



# BOXER 1000/2000

**Motoriduttore in bagno d'olio** ad uso condominiale ed uso intensivo



Sblocco con leva di alluminio e serratura di serie metallica



Motore elettrico lubrificato in olio



Frizione meccanica bidisco per regolazione della forza (solo per SATURN OIL)

- ▶ Potente, affidabile e con un ottimo rapporto qualità/prezzo
- ▶ Tutte le versioni BOXER hanno la lubrificazione del motore elettrico e degli ingranaggi in olio per la massima durata
- ▶ Finecorsa meccanico di elevata qualità o induttivo
- ▶ Frizione meccanica bidisco in bagno d'olio di serie su tutti i modelli (escluso BOXER E G1)
- ▶ Encoder di serie per il rispetto delle normative
- ▶ Piastra di fondazione regolabile in altezza fino a 30 mm e in larghezza fino a 40 mm
- ▶ Dispositivo per frenare i cancelli in discesa pendenza max 5° - 1500 kg (opzionale)

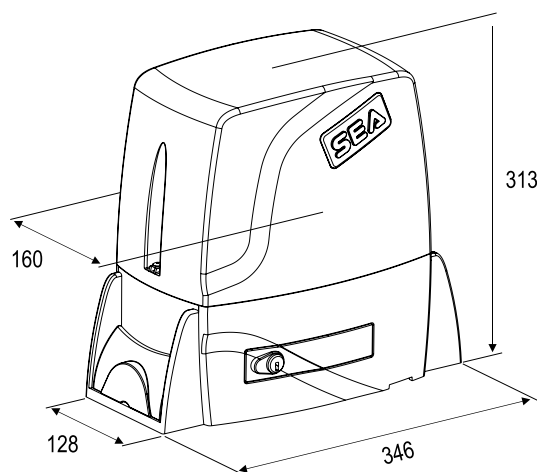
CARATTERISTICHE	BOXER 1000 - 2000
Alimentazione	230Vac±5% 50/60Hz
Potenza motore	350 W / 600 W
Velocità di apertura	0,15 m/s (Z16)
Frequenza di utilizzo	70%
T di funzionamento	20°C/+55°C
Coppia max	55/70 Nm
Peso	14/15 Kg
Peso cancello	1000/2000 Kg
Frizione antisciacciamento	Meccanica
Grado di protezione	IP55
Fincorsa	Meccanico - Induttivo

# UNIGATE - I

## INVERTER technology

### UNIGATE 2I (INVERTER)

- Gestione encoder bidirezionali e encoder lineare (POSITION GATE)
- Funzione di serie nella centrale UNIGATE per gestione fincorsa --> Non è necessario installare la scheda LE
- Gestione batterie per funzione di emergenza
- Power switching da 90Vac a 265V - 2Ah (1.3 Ah per accessori) --> NON è necessario l'alimentatore supplementare Power Supply
- 2 ingressi programmabili (GP1 e GP2)
- Timer programmabile con gruppo di continuità sulla centrale
- Collegamento tra modulo inverter e gestione modulo con cavo USB
- 2 relais di uscita programmabili (elettroserratura, semaforo, luce di cortesia...) --> NON è necessario installare il SUP
- Verifica e controllo carica accessori



DIMENSIONI (mm)

## Advantages:

+ Cicli ora

N.C. ingressi protetti da monitoraggio resistenza 8K2

Gestione amperometrica per inversione in caso di ostacolo

Bassa temperatura in ciclo intensivo

Coppia alta in rallentamento

### ACCESSORI



Olio giallo



ENC  
Kit Encoder  
MERCURY 230V



PZ13T Pinion Z13  
MERCURY



PZ20 Pinion Z20  
MERCURY



Microswitch su  
leva di sblocco per  
funzione stop



Per sblocco  
esterno SATURN da  
abbinare a SECSAT



Cassetta di  
sicurezza + sblocco  
esterno con cavo



Cilindro con chiave  
DIN dedicata 10  
cifrature



Piastra regolabile  
con dadi /viti



Dispositivo idraulico  
per aperture in  
salita pendenza  
max 5° - 1500 kg



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