



**ZUM WALD**



Nous sommes fabricants de machines de confiserie, machines d'emballage, appareils de laboratoire, machines pour la fabrication du chocolat et pour la transformation du chocolat et petits conches d'attraction de démonstration pour les détaillants en confiserie (magasins, musées). Nous sommes également compétents dans la conception et la construction de machines spéciales, l'usinage mécanique et l'automatisation du processus de travail.

**Machines d'emballage**



**Machines pour la fabrication du chocolat**



**Machines pour la transformation du chocolat**



**Attractions**



**Mécanique**



**Essai de traction du bois**



**Machines spéciales**



**Conceptions et constructions**



**ZUM WALD**

That's one small step in chocolate production, one giant leap for better taste and quality.

Est. 1930

[www.zum-wald.ch](http://www.zum-wald.ch)

# MACHINES D'EMBALLAGE

Nos machines sont très flexibles et adaptées aux exigences spécifiques des clients. Nous bénéficions de plusieurs décennies d'expérience dans l'emballage de produits en chocolat. Avec nos machines d'emballage, nous emballons des chocolats, tel que pralines, truffes, œufs en chocolat, barres chocolatées, grandes demi-coquilles, petites et grandes figurines creuses et tablettes de chocolat.

- Machines d'emballage pour produits jusqu'à 85 mm
- Machines d'emballage pour produits jusqu'à 100 mm
- Machines d'emballage pour marrons glacés
- Machines d'emballage pour demi-coquilles d'œufs en chocolat jusqu'à 200 mm
- Machines d'emballage pour figures creuses en chocolat jusqu'à 260 mm
- Machines d'emballage pour tablettes de chocolat avec ou sans banderole.



ZUM WALD – wm80rtn



ZUM WALD – wm50rtn



ZUM WALD – wm30rtn



ZUM WALD – wm20r



ZUM WALD – mg25



ZUM WALD – he32



ZUM WALD – sr15



ZUM WALD – c10r





# MACHINES POUR LA FABRICATION DU CHOCOLAT

Nous proposons maintenant des petits conches, en exécutions les plus diverses, pour l'affinage de chocolat. Nos conches conviennent aussi bien pour affiner de petites charges que pour développer de nouveaux produits ou le contrôle de la qualité.

Nos grandes machines à fondre des blocs de cacao font partie des machines les plus performantes et conviviales de ce type.

- Conches pour petites charges jusqu'à 50 kg
- Conches de laboratoire jusqu'à 20 kg
- Laminoirs à trois cylindres 400 mm
- Conches longitudinals jusqu'à 50 kg
- Machines à fondre des blocs de cacao et le beurre de cacao jusqu'à 650 kg/h
- Récipient verseur pour blocs de cacao jusqu'à 1100 kg



ZUM WALD – LC05



ZUM WALD – LC20



ZUM WALD – SO 650



ZUM WALD – GS1100



# MACHINES POUR LA TRANSFORMATION DU CHOCOLAT

Nous fabriquons des petites machines pour couler le chocolat dans des moules. Elles conviennent pour remplir des coquilles de chocolat, moules pour tablettes de chocolat et coquilles de figures creuses. Nous fabriquons aussi diverses machines à couper et poinçonner pour le façonnage de films blister, chocolat, pâtisseries et pains d'épice font également partie de notre catalogue.

- Machine de dosage, manuel ou automatique à 3 sorties
- Machines de dosage automatique à 9 sorties
- Machines de coulée spéciales
- Machines à couper pour décor
- Machines à couper pour film aluminium
- Machines à poinçonner pour pains d'épice
- Machines à couper pour pâtisserie et pâte
- Pompe à chocolat 500 kg/h



ZUM WALD – D09



ZUM WALD – CUT 01



ZUM WALD – CUT 02



ZUM WALD – CUT 03



# ATTRACTIONS

Le petit conche longitudinal est un superbe objet d'attraction pour les magasins, les musées et une aide à promouvoir les ventes. Le petit conche offre un lien réel avec la fabrication de chocolat.

Conche longitudinal 1 kg  
Conche longitudinal 5 kg

Conche longitudinal 10 kg  
Conche longitudinal 20 kg



ZUM WALD – LR01



ZUM WALD – LR05



ZUM WALD – LR01 spez



ZUM WALD – LR01

# MÉCANIQUE / CONSTRUCTION DE MACHINES SPÉCIALES

Nous produisons des pièces usinées mécaniquement sur machines CNC. Les travaux de tournage, perçage et fraisage pour la fabrication de pièces unitaires ainsi que pour des petites à moyennes séries sont notre force. Nous réparons et entretenons vos machines et réalisons l'installation. La construction et la fabrication de machines spéciales, de machines d'essai de traction pour tester des assemblages à dents collées et des lamellés-collés. La technique d'automatisation fait également partie de nos domaines d'activité. Des sociétés et instituts renommés ont déjà fait appel à nos prestations de services et notre savoir-faire technique.



Travaux de fraisage



Travaux de tournage



Essai de traction du bois



Machines spéciales



## ZUM WALD

Maschinen- & Apparatebau · 3762 Erlenbach / Suisse  
Tél. +41 33 681 12 64 · Fax +41 33 681 11 54  
[www.zum-wald.ch](http://www.zum-wald.ch) · [info@zum-wald.ch](mailto:info@zum-wald.ch)