

MODE D'EMPLOI

Modèle 18-23

Crochet de levage pour sangle



Utilisation

Crochet destiné au levage de charges à l'aide d'élingues à bandes, conformément à la norme EN 14-92-2.

Non destiné au levage des personnes. Pour cela, optez pour l'[anneau d'ancrage anti-chute 18-134](#).

Vérifications

Avant toute utilisation, bien vérifier les points suivant:

- Le crochet ne présente pas de défauts évidents d'usure, de corrosion, des criques ou encore des déformations.
- Les marquages sont bien lisibles.
- Les charges à soulever sont conformes aux CMU marquées sur les crochets.



Si l'un des points ci-dessus n'est pas valide, le crochet ne doit plus être utilisé et doit être remplacé immédiatement.

Précautions d'emploi

Il est rappelé que:

- Les contrôles doivent être exécutés par un personnel qualifié.
- En tant qu'accessoires de levage, les crochets de levage pour sangle 18-23 doivent être soumis à des vérifications périodiques programmées et consignées sur un registre de contrôle particulier conformément aux normes et aux lois en vigueur en la matière.
- Le crochet doit être installé par une personne qualifiée majeure afin d'être conforme à la directive Machines 2006/42/CE et à ses modifications successives.
- L'opérateur qualifié qui devra superviser l'opération de levage afin de repérer le centre de gravité de la charge et positionner les crochets de manière à garantir que celle-ci est bien équilibrée.

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.

- Le crochet doit être utilisé avec une élingue sangle (bande, tissu..) respectant la norme EN 1492-2 et présentant la même charge maximale que celle du crochet.
- Lors du levage, faire en sorte que l'élingue à bande soit bien tendue sur toute la largeur et parfaitement insérée sur le siège du crochet

Facteurs de réduction de la CMU



La température affecte la charge maximale d'utilisation (CMU) selon le tableau suivant:

-40° à +200° : 0%	+200° à +300° : -10%	+300° à 380° : -40%
-------------------	----------------------	---------------------

Les anneaux de levage ne doivent pas être utilisés à des températures inférieures ou supérieures à celles précisées ci-dessus..

Spécifications

- Coefficient de sécurité 4
- Le crochet peut être utilisée en toute sécurité jusqu'à un maximum de 20.000 levages à pleine charge.
- En cas d'opération de levage à risque élevé, les conditions de sécurité pour les personnes exposées devront être garanties.
- L'inobservation et le non respect des consignes peut être la cause de dommages à des biens et personnes.

Interdictions

- Ne pas utiliser les crochets dans une ambiance acide ou à haute corrosion de substances chimiques et/ou dans une atmosphère explosive.
- Ne pas dépasser les portées indiquées dans le tableau de référence et sur le crochet.
- Ne pas l'utiliser dans des buts différents de ceux prévus.
- Ne pas utiliser pour le levage des personnes.
- Ne pas stationner sous la charge suspendue lors de l'utilisation.
- Lors de l'utilisation, ne pas stationner sur les zones dangereuses (zones exposées ou identifiées à un risque de chute de la charge).
- Si des modifications, des réparations et/ou des traitements ultérieurs sont exécutés sur le produit, les termes de la garantie sont annulés et le constructeur se décharge de toute responsabilité.

Stockage

Le dispositif doit être conservé dans un environnement adapté (ex: sec, non corrosif, etc.)

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.