



Joint Hydro

HYDRAULIC SWING GATE OPERATOR FOR LARGE PILLARS AND LEAVES UP TO 4 M OR MAX 500 KG WEIGHT
OPÉRATEUR HYDRAULIQUE POUR PORTAILS BATTANTS POUR GRANDS PILIERS ET VANTAUX JUSQU'À 4 M OU MAX 500 KG DE POIDS.



Pad or Post mounted installations

- **Suitable for installation on large columns where the distance D is less 45 mm**
Convient pour installations sur grandes colonnes où la distance D est moins 45 mm
- **Very quiet, powerful and reliable hydraulic operator**
Opérateur Hydraulique très silencieux, puissant et fiable
- **Speed of 8 sec at 90 ° / Vitesse de 8 secs à 90 °**
- **Slowdown during opening and closing**
Ralentissement en ouverture et fermeture
- **Integrated control unit / Armoire électronique intégrée**
- **Internal limit switch system with cams**
Système de fin de course à cames internes
- **Optionally available 24V with batteries**
Disponible sur demande à 24V avec batteries d'urgence
- **Metal cover with treatment and powder painting**
Couvercle en métal avec traitement et peint à poudre
- **Possible configuration Master/Slave**
Possible configuration Master /Slave
- **On request PLUS version for higher speed or higher torque / Sur demande version PLUS pour vitesse plus élevée ou couple plus élevé**
- **In option padmount plate**
Plaque de fixation au sol optionnelle



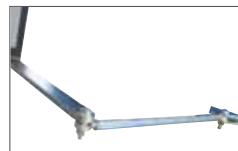
Manual release through door
Déverrouillage manuel



Control board inside IP55 box
Armoire avec boîte IP 55



Mechanical/electronic limit switches
Fins de course



Double bearing joint on arm for perfect adjustments
Bras articulée

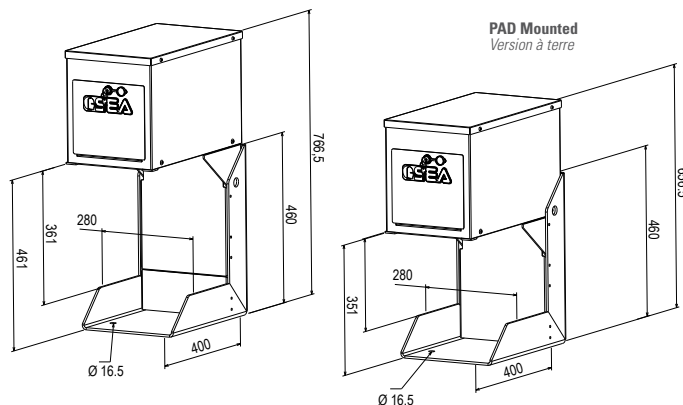


Joint
Joint

CODE	NAME NOM	MAX LEAF WEIGHT POIDS MAXI VANTAIL	MAX LEAF LENGTH LONG. MAXI VANTAIL (M)	MAX OPENING DEGREE DEGRE OUV MAXI	MAX CYCLES/ HOUR CYCLES HEURE MAXI	PCS PER PALLET NOMBRE PAR PALETTE	QX (PCS)	QX1 (PCS)
12123505	JOINT 230V AC Slave	500	4	110°	30	6		
12123508	JOINT 230V AC Master with control unit/ avec armoire	500	4	110°	30	6		
12123513	JOINT 24V DC Master with control unit/ avec armoire	500	4	110°	40	6		

NB. Control board GATE 2 DG for AC and USER 2 24V DG for DC model
Armoire électronique GATE 2 DG pour version AC et USER 2 24V DG pour version DC

* For 2 JOINT mase installation gate, needs Master/Slave card (see page103)
** Pour installation de 2 JOINT combiner la carte Mastet/ Slave (voir page 103)*



ACCESSORIES • ACCESSOIRES



23105019
PROBE
Kit Probe to manage low temperature + card LE + cable 1.8 m
Sonde de température + carte LE + câble 1.8 m



65000045
OILH
Green oil (5 liters)
Huile verte (5 L)



12711205
"C" shaped plate for pad mounting
Plaque de fixation au sol

