Soutireuse-capsuleuse bière (atmosphérique)

COSTRAL type COMET 3000 NG

14 robinets & 1 tête de capsulage (26 mm)

2 jeux de formats : 33 & 75 cl

Cadences : 3.000 b/h x 33 cl & 1.600 b/h x 75 cl

Soutireuse-capsuleuse pour bouteilles verres KHS (24.000 bph)

Soutireuse-capsuleuse KHS

- 72 robinets de remplissage
- 12 têtes de capsulage

Rotation : gauche-droite (anti horaire)

Capacité : 24.000 bph avec bouteilles 33cl et 50 cl

Avec pompe de double provide

Avec alimentation capsules

Automate : Siemens S7-400

Le pupitre de contrôle a été remplacé et 2015

Dimensions : 5580 x 4580 mm (L x l)

INSPECTRICE DE BOUTEILLES VIDES HEUFT

Jusqu'à 24.000 bph x 33 cl bouteilles Apo

Machine de 2013, contrôlant :

- Forme : trop haute ou trop large
- Paroi latérale intérieure et extérieure 1x
- Col
- Fond de bouteille
- Liquides résiduels (x 2)

Avec 3 éjecteurs :

1 en entrée

2 en sortie

Ligne embouteillage bière en magnums (800 bph x 150 cl)

Ligne Magnum : 2.000 bph x 75 cl & 800 bph x 150 cl

Font 3 formats : 75 cl Belge & Champenoise & Magnum 150 cl

Convoyeur unifilaire d'alimentation (chargement à la main)

Rinçeuse rotative ALFATEK (eau) – 12 buses

Bloc KRONES 16/4 type MECAFILL– anti-horaire

Boucheuse-museleuse ROBINO & GALANDRINO (10 têtes sur la
boucheuse et 1 tête de muselage)

FBI d'HEUFT type Basic.

Pose de coiffe aluminium ROBINO & GALANDRINO

Etiqueteuse KRONES type VINETTA

Ligne verre pour la bière (6000 bph)

Ligne d'embouteillage Kosme/Krones construite en 2022

Capacité : 6.000 bph x 33 cl – 3.200 bph x 75 cl

Possibilité de tourner avec des magnums (nécessité d'ajouter les pièces de format)

- Depalettisation manuelle
- Bloc KOSME type BARIFILL-RFL (24/24/5)

Double évacuation et vannes electro pneumatiques

24 buses de rinçage

24 robinets de soutirage

5 têtes de capsulage (capsule couronne 26 mm)

- Etiqueteuse KRONES type ERGOMATIC

Etiquette entourante (16,5 x 8 cm) & étiquette de col

Possibilité d'ajouter un 2^e poste d'étiquetage pour l'étiquette de dos

Ligne verre consigné (24.000 bouteilles / heure)

Ligne complète Krones et KHS

Capacité : 24 000 bph avec bouteilles de 33 cl et 50 cl

Inclus :

Dépalettiseur de caisses KHS

Robot de dépalettisation/palettisation

Convoyeur de caisses

Decapsuleuse RINK

Type KM670/1K

Décaisseuse KHS

4 têtes – Type Innopack Garant

Laveuse de caisses KHS

Type Innoclean

Laveuse de bouteilles KHS

Type Innoclean

Dépalettiseur de verre neuf Unimac

Type Uni 550 DP

Inspectrice de bouteilles vides Kronos

Type Linatronic

Rinceuse de bouteilles Gronemeyer

Type RINS

Bloc remplissage-capsulage KHS

72 robinets de soutirage isobarométrique avec double prévide

12 têtes de capsulage

Alimentation capsules NSM Magnettechnik

Inspectrice de bouteilles pleines MIHO

Étiqueteuse Kronos

Type Starmatic – Colle froide – 2 postes d'étiquetage

Inspecteur d'étiquettes Kronos

Encaisseuse KHS

Type Innopack Garant

Inspectrice de caisses pleines KHS

Automatisme

Siemens S7

- Nouveau dépalettiseur de verre
- Laveuse de bouteilles
- Inspecteur de bouteilles vides
- Bloc de remplissage

Siemens S5 pour le reste de la ligne

Ligne verre (40.000 bph)

Ligne verre perdu pour la bière

Caractéristiques clés

Vitesse nominale en bouteilles par heure

25 cl : 40 000 bph

33 cl : 35 000 bph

50 cl : 30 000 bph

Type d'emballage

4 x 6 x 25 cl

20 x 50 cl

24 x 30 cl

4 x 6 x 33 cl

2 x 12 x 25 cl.

6 x 4 x 33 cl

24 x 25 cl.

2 x 12 x 33 cl

24 x 33 cl

La ligne a été construite en 2003 par SIDEL et se compose de :

- Dépalettiseur Sweep off
- Tribloc type Eurotronica LP
 - Rinceuse
 - Soutireuse
 - Capsuleuse
- Chargeur de capsules NSM
- CIP type Autosan
- Contrôle de la hauteur de remplissage Checkmat Type Spectrum TX
- Tunnel pasteurisateur double étages type PAMA CLD 50/144
- Étiqueteuse Kronos Topmodule Type 407
- Codage sur l'étiquette de col Mundi Technologie type Mundiscan UP2000 HE
- Inspectrice Kronos Type Checkmat 707
- Kronos Tap tone série 500
- Formeuse de cartons ETT (12 ou 24 bouteilles) type CF60-2 **machine de 2022**
- Formeuse de paniers H&B type TLA
- Inséreuse de paniers H&B type TLE
- Encartonneuse FANUC type Robokompi
- Fermeuse de cartons Bortolin type MARA HM
- Imprimante à jet d'encre DOMINO type A
- Peseuse de cartons PRISMA type 10D3
- Inspection des cartons pleins type IMAGE VKK 500
- Palettiseur de cartons type LINEAR
- Filmeuse de palettes MSK
- Étiqueteuse de palettes LOGOPAK type LOGOMATIK 920 IIPF

Étiqueteuse CIMEC de 2021

Model ERA 8T 2S

Cadence : 6 à 7.000 b/h

Étiquettes adhésives

Équipements actuels pour les boites et les bouteilles :

- Boites : 250 ml
- Bouteilles verre : 250 – 275 – 330 – 700 et 1.000 ml

Rinçeuse bouteilles verre (jusque 8000 bph)

Rinçeuse bouteilles verre

KOSME Type CK24 ST.UE

Machine stand alone 24 pinces 1700 mm x 1700 mm

Machine de 2010

Tournait sur une ligne à 8000 bph avec les bouteilles suivantes :

25 cl AP0 / 33 cl AP0 / 33 cl Longneck / 75 cl Bière Belge /

75 cl Champagne

Traitement d'eau : filtre stérile

Direction horaire (gauche-droite)

Puissance : 2kW

Ajustement hauteur électrique

Automatisme Siemens S7-200

Laveuse Kronos (14.000 bph)

Laveuse Kronos

Type Lavatec

19 rangées

Tourne avec bouteilles 18 à 75 cl

17.000 heures de fonctionnement

Touch screen et automatisme refaits en 2016