



# Mini Tank

HYDRAULIC SWING GATE OPERATOR FOR RESIDENTIAL USE OR SMALL CONDOMINIUMS FOR LEAF LENGTHS UPTO MAX 3 M  
OPERATEUR HYDRAULIQUE POUR PORTAIL BATTANT A USAGE RESIDENTIEL OU PETITE COPROPRIETE POUR VANTAUX  
D'UNE LONGUEUR MAXI DE 3 M



- **Oil lubrication of all mechanical components**  
*Lubrification à huile de tous les composants mécaniques*
- **Internal mechanical- electronic stop for best operation in limit switch position (optional)**  
*Kit butée mécanique-électronique interne pour un fonctionnement optimal en position de fin de course (en option)*
- **Operator with external, hydraulic locks for easy replacement**  
*Distributeur avec blocages hydrauliques à l'extérieur pour un remplacement facile*
- **Version (AC) with lock in opening and closing, (SC) only in closing, (SB) without lock with 270 mm stroke**  
*Versions avec blocage bidirectionnel (AC), seulement fermeture (SC), sans blocage (SB) avec course 270 mm.*
- **16 mm rod diameter**  
*Diamètre de la tige 16 mm*
- **On request models "PG" with Position Gate mounted**  
*Sur demande version "PG" avec Position Gate de série*
- **Kit Position Gate for versions MINI TANK TOP cod.12711076**  
*Kit Position Gate pour versions MINI TANK TOP*



**POSITION GATE**  
Linear Encoder (optional)  
*Encodeur linéaire (optionnel)*



**Release system with SEA personalized key**  
*Système de déverrouillage et clé personnalisée SEA*



**Round joint for stroke adjustment (only MINI TANK TOP)**  
*Joint à rotule pour réglage de la course (MINI TANK TOP)*



On request versions with hydraulic slowdown for a smooth approach of the leaves in closing  
*Sur demande versions avec ralentissement hydraulique pour un accostage doux des vantaux en fermeture*

CODE	NAME NOM	MAX LEAF WEIGHT POIDS MAXI VANTAIL (KG)	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)
10103505PG	MINI TANK 270 AC with Position Gate	400	1,8	120°	40	40	16	32
10103505	MINI TANK 270 AC	400	1,8	120°	40	40	16	32
10111505	MINI TANK 270 SC	400	1,8	120°	40	40	16	32
10101505	MINI TANK 270 SB	400	3,0	120°	40	40	16	32
10112035	MINI TANK DOUBLE SC	400	1,8	120°	40	12	10	20
10102005	MINI TANK DOUBLE SB	400	3,0	120°	40	12	10	20
10103010	MINI TANK DOUBLE AC	400	1,8	120°	40	12	10	20
10111030	MINI TANK DOUBLE PLUS SC	400	1,8	120°	40	12	10	20
10101015	MINI TANK DOUBLE PLUS SB	400	3,0	120°	40	12	10	20
10103005	MINI TANK DOUBLE PLUS AC	400	1,8	120°	40	12	10	20
10103135	MINI TANK AC TOP with round joint	400	1,8	120°	40	40	16	32
10112070	MINI TANK SC TOP with round joint	400	1,8	120°	40	40	16	32
10101525	MINI TANK SB TOP with round joint	400	3,0	120°	40	40	16	32

NOTE: The DOUBLE versions are with n°2 operators and 1 SWING 2 DG control unit + 433 MHz receiver / Version DOUBLE comprend 2 opérateurs et 1 armoire SWInG 2 DG + récepteur 433 Mhz. The PLUS versions are equipped with GATE 2 DG control unit + 433 MHz receiver / Version PLUS équipée avec GATE 2 DG + récepteur

## ACCESSORIES • ACCESSOIRES

<b>12715115</b> PSM Kit mechanical stop <i>Kit butée mécanique</i>	<b>12710062</b> SECHT External release with box, lock and 2,5 m SS cable and joint <i>Déverrouillage externe avec boîtier, serrure et câble 2,5 m en acier inox and joint</i>	<b>65000045</b> OILH Green oil (5 liters) <i>Huile verte (5 L)</i>	<b>12710346</b> HTLOCKP Metal release PLUS with DIN lock for max. safety and joint <i>Déverrouillage PLUS en métal avec serrure DIN pour max. sécurité et joint</i>	<b>23105019</b> PROBE Kit Probe to manage low temperature + card LE+ cable 1.8 m <i>Sonde de température + carte LE+ câble 1.8 m</i>			
<b>23105345</b> SAFETYGATE linear Encoder kit for 220V operators (side wall) <i>Kit encodeur linéaire pour opérateur 220V (mur latéral)</i>	<b>23105335</b> SAFETYGATE Encoder kit for 220V operators <i>Kit encodeur pour opérateur 220V</i>	<b>12715070</b> BRA Adjustable back bracket to screw 2 pcs <i>Attache postérieure réglable à visser (2 pièces)</i>	<b>12710855</b> FPO Aluminium oscillating back fixing fork <i>Fourche oscillante pour attache arrière en aluminium</i>	<b>12710679</b> DIN Cylinder with Din Key 10 encryptions (1 pc) <i>Cylindre DIN avec cryptage variable (1 pc)</i>	<b>12711075</b> POSITION GATE * KIT Linear encoder with extrusion for Mini Tank <i>Encodeur linéaire avec extrusion pour Mini Tank</i>	<b>12711116</b> Bracket for outwards opening L 400 mm (2 pcs) <i>Support pour l'ouverture vers l'extérieur L 400mm (2 pièces)</i>	<b>12711076</b> POSITION GATE TOP KIT Linear encoder with extrusion for Mini Tank Top <i>Encodeur linéaire avec extrusion pour Mini Tank Top</i>



(\*) Needs LE card pag. 104  
*A besoin de la carte LE page 104*

(\*) On the MINI TANK with Position Gate cannot be installed the release with Din Key  
*Sur le MINI TANK avec POSITION GATE n'est pas possible installer la clé DIN*

AC (double lock)	SB (without lock)	SC (lock only in closing)	SA (lock only in opening)
------------------	-------------------	---------------------------	---------------------------