# Modus



MANUEL D'INSTRUCTIONS



#### **AVERTISSEMENTS**

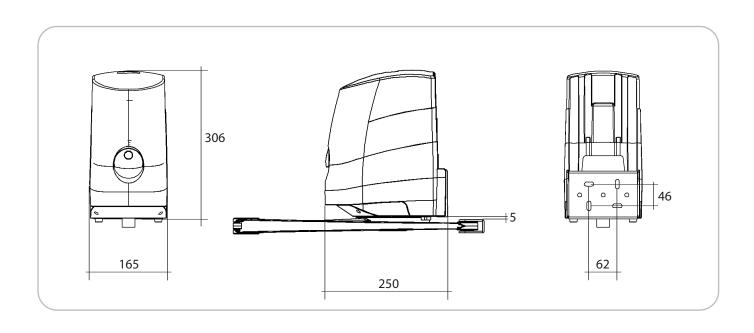
Avant de procéder à l'installation vérifier que toutes les conditions de sécurité pour travailler dans le respect des lois, normes et règlements sont appliquées.

- L'inobservation des dispositions listées ci-dessous décharge l'entreprise de toute responsabilité pour les dommages causés à des personnes ou des objets.
- -A l'ouverture de l'emballage vérifier que le produit est intègre.
- -En cas d'anomalie dans le fonctionnement éteindre immédiatement le motoréducteur, couper l'alimentation électrique et gérer le portail manuellement jusqu'à ce que la panne soit déterminée et éliminée.
- -N'effectuer de modifications sur aucune pièce du produit, si elle n'est pas prévue dans le manuel.
- -Le démontage de l'appareil doit être effectué exclusivement par du personnel autorisé et qualifié.
- -Eviter que les pièces de l'automatisme soient placées près de sources de chaleurs ou en contact avec des substances liquides.
- -se servir de câbles d'alimentation adaptés.
- -Pour un fonctionnement idéal de l'automatisme utiliser les accessoires d'origine.
- -L'installation, le contrôle et la mise en marche doivent être effectués selon la norme en vigueur.
- -Eliminer les matériaux de déchets dans le respect de la norme locale.

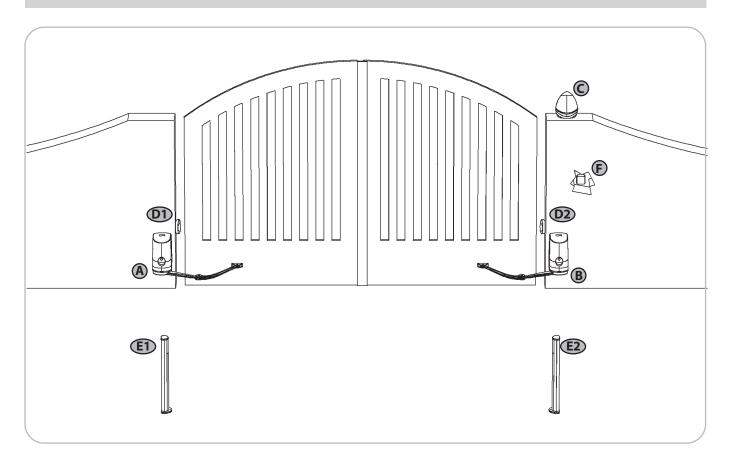
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		Modus 280	Modus 420
Alimentation	(Vac 50Hz)	230	230
Alimentation moteur	(Vdc)	24	24
Puissance moteur	(W)	30	45
Courant absorbé	(A)	1.25	1.87
Vitesse	(rpm)	0.9 - 1.23	0.8 - 1.08
Température de fonctionnement	(°C)	-20 +55	-20 +55
Cycle de travail	(%)	50	50
Dimensions	(mm)	165X250X306	165X250X306
Dimension maxi vantail	(m/kg)	2.8m / 300kg	4.2m / 500kg

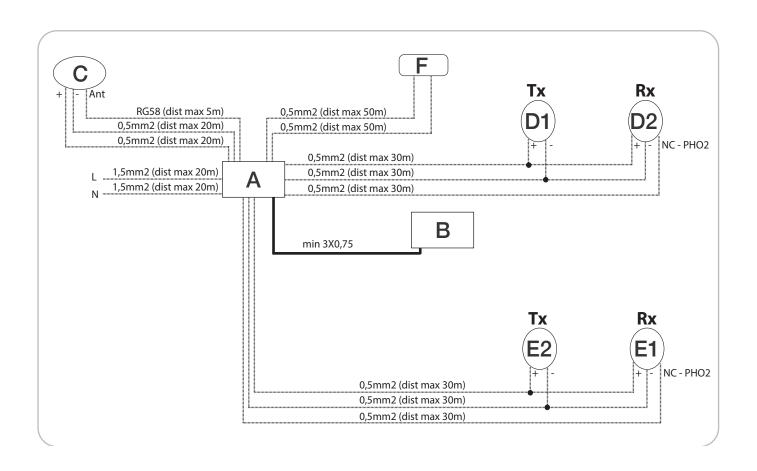
#### **DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT**



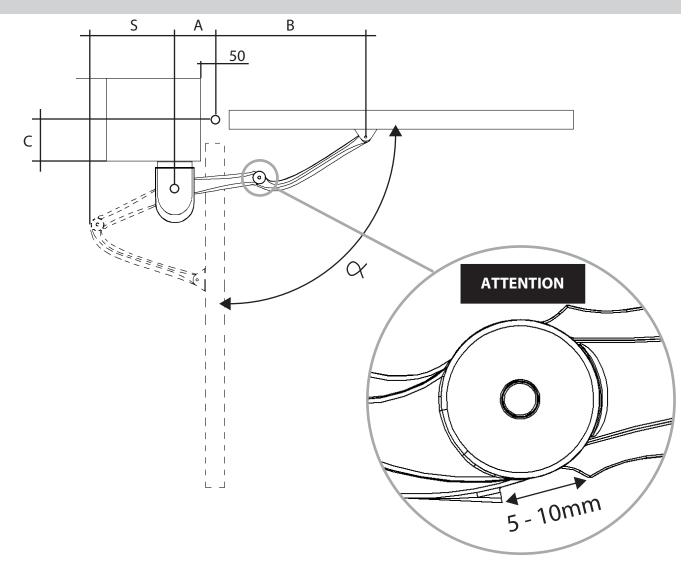
### **INSTALLATION TYPE**



- A- Modus master
- B Modus slave
- C Feu Clignotant
- D/E Photocellule
- F Sélecteur À Clé



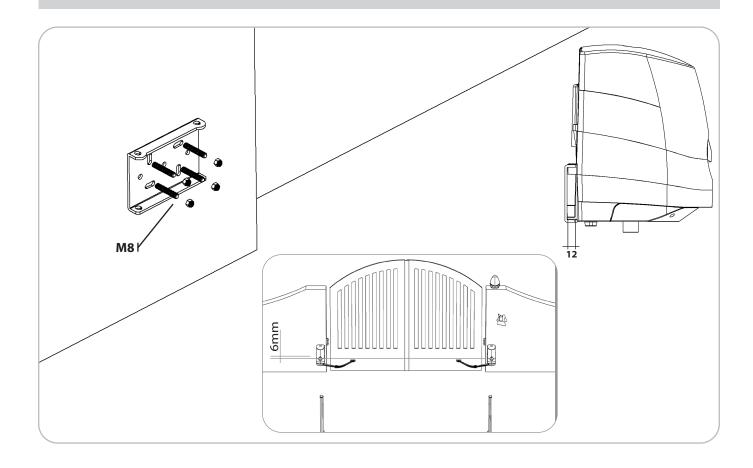
## **CONTRAINTES D'UTILISATION**



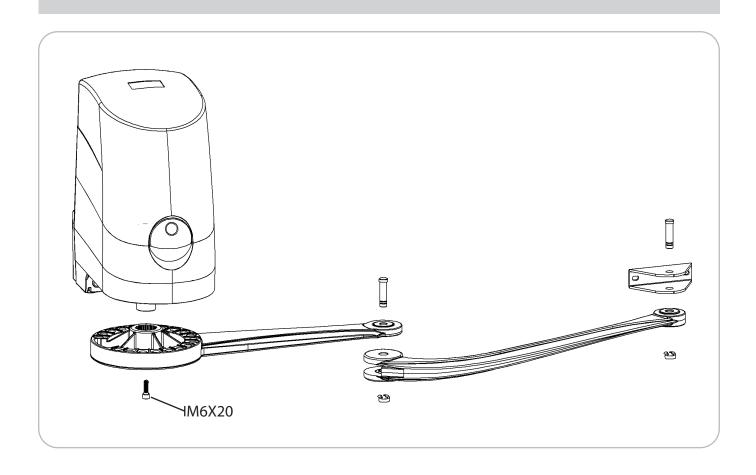
MO LINK 180					
Α	C	S	Q		
140	30	239	90		
250	30	327	120		
140	80	248	90		
190	80	300	100		
140	130	246	90		
170	130	286	100		
140	160	236	90		
160	160	274	95		
140	200	200	90		
160	200	200	95		

MO LINK 420					
Α	C	S	Q		
140	30	314	98		
250	30	398	120		
140	80	340	90		
185	80	387	105		
140	130	355	90		
170	130	387	100		
140	160	364	90		
160	160	388	96		
140	200	375	90		
150	200	392	95		
140	240	383	90		
150	240	394	95		
140	280	389	90		
170	280	393	94		
140	320	390	90		
170	320	385	90		
140	350	377	90		
180	350		90		

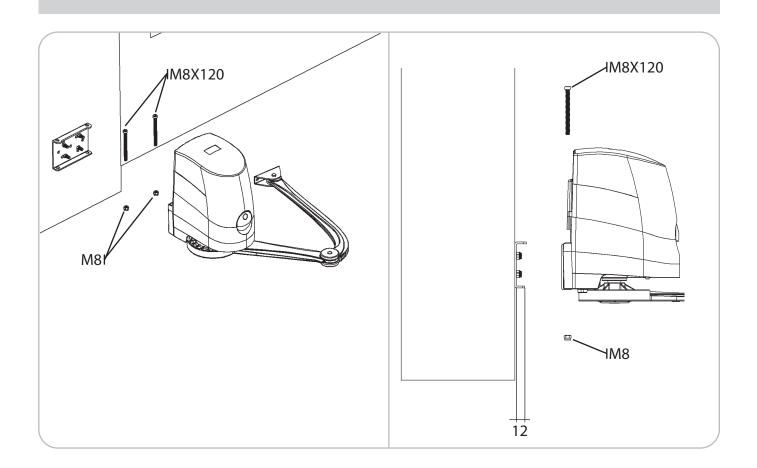
# FIXATION DE LA PLAQUE AU PILIER



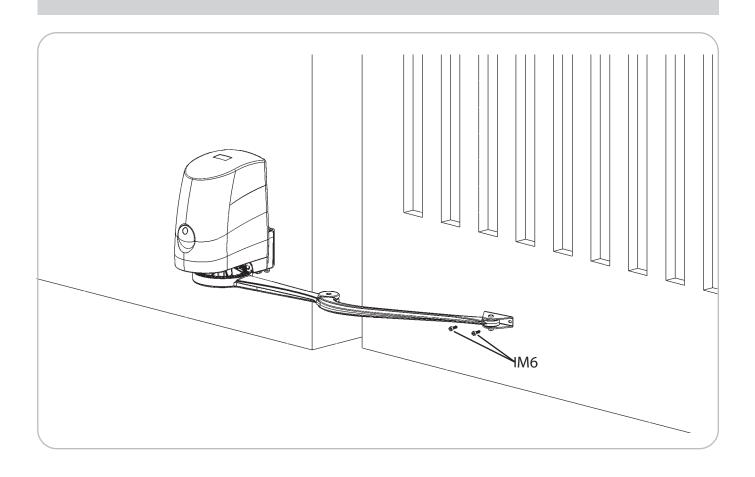
# FIXATION DU BRAS



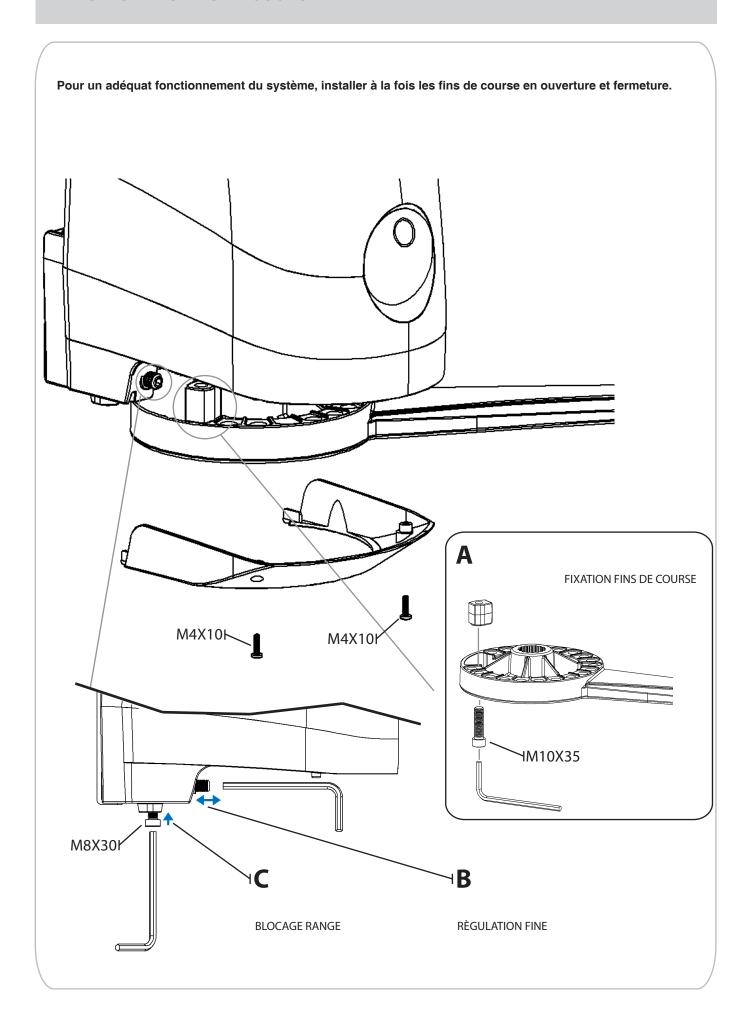
## FIXATION DU MOTEUR AU PILLER



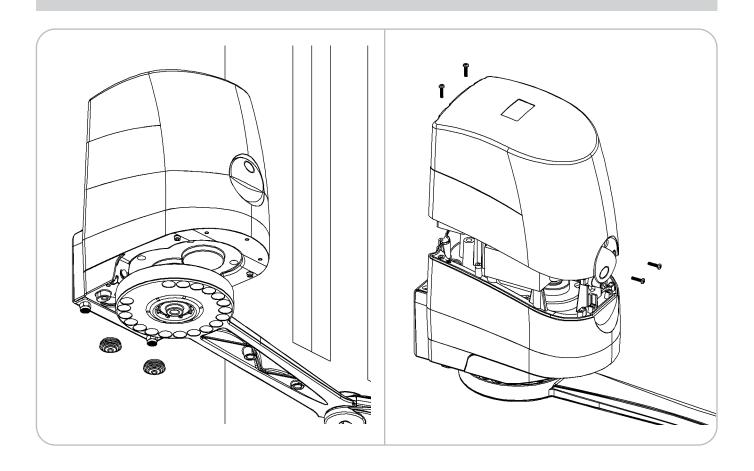
# FIXATION DU VANTAIL



## REGLAGE DES FINS DE COURSE



## PASSAGE DES CABLES



# MANOEUVRE MANUELLE

