



FULL TANK

Operatore oleodinamico a battente
uso condominiale/industriale
Per ante di lunghezza max. pari a **7 METRI**



Sistema di sblocco
protetto da serratura
metallica con chiave
di sblocco all'interno



Protezione
sblocco con
serratura
metallica



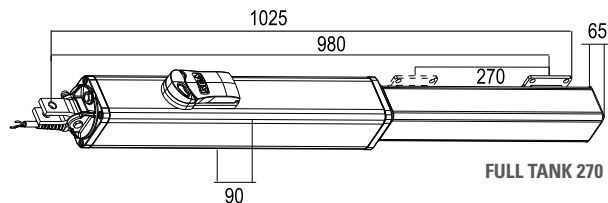
Snodo sferico
per regolazione
millimetrica
della corsa



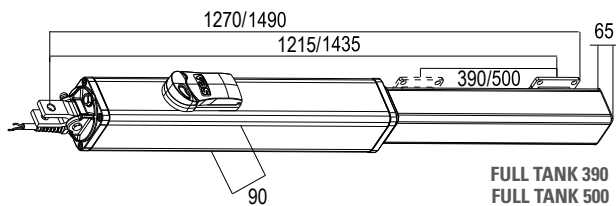
Su richiesta versioni
con rallentamento
idraulico per un dolce
accostamento delle
ante in chiusura

- ▶ Lubrificazione in olio di tutti i componenti meccanici
- ▶ Sicurezza antischiacciamento garantita dalle valvole by-pass di taratura della spinta massima
- ▶ Versioni con corsa 270 mm oppure 390 mm
- ▶ Forcella attacco posteriore oscillante in alluminio di serie
- ▶ Distributore idraulico in robusto alluminio lavorato dal pieno
- ▶ Diametro dello stelo 20 mm

DATI TECNICI



FULL TANK 270



FULL TANK 390
FULL TANK 500

DIMENSIONI (mm)

SPECIFICHE	FULL TANK
Alimentazione	230Vac±5% - 50/60Hz
Potenza motore	220 W
Corsa stelo	270/390 mm
Max cicli uso	100% (UNIGATE)
T di funzionamento	-20°C /+ 55°C
Peso	12,8 / 15,2 Kg
Lunghezza max anta	6,0 / 7,0 m
Gradi di apertura	90° - 125°
Velocità dello stelo	1 cm/sec - 1,5 cm/sec
Grado di protezione	IP55
Condensatore di spunto	12,5µF/-
Spinta max	640 daN

ACCESSORI



Staffa posteriore regolabile (da avvitare) n.2 pezzi



Sonda di temperatura + scheda LE + cavo 1.8 m



Encoder lineare assoluto



Olio verde per motori oleodinamici (5 litri)



Battute meccaniche in nylon



Cilindro con chiave DIN dedicata 10 cifrature (1 Pz.)



Staffa per apertura verso l'esterno L 400 mm (2 pz)



Attacchi anteriore/posteriore in acciaio INOX



Kit battuta meccanica

SCHEDE ELETTRONICHE

GATE 2 DG

- Centrale elettronica per gestione 2 motori 230V



UNIGATE 2I (gestione INVERTER)

- Gestione Encoder bidirezionali e Encoder lineare (POSITION GATE)
- Gestione finecorsa di serie (NON è più necessaria la scheda LE)
- Gestione batterie per funzione di emergenza
- Power switching da 90Vac a 265V - 2Ah (1.3 Ah per accessori) --> NON è più 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 più necessario installare il SUP
- Verifica e controllo carica accessori

Vantaggi:

Più Cicli/Ora

Ingressi N.C. protetti da monitoraggio a resistenza 8K2

Gestione amperometrica per inversione in caso di ostacolo

Bassa temperatura in ciclo intensivo

Coppia alta in rallentamento

UNIGATE - I
INVERTER technology

