



SATURN 600 /1000/1500 FAST

Motoreducteur en **bain d'huile** pour vantaux de poids maxi de **1500 kg**



Débloccage manuel avec clé

Lubrification des engrenages à huile pour une longévité maximale

Embrayage mécanique bi-disque (seulement pour SATURN OIL)

- ▶ Solide structure en aluminium moulé sous pression
- ▶ Fin de course mécanique ou inductif de haute qualité (fins de course magnétiques version "MAG" sur demande)
- ▶ En option batteries d'urgence pour un fonctionnement en cas de coupure de courant électrique (que sur SATURN 1500 24 V)
- ▶ Encodeur pour inversion sur obstacles
- ▶ Plaque de fondation réglable en hauteur jusqu'à 30 mm et en largeur jusqu'à 40 mm
- ▶ Armoire GATE 1 DG (SATURN 1000) USER 1-24V DG (SATURN 1500 24V) UNIGATE INVERTER (Saturn 1000)
- ▶ Microswitch sur le levier de déverrouillage pour la fonction stop en cas d'assistance
- ▶ Dispositif pour le freinage de portails de descente pente max 5° 1500 kg (optionale)





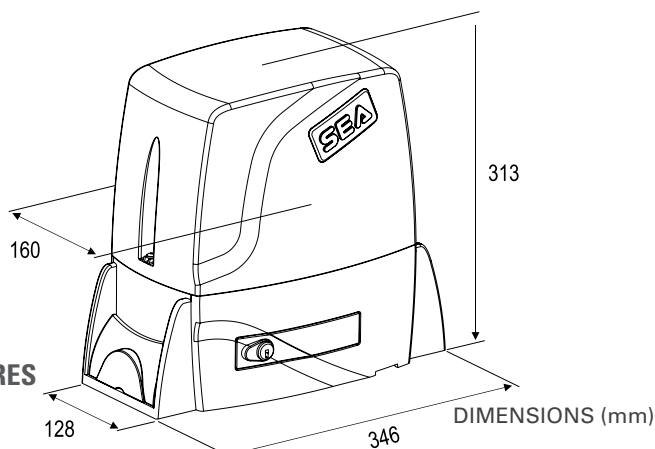
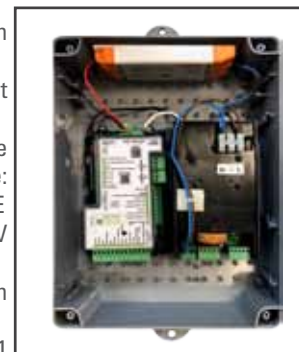
UNIGATE - I

INVERTER technology

SPECIFICATIONS	SATURN 600/1000	SATURN 24V FAST 500/1200/1500
Alimentation	230Vac±5% - 50/60Hz	230Vac±5% - 50/60Hz
Puissance moteur	320W / 350W	100W
Vitesse d'ouverture	0,15 (0,18) m/s	0,40 m/s Max (Z20) 0,32 m/s Max (Z16) 0,25 m/s Max (Z13)
Max cycles	50% (600) 75%(1000)	75%
C° Temp. Fonction	-20°C /+ 55°C	-20°C /+ 55°C
Couple max	30 Nm / 55 Nm	0 - 45 Nm 0 - 65 Nm 0 - 65 Nm
Poids max portail	600 / 1000 kg	500/ 1200 / 1500 kg
Frizione antisciamiento	electronique/ mécanique	electronique
Classe de protection	IP55	IP55
Fins de course	Mécanique/inductif	Mécanique/inductif

UNIGATE 2I (INVERTER)

- Gestion de la batterie pour la fonction d'urgence
- Gestion encodeurs bidirectionnels et encoder linéaire (POSITION GATE)
- Fonction standard dans l'unité de commande UNIGATE pour la gestion des fins de course: Il n'est pas nécessaire d'installer la carte LE
- Commutation de puissance de 90Vac à 265V - 2Ah (1,3 Ah pour les accessoires)
- Connexion entre module inverter et gestion de module avec câble USB
- Deux entrées de relais programmables (GP1 e GP2) START et CLOSE entrées séparées OPEN et CLOSE
- Timer programmable avec UPS sur l'armoire
- Vérification et contrôle de la charge des accessso
- Deux sorties de relais programmables (serrure électrique, feu de circulation, lumière de courtoisie...): Il n'est pas nécessaire d'installer le SUP



Avantages:

- + Cycles de travail
- N.C. Entrées protégées par surveillance de résistance 8K2
- Gestion ampérométrique pour l'inversion sur obstacles
- Possibilité de gérer 2 inverseurs pour moteur double ou 4 moteurs sans inverseur

ACCESSOIRES



Huile jaune



ENC Kit Encoder pour Saturn E



PZ13T Pinion Z13 pour Saturn



Pignon Z20 pour Saturn



Microswitch sur levier pour fonction stop



Chargeur batteries 800 mA avec gestion panneau solaire



Couvercle de déverrouillage extérieur en acier associé avec SECSAT



Boîte avec déverrouillage extérieur et câble



Cylindre DIN avec cryptage variable



Plaque de fondation réglable avec écrous et boulons



Dispositif pour le freinage de portails de descente pente max 5° -1500 kg



Kit batteries avec boîte



Panneau solaire 20W + armoire ESUN Q + batteries 12Ah



SEA S.p.A.

Zona Industriale S. Atto (TE), 64100 - ITALY - Phone. +39 0861 588341- Fax +39 0861 588344

www.seateam.com | info@seateam.com