

Caractéristiques principales de l'outil de reprise de LGE

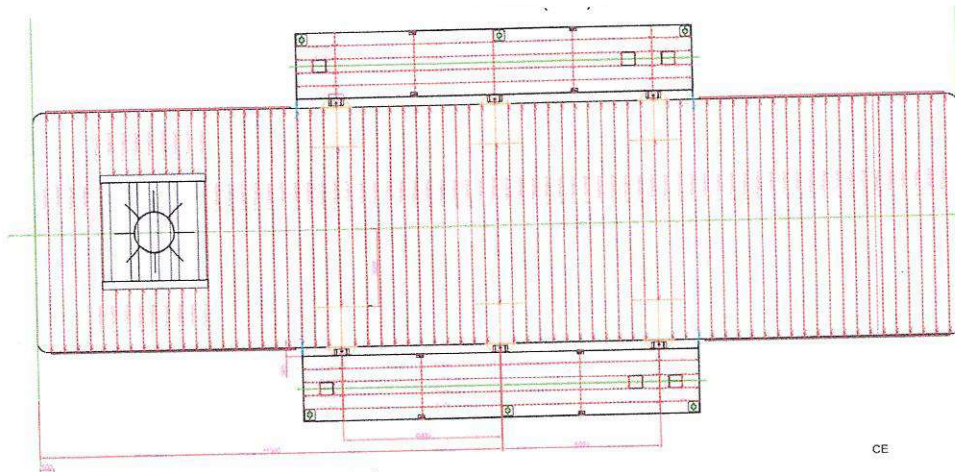


Capacité

- 300 t/h à 25m
- 450 t/h maximum
- Extraction sur 270°
- profondeur maximum 27m
- essorage pour mise des matériaux sur convoyeurs à bande en vue de stockage par stacker
- Matériaux extraits 0/150

Ponton « Canard »

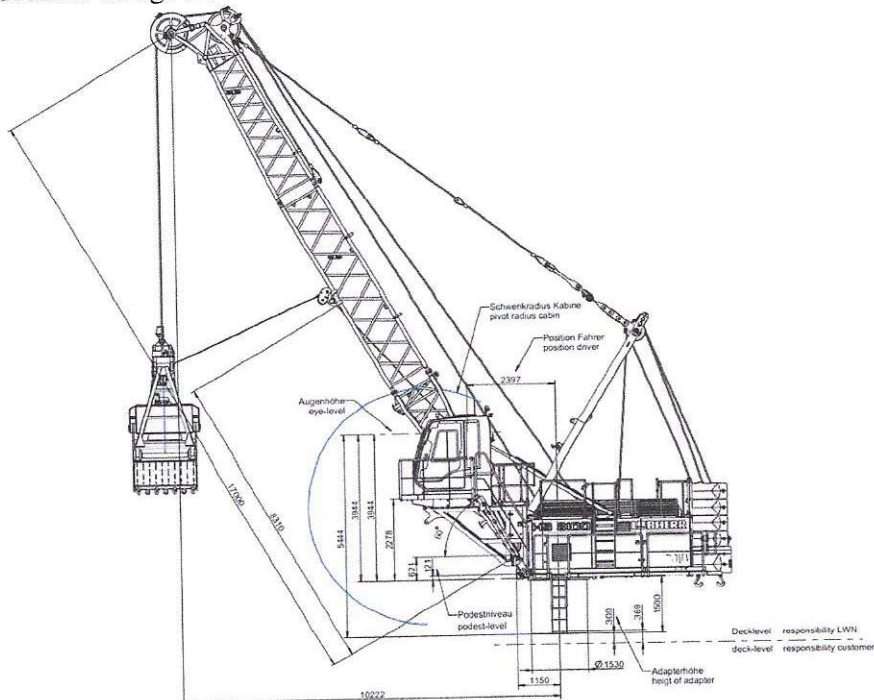
- Longueur 35m
- Largeur 9m
- Creux 2,48m
- Stabilité assurée par 2 caissons latéraux démontables (15m x 2,5m x 2,5m). Chaise pour la pelle à l'arrière, contre-poids à l'avant.



- Certificat communautaire à jour.
- Anodes anti-corrosion

Pelle

- Liebherr HS 8100
- Electrique 400kw
- Treuils 2x 20t
- câbles 90m
- Huile hydraulique bio
- Flèche 14m
- Cabine surélevée fixe
- Crochet levage 20t



- Pilotage de l'ouverture du casque à partir de la cabine (manuel ou automatique).
- Caméras de contrôle de l'installation
- Posée sur fut fourniture Liebherr

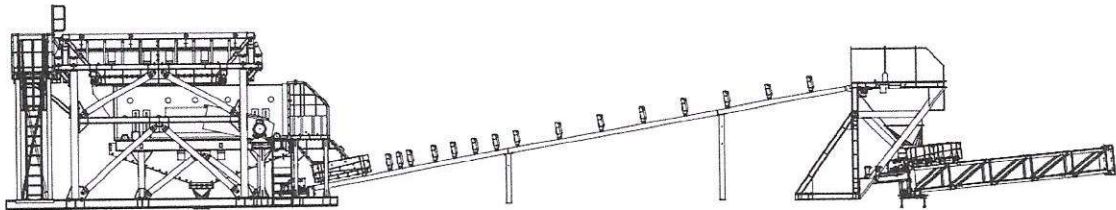
Benne

- IEV 1901
- 4,3m³ en eau, 6m³ avec dôme
- poids 10,7t

Trémie

- 5mx2,5
- 12m³
- grille relevable maille 100x100
- 2 rampes de protection latérales
- garnissage Ceram P
- casque double
- passerelle d'accès

Trémie + crible + convoyeurs



Crible

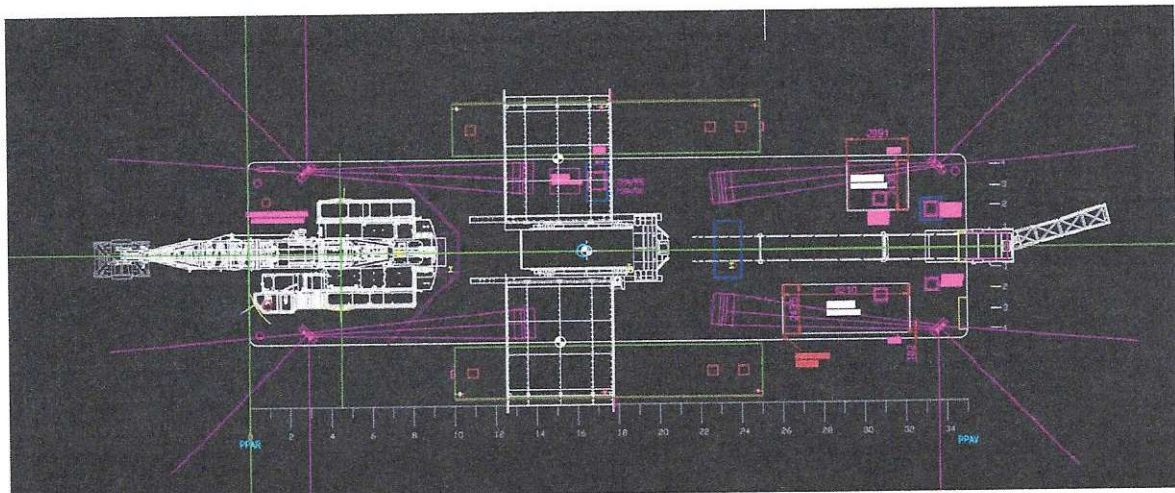
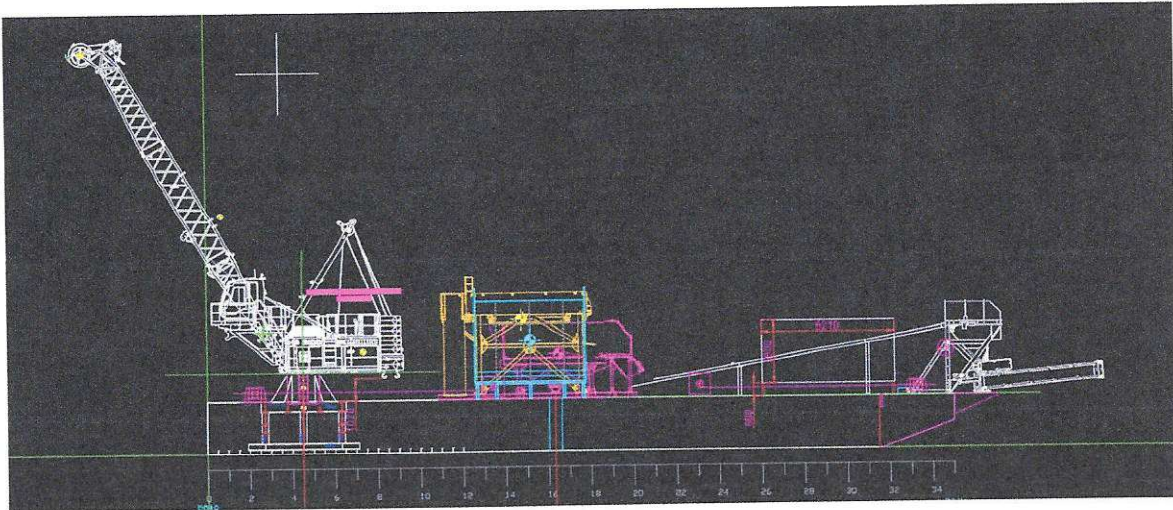
- Trio TTH6163
- 9m², 5610 x 3280
- 30kw
- 3 étages grilles tendues
- Montage mailles 40 – 10 et 1,5

Containeur électricité

- Containeur 10 pieds
- Transformateur 20 000V - 1 000KVA
- Armoire TGBT
- automate casque drague + convoyeurs flottants

Autres éléments

- 4 treuils de halage Chastagner 2,2kw, 6t + panneau de commande centralisé
- Puisard traversant la coque pour le rejet des eaux d'essorage
- Convoyeur embarqué, bande 1000mm, jetée en porte à faux
- châssis + couronne convoyeur flottant à déporté à l'extérieur du Canard.
- Centrale hydraulique 15kw
- Bungalow atelier + wc.



Déclaration UE de conformité

Original

Nous déclarons que la machine/l'équipement désigné(e) ci-dessous correspond tant dans sa conception que dans sa construction aux principales exigences de santé et de sécurité de la / des directive(s) européenne(s) sur les machines. Cette déclaration perdra sa validité en cas de modification n'ayant pas bénéficié précédemment de notre accord.

Nom commercial / Fonction:

Pelle a cables

Type:

HS 8004.02

Numéro de série:

184958

Modèle:

HS 8100.1 E

Puissance de la machine [kW / V / Hz]:

295 / 400

Niveau de puissance acoustique mesuré [dB(A)]:

98,3

Le niveau de puissance acoustique garanti pour ce matériel est de [dB(A)]:

100

1. Directives CE applicables:

1.1 2006/42/EG

1.2 2000/14/EG

1.3 2014/53/EU

Niveau de puissance acoustique: Organisme notifié: DGUV Test Prüf- und Zertifizierungsstelle, Fachbereich Bauwesen, Landsberger Straße 309, D-80687 München, Identifiant: 0515; Processus: Détermination du niveau de puissance acoustique conformément à la norme 2000/14/EG annexe VIII Lieu de conservation de la documentation technique: bureau technique

2. Normes européennes harmonisées:

2.1 EN 474-1

2.2 EN 474-12

2.3 EN ISO 12100

Fondés de pouvoir pour l'établissement de la documentation technique: Holger Streit, Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr. Hans Liebherr Straße 1, 6710 Nenzing/Austria

Nenzing, 05.07.2019

Holger Streit

(Gérant)

Christoph Schapler

(Chef de service Sécurité des machines)