

*PRÉSENTATION DE L'ENTREPRISE*

**PIÈCES DE RECHANGE  
DE QUALITÉ**

**POUR MACHINERIE ET LIGNES DE  
EMBOUITEILLAGE ET EMBALLAGE**

## WHAT WE DO

BBM propose un large choix de pièces détachées compatibles avec les machines des lignes d'embouteillage et de conditionnement, pour répondre efficacement aux besoins de production des clients.

BBM représente une alternative indépendante valable pour la fourniture de pièces de rechange, disposant d'un grand entrepôt de composants mécaniques, pneumatiques et électroniques compatibles avec les principales marques du secteur.

## WHY US?

Pièces de rechange compatibles

Qualité certifiée

Prix abordable

Rapidité et disponibilité



# PIÈCES DE RECHANGE COMPATIBLES

**BBM propose un large choix de pièces détachées compatibles avec les principaux fabricants du secteur.**  
Une large gamme de pièces de rechange pour chaque type de machines



Nos pièces de rechange sont des **composants mécaniques**, tels que des vis, des goupilles, des feuilles, des plaques; **composants pneumatiques**, tels que silencieux, raccords, cylindres, vannes et réducteurs de pression; mais aussi des **composants électroniques**, tels que des cellules photoélectriques, des moteurs et des électrovannes.

Pour les **pièces commerciales**, nous utilisons des marques de haute qualité et garantissons des performances optimales dans le temps

**VITESSE****FIABILITÉ****PRÉCISION**

# MACHINES ET MARQUES COMPATIBLES

<b>SOUFFLEUSES</b>	SIDEL	KRONES	SMI	
	✓	✓	✓	
<b>REMP LISSEUSES</b>	SIDEL	MELEGARI	PROCOMAC	CFT
	✓	✓	✓	✓
<b>FARDELEUSES</b>	SMI	OCME	KRONES	
	✓	✓	✓	
<b>APPLICATEURS DE POIGNÉES</b>	TWINPACK	SMI	COMAG	
	✓	✓	✓	
<b>POSEUSES DE POIGNÉES</b>	AROL	KRONES		
	✓	✓		
<b>ÉTIQUETEUSES</b>	KRONES	PE		
	✓	✓		
<b>FIN DE LIGNE</b>	SIMONAZZI	BERCHI		
<b>Palettiseurs</b>	✓			
<b>Dépalettiseurs</b>		✓		



TESTER EN  
LABORATOIRE

CONTRÔLES  
QUALITÉ

## QUALITÉ CERTIFIÉE

Toutes nos pièces sont testées en laboratoire et garanties pour fonctionner aussi longtemps que les originaux.

Nous disposons d'un bureau de recherche et développement dédié et d'un bureau qualité. Il est très important pour nous de **garantir des produits parfaitement compatibles** avec les originaux des fabricants (OEM).



ATTENTION  
SCRUPULEUX

RAPPORTS DE  
CONFORMITÉ



Nous appliquons une **procédure de contrôle qualité rigoureuse**, particulièrement attentive aux articles aux caractéristiques techniques sensibles, comme les tolérances centésimales, les traitements thermiques ou les revêtements.



Grâce à des **partenaires d'excellence sélectionnés**, nous effectuons une analyse approfondie des articles après-vente compatibles, afin d'offrir au client une qualité égale ou supérieure à l'original.



Nous rédigeons un **rapport de conformité** interne afin d'identifier les matériaux qui ne répondent pas à nos exigences techniques scrupuleuses.



**Nous sommes toujours à la recherche de la plus haute qualité, en mettant en œuvre des processus à la pointe de la technologie.** Nous collaborons avec l'Université de Bergame - Dalmine Mechanical Engineering sur des projets de recherche et développement.

WHY US

# SALLE DE MÉTROLOGIE

## Un environnement idéal pour atteindre les plus hauts niveaux de qualité et de productivité

La qualité BBM repose sur des processus structurés et des instruments de mesure de haute précision. Chaque pièce compatible est soumise à des contrôles rigoureux dans la salle de métrologie climatisée, équipée des technologies ZEISS et des systèmes FARO pour les relevés 3D et les mesures dimensionnelles au micron près. Grâce à **la rétro-ingénierie**, il est possible de reproduire des composants indisponibles tout en assurant une fidélité géométrique et fonctionnelle. La collaboration avec des fournisseurs certifiés, le suivi par le biais de l'évaluation des fournisseurs et la préparation de rapports de conformité complètent un processus de qualité qui garantit des performances durables, une réduction des temps d'arrêt et une fiabilité opérationnelle maximale.



PIÈCES DE RECHANGE DE QUALITÉ

BY YOUR SIDE  
IN PACKAGING

# REVERSE ENGINEERING

**Effectuez les mesures directement sur la machine, même sur le site du client,** pour obtenir une reproduction fidèle de la pièce de rechange compatible

L'un des points forts du département qualité de BBM est **le bras de mesure Quantum Max de FARO Technologies**. Grâce à la détection dimensionnelle, le bras de mesure FARO joue un rôle clé dans la reproduction fidèle des pièces de rechange, même celles qui ne sont plus sur le marché. En effet, les capacités de détection dimensionnelle du bras permettent **une numérisation précise des pièces de rechange, qui sont reproduites à l'identique, voire améliorées.**

Des mesures 3D précises **nous aident à identifier les défauts et à développer des solutions.** Pour les pièces de grande taille ou les formes complexes, le bras offre une vitesse et une précision exceptionnelles, tant en interne qu'à l'usine du client, grâce à sa portabilité et à sa portée de 2,5 mètres. Des inspections 3D complexes et des rapports automatisés nous aident à identifier rapidement les défauts et à trouver des solutions rapides.

**REPRODUCTION  
FIDÈLE DES  
PIÈCES DE  
RECHANGE**

**ÉVITEZ LES  
TEMPS D'ARRÊT  
PROLONGÉS DE  
LA PRODUCTION**



# PRIX ABORDABLE

La force de nos pièces détachées est un rapport qualité-prix compétitif: notre service commercial répond aux besoins du client avec des offres avantageuses



## Prix catalogue plus bas

Nous proposons des prix inférieurs de 10 à 20 % à la moyenne du marché, en maintenant une très haute qualité



## Kit de pièces de rechange

Notre contrôle qualité rigoureux se concentre sur les pièces aux caractéristiques techniques sensibles, telles que les tolérances centésimales, les traitements thermiques et les revêtements.



## Programmes de fidélité

Si nécessaire, nous pensons à des remises spéciales pour nos clients réguliers et sur demande, nous créons des stocks de produits de première nécessité pour l'entretien courant pour eux



WHY US

## VITESSE ET DISPONIBILITÉ

### **Stocks minimaux et stockage des pièces nécessaires en cas d'arrêt de la machine**

Pour pallier les problèmes actuels d'approvisionnement en matières premières et en composants, nous avons développé un programme de stock minimum actualisé et éprouvé, **afin d'assurer la disponibilité des pièces de rechange et donc une livraison rapide à nos clients.**

**Nous disposons d'un entrepôt de plus de 1 800 m<sup>2</sup>**, soit près de 80 m<sup>3</sup>, avec une large gamme de pièces prêtes à être expédiées. En fonction de la demande du marché, nous essayons toujours d'avoir les pièces de rechange nécessaires disponibles pour nos clients.

Notre équipe d'experts est toujours disponible pour assurer une livraison rapide, **assurant une assistance téléphonique et sur place.**



PIÈCES DE RECHANGE DE QUALITÉ

IBBM

BY YOUR SIDE  
IN PACKAGING

# SERVICE COMPLET

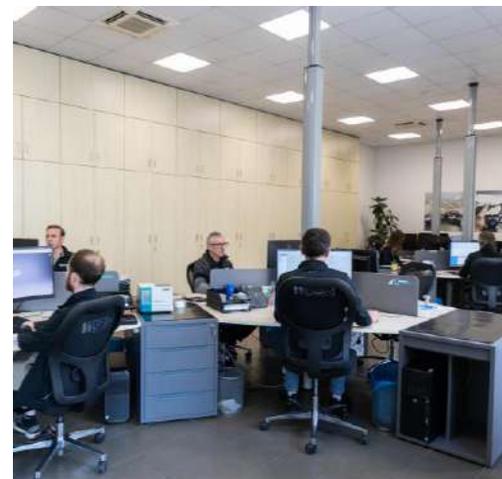
En plus de la vente de pièces de rechange, BBM propose un **service technique complet**, avec une assistance à l'installation, une maintenance préventive et corrective, une formation et des conseils.

**Le bureau dédié aux pièces de rechange facilite les activités commerciales, logistiques et d'assistance**, même au niveau international, avec des solutions personnalisées pour chaque besoin. Les pièces peuvent également être marquées pour assurer la traçabilité ou faciliter l'identification lors des opérations de maintenance.



## SERVICES ASSISTANCE

Et des formations, à distance et sur site, grâce à notre équipe de techniciens et d'agents spécialisés opérant dans le monde entier.



## BUREAU - PIÈCES DE RECHANGE

**dédié à répondre à chaque demande**, faciliter les activités commerciales, logistiques, d'approvisionnement et d'assistance dans les pays de l'UE et hors UE.



## MARQUAGE

Possibilité de marquer les pièces de rechange pour assurer la traçabilité ou faciliter l'identification.

## E-COMMERCE

### Numérisation et commodité pour une gestion plus efficace et durable des pièces de rechange

Le nouvel e-commerce marque une étape importante dans la numérisation des services BBM. La plateforme vous permet de **saisir des listes de pièces de rechange**, d'obtenir des offres personnalisées et de compléter les commandes de manière indépendante, ce qui rend le processus rapide et transparent.

Parmi les fonctions les plus innovantes, on peut citer le **téléchargement direct de listes au format .csv**: les services achats peuvent importer leurs fichiers en quelques secondes, évitant ainsi les saisies manuelles et les erreurs. Le système génère immédiatement un devis ou vous permet de passer la commande, avec un gain de temps non négligeable et une plus grande efficacité.

Les achats en ligne sont également intégrés à des **programmes de stock personnalisés**, des kits dédiés et des stocks minimums toujours disponibles, réduisant ainsi le risque d'arrêt des machines. En plus de simplifier la gestion, l'initiative contribue à la pérennité numérique en réduisant l'utilisation du papier et en optimisant les ressources.

Découvrir l'e-commerce [shop.bbmpackaging.com](https://shop.bbmpackaging.com)  
et demandez un DEMO – [info@bbmpackaging.com](mailto:info@bbmpackaging.com)



# INVESTISSEMENTS

## Magasins verticaux automatisés et MES

BBM investit considérablement dans l'optimisation de la logistique et de la gestion des pièces de rechange. Dans les mois à venir, **quatre entrepôts automatisés à hauts rayonnages seront installés**, ajoutant près de 100 m<sup>3</sup> de capacité de stockage. Cette solution permettra de tirer le meilleur parti de l'espace disponible et d'organiser les pièces de rechange de manière plus rationnelle, en accélérant les temps de préparation et de traitement des commandes et en minimisant la marge d'erreur.

Dans le même temps, l'entreprise achève la mise en œuvre d'un nouveau système **MES (Manufacturing Execution System)**, qui permettra de surveiller et de suivre l'ensemble du cycle de vie du produit en temps réel : de l'entrée de la pièce dans l'entrepôt, aux contrôles qualité, jusqu'à l'expédition au client. Cet outil offrira une **documentation complète et immédiate des processus**, augmentant la transparence et la fiabilité de la gestion interne, avec des avantages directs également pour les clients en termes de temps de réponse et de qualité de service.



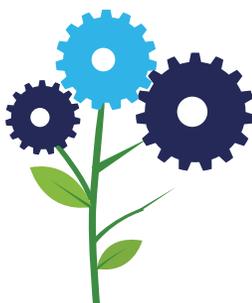
Pour plus d'informations et demandes,  
contactez notre service de pièces de rechange, en la  
personne de

**Stefano Astori**  
**Spare Parts Manager | Bureau des pièces de  
rechange**

T: (+39) 0345 182 6072 |  
stefano.astori@bbmpackaging.com



**MERCI.**



**BBM Service s.r.l.**  
Via Pregalleno, 24  
24016 San Pellegrino Terme  
Bergamo | Italy

Tel +39 0345.23642  
E-mail: [info@bbmpackaging.com](mailto:info@bbmpackaging.com)  
**bbmpackaging.com**