

LATTERIA SOCIALE VALTELLINA



Fourniture d'une ligne de courroie en un temps record

BESOIN DU CLIENT:

En février 2022, la Latteria Valtellina recherchait un partenaire capable de réaliser une étude de layout pour l'amélioration d'une ligne PET existante (ligne 1) et la mise en place d'une deuxième ligne d'embouteillage de lait (ligne 2), connectée à la palettisation de la ligne 1.

SOLUTION BBM:

En seulement un mois, le bureau d'études de BBM Service a réalisé l'étude, le prototypage, l'installation sur site et la mise en service des deux lignes de courroies automatiques. Une fois que les techniciens BBM étaient disponibles pour la mise à niveau (samedi après-midi), ils ont travaillé sans relâche pour assurer la production à partir de 6h le lundi matin. BBM a fourni au client des rubans usagés, 100% remis à neuf et garantis. Dans ce cas, les courroies étaient équipées de plaques de transfert actives, c'est-à-dire de kits spéciaux qui garantissent que les bouteilles passent d'une ceinture à l'autre de manière ordonnée, rythmée et homogène.

Dans les systèmes à courroie traditionnels, les fardeaux continuent parce qu'ils sont poussés par le fardeau suivant – avec le risque de ruiner le fardeau ou de secouer la bouteille. Dans ce cas, les passages morts sont évités et le paquet est « jeté » sur la ceinture suivante, même avec une rotation de 90 degrés. En outre, toutes les courroies ont été fournies avec des panneaux d'automatisation de courroie, complètement indépendants et équipés d'un automate à écran tactile Siemens