

## Traduction du manuel d'utilisation

### Pince à fût

Type 4P



**BAUER Südlohn GmbH**  
**Eichendorffstr. 62**  
**D-46354 Südlohn**  
**Tél. : +49 2862 709 – 0**  
**Fax : +49 2862 709 – 156**  
**Email : [info@bauer-suedlohn.de](mailto:info@bauer-suedlohn.de)**

**[www.bauer-suedlohn.de](http://www.bauer-suedlohn.de)**  
**[www.geotainer.com](http://www.geotainer.com)**

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



### Droits d'auteur

Le manuel d'utilisation est protégé par les droits d'auteur détenus par BAUER Südlohn GmbH. Il est destiné au personnel de maintenance et aux opérateurs. Les textes, photos et schémas techniques contenus dans ce manuel ne peuvent être

- reproduits,
- diffusés ou
- utilisés à d'autres fins sans autorisation ou transmis de toute autre manière, même partiellement.

Toute autre utilisation requiert l'accord écrit préalable de BAUER Südlohn GmbH. En cas d'infraction, le §106 de la loi allemande relative aux droits d'auteur et droits voisins (UrhG) s'applique. Toute utilisation abusive est passible de poursuites judiciaires.

L'utilisation en interne par l'exploitant de la machine est autorisée dans le cadre de l'exploitation de la machine.

© Bauer GmbH 2019

### Historique

1.1	17/01/2019	2. Version client / Publication	BKL
1.0	11/01/2019	Version client	BKL, cesitec GmbH, Bochumer Str. 217, 45886 Gelsenkirchen, Tél. : 0209 15519 104
<b>Version</b>	<b>Date</b>	<b>Objet/champ de la révision</b>	<b>Responsable</b>

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



## Table des matières

	Page
<b>1 Remarques fondamentales.....</b>	<b>4</b>
1.1 Informations concernant le manuel d'utilisation .....	4
1.2 Abréviations, symboles et termes techniques.....	4
1.3 Conformité / normes et directives.....	5
1.4 Garantie et responsabilité .....	5
<b>2 Sécurité sur la machine.....</b>	<b>5</b>
2.1 Définitions.....	5
2.2 Avertissements, symboles et marquages .....	6
2.3 Utilisation de la machine en toute sécurité.....	8
<b>3 Description du type de Pince à fût 4P.....</b>	<b>11</b>
3.1 Utilisation conforme .....	11
3.2 Utilisation non conforme.....	12
3.3 Structure Pince à fût Type 4P .....	13
3.4 Caractéristiques techniques.....	13
<b>4 Montage et mise en service.....</b>	<b>14</b>
<b>5 Fonctionnement.....</b>	<b>14</b>
5.1 Consignes de sécurité .....	14
5.2 Transport de fût Pince à fût Type 4P.....	15
<b>6 Recherche et élimination des pannes.....</b>	<b>16</b>
<b>7 Entretien.....</b>	<b>16</b>
7.1 Sécurité .....	16
7.2 Maintenance.....	16
7.3 Réparations .....	17
<b>8 Mise hors service, démontage et élimination.....</b>	<b>17</b>
<b>9 Liste de pièces de rechange.....</b>	<b>17</b>
<b>10 Annexe .....</b>	<b>18</b>
10.1 Déclaration de conformité .....	18

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



## 1 Remarques fondamentales

### 1.1 Informations concernant le manuel d'utilisation

- Le manuel d'utilisation doit être lu attentivement avant le début des travaux et conservé à proximité immédiate de l'installation, et rester à tout moment à portée de main du personnel autorisé. L'exploitant du dispositif de levage désigne les utilisateurs autorisés.
- Le manuel d'utilisation donne des renseignements sur :
  - la représentation des dangers et des instructions pour l'utilisation sans risques du DDL,
  - l'utilisation conforme du DDL,
  - le montage et la description,
  - le fonctionnement du DDL,
  - les mesures relatives à la disponibilité et la sécurité de fonctionnement,
  - la commande du DDL,
  - l'entretien et le contrôle du DDL.
- Le manuel d'utilisation est un composant de la machine et doit donc être fourni avec la machine.
- Les figures peuvent ne pas être à l'échelle et être représentées différemment du modèle réel afin de mieux comprendre les concepts complexes.

### 1.2 Abréviations, symboles et termes techniques



#### Remarque

Le symbole d'avertissement est utilisé pour identifier des informations sur le fonctionnement du DDL et donne des conseils utiles, des recommandations et des informations pour un fonctionnement efficace, économique et sans panne.

**Les abréviations suivantes sont utilisées dans ce manuel d'utilisation :**

Abréviation	Signification
BAUER	BAUER Südlohn GmbH
DDL	Dispositif de levage
EPI	Équipement de protection individuelle

**Les conventions suivantes sont utilisées dans ce manuel d'utilisation :**

Symbole	Signification
(1)	étape de la procédure numérotée
⇒	résultat après exécution de la procédure
\$	énumération
-	énumération, sous-groupe
<i>texte en italique</i>	Indique les conditions qui doivent être remplies avant une procédure
Chap. Numéro + Titre	Se réfère à un paragraphe de ce manuel ou à une autre documentation jointe

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



**Les avertissements utilisés dans le manuel d'utilisation sont représentés comme suit :**

La couleur de la mention d'avertissement (rouge, orange, jaune) dépend du niveau de danger de la situation.

Symbole  
d'avertisse-  
ment  
opt.  
Symbole(s)  
de l'EPI

### **MENTION D'AVERTISSEMENT !**

#### **Type, origine et cause d'un danger**

Conséquences en cas de non-respect

- Mesures pour éviter le danger, interdictions

## 1.3 Conformité / normes et directives

Le DDL présent est conçu et fabriqué selon l'état de la technique actuel et les règles techniques reconnues en matière de sécurité. La déclaration CE confirme que la machine est conforme aux directives européennes et aux normes.

## 1.4 Garantie et responsabilité



### **Remarque**

La conformité selon la directive Machines 2006/42/CE et le marquage CE selon la directive Machines 2006/42/CE perdent leur validité si des modifications sur les composants ou les sous-ensembles sont effectuées par l'exploitant.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages dus au non-respect de ce manuel d'utilisation.

## 2 Sécurité sur la machine



### **Remarque**

La présente machine est conçue et fabriquée selon l'état de la technique actuel et les règles techniques reconnues en matière de sécurité. Il est toutefois possible que la machine présente un risque pour l'utilisateur ou un tiers ou que des dommages surviennent sur la machine ou d'autres équipements pendant son utilisation.

## 2.1 Définitions

### 2.1.1 Avertissement

Un avertissement est utilisé pour signaler une situation qui peut causer des blessures ou entraîner la mort.

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



### 2.1.2 Équipement de protection individuelle (EPI)

Si le port d'un équipement de protection individuelle (EPI) est requis, des symboles supplémentaires sont utilisés dans les avertissements de ce manuel d'utilisation et les étiquettes de sécurité du produit/symboles de sécurité sur la machine.

## 2.2 Avertissements, symboles et marquages

### 2.2.1 Comprendre les avertissements

#### **DANGER !**



...attire l'attention sur une situation dangereuse avec un niveau de risque élevé, qui entraîne la mort ou de graves blessures si elle n'est pas évitée.

#### **AVERTISSEMENT !**



...attire l'attention sur une situation dangereuse avec un niveau de risque moyen, qui peut entraîner la mort ou de graves blessures si elle n'est pas évitée.

#### **PRUDENCE !**



...attire l'attention sur une situation dangereuse avec un niveau de risque faible, qui peut entraîner des blessures légères ou modérées si elle n'est pas évitée.

#### **ATTENTION**



...attire l'attention sur une situation potentiellement dangereuse, qui peut entraîner des dommages matériels si elle n'est pas évitée.

### 2.2.2 Comprendre les symboles d'avertissement

Les symboles suivants peuvent être utilisés dans le manuel d'utilisation en fonction du type de danger :



Attention, danger général !



Attention, charges suspendues !

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



Attention, risque d'écrasement !



Attention, risque de blessures aux mains !



Attention, obstacles au sol !

### 2.2.3 Symboles des équipements de protection individuelle

Les symboles suivants peuvent être utilisés dans le manuel d'utilisation en fonction du domaine d'utilisation :



Porter un casque !



Porter des gants !



Porter des chaussures de sécurité !



Lire le manuel d'utilisation !

### 2.2.4 Autres symboles



Tenir compte des points d'ancrage !

### 2.3 Utilisation de la machine en toute sécurité

Le chapitre « Avertissements et consignes de sécurité de base » ci-après contient tous les avertissements et toutes consignes de sécurité valables pendant tout le cycle de vie de la machine, à l'exception des avertissements qui concernent directement une tâche.

#### 2.3.1 Avertissements et consignes de sécurité de base

##### Remarques pour l'exploitant

Ce manuel d'utilisation doit être conservé au lieu d'utilisation du DDL, aisément accessible et pouvant être consulté à tout moment.

Les prescriptions locales relatives à la prévention des accidents doivent être respectées pour tous les travaux avec le DDL. En outre, les règles de la FGUV (Assurance sociale allemande des accidents du travail et maladies professionnelles), en particulier DGUV 100-500, chapitre 2.8, et les informations DGUV (qui font partie de l'état de la technique), resp. les réglementations nationales applicables doivent être respectées.

Les personnes travaillant sur le DDL doivent être âgées de plus de 18 ans et être familiarisées avec le fonctionnement du dispositif de levage ainsi qu'avec les dangers liés à celui-ci.

Les personnes concernées doivent avoir été instruites selon les tâches qu'elles ont à accomplir et selon le manuel d'utilisation et connaître les instructions d'exploitation correspondantes. En particulier, elles doivent disposer de connaissances et d'aptitudes en ce qui concerne les points suivants :

- évaluation du poids de la charge,
- évaluation de la position du centre de gravité de charges,
- connaissances au sujet des moyens d'arrimage disponibles,
- capacité de charge des moyens d'arrimage en fonction du nombre de faisceaux, type d'arrimage et angle d'inclinaison,
- sélection de moyens d'arrimage appropriés,
- sécurisation contre un décrochage involontaire,
- comportement lors de l'arrimage, de la levée et du transport,
- transmission de signes,
- évitement de dommages sur les moyens d'arrimage,
- comportement lors de la dépose et du desserrage des moyens d'arrimage,
- conservation des moyens d'arrimage.

L'exploitant doit garantir un éclairage suffisant dans les zones de travail et de transport !

Pour les pièces achetées, les indications du fabricant doivent être respectées !

Le DDL est conçu pour 16 000 alternances de charge maximales. Avec l'atteinte du nombre d'alternances de charge, le DDL doit être mis hors service et au rebut, ou, si possible, soumis à une révision complète.



# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



### Remarques pour l'utilisateur

Contrôler le DDL quant à des défauts avant son utilisation, par ex. déformations, fissures, ruptures, marquages incomplets.

Le DDL doit uniquement être utilisé pour les formes et géométries de charge indiquées, voir le chap. 3.1 *Utilisation conforme*.

La capacité de charge indiquée ne doit pas être dépassée, voir le chap. 3.4 *Caractéristiques techniques*.

La capacité de charge et le type d'arrimage de toutes les pièces d'arrimage et de tous les accessoires doivent être sélectionnés en fonction des caractéristiques techniques du DDL.

Les dispositifs d'arrimage et de levage doivent être stockés de manière protégée contre les intempéries et des substances agressives, dans la mesure où ces influences peuvent avoir un impact sur la sécurité.

Les DDL et les moyens d'arrimage présentant des dommages, des déformations ne doivent pas continuer d'être utilisés. Réductions de sections autorisées, voir DGUV 100-500, chapitre 2.8, resp. les réglementations spécifiques au pays.

Le DDL est uniquement prévu pour le levage vertical, une traction oblique est interdite.

Lors du déplacement du DDL, une oscillation ou une collision avec des objets ou des parties d'immeubles doit être exclue.

### Levage et transport de charges avec un risque particulier

Voir également à cet effet DGUV 100-500, chap. 2.8, n° 3.10 (D), resp. les réglementations spécifiques au pays.

Des marchandises dangereuses sont des substances et des objets, à partir desquelles/desquels émane un danger pour les personnes, les animaux ou l'environnement en cas d'accidents ou de manipulation incorrecte. Ces substances/objets peuvent être les suivant(e)s :

- Substances et objets explosifs ; objets chargés de substances explosives ; marchandises inflammables, feux d'artifice et marchandises semblables,
- Des gaz comprimés, gaz liquéfiés et gaz séparés sous pression,
- Substances liquides inflammables,
- Substances solides inflammables ; substances auto-inflammables ; substances développant des gaz inflammables en cas de contact avec de l'eau,
- Substances à effets inflammatoires (oxydants) ; peroxydes organiques,
- Substances toxiques, substances suscitant le dégoût et substances à risque de contagion,
- Substances radioactives,
- Substances corrosives,
- Autres substances et objets dangereux.

Avec cela, il faut prendre en compte les points suivants :

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



- ⇒ Utiliser des dispositifs de réception de charge ne causant pas de dommages au niveau de l'emballage lors de la réception, le transport ou la dépose, par ex. pour le transport de bouteilles de gaz, utilisation de caisses de chargement appropriées ou de bûts de transport spéciaux.
- ⇒ Des marchandises dangereuses, dont l'emballage est endommagé, peuvent uniquement être réceptionnées avec des dispositifs de réception de charge empêchant une fuite et un écoulement.
- ⇒ Des dispositifs de réception de charge tenant la charge exclusivement à force magnétique, à force de friction ou d'aspiration ne doivent pas réceptionner des marchandises dangereuses.

### **DANGER !**



#### **Chutes de pièces ou pièces à mobilité incontrôlée lors du levage, le transport et l'abaissement.**

Danger de mort et risques de blessures diverses

- Le séjour de personnes en dessous de la charge suspendue ainsi que dans la zone de danger autour de la charge est interdit !
- Le transport au-delà de personnes est interdit.
- Prendre en compte les indications relatives aux points d'arrimage prévus !
- Veiller à une assise solide du DDL ! Prendre en compte le centre de gravité !
- Utiliser uniquement des engins de levage et des moyens d'arrimage autorisés et non endommagés avec une capacité de charge suffisante !
- Les moyens d'arrimage ne doivent pas présenter d'endommagements !
- Adapter le déplacement des charges en fonction des conditions météorologiques !

### **AVERTISSEMENT !**



#### **Des modifications arbitraires effectuées sur le dispositif de levage par l'exploitant peuvent compromettre la sécurité de fonctionnement du DDL !**

Danger de mort ou risques de blessures diverses !

- Ne pas procéder à des transformations constructives arbitraires, toute modification nécessite la consultation de et l'autorisation par la société. BAUER.
- Modifications des dispositifs de protection ou de sécurité.

### **AVERTISSEMENT !**



#### **Mouvements de charge inattendus resp. involontaires, renversement de la charge, mauvais comportement de l'opérateur.**

Blessures par écrasements et chocs.



- Respecter une distance suffisante par rapport à la charge lors du levage, du transport et de l'abaissement.
- Porter l'EPI (gants de protection, chaussures de sécurité et casque).

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



### ⚠ PRUDENCE !

#### Risque de blessures en cas de glissade, de trébuchement ou de chute !

- Ne pas laisser de matériaux et d'outils sur les voies de circulation ou de transport.
- Collecter immédiatement l'huile et enlever les autres matériaux glissants de la zone de circulation, utiliser des liants d'huile.

### 2.3.2 Marquage de la machine



#### Remarque

L'année de construction et le numéro de fabrication sont indiqués sur la plaque signalétique de la Pince à fût. Ces données ne sont pas fournies dans le manuel d'utilisation.

La déclaration de conformité et le manuel d'utilisation se limitent au DDL livré. Une installation à grue ou de levage ne fait pas partie de cette déclaration de conformité.

#### Marquage du DDL

Fabricant	Bauer® Südlohn
Désignation	Pince à fût de type 4P / 4P-D120 / 4P-D220
Numéro de fabrication	voir commande
Poids propre dispositif de levage de charge (peint/zingué)	4P : 10 kg / 11 kg 4P-D120 : 8 kg / 9 kg 4P-D220 : 9 kg / 10 kg
Année de fabrication	voir commande
Capacité de charge	350 kg
Capacité d'ouverture admissible	4P : 560-600 mm 4P-D 120 : 370-420 mm 4P-D 220 : 450-500 mm
Charge minimale	20 kg

Fig. 2-1 : Plaque signalétique Pince à fût (représentation à titre exemplaire)

### 2.3.3 Signalisation sur la machine

Le pictogramme suivant est fixé sur la Pince à fût :

- Pictogramme « Lire le manuel d'utilisation ».

## 3 Description du type de Pince à fût 4P

### 3.1 Utilisation conforme

La Pince à fût de type 4P sert exclusivement au levage et au transport de fûts à bondon en acier de 200 l, de fûts à couvercle en acier, de fûts à bordure en L en plastique de 220 l, de fûts à bordure en L en plastique doubles.

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



Le type 4P-D120/D220 sert exclusivement au levage et au transport de fûts à couvercle en plastique de 120 ou de 220 l.

La Pince à fût doit être utilisée exclusivement dans les limites de performance indiquées dans le chapitre 3.4 *Caractéristiques techniques*.

### 3.2 Utilisation non conforme

L'utilisation est considérée comme non conforme dans les cas suivants :

- Toute utilisation de la machine autre que celle décrite au chap. 3.1 « Utilisation conforme » et dans les autres chapitres de ce manuel d'utilisation sans autorisation écrite du fabricant.
- Laisser la charge en état suspendu.
- Utilisation, installation, exploitation, entretien ou réparation qui diffère de la description.
- Réalisation des travaux par du personnel non qualifié.
- Utilisation d'accessoires non autorisés, inappropriés.
- Utilisation de pièces ou d'accessoires qui ne sont pas d'origine.
- Non-respect des consignes de sécurité et des procédures, des prescriptions relatives à la protection du travail et à la prévention des accidents ou des prescriptions légales applicables.
- Élimination tardive de dysfonctionnements qui peuvent nuire à la sécurité.
- Réception de charges différentes ou de charges disposant d'autres caractéristiques.
- Réception de charge d'une autre façon que celle prescrite.
- Transport de personnes.
- Utilisation du DDL sur des chantiers.
- Exploitation dans un environnement à atmosphère particulière (humidité élevée, explosible, à teneur en sel, corrosive, alcaline, etc.).

# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



### 3.3 Structure Pince à fût Type 4P

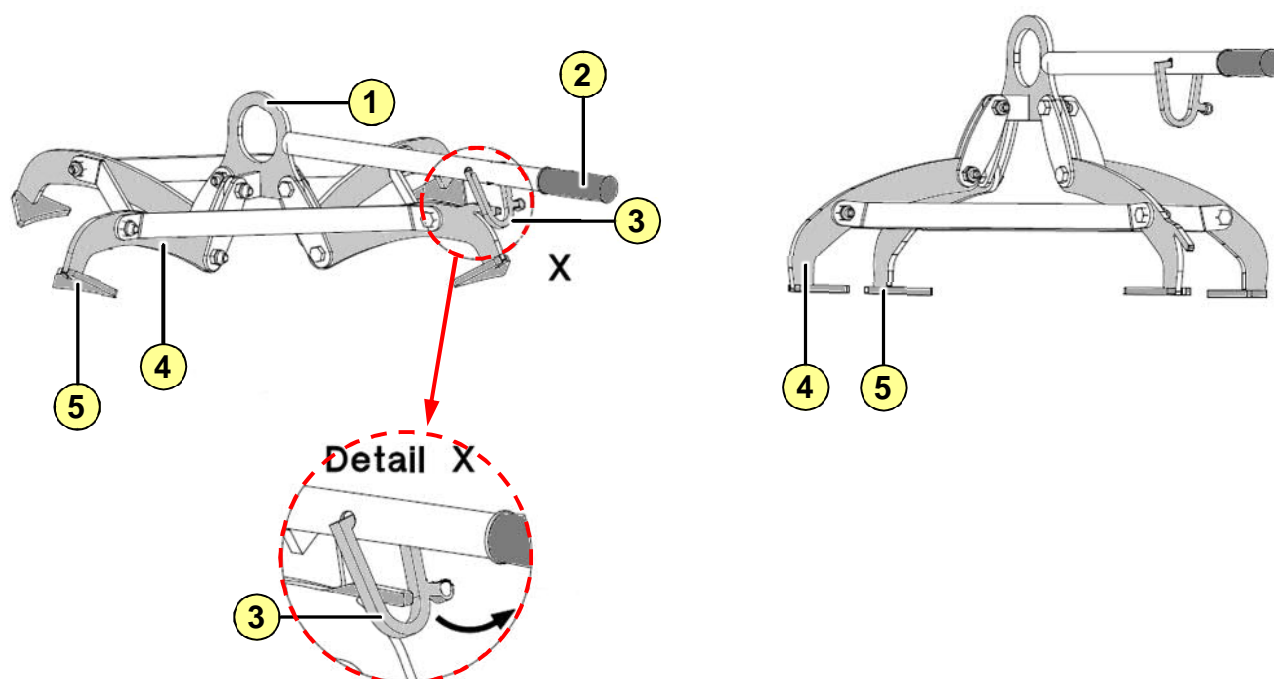


Fig. 3-1 : Sous-ensembles Pince à fût 4P-D

Pos.	Description
1	Œillet de grue
2	Barre de guidage
3	Boucle
4	Bras préhenseur
5	Surface de contact

### 3.4 Caractéristiques techniques

Dimensions	Type	4P	4P-D120	4P-D220
Longueur [mm]		875	685	830
Largeur [mm]		675	495	590
Hauteur [mm]		335	385	375
Plage de serrage [mm]		560 - 600	370 - 420	450 - 500
Données opérationnelles				
Poids propre peint / zingué [kg]		10 / 11	8 / 9	9 / 10
Capacité de charge [kg]		350		
Nombre max. admissible d'alternances de charge		16 000		
Conditions environnementales				
Température ambiante admissible		-20 °C à max. 40 °C		

## 4 Montage et mise en service

Le DDL est livré en état monté et est prêt à l'emploi sans mise en service particulière. Il peut être transporté avec les engins de levage prévus à cet effet (grue).

Avant la première utilisation, l'exploitant vérifie si le DDL correspond au modèle commandé et si la livraison est complète.

Avant la première mise en service, un contrôle doit être effectué par un spécialiste en la matière. La mise en service doit uniquement avoir lieu après que les défauts constatés aient été éliminés.

## 5 Fonctionnement

### 5.1 Consignes de sécurité

#### **DANGER !**



#### **Personnes dans la zone de transport et de mouvement du DDL ou transport de personnes sur la charge / avec le DDL.**

Danger de mort et risques d'écrasement lors du levage et du transport.

- Ne jamais rester sous la benne levée !
- Levage et abaissement uniquement sous contrôle visuel direct !
- En cas de manque de visibilité, faire appel à une deuxième personne située en dehors de la zone de danger.
- Veiller à ce que les personnes respectent une distance de sécurité suffisante.
- Le transport de personnes sur la charge / avec le DDL est interdit.



#### **AVERTISSEMENT !**

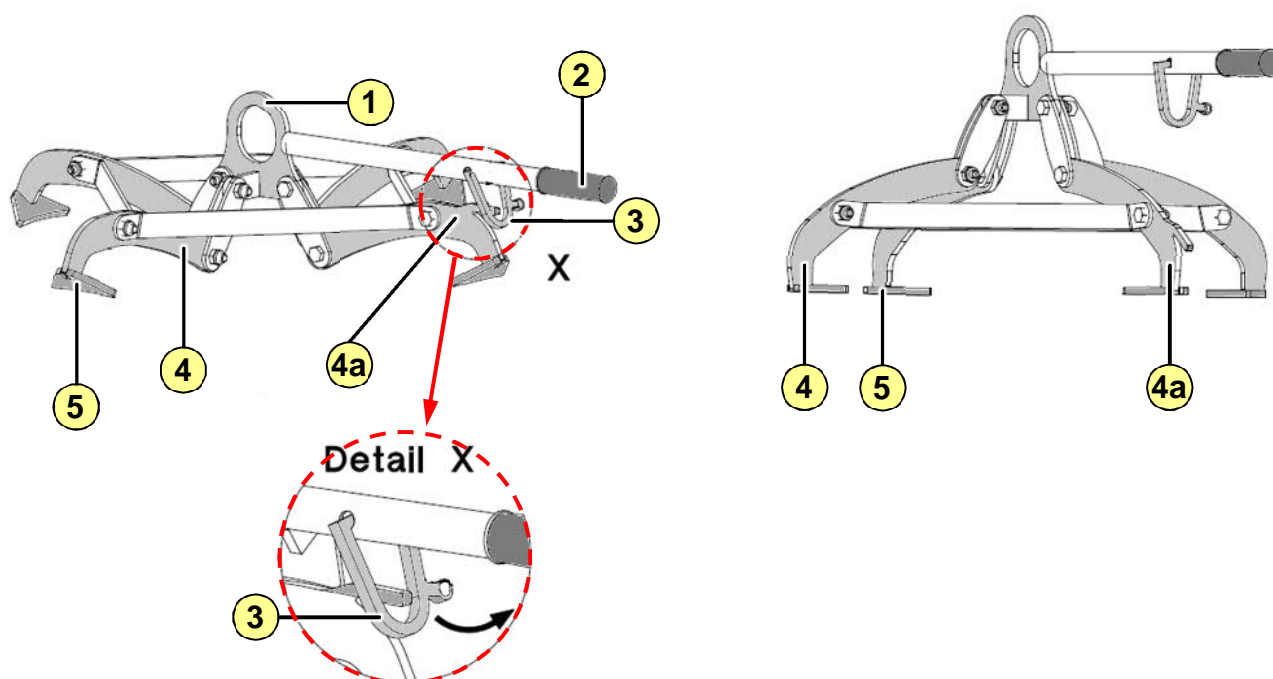


#### **Chute de la charge en cas d'utilisation d'engins de levage non autorisés !**

Danger de mort et risque d'écrasement dans la zone de déplacement de la benne.

- Utiliser uniquement des engins de levage et des moyens d'arrimage autorisés et non endommagés avec une capacité de charge suffisante.

### 5.2 Transport de fût Pince à fût Type 4P



- Accrocher le moyen d'arrimage avec blocage de mâchoire à l'œillet de grue (1).  
ATTENTION : Uniquement utiliser des moyens d'arrimage contrôlés et dans un état technique irréprochable.
- Tenir la pince à fût à la barre de guidage (2) et l'approcher du fût avec l'engin de levage.
- Positionner les surfaces de contact (5) des bras préhenseurs (4) en dessous du bord du fût.
- Dès que la pince à fût a atteint cette position, déverrouiller la bouche (3) à la barre de guidage (2) du bras préhenseur (4a).
- Lever la pince à fût avec l'engin de levage.
  - ⇒ Les bras préhenseurs (4) serrent automatiquement le fût.
- Déplacer le fût lentement, ce faisant, conduire la pince à fût à la poignée à main (2).  
ATTENTION : Éviter tout mouvement d'oscillation.
- Déposer le fût.
- Abaisser la pince à fût jusque sur le fût.
  - ⇒ Les bras préhenseurs (4) se détachent du bord de fût.
- Arrêter de nouveau la boucle (3) aux bras préhenseurs (4a).
  - ⇒ La pince à fût est maintenue en position ouverte.
- Retirer les moyens d'arrimage de l'œillet de grue (1) de la pince à fût.

## 6 Recherche et élimination des pannes

En cas d'événements particuliers, comme par ex. en cas de surcharge, la Pince à fût doit également être soumise à une inspection visuelle par une personne habilitée en dehors des intervalles de contrôle définis.

Vérifier que la Pince à fût ne présente pas de dommages mécaniques et de déformations et en informer le responsable le cas échéant.

Des pièces déformées doivent uniquement être remises en état après consultation du fabricant.

## 7 Entretien

### 7.1 Sécurité



#### **AVERTISSEMENT !**

**Les travaux de maintenance et de réparation réalisés de manière non conforme peuvent causer des blessures diverses !**

- Faire réaliser les travaux de réparation uniquement par le personnel autorisé.
- Utiliser les pièces de rechange indiquées.

### 7.2 Maintenance

La Pince à fût et les éléments d'arrimage doivent au moins être contrôlés par un spécialiste en la matière quant à leur état, leur fonctionnement, leur intégralité, quant à d'éventuelles déformation, l'usure, l'endommagement et d'éventuelles fissures :

- Avant la première mise en service
- Au moins une fois par an
- Suite à une réparation ou après un nouvel assemblage

Les résultats doivent être retenus dans un protocole de contrôle.

#### 7.2.1 Plan et travaux de maintenance (opérateur)

Les pièces défectueuses qui doivent être remplacées dans le cadre de travaux de maintenance doivent être retirées conformément au schéma d'assemblage.

##### Liste de contrôle et de maintenance

Fréquence	Objet	Tâche
Tous les jours	Intégralité de la Pince à fût	Contrôle de l'usure et des défauts sur le DDL Contrôle du bon fonctionnement
Tous les mois	Intégralité de la Pince à fût	Contrôle de l'usure, des déformations, fissures définitives et de la corrosion qui nuit au fonctionnement et à la capacité de charge



# Manuel d'utilisation

## - Pince à fût Type 4P -



### 7.2.2 Plan et travaux de maintenance (personnel spécialisé)

Les travaux de maintenance suivants doivent être effectués uniquement par le personnel spécialisé de la société BAUER ou un organisme mandaté par BAUER.

Objet	Tâche
Intégralité de la Pince à fût	Contrôle par une personne habilitée (conformément à l'ordonnance allemande sur la sécurité des équipements de travail §§ 10 et 11) *
Dispositifs de sécurité	Contrôle par une personne habilitée

\* Tous les contrôles doivent être documentés. Pince à fût présentant des défauts doivent immédiatement être mis hors service.

### 7.3 Réparations

Les réparations sur la Pince à fût doivent être réalisées uniquement par le fabricant ou un organisme mandaté par celui-ci.

Seules des pièces de rechange d'origine doivent être utilisées.

## 8 Mise hors service, démontage et élimination

Il n'y a aucune exigence particulière concernant le démontage, la mise hors service et l'élimination de la benne.

## 9 Liste de pièces de rechange



### Demande de pièces de rechange :

Bauer GmbH  
Eichendorffstr. 62  
D-46354 Südlohn  
Tél. : +49 2862 709 – 0  
Fax : +49 2862 709 – 156  
Email : [info@bauer-suedlohn.de](mailto:info@bauer-suedlohn.de)

Pour un traitement rapide de votre commande, veuillez nous communiquer les informations suivantes :

- le numéro d'article de la pièce de rechange
- la désignation d'article de la pièce de rechange
- la quantité commandée
- la désignation de la benne, le numéro de série et l'année de fabrication

## **10        Annexe**

### **10.1      Déclaration de conformité**

La déclaration de conformité est fournie avec la documentation de la machine.