

Équipements Multi-étapes

Gamme BR-MOLD

MACHINES DE NETTOYAGE DE MOULES D'INJECTION

BR-MOLD est le résultat de plusieurs années d'expérience et d'un feedback constant des clients qui se consacrent à la récupération et à l'entretien de moules d'injection. La gamme BR-MOLD comprend nos machines multi-étapes conçues et fabriquées sur mesure pour répondre aux besoins de production et d'automatisation de chaque client du secteur. Elles comprennent des étapes telles que : lavage aux ultrasons BRIO, rinçage, bain de protection anti-corrosion, séchage, etc. Les machines BR-MOLD accélèrent le processus de changement de moule avec une consommation minimale, une efficacité maximale et des résultats optimaux dans les moules d'injection de zamak, magnésium, plastique, caoutchouc, etc.

• BR-MOLD 800 AMS, MACHINE AUTOMATIQUE POUR LE NETTOYAGE DE MOULES

Installation automatique de 12000 L pour le lavage de moules d'injection d'aluminium, de magnésium et de zamak. Avec des étapes de nettoyage à ultrasons, de rinçage et de protection anti-corrosion. Automatisation complète du processus avec un chariot cavalier pour le déplacement des moules pour l'installation.



Automatisation totale de la ligne

Nous réalisons des installations BR-MOLD manuelles, semi-automatiques ou entièrement automatiques avec un chariot cavalier et des couvercles dotés d'un système d'ouverture pneumatique. Programmée et commandée par un écran tactile avec automate programmable.

Gamme BR-AMS

MACHINES AUTOMATIQUES MULTI-ÉTAPES

Notre gamme de machines AMS (Automatic Multi-Stage) comprend des installations multi-étapes qui réalisent tous les processus de manière entièrement automatisée. Nous concevons et fabriquons des installations AMS sur mesure en fonction des besoins de nos clients. Nos machines s'intègrent dans des lignes de production en continu où aucune intervention humaine est nécessaire, ou alors elles évoluent de manière indépendante, nécessitant un ouvrier pour placer et retirer les pièces uniquement à la fin du processus. Nous avons une grande expérience dans les installations AMS pour les secteurs optique, médical, pharmaceutique et industriel.

• BR-6 AMS, MACHINE AUTOMATIQUE POUR PETITES PIÈCES

Machine de 30 L pour le nettoyage de petites pièces. Avec des outils sur mesure pour chaque type de pièce et un bras robotique pour effectuer le cycle complet automatiquement. Elle comporte 2 étapes d'ultrasons, 2 étapes de rinçage et une étape de séchage. Avec des programmes de lavage développés à la demande du client et un contrôle par écran tactile avec automate programmable.

Conception d'outils sur mesure

Nous concevons des outils spécifiques pour chaque type de pièce afin d'optimiser le processus et d'obtenir le meilleur résultat dans chaque cas particulier.

Systèmes de déplacement automatique

En fonction de la taille de l'installation, nous mettons en œuvre le transport de pièces avec un chariot cavalier, des bras robotiques et d'autres systèmes selon les caractéristiques et les besoins de chaque client.

