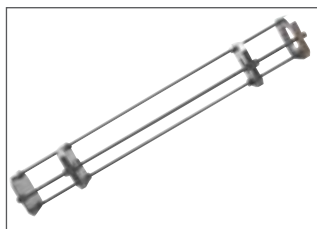




# FULL TANK SP

Operateur hydraulique pour portails battants a usage collectif-industriel pour vantaux d'une longueur maxi de 7 m



Butée Mécanique



Joint à rotule pour réglage de la course



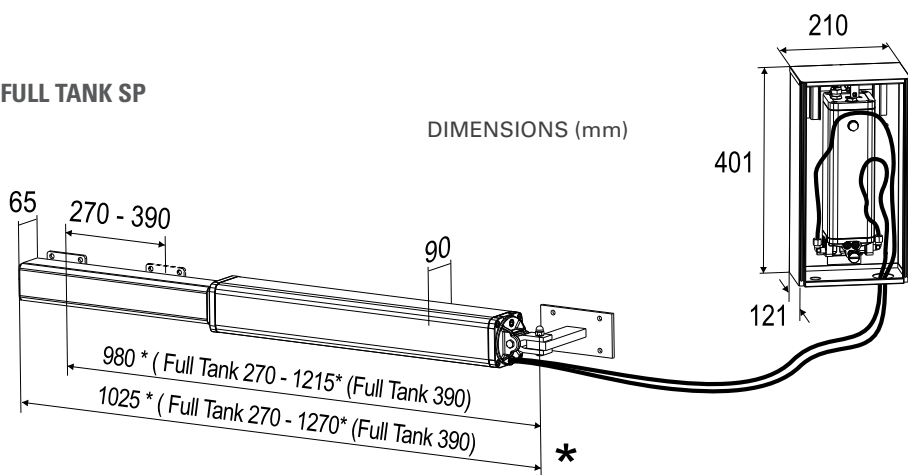
Sur demande versions avec ralentissement hydraulique

Full Tank 270	Full Tank 390	Hydraulic Pump AC	Hydraulic Pump SB	LONGUEUR MAX VANTAIL
	●		●	7 m
●		●		1,8 m
	●	●		2,2 m
●			●	6,0 m

- ▶ Lubrification à huile de tous les composants mécaniques
- ▶ Sécurité anti-écrasement garantie par les vannes by-pass pour réglage de la poussée maximale
- ▶ Versions avec course 270 mm ou 390 mm
- ▶ Fourchette arrière oscillante en aluminium de série
- ▶ Distributeur hydraulique en aluminium massif usiné
- ▶ Diamètre de la tige 20 mm

## ■ DONNEES TECHNIQUES

### FULL TANK SP



CARACTERISTIQUES	FULL TANK SP
Alimentation	230Vac±5% - 50/60Hz
Puissance moteur	220 W
Course tige	270/390 mm
Cycles/heure	55
T. de fonctionnement	-40°C /+ 60°C
Poids	12,8 / 15,2 Kg
Longueur maxi vantail	6,0 / 7,0 m
Degrés d'ouverture	90° - 125°
Vitesse tige	1 cm/sec - 1,5 cm/sec
Classe de protection	IP55
Condensateur départ	12,5µF/-
Poussée maxi	640 daN

## ■ ACCESSORIES



Support arrière réglable (à visser)  
2 pièces



Sonde de température +  
unité LE +  
câble de 1,8 m



Encodeur Linéaire  
absolu



Cylindre avec clé  
DIN dédiée à 10  
chiffres (1 pièce)



Étrier d'ouverture  
vers l'extérieur L  
400 mm  
(2 pièces)



Fixations  
avant/arrière  
en acier Inoxydable



Kit de butée  
mécanique



Huile verte pour  
opérateurs hydrauliques  
(5 litres)

## ■ CARTES ELECTRONIQUES

### ■ GATE 2 DG

- Carte électronique pour la gestion de deux opérateurs à 230V



### ■ UNIGATE 2I (gestion INVERTER)

- Gestion Encodeurs bidirectionnel et linéaire (POSITION GATE)
- Gestion de fin de course standard (l'unité LE n'est plus requise)
- Gestion de la batterie pour la fonction d'urgence
- Commutateur d'alimentation de 90Vac à 265V - 2Ah (1,3 Ah pour les accessoires) -> l'alimentation supplémentaire n'est plus nécessaire
- 2 entrées programmables (GP1 et GP2)
- Minuteur programmable avec UPS sur la carte électronique
- Connexion entre module Inverter et sa gestion via câble USB
- 2 relais de sortie programmables (serrure électrique, feu, lumière de courtoisie ...) -> L'unité SUP n'est plus nécessaire
- Vérification et contrôle de la charge des accessoires

### Avantages:

- Plus de cycles de travail par heure
- Entrées N.C. protégé par une résistance 8K2
- Gestion ampérométrique pour l'inversion en cas d'obstacle
- Basse température en cycle intensif
- Couple élevé en ralentissement

## UNIGATE - I INVERTER technology

