

## PINCE POUR ELEMENTS DE REGARDS BETON DIN 4034

Référence AG\_PRE



### L'ESSENTIEL

- CMU 1 000 kg à 4 000 kg
- Plage de prise de 40 à 180 mm
- Sangles ou chaîne fournies
- Dispositif du maintien d'ouverture
- Livré avec notice d'utilisation et CE
- Fabrication Allemande
- Garantie 6 mois

In les CE et notice d'emploi



### INFORMATIONS TECHNIQUES

Avec la gamme de pinces pour éléments de regard en béton conforme à DIN 4034, MATERIEL-LEVAGE.COM propose un catalogue de matériels de manutention destinés au secteur de la construction, du BTP et préfabriqués bétons...

Le modèle AG\_PRE est une pince de levage permettant de transporter et déposer des cônes et regards pour une charge maximale allant jusqu'à 4 tonnes (capacité supérieure sur demande). Elle dispose de prise extérieure avec une plage d'utilisation capable de lever des cônes asymétriques et buses entre 40 et 180 mm d'épaisseur.

Cette pince est équipée du dispositif de maintien d'ouverture permettant de ne plus intervenir manuellement sur la pince lors de la pose ou la dépose. Lors d'un levage vertical, 2 ou 3 pinces sont nécessaires, associées avec une élingue chaîne 2 ou 3 brins. Ce système de levage permet une pose et un ajustement optimal de la charge à manipuler.

Cet appareil de levage peut être utilisé pour tous les regards ou cônes standards ; à paroi mince ou épaisse selon la norme DIN 4034. Ce modèle dispose également d'un modèle équipé de sangle ou des chaînes à haute résistance.

Cette pince pour buses et cônes est conforme à la norme DIN 4034 et est livrée avec une notice d'utilisation et un CE.

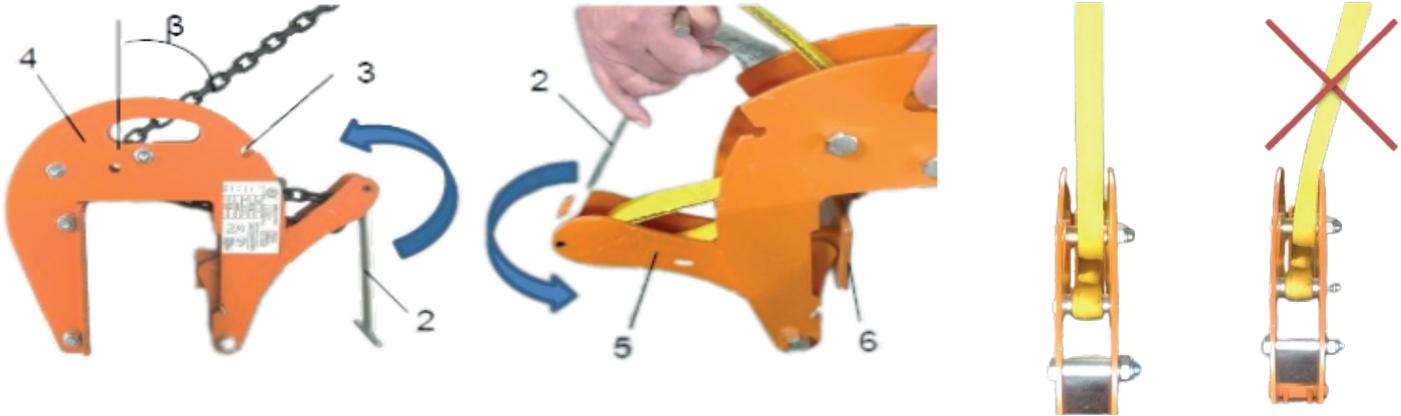
### DÉCLINAISONS

Type	CMU (Kg)	Plage de prise (mm)	Nombre de mâchoires	Diamètre intérieur (m)	Longueur de sangle / chaîne (m)	Poids (Kg)
Sangle	1 000 Kg	40 - 120	2	0.8 - 2.0	1.45	16
Sangle	1 500 Kg	40 - 120	3	0.8 - 2.0	1.45	28
Sangle	1 500 Kg	40 - 120	3	0.8 - 2.8	2.05	29
Sangle	2 000 Kg	60 - 180	2	0.8 - 2.0	1.45	28
Sangle	3 000 Kg	60 - 180	3	0.8 - 2.0	1.45	40
Sangle	3 000 Kg	60 - 180	3	0.8 - 2.8	2.05	41
Sangle	4 000 Kg	60 - 180	4	0.8 - 2.5	1.45	55
Chaîne	1 500 Kg	40 - 120	3	0.8 - 2.0	1.60	32
Chaîne	2 000 Kg	60 - 180	2	0.8 - 2.0	1.60	31
Chaîne	3 000 Kg	60 - 180	3	0.8 - 2.0	1.60	45
Chaîne	3 000 Kg	60 - 180	3	0.8 - 3.0	2.20	47

## PINCE POUR ELEMENTS DE REGARD

Référence AG\_PRE

### UTILISATION



Pincas de levage, de buses et cônes circulaires ou rectangulaires en béton.

Faire pivoter vers le haut les dispositifs de maintien d'ouverture (2) des pincas et les bloquer dans les rainures (3) des tôles latérales (4). Vérifier que les chaînes/sangles sont dégagées et non vrillées.

Accrocher la maille de tête de l'élingue dans le crochet de charge du matériel de levage. Lever l'élingue et l'abaisser au centre du regard à lever. Répartir les pincas régulièrement sur le périmètre du regard (dispositif de maintien d'ouverture vers l'intérieur) pour que la charge soit régulièrement répartie.

Vérifier que les sangles/chaînes ne sont pas vrillées et qu'elles glissent facilement dans les pincas. Débloquer les dispositifs de maintien d'ouverture (2) (en les poussant un peu vers le bas) et les faire pivoter vers le bas; les leviers de serrage (5) sont pivotés vers l'avant à l'aide des ressorts.

Les mâchoires (6) et (7) doivent être en contact sur toute leur surface avec le regard. Sinon repositionner les pincas. Bien vérifier l'assise solide des pincas sur le regard puis soulever celui-ci d'environ 10 cm, aintenant le regard peut être transporté lentement et avec précaution, après le transport, déposer le rgard et détendre les sangles ou chaînes.

Pour en savoir plus sur une opération de levage optimale, consulter notre vidéo sur la manipulation des pincas sur notre site web.

### RESTRICTIONS D'USAGES

- Ne jamais dépasser la charge maximale d'utilisation CMU/ WLL (voir marquage).
- Ne jamais modifier le matériel par soudage, perçage ou tout autre procédé.
- Ne jamais utiliser pour un type de levage autre que celui prévu.
- L'angle d'inclinaison ne doit pas être supérieur à 40° béta.
- Ne jamais passer sous la charge.
- Nous consulter pour toute utilisation en milieu agressif particulier.
- Les mâchoires doivent être en contact sur toute leur surface avec le regard ou cônes.
- Toute traction latérale des pincas est interdite.
- Contrôler régulièrement le bon état du matériel.
- Nous consulter pour le levage de pièces à température différente de la température ambiante.
- L'utilisation de 3 crochets est recommandée pour la manutention de buses circulaires.
- Ne pas faire de retournement de buses avec les crochets.
- Ne prenez le matériel que par les poignées.
- La pince ne doit être utilisée qu'à proximité du sol.
- Ne pas froter l'élingue sur le sol.
- Il est interdit de prendre la charge hors du centre.
- Ne pas arracher, traîner, tirer les charges ou soulever les charge de biais, le levage doit se faire verticalement.