



# Lepus Box 1600



**GEARMOTOR IN OIL BATH FOR INDUSTRIAL SLIDING GATES WITH MAX. 1600 KG WEIGHT**  
**MOTOREDUCTEUR A BAIN D'HUILE A USAGE INDUSTRIEL POUR PORTAILS COULISSANTS**  
**D'UN POIDS MAXI DE 1600 KG**



**Mechanical limit switch with lever**  
*Fin de course mécanique à levier de haute qualité*



**Internal photo**  
*Photo de l'intérieur*



**Mechanical twin-disc clutch**  
*Embrayage mécanique bi-disque*

- **Reliability of Gearmotors in oil bath**  
*Fiabilité du motoréducteur à bain d'huile.*
- **All main parts were produced and tested in the SEA facilities**  
*Tous les principaux composants sont réalisés et testés en interne chez SEA*
- **Robust, cataphoresis- treated polyester paint sheet housing for heavy-duty applications of industrial type**  
*Coffre en robuste tôle avec traitement cataphorèse et peinture polyester pour des applications lourdes de type industrielles*
- **Manual release hidden behind a lid with key for max. security**  
*Trappe d'accès au déverrouillage manuel avec clé pour une plus grande sécurité*
- **Standard encoder (Obstacles detection sensor) for max. anti crushing operation safety**  
*Encodeur (capteur de détection d'obstacles) de série pour une sécurité maximale d'utilisation anti-écrasement*
- **GATE1 DG control unit for all demanding functions**  
*Armoire de commande GATE 1 DG pour satisfaire toutes les exigences en termes de fonctionnalité*

| CODE     | NAME<br>NOM                                                                            | MAX GATE WEIGHT<br>POIDS MAX VANTAIL<br>(KG) | MAX LEAF LENGTH<br>LONGUEUR VANTAIL MAX.<br>(M) | MAX CYCLES/ HOUR<br>CYCLES/ HEURE MAX | PCS PER PALLET<br>NOMBRE PAR PALETTE |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 11110385 | <b>KS4171 LEPUS BOX 1600 (GATE 1 DG) FM</b><br>whit mechanical limit switch with lever | 1600                                         | 11                                              | 30                                    | 8                                    |
| 11110390 | <b>LEPUS BOX 1600 (GATE 2 DG) FM</b><br>whit mechanical limit switch with lever        | 1600                                         | 11                                              | 30                                    | 8                                    |
| 11115300 | <b>LEPUS BOX 2000 THREEPHASE (GATE 1 DG TRI) FM</b>                                    | 2000                                         | 11                                              | 40                                    | 8                                    |

**NOTE: THREEPHASE version for 2000 kg with control unit (GATE 1 DG THREEPHASE)**  
**REMARQUE: Version TRIFASE de 2000 kg également disponible avec centrale intégré (GATE 1 DG TRIPHASÉE)**

## ACCESSORIES • ACCESSOIRES



**12710060**  
**SECHT**  
security box and external  
release with cable of 2,5 m  
avec boîtier déverrouillage  
extérieur et câble de 2,5 m

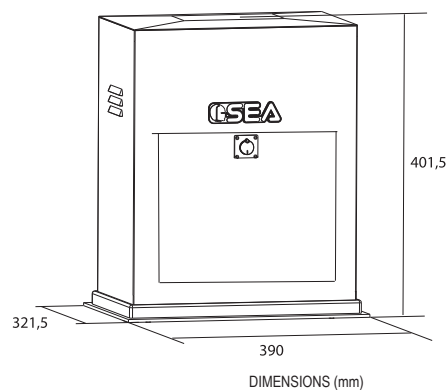


**65000020**  
**OILGS (5 L)**  
yellow oil  
huile jaune



**12710677**  
**DIN cylinder with**  
variable coding  
Cylindre DIN avec  
cryptage variable  
(1 pc)

**SLU211**



DIMENSIONS (mm)

