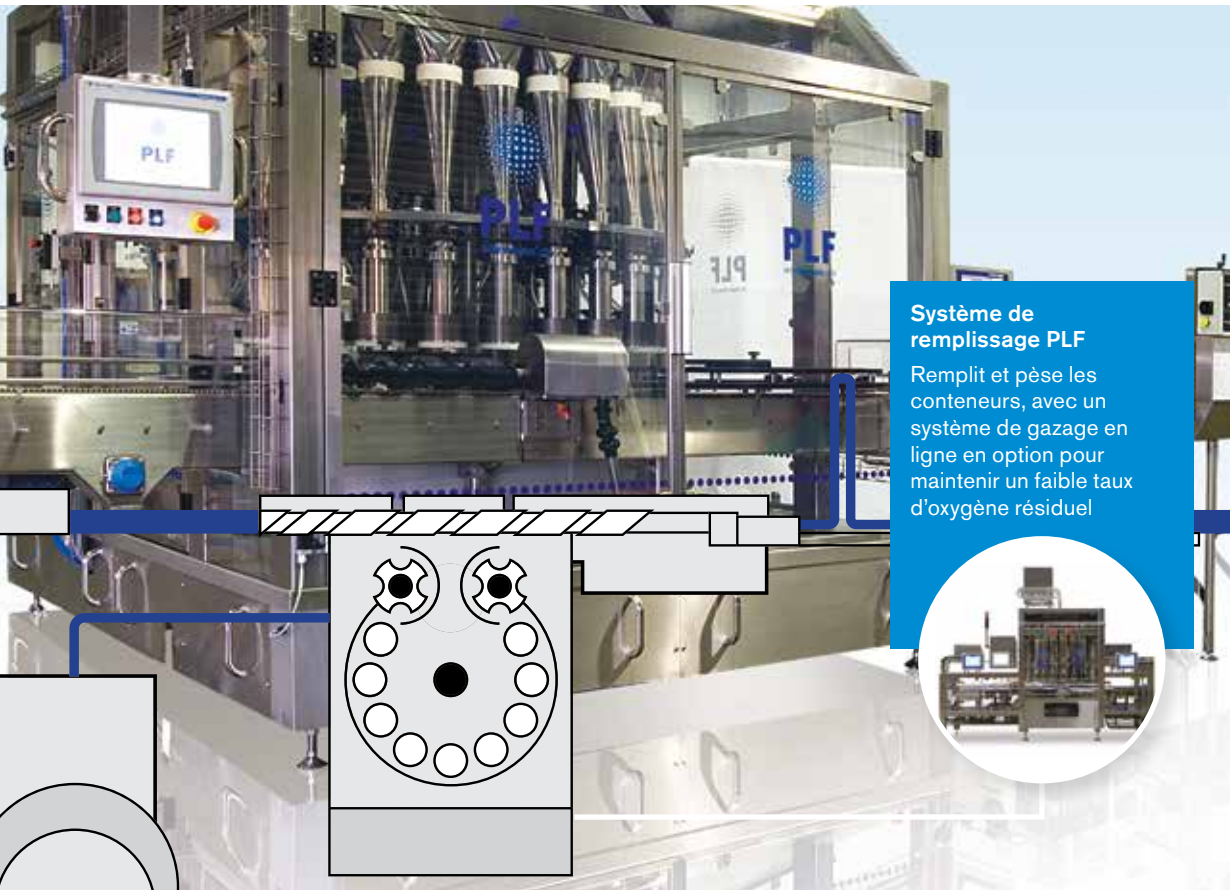


PLF International

Gestion de projet



Système de remplissage PLF

Remplit et pèse les conteneurs, avec un système de gazage en ligne en option pour maintenir un faible taux d'oxygène résiduel



De la conception initiale et de la gestion du budget à l'installation.



Gestion de projet

Peu importe si nos clients choisissent d'investir dans une machine de remplissage autonome ou une ligne de traitement entièrement intégrée, PLF offre un service de gestion complet. De la conception initiale et de la gestion du budget à l'installation et au respect de l'ensemble des lois en vigueur, notre objectif est d'identifier et de répondre aux exigences d'un client tout au long d'un projet.

Assurance qualité

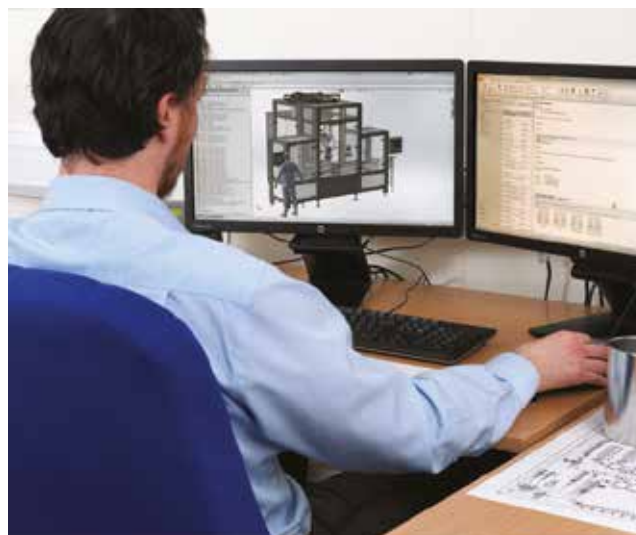
Pour garantir que les projets sont conçus et développés selon les normes les plus élevées, PLF évalue en détail la méthodologie de chaque client. Nous travaillerons ensuite avec l'équipe de livraison pour adopter totalement l'approche d'une organisation ou proposer des suggestions pour fournir la solution optimale.

Un interlocuteur dédié

Nous assignerons un chef de projet de PLF pour superviser la livraison et l'installation réussies de nos machines de remplissage.

Caractéristiques et avantages:

- Étude du site: placement d'équipement qui optimise la surface au sol et la productivité
- Simulation de ligne/équipement pour optimiser les performances de la ligne
- Numérisation 3D pour recueillir de grandes quantités de données pour examen et analyse
- Planification et examen du budget: gérer les attentes de toutes les parties prenantes
- Garder les objectifs d'installation sur la bonne voie
- Conception et spécification: génération de concepts d'équipement répondant aux exigences
- Approvisionnement et achat: trouver les meilleurs matériaux de qualité selon le budget
- Installation et mise en service: vérifier, inspecter et tester les composants opérationnels avant la phase opérationnelle
- Intégration de la ligne clé en main
- Méthodologie et calendriers de projet: assurer un fonctionnement sûr et continu de la ligne clé en main et en particulier de la machine de remplissage
- Formation des opérateurs et des ingénieurs: maintien d'un fonctionnement de haute qualité de l'équipement



Projets de ligne clé en main

Nous pouvons offrir une clé en main complète depuis la création initiale jusqu'à la livraison, la mise en service et le service à long terme.

Voici un exemple de ligne de PLF, mettant en évidence l'étendue de notre expertise et de notre offre de produits.

Dépalettiseur

Reçoit les palettes, déempile les conteneurs sur une seule rangée pour alimenter la ligne



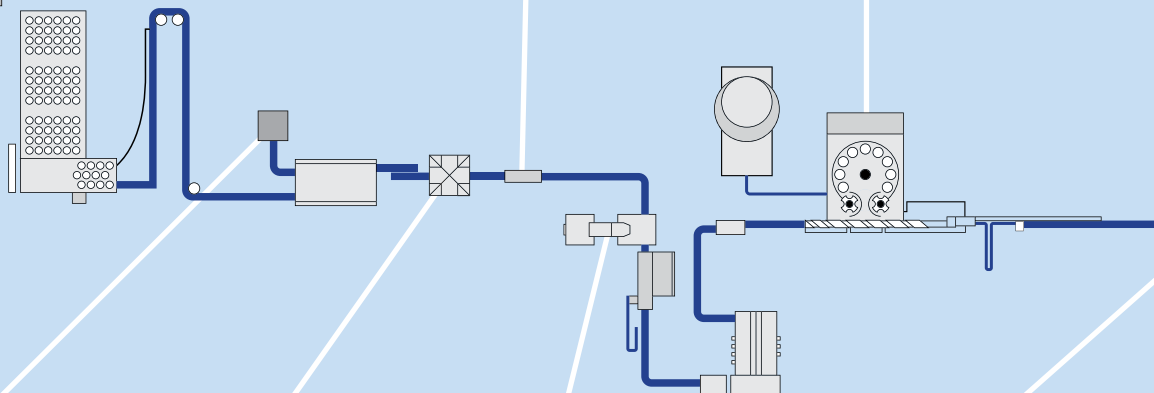
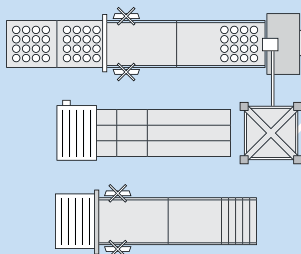
Conteneur UV

Stérilise l'intérieur de la cannette



Système de remplissage PLF

Remplit et pèse les conteneurs, avec un système de gazage en ligne en option pour maintenir un faible taux d'oxygène résiduel



Nettoyeur

Enlève tous les débris à l'intérieur du conteneur



Système de vision

Contrôle à 360° du conteneur. Vérifie le code-barres et détecte tout défaut ou dommage d'impression



Inséreuse pour cuillère PLF

Place une cuillère dans le conteneur. Un système de vision confirme la couleur et le placement corrects



Soudeuse

Positionne et soude l'extrémité de la cannette

Système d'étiquetage

Applique une étiquette au conteneur



Codage par laser PLF

Imprime les informations du lot sur le fond du récipient. Comprend le codage de série en utilisant des codes 2D Datamatrix



Inséreuse de dépliants

Applique un dépliant sur le conteneur



Palettiseur et emballeuse

Assemble les caisses sur une palette et emballe la palette dans un film



Système UV et d'alimentation des extrémités de la cannette

Alimente et stérilise les extrémités de la cannette à la soudeuse



Capsuleuse

Applique un capuchon sur le conteneur



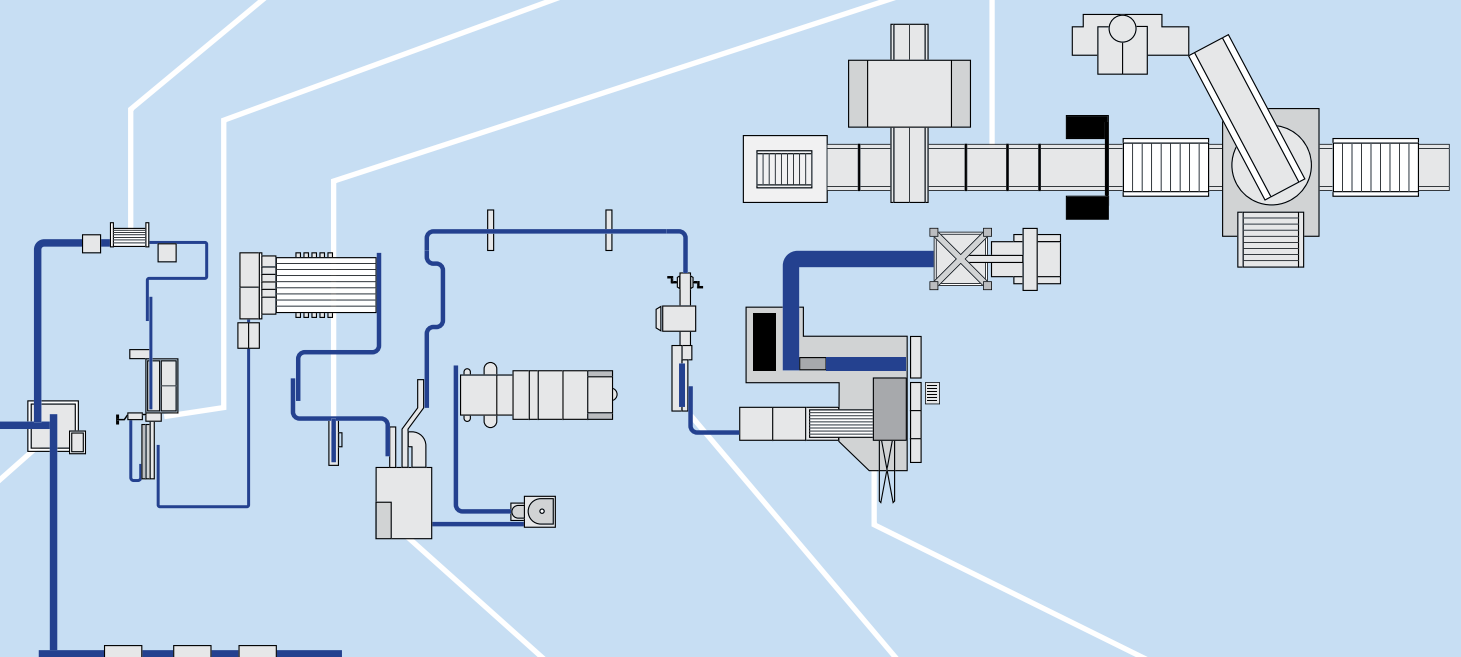
Radiographie

Vérifie les corps étrangers dans le conteneur



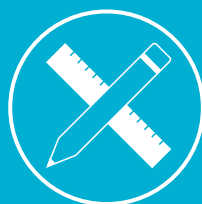
Suremballeuse

Assemble et place les conteneurs dans une caisse en carton



Travailler ensemble dès le départ

PLF travaille avec ses clients dès les premières étapes pour assurer la réussite du projet. Des objectifs clairement définis, soutenus par des ateliers soigneusement conçus, garantissent une installation de n'importe quelle taille livrée dans les délais, selon le budget et les spécifications requis.



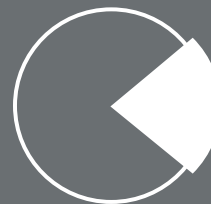
SOLUTION TECHNIQUE
Concevoir une installation pour
livrer les volumes prévus >



SOLUTION OPÉRATIONNELLE
Déterminer la main-d'œuvre et les
procédures opérationnelles
∨



PLAN DE PROJET
Créer une feuille de route
détaillée pour livrer le projet >



SORTIE
Livrer un projet réussi selon les lignes
directrices préalablement convenues

Chaque produit PLF est spécifiquement fabriqué pour répondre aux besoins précis de chaque client. Le résultat est un système sur mesure adapté à chaque besoin. Une telle approche a permis à PLF de devenir une société leader au niveau mondial. Sa clientèle comprend des marques à renommée internationale dans les secteurs de l'alimentation, des produits pharmaceutiques et des boissons.

Chez PLF International, nous nous engageons à dépasser les attentes de nos clients en combinant un niveau supérieur d'expertise avec des produits de haute qualité, le tout soutenu par un service de première classe.



COUNT ON JBT TO HELP PROTECT YOUR INVESTMENT

JBT's greatest value in PProCARE® services comes from preventing unexpected costs through smart, purposeful, and timely maintenance based on unmatched knowledge and expertise. PProCARE service packages are offered as a maintenance agreement in various service levels, depending on your production and cost management requirements.



PRoCARE®

MINIMIZE YOUR DOWNTIME



REMOTE MONITORING & DATA ANALYTICS



FOOD SAFETY



SUSTAINABILITY

OUR BRANDS



Contact us

PLF International Ltd
Ardleigh House, Dedham road, Ardleigh,
Essex CO7 7QA England
United Kingdom
Phone: +44 (0) 125 555 2994
Fax: +44 (0) 125 555 2995
sales.har@jbt.com

John Bean Technologies NV
Breedstraat 3
9100 Sint-Niklaas
Belgium
Phone: +32 3 780 1211
Fax: +32 3 777 7955
sales.sn@jbt.com



We're with you, right down the line.™



70 West Madison Street | Chicago, IL 60602 hello@jbt.com