

Solicita información

 91 366 00 63

SEA[®]
electronic opening system

Saturn

1000 OIL · 1500 24V OIL · 2000 OIL

Motorreductor para cancelas correderas
de uso condominial



Sistemas para
cancelas correderas



- Realizado con una sólida estructura en presofusión de aluminio permite motorizar cancelas correderas de grandes dimensiones.
- Potente confiable y con una optima relacion calidad/ precio.
- Todas las versiones SATURN OIL son con lubricación de los engranajes en aceite para la máxima duración en el tiempo.
- Fin de carrera mecánico o bien o inductivo de alta calidad.
- El sistema de desbloqueo en caso ausencia de energía es garantizado por leva de serradura con microswitch. (Opcional desbloqueo externo con cajetin en metal)
- Encoder de serie para respeto de las normativas (no para Saturn 1500 24V).
- Opcionales baterias de emergencia para funcionamiento en caso de ausencia de energía (solo Saturn 1500 24V).
- Fricción mecánica bidisco, de serie a bordo de todos los modelos (no para Saturn 1500 24V).
- Base en aluminio y carter en ABS pintados.

■ Saturn

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

| Especificaciones | Saturn 1000 OIL Saturn 2000 OIL | Saturn 1500 24V OIL |
|---------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Alimentación | 230 Vac±5% 50/60 Hz | |
| Potencia absorbida | 550 W / 750 W | 150 W |
| Velocidad de apertura | 9,5 mts/min (z16) - 11 mts/min(z20) | |
| Frecuencia utilizo | 35-30% | 60% |
| Par max | 55 Nm / 70 Nm | 0/65 Nm |
| Temp. di funcionamiento | de -20 °C a + 55 °C | |
| Peso | 14 kg | 14,5 Kg |
| Peso max cancela | 1000 Kg / 2000 Kg | 1500 kg |
| Fricción antiplastamiento | mecánica / electrónica | electrónica |
| Grado de protección | IP 55 | |
| Condens. di arranque | 12,5 µF | - |
| Fin de carrera | mecánico / inductivo | mecánico/ inductivo |



Desbloqueo con leva en aluminio y cerradura, Micro switch para función de stop



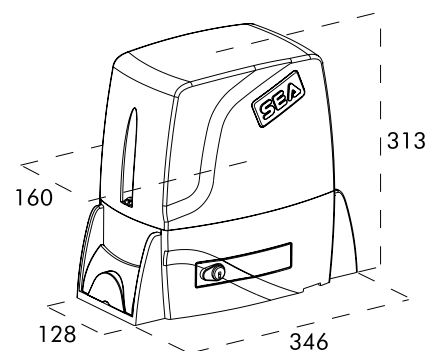
Lubricación engranajes en aceite

■ Gate 1 (Saturn 1000 y 2000)

- Gestión de un motor 230 Vac con o sin fin de carrera
- Función apertura peatonal
- Lógica automática (4 modalidades) semiautomática
- Deceleración en apertura y cierre regulable
- Regulación par motor
- Autoaprendimiento tiempos de trabajo
- Autotest sobre fotocélula
- Autodiagnos
- Gestión encoder (SafetyGate para batientes)
- Led diagnosticadores sobre todos ingresos/salidas
- Tablero de bornes extrible
- Decodifica radio incorporada compatible con mando serie SMART, HEAD ROLL, COCCINELLA, SMART E-COPY (800 usuarios) con módulo radio frecuencia opcional (RF)
- Entradas fin de carrera no deben ser puenteados (si no utilizados)
- Gestión luz intermitente 230V a bordo con prepapadeo
- Gestión lámpara de señalización y luz di cortesia
- Reverse stroke
- Programación a través de PALM
- Push over
- Conector para fotocélulas WALL y SUNSET
- Gestión borde de seguridad y timer
- Fotocélula en apertura
- Partida soft

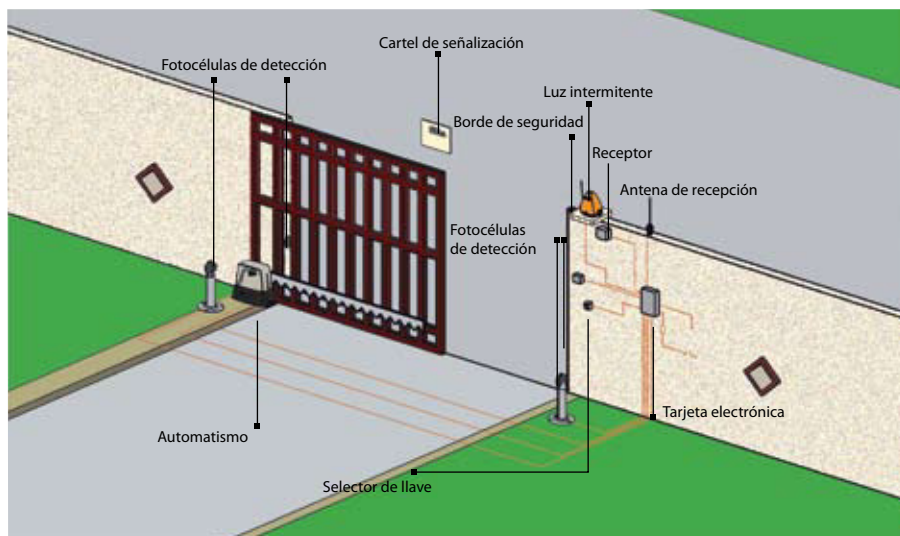
■ Gate 1 24V (Saturn 1500 24V)

- Gestión de un motor 24 Vac
- Lógica automática, semiautomática paso-paso tipo 1, paso paso tipo 2
- Regulación sensibilidad de intervención antiplastamiento
- Regulación velocidad motor
- Función amperométrica sobre obstáculos
- Autoaprendimiento tiempos de trabajo
- Autotest sobre fotocélula
- Autodiagnos
- Autoregulación parametros variable en el tiempo (roces etc).
- Led diagnosticadores sobre todos ingresos/salidas
- Gestión luz intermitente a bordo con prepapadeo
- Tablero de bornes extraible
- Conector para receptor enchufable modelo SIGNAL
- Gestión baterías de emergencia (opcional)
- Gestión fin de carrera
- Gestión stop
- Conector fotocellula WALL y SUNSET
- Opción cancela ligera/ cancela pesada
- Gestión peatonal
- Fotocélulas en apertura y cierre
- Gestión timer
- Regulación pausa
- Gestión luz de cortesia y Lámpara de señalización

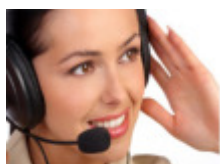


Dimensiones (mm)

Plano de instalación



Zona Industriale S. Atto (TERAMO) ITALIA
Tel. +39 0861 588341 r.a. Fax +39 0861 588344
seacom@seateam.com - www.seateam.com



Solicita información

91 366 00 63

