



# Lepus Pilar

Ref. KS4010



## GEARMOTOR IN OIL BATH FOR INDUSTRIAL SLIDING GATES WITH MAX. 1600 KG WEIGHT

MOTORIDUTTORE A BAGNO D'OLIO AD USO INDUSTRIALE PER CANCELLI SCORREVOLI DEL PESO MAX DI 1600 KG



- **Reliability of Gearmotors in oil bath**  
*Affidabilità del motoriduttore a bagno d'olio.*
- **All main parts are produced and tested in the SEA facilities**  
*Tutti i componenti principali sono realizzati e testati all'interno di SEA*
- **Robust, cataphoresis- treated polyester paint sheet housing for heavy-duty applications of industrial type**  
*Carter in robusta lamiera con trattamento cataforesi e verniciatura poliestere per applicazioni gravose di tipo industriale*
- **Manual release hidden behind a lid with key for max. security**  
*Sportello d'accesso allo sblocco manuale con chiave per maggiore sicurezza*
- **Standard encoder (Obstacles detection sensor) for max. anti crushing operation safety**  
*Encoder (sensore rilevamento ostacoli) di serie per la massima sicurezza di utilizzo antischiacciamento*
- **Integrated limit switch**  
*Finecorsa integrato*
- **Adjustable motor in height**  
*Motore regolabile in altezza*



**Mechanical limit switch with lever**  
*Finecorsa meccanica a leva di alta qualità*



**Control unit**  
*Centrale elettronica*



**Mechanical twin-disc clutch**  
*Frizione meccanica bidisco per regolazione della forza*

Platinum  
5 Years  
Warranty

| CODE<br>CODICE | NAME<br>PRODOTTO                                                         | UNIGATE<br>INVERTER | PIGNON<br>PIGNONE | MAX GATE WEIGHT<br>PESO MAX ANTA<br>(KG) | MAX LEAF LENGTH<br>LUNGHEZZA MAX<br>ANTA (M) | MAX CYCLES/ HOUR<br>CICLI/ORA MAX | PCS PER PALLET<br>PEZZI PER PALLET |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 11111000       | <b>LEPUS PILAR</b><br>whit mechanical limit switch with lever            | IV                  | Z16               | 1600                                     | 11                                           | 60                                | 8                                  |
| 11111100       | <b>LEPUS PILAR ( UNIGATE)</b><br>whit mechanical limit switch with lever | IVI                 | Z16               | 1600                                     | 11                                           | 70                                | 8                                  |



**IVI = inverter**  
The motor is equipped with the electronic board UNIGATE INVERTER  
*Il motore è dotato di scheda elettronica UNIGATE INVERTER*

**IV = inverter**  
Motor to be combined with the electronic board UNIGATE INVERTER  
*Motore da abbinare alla scheda elettronica UNIGATE INVERTER*

## ACCESSORIES • ACCESSORI



**12710600**  
**SECLEP**  
Security box and external release with cable of 2,5 m  
*Cassetta di sicurezza per sblocco esterno con cavo di 2,5 m*



**65000020-1**  
**OILGL (5 L)**  
Yellow oil  
*Olio giallo per motoriduttori serie Lepus (5 lt)*



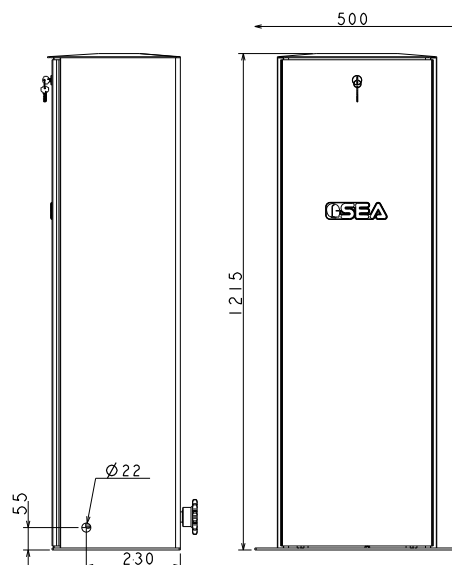
**12710677**  
**DIN cylinder with variable coding**  
*Cilindro con chiave DIN dedicata 10 cifrature*



**23105014**  
**Additional power supply 800 mA**  
*Alimentation supplémentaire 800 mA*



**12711290**  
**Device for braking the downhill gates (max 5° slope)**  
*Dispositivo idraulico per aperture in salita pendenza max 5°*



DIMENSIONS (mm)