



**AUTOUR
DES
COPEAUX**

NOS COMPÉTENCES:

- Systèmes de traitement des copeaux d'usinage
- Récupération & filtration des liquides de coupe
- Essoreuses Centrifugeuses
- Systèmes automatiques
- Presses à briqueter
- Concasseurs/Broyeurs
- Trieurs de copeaux/pièces
- Déshuileurs et filtres
- Aspirateurs
- Récupération des métaux précieux
- Benzinières
- Manufacture paniers de lavage



RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



DU PETIT AU GRAND



petit investissement pour
un grand bénéfice



Objectif: préserver les
ressources financières
et environnementales



concept global pour la
gestion des copeaux

RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



Deux technologies et deux philosophies

Technologies

1. Centrifugation

→ Récupération d'huile

2. Briquetage

→ Réduction de volume

Philosophies

1. Local

→ directement sur la machine,
Industrie 4.0

2. Central

→ Industrie 4.0, si automatisé

RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



ESSOREUSE PAR CHARGE



+

- résistant aux pièces
- différents matériaux
- différentes huiles
- relativement bonne marché
- facilement déplaçable
- div. adaptations possible

-

- utilisation manuelle
- quantité limitée
- main d'œuvre importante

RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



ESSOREUSE EN CONTINUE



+

- broyeur avec éjection des pièces possible
- facile à déplacer grâce à la base palettisée
- div. adaptations possible
- chargement automatique possible
- travail en continu
- main d'œuvre réduite

-

- pièces posent des problèmes
- seulement une huile possible
- différents matériaux difficiles

RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



BRIQUETEUSE POUR METAUX

+

- réduction du volume
- automatisation
- centralisé ou décentralisé
- en utilisation copeaux légère, broyeur pas nécessaire

-

- vulnérable aux pièces
- récupération moins assurée
- huile récupère charge en particules



RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



SYSTEME TRAITEMENT LOCALE



RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



SYSTEME TRAITEMENT CENTRALISÉ

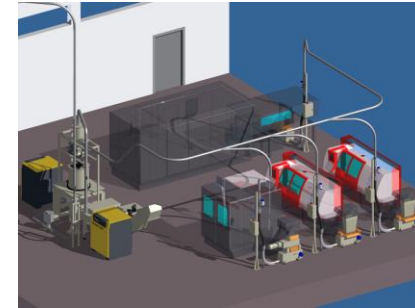


RIMANN AG

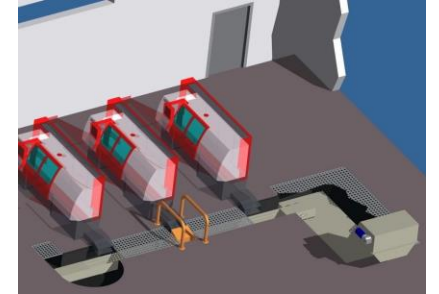
Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



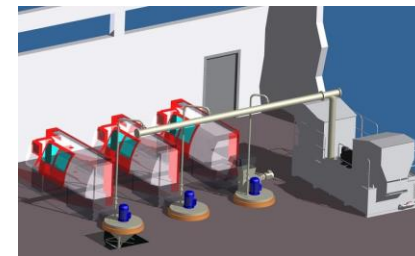
SYSTEME TOUTE AUTOMATISE (Industrie 4.0)



Pneumatique



Mécanique



Hydraulique

RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



TRAITEMENT LIQUIDE (Filtration)



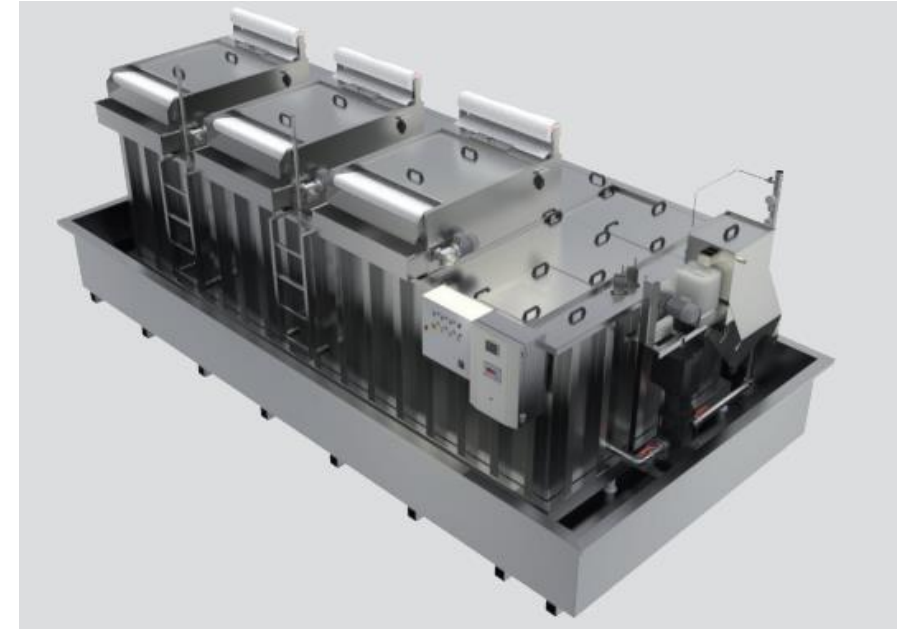
Décantation

Centrifugation

Magnétique

Filtration (divers technologies)

Déshuilage



→ **Combinassions!**

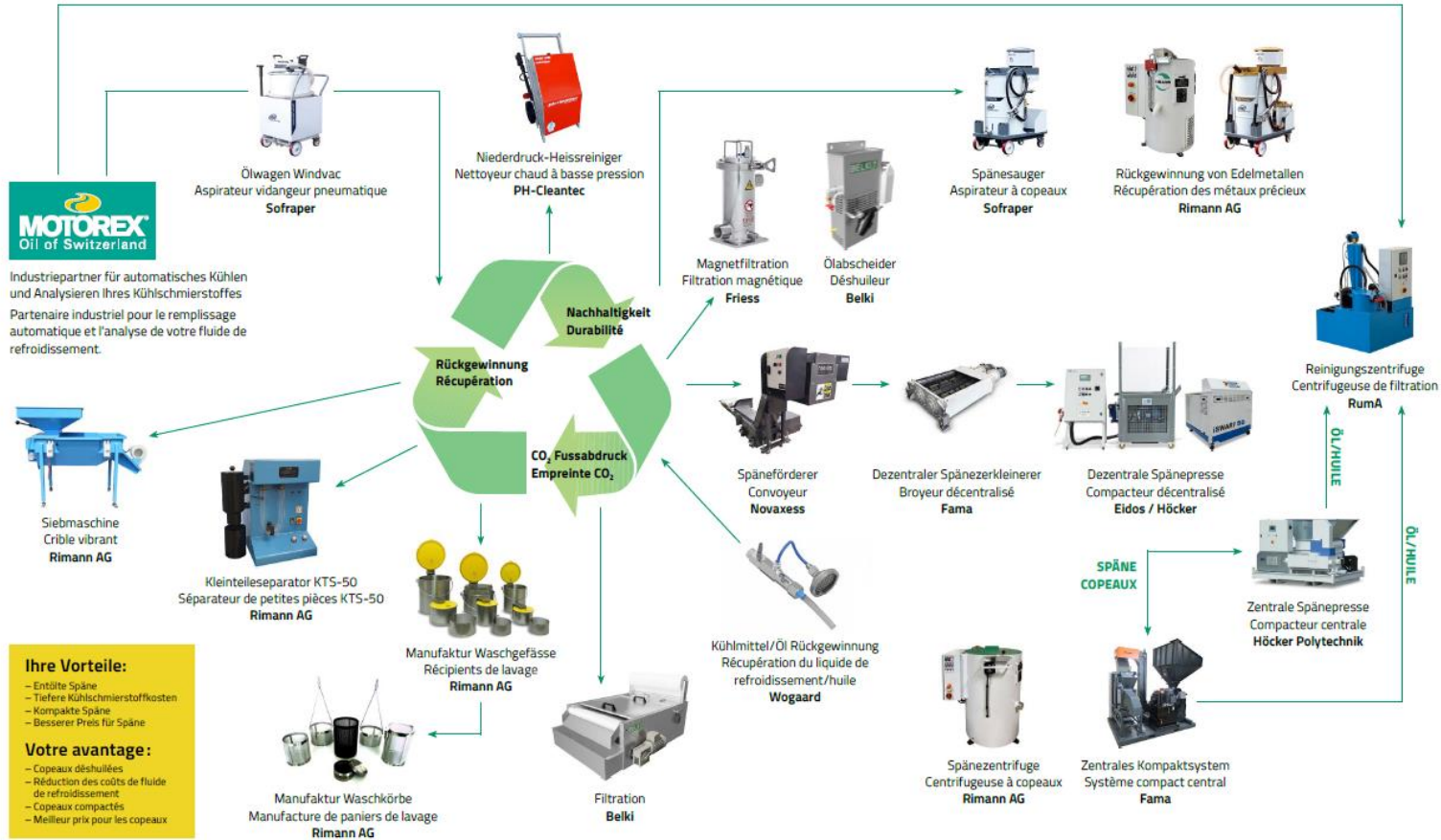
RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch



CONCEPT RIMANN

Fluid Management
Gestion des fluides



Vendeur et Producteur

Combinaison des différentes solutions

Toujours une gestion de projet

Tout d'une seule main



RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch

Merci Beaucoup!

RIMANN AG

Römerstrasse West 49 | 3296 Arch | +41 32 377 35 22
info@rimann-ag.ch | www.rimann-ag.ch

