



Automatisme électromécanique à 230 V pour portails à battant avec vantaux jusqu'à 2,8m de largeur.

• Silencieux

automatisme électromécanique irréversible à 230 V, filet en laiton qui travaille sur la vis de roulement en acier complètement supportée par un palier radial et une douille lubrifiée.

• Simple

déblocage pour l'ouverture manuelle du vantail avec la même clé codée qu'on utilise pour l'ouverture du coffre de protection.

• Intuitif

programmation automatique du retard de vantail ou manuel avec une simple touche sur le programmeur électronique ELPRO 43. Butées mécaniques de fin de course à l'ouverture et à la fermeture, réglable sur le carter.

• Sûr

l'action combinée de l'encodeur avec une surveillance constante des efforts assure le bon fonctionnement du portail, en détectant tous les obstacles et en inversant la marche. Ralentissement à l'ouverture et à la fermeture.

• Robuste et compact

carter de protection en aluminium moulé sous pression avec laquage en poudre polyester.

Approprié aux installations résidentielles.



Déblocage manuel par clé codée



Plaque d'arrêt de fin de course Bornier pour les à l'ouverture et à la fermeture raccordements électriques



Exemples d'installation

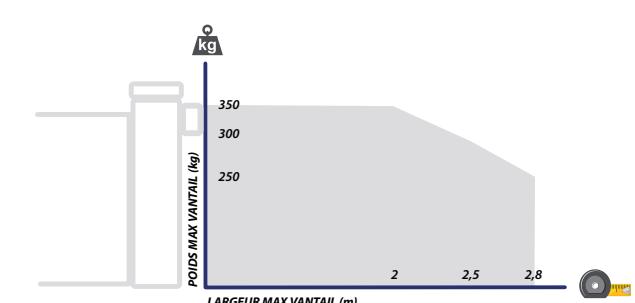
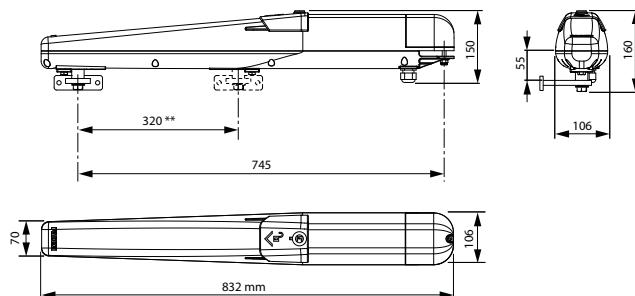
DONNEES TECHNIQUES

Tension moteur	230 Vac - 50 Hz
Puissance max.	300 W
Courant max. absorbé	1,7 A
Temps d'ouverture [90°]	16 s ÷ 20 s *
Vitesse	16 ÷ 20 mm/s *
Couple maximum	3.000 N
Température de service	-20 °C +50 °C
Degré de protection	IP 44
Course utile sur les arrêts mécaniques	320 mm **
Poids	8 kg
Fréquence de travail	30 %

* le temps d'ouverture/fermeture dépend des mesures de l'installation, du réglage de la vitesse et de l'inertie du portail.

** sans arrêts mécaniques on peut avoir une course plus longue de 60 mm, mais il faut préparer sur le sol les butées d'arrêt à la fermeture et à l'ouverture.

DIMENSIONS



La structure, l'aspect (lambrisse ferme), la hauteur du portail et la présence de vent fort peuvent diminuer les valeurs indiquées. Vérifier toujours l'intégrité de la structure du portail.



pour portails
coulissants

pour portails à
battant

pour portes
industrielles

pour portes de
garages

barrières routières
hydrauliques

programmateurs
électroniques

accessoires de
commande

accessoires de
sécurité et de
signalisation

récepteurs radio et
émetteurs

kit

automations
complètes

Dardo 430



Code article	Modèle	Caractéristiques		Utilisation	
		Version		Largeur max. d'un seul vantail (m)	Poids max. d'un seul vantail (kg)
430L	Seulement automatisme DARDO 430		230 V	2,8	350

REMARQUE : l'automatisme est complet de raccords postérieurs et antérieurs, petits blocs de butée à l'ouverture et à la fermeture, presse-étoupe pour le câble d'alimentation, n.2 clés codées de déblocage.

PROGRAMMATEURS ELECTRONIQUES SPECIFIQUES



Code article	Description	Service	Boîte en polycarbonate pour extérieur
4300L	ELPRO 43	monophasé	✓

REMARQUE : pour les informations complètes relatives aux programmeurs électroniques, consultez la section dédiée de page 104



Paquets complets KIT, consultez la section dédiée à la page 145



Emballage

- sûr
- robuste pour le transport
- simple à déplacer

Distribué par:



automatismes bâtiment ZAE La Butte aux Bergers 4 - 4/6 rue Nungesser et Coli
91380 - Chilly-Mazarin Tél: 01 69 33 12 60 — Fax: 01 69 33 12 69

ab@abmatic.fr

www.abmatic.fr