



MECABRIDE

ANALYSIS | CONCEPTION | CONSTRUCTION

MACHINES INDUSTRIELLES SUR MESURE

CONSTRUCTION DE MACHINES SPÉCIALES,
DE LA CONCEPTION AU MONTAGE FINAL

01

analyse

02

développement

03

construction

www.mecabride.com

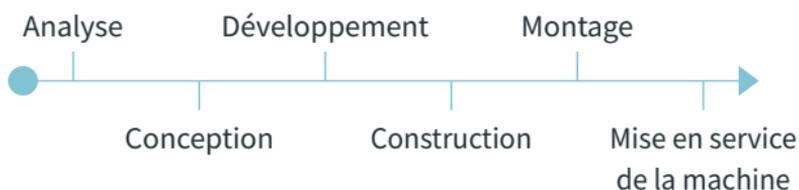
CONSTRUCTION DE MACHINES SPÉCIALES, DE LA CONCEPTION À L'INSTALLATION FINALE



Mecabride est votre partenaire de confiance dans la construction de machines spéciales pour l'industrie de production.

Nous partageons notre savoir-faire et notre expérience avec nos clients afin de mener à bien leurs projets.

UNE OFFRE COMPLÈTE !

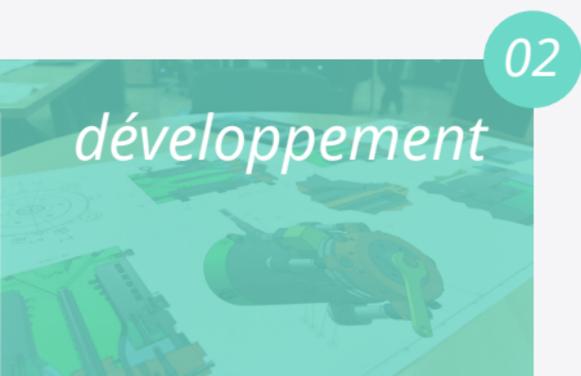


Avec notre scanner laser 3D, nous numérisons les machines sur place et transférons en un seul clic les éléments dans notre programme de dessin.

MECABRIDE, VOTRE PARTENAIRE DE CONFIANCE



Nous analysons votre problème, nous nous mettons à votre place et nous comprenons votre objectif.



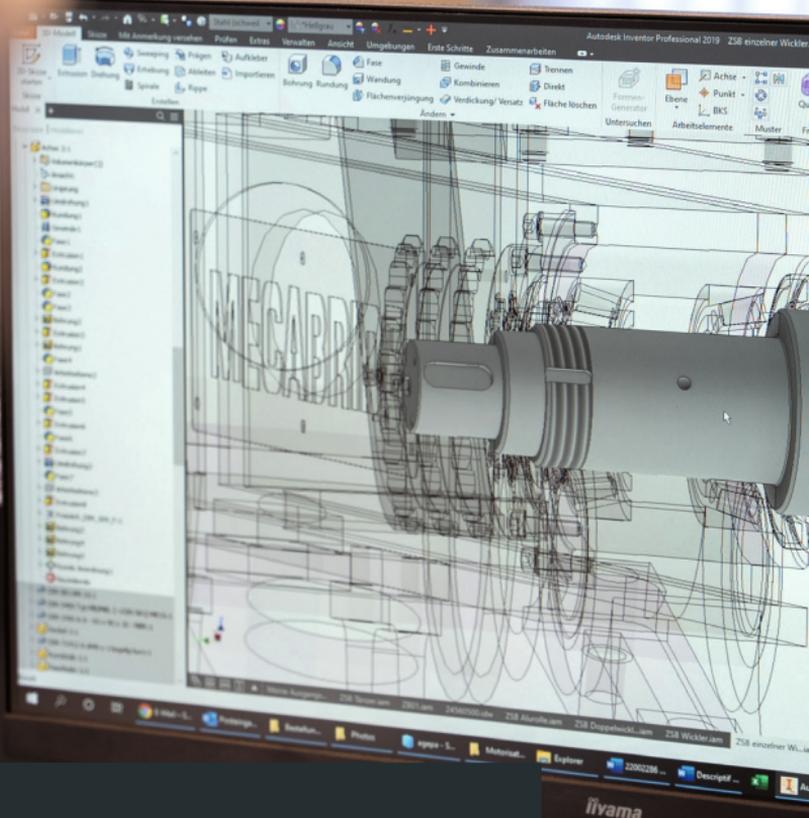
Notre bureau d'études techniques élabore un concept concret et y intègre vos exigences spécifiques.



Sur base de nos dessins détaillés, nous fabriquons et montons les machines spécialement conçues.



Découvrez un aperçu de nos activités.



SAVOIR-FAIRE ET INGÉNIERIE AU SEIN DU BUREAU D'ÉTUDES INTERNE

**Mecabride, construction de machines
spéciales de A à Z, depuis plus de 50 ans !**

Nos ingénieurs, dessinateurs et techniciens en construction mécanique du bureau d'études techniques, qui possèdent tous une expérience pratique, assistent nos clients depuis l'analyse des besoins jusqu'à la mise en service.

L'INGÉNIERIE CHEZ MECABRIDE COMPREND :

- ▶ Réalisation d'études préliminaires et d'analyses de risques
- ▶ Constructions 3D avec Autodesk Inventor
- ▶ Plans 2D avec nomenclature
- ▶ Gestion de projet par nos ingénieurs en mécanique
- ▶ Calcul des charges et vérification par éléments finis
- ▶ Schémas pneumatiques et hydrauliques
- ▶ Documentation et certification CE selon la directive sur les machines 2006/42/CE



INDUSTRIE PAPETIÈRE

Depuis la création de notre entreprise il y a plus de 50 ans, notre compétence principale réside dans le développement et la fabrication de produits spéciaux pour l'industrie du papier.

Outre les solutions spécifiques, nous sommes également aux côtés des entreprises pour des travaux de modification et de remise en état majeurs.

PROJET

01 SYSTÈME DE TRANSFERT DE BANDE



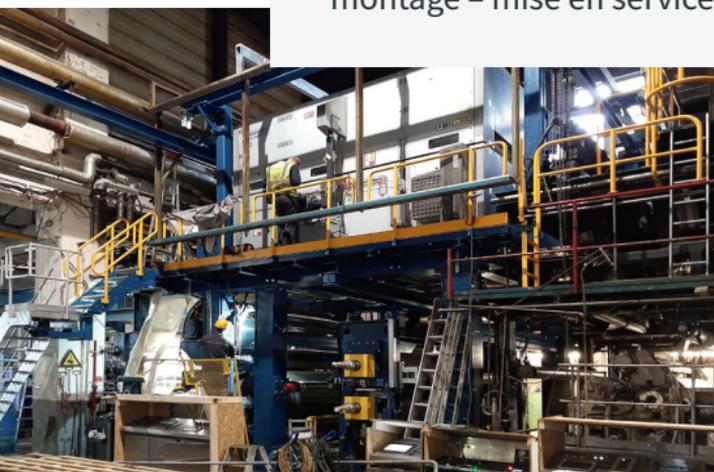
Convoyeur à bande sous vide, rampes d'air et systèmes de coupe pour un passage de pointe automatisé sans cordes dans la machine à papier



02
PROJET

PROJETS DE TRANSFORMATION DE MACHINES À PAPIER

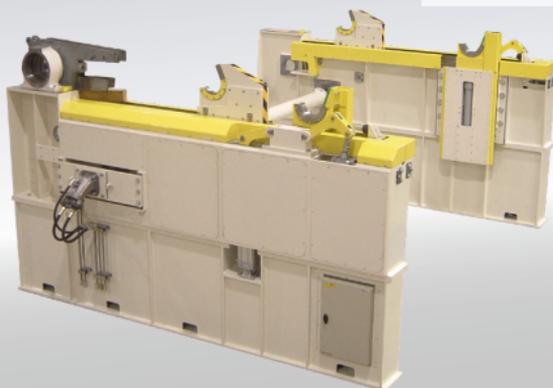
Réalisation du layout – ingénierie-3D –
montage – mise en service



03
PROJET

ENROULEUSE

Fabrication sur mesure
pour un espace réduit



04 PROJET

MANUTENTION DES MANDRINS D'ENROULAGE

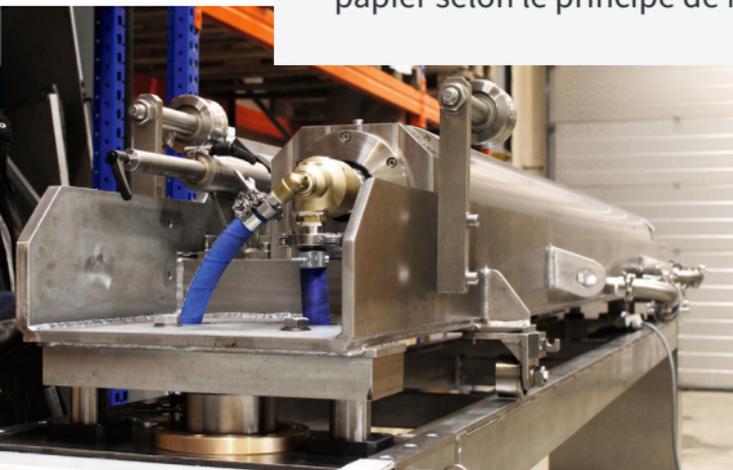
Dispositif sur mesure pour l'extraction et l'insertion des mandrins expansibles



05 PROJET

SYSTÈME DE COUCHAGE

Solution spéciale pour le couchage du papier selon le principe de Mayer-Bar



INDUSTRIE GÉNÉRALE

Au fil des années, nous avons développé et consolidé un savoir-faire unique dans la construction de machines spéciales pour différentes industries.

Diverses solutions spéciales peuvent être mises en œuvre en fonction des exigences des clients et des projets.

Notre approche globale de la conception, de la fabrication de machines spéciales et de prototypes est très appréciée par nos clients.

INDUSTRIE

-  Plastique
-  Extrusion
-  Métal
-  Alimentaire
-  Automobile



01

Machine de pliage

▶ champs opératoires



02

Double enrouleur

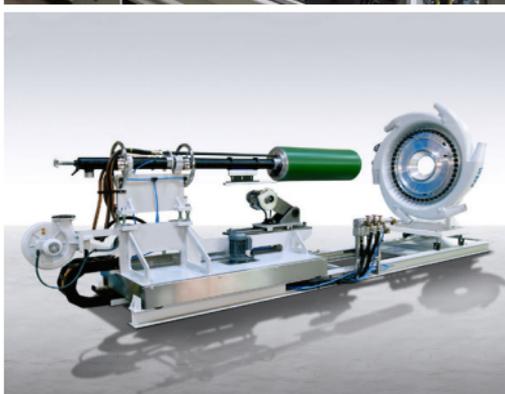
▶ tubes en matière plastique



03

Poire de refroidissement

▶ extrusion de films



04

Manipulateur 8 axes

▶ radiologie industrielle



05

Rouleaux de pincement

▶ étallement d'huile



VOUS CHERCHEZ UNE SOLUTION POUR LA CONSTRUCTION DE MACHINES SPÉCIALES ?

NOUS NOUS FERONS UN PLAISIR
DE VOUS AIDER !

Nous serons ravis de convenir
d'un premier rendez-vous sans
engagement (également possible
en ligne) et d'établir une étude de
faisabilité ainsi qu'une offre.

Mecabride Srl

Z.I. Zur Domäne 57
B-4750 Bütgenbach

+32 80 44 74 88
info@mecabride.com