électricité



**Option compatible smartphone**  
Possibilité de piloter votre motorisation via smartphone



## LES + PRODUITS

- Conception électronique française
- S'adapte sur tout type de portail battant
- Motorisation 24V, démarrage progressif et ralenti de fin de course
- Feu de signalisation LED
- Portée 80m en champ libre pour les télécommandes
- Arrêt automatique du portail en cas d'obstacle et retour en sens inverse pour dégager l'obstacle.
- Compatible avec tous types d'interphones audio/ vidéo
- Passage piéton : ouverture d'un seul battant
- Cette motorisation de portail est compatible avec le kit d'alimentation solaire réf. 114374 (en option, non inclus dans ce kit). Ce kit d'alimentation photovoltaïque permet à votre motorisation de fonctionner grâce à l'énergie solaire sans recours à une connexion.
- Possibilité de piloter votre motorisation via smartphone (réf. 127041 en option).
- Possibilité de rajouter une batterie de secours en cas de panne d'électricité.

## CONTENU DU KIT

- 2 vérins électriques 24 VDC équipés d'un système à vis sans fin, avec pattes de fixation
- 1 paires de photocellules
- 1 boîtier électronique avec programmation simple du cycle d'ouverture et de fermeture
- 2 télécommandes 433,92 MHz à 4 boutons
- 1 feu clignotant à LED



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



## VÉRINS

Type	Moteurs 24Vdc, réducteur avec engrenage, type : chariot à vis sans fin
Alimentation	24Vdc
Force nominale	650N
Vitesse au couple nominal	2cm/s
Consommation à force nominale	2A
Câble	50cm. 2 conducteurs de section 0,75mm <sup>2</sup>
Durée de fonctionnement assignée	10 minutes
Nombre maximum de cycles/ jour	50
Température de fonctionnement	-20°C/ +60°C
Indice de protection	IP44

## BOITIER ÉLECTRONIQUE

Type	Boitier électronique pour 2 vérins 24Vdc
Constitution	1 carte électronique AVLO, 1 transformateur 230/20Vac
Alimentation	230Vac / 50Hz ou 24Vdc
Puissance maximum assignée	240W
Sortie Moteurs (- M1 + / - M2 +)	2 sorties pour moteur 24Vdc - Courant maximum de sortie au démarrage pendant 3s = 3A - Courant maximum de sortie après démarrage = 2.5A
Sortie Feu clignotant (- Warn +)	Clignotement géré par la carte électronique. Pour feu clignotant 24V avec LED uniquement (référence 684118)
Sortie d'alimentation +24Vdc (+24V / GND)	Pour alimenter les photocellules. 3.3W maximum
Entrée photocellule (GND / PHO)	Entrée pour contact sec normalement fermé
Entrée pour organe de commande (2B / GND) "2 battants"	Entrée pour contact sec normalement ouvert (La fermeture du contact provoque une commande de mise en mouvement ou d'arrêt du portail)
Possibilité de télécommander	- Le portail complet par contact sec et télécommande - Le passage piéton par télécommande uniquement
Nombre de boutons de télécommande mémorisables	15 avec 1 bouton commande portail et 1 bouton commande piéton
Fusibles de protection	Fusible dans le bornier du transformateur 1A temporisé
Température de fonctionnement	-20°C / +60°C
Indice de protection	IP44

## FEU CLIGNOTANT

Type	Eclairage à LED Clignotement géré par la carte électronique
Alimentation	24V impulsionnel
Force nominale	650N
Température de fonctionnement	-20°C/ +60°C
Indice de protection	IP44



## TÉLÉCOMMANDE

Type	Modulation AM de type OOK. Codage de type Rolling code à 16 bits (soit 65536 combinaisons possibles)
Fréquence	433,92MHz
Alimentation	12V par pile A27
Touches	4 touches
Puissance rayonnée	< 10mW
Autonomie	1 an à raison de 10 utilisations de 2 sec. par jour
Température de fonctionnement	-20°C/ +60°C
Indice de protection	IP40 (Utilisation uniquement en intérieur : maison, voiture ou lieu abrité)



Besoin d'aide ?

**Avidssy**

répond à vos questions sur le site

