



## Aimant de levage automatique LI-120

- Equipement de levage pour usage professionnel
- Contrôle automatique
- Taille compacte
- Batterie interne rechargeable
- Structure bistable
- Plus de mille opérations de levage avec un seul chargement de la batterie

L'aimant de levage automatique LI-120 est conçu et fabriqué par Ixtur S.A. C'est un équipement de levage flexible et facile à utiliser à contrôle électrique. Il fournit une grande force de maintien magnétique avec un aimant permanent.

L'aimant de levage automatique LI-120 a une structure opérationnelle bistable, ce qui veut dire que l'appareil ne consomme pas d'électricité quand il maintient l'état magnétisé de l'aimant. Le changement d'état est contrôlé par une impulsion électrique courte, manuellement avec un interrupteur ou avec un système intégré de détection de charge. La faible consommation d'électricité rallonge la durée de fonctionnement et permet d'avoir une structure compacte avec une batterie rechargeable.

La longue durée de fonctionnement, la taille compacte et le contrôle automatique garantissent une utilisation efficace sans interruptions.

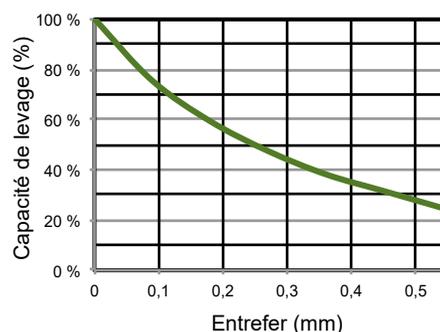
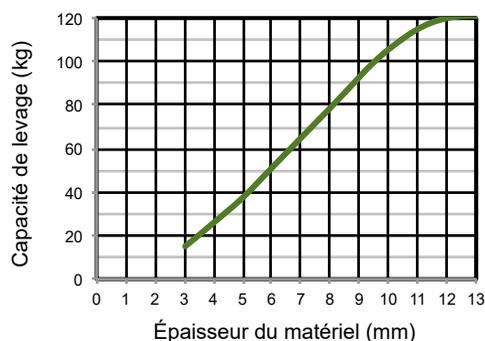
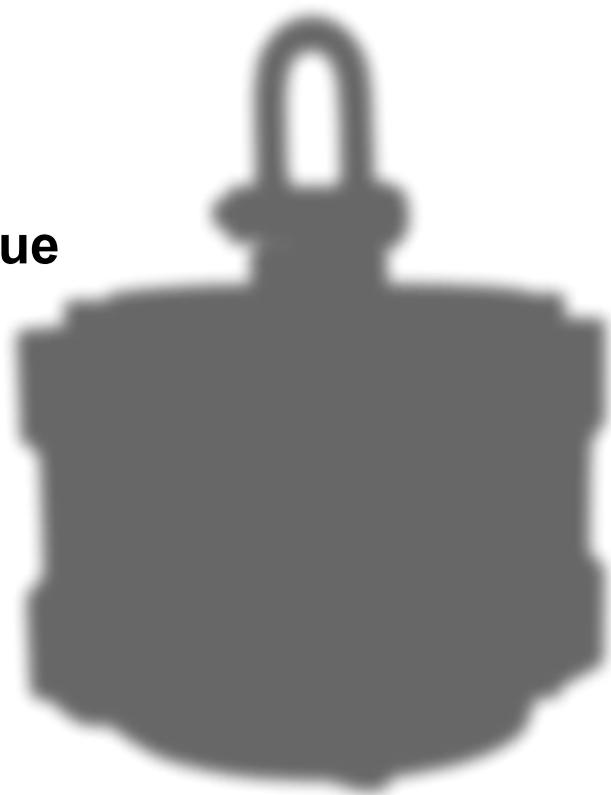
### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

<b>Dimensions</b> (Longueur x largeur x hauteur)	125 mm x 125 mm x 200 mm
<b>Poids</b>	6,50 kg
<b>Force de maintien</b>	minimum 360 kg (S235 S $\geq$ 12 mm)
<b>Capacité de levage nominale</b>	120 kg (S235 S $\geq$ 12 mm)
<b>Magnétisme résiduel</b>	maximum 10 kg
<b>Temps de rechargement</b>	maximum 2 h
<b>Temps de fonctionnement avec une batterie complètement chargée</b>	100 heures en mode veille ou 3000 activations/désactivations de l'aimant (ON ou OFF)

#### Conditions d'environnement

- Température de fonctionnement : 0°C ... +50°C
- Température de stockage : -20°C ... +35°C
- Humidité : 0% ... 90%

**IXTUR**® Ixtur Ltd. Varespellontie 6  
FI-21500 Kaarina, Finland  
www.ixtur.com



Votre revendeur:

**MECAMAG**

180, Rue du Genevois  
F-73000 Chambéry  
www.mecamag.fr