

STONE3/5

VERIN ELECTROMECHANIQUE 230/24V



ENCODER



RALENTISSEMENT



24V



SUN POWER



INTENSIF

disponible sur toute la série

seulement STONE3/5 24 V



Vérin électromécanique idéal pour vantaux battants jusqu'à 3/5 mètres. Équipé d'encodeur, débrayage par clé chiffrée et support arrière oscillant.

Sûr grâce à la précision et à la sensibilité de l'encodeur et aux ralentissements en ouverture et en fermeture.

Pratique grâce à la logique de commande avec récepteur au récepteur embrochable et auto-apprentissage.

Fiable avec carters robustes en aluminium traité anticorrosion et support arrière oscillant qui absorbe les éventuels ajustements des vantaux.

STONE3

Vérin électromécanique irréversible 230 V.

Pour vantail jusqu'à 3 m.

STONE3REV

Vérin électromécanique réversible 230 V.

Pour vantail jusqu'à 3 m.

STONE324

Vérin électromécanique irréversible 24 V.

Pour vantail jusqu'à 3 m.

STONE 5

Vérin électromécanique irréversible 230 V.

Pour vantail jusqu'à 5 m.

STONE5REV

Vérin électromécanique réversible 230 V.

Pour vantail jusqu'à 5 m.

STONE524

Vérin électromécanique irréversible 24 V.

Pour vantail jusqu'à 5 m.



branchements facile et protégés

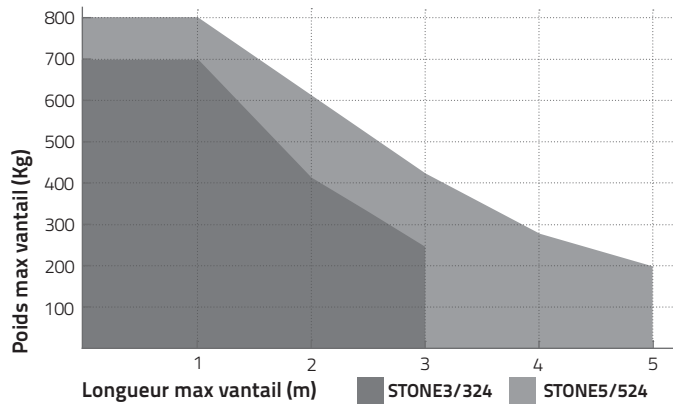
CARACTERISTIQUES MOTEUR	STONE3	STONE3REV	STONE324	STONE5	STONE5REV	STONE524
Tension d'alimentation moteur	230 V	230 V	24 V	230 V	230 V	24 V
Courant max moteur	1,6 A	1,4 A	5 A	1,6 A	1,4 A	5 A
Puissance moteur	370 W	330 W	120 W	370 W	330 W	120 W
Force	1600 N	1500 N	1600 N	1600 N	1500 N	1600 N
Poids max vantail	250 Kg	250 Kg	250 Kg	200 Kg	200 Kg	200 Kg
Longueur max vantail	3000 mm	3000 mm	3000 mm	5000 mm	5000 mm	5000 mm
Angle maxi de manœuvre	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Course tige	435 mm	435 mm	435 mm	535 mm	535 mm	535 mm
Vitesse tige	19 mm/s	25 mm/s	20 mm/s	14 mm/s	25 mm/s	20 mm/s
Temps de travail	30%	30%	intensif	30%	30%	intensif
Condensateur	10 µF	10 µF	-	10 µF	10 µF	-
Encodeur	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Fin de course mécanique	AP	AP	AP	AP	AP	AP
Protection thermique	150 °C	150 °C	-	150 °C	150 °C	-
Lubrifiant graisse	TS10	TS10	TS10	TS10	TS10	TS10
CARACTERISTIQUES GENERALES						
Température de fonctionnement	-20 +55 °C	-20 +55 °C	-20 +55 °C	-20 +55 °C	-20 +55 °C	-20 +55 °C
Indice de protection	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Poids	9 Kg	9 Kg	8 Kg	10 Kg	10 Kg	9 Kg
Pallet	40 p.ces	40 p.ces	40 p.ces	40 p.ces	40 p.ces	40 p.ces

STONE3/5

SCHEMA D'INSTALLATION

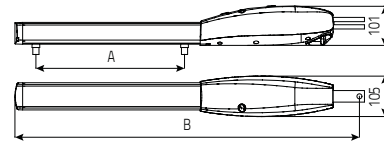


LIMITES D'UTILISATION



La forme du vantail, l'installation incorrecte et/ou la présence de vent peuvent compromettre les règles d'utilisation indiquée.

COTES



	STONE3	STONE5
A	435	535
B	900	1000

Mesures en mm

ACCESSOIRES

ELV

Serrure électrique de blocage verticale/horizontale.



BLA

Arrêt de portail.



FC STONE

Kit fins de course mécaniques. P.ces/emb. 2.



SRA

Patte de fixation avant. P.ces/emb. 2.

SRP

Patte de fixation arrière. P.ces/emb. 2.



SUPBAT

Support batterie pour fixer 2 BAT12V2A au capot du boîtier.

BAT12V2A

Batterie 12V 2Ah.

CB24

Charge-batterie 24 V, à utiliser avec logique de commande 24 V.



T201

Logique de commande 1/2 moteurs à 230 V avec réglage de couple, ralentissement et encodeur. Pour STONE3 et STONE5.

T224

Logique de commande 1/2 moteurs à 24 Vcc avec les fonctions de réglage de couple, de ralentissement et d'encodeur. Pour STONE324 et STONE524.

SERIE OC2

Récepteur emrochable 2 canaux.



SUN POWER

Kit pour l'alimentation solaire de systèmes d'automatisme a 24 Vcc.

