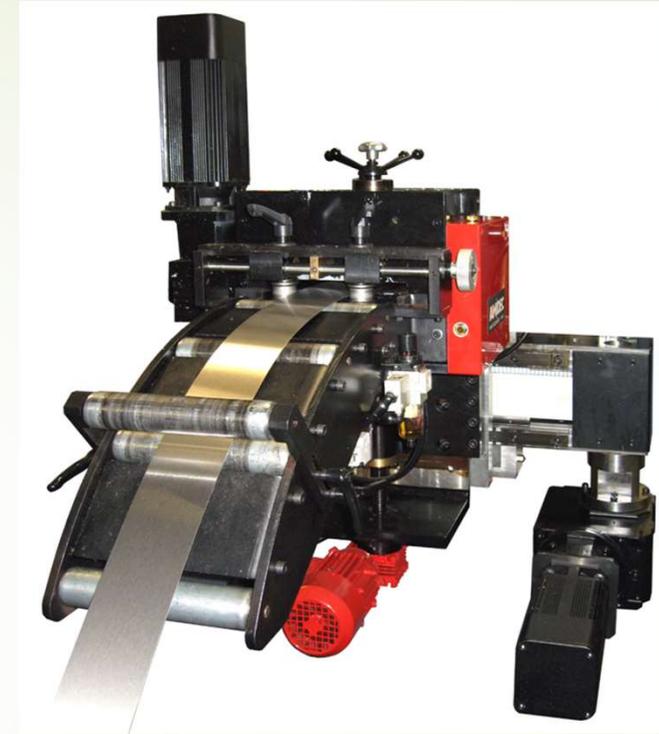




AMIDEC
Presses Equipements



**Machines spéciales, périphériques de presses,
îlots robotisés**

AMIDEC 21 Rue Jean d'Abbans 25220 THISE Tél : 03-81-47-85-20 Email : amidec@amidec.com



AMIDEC

Presses Equipements

Plus de 25 ans d'expérience dans les périphériques de presses de découpage et d'emboutissage,



AMIDEC, c'est aussi des solutions pour vous faire gagner en productivité !

- en automatisant vos process
- en intégrant de nouvelles technologies

De la machine spéciale à la cellule robotisée, notre équipe étudie et met en œuvre une solution adaptée à votre besoin.

AMIDEC 21 Rue Jean d'Abbans 25220 THISE Tél : 03-81-47-85-20 Email : amidec@amidec.com



AMIDEC

Presses Equipements

Votre partenaire en périphériques de presse :

- Equipements de tête de ligne: dévidoirs, redresseurs, contrôle de boucle
- Amenages de bande: pneumatiques ou électroniques, à dépinçage pneumatique ou électronique
- Transferts monobarre ou double barres, à 2 ou 3 axes
- Systèmes de lubrification de bandes
- Approvisionnement automatique des flans
- Traitement du squelette : cisaille, convoyeur à chutes
- Contrôle, conditionnement des pièces en sortie de presse
- Rétrofit électrique des amenages et autres périphériques de presse



AMIDEC

Presses Equipements

Domaines d'activité & marchés

Au fil des années, en parallèle de notre savoir-faire en périphériques de presse, AMIDEC s'est diversifié dans la conception et la fabrication de machines spéciales pour divers process (contrôle, assemblage, soudage).

L'intégration de robots complète tout naturellement le panel de notre offre.

Nous sommes présents dans des secteurs très variés tels que :

- Biens d'équipement
- Bâtiment
- Automobile
- Emballages métalliques pour la pharmacie, les cosmétiques
- Ustensiles culinaires et de bricolage
- Viticulture





AMIDEC

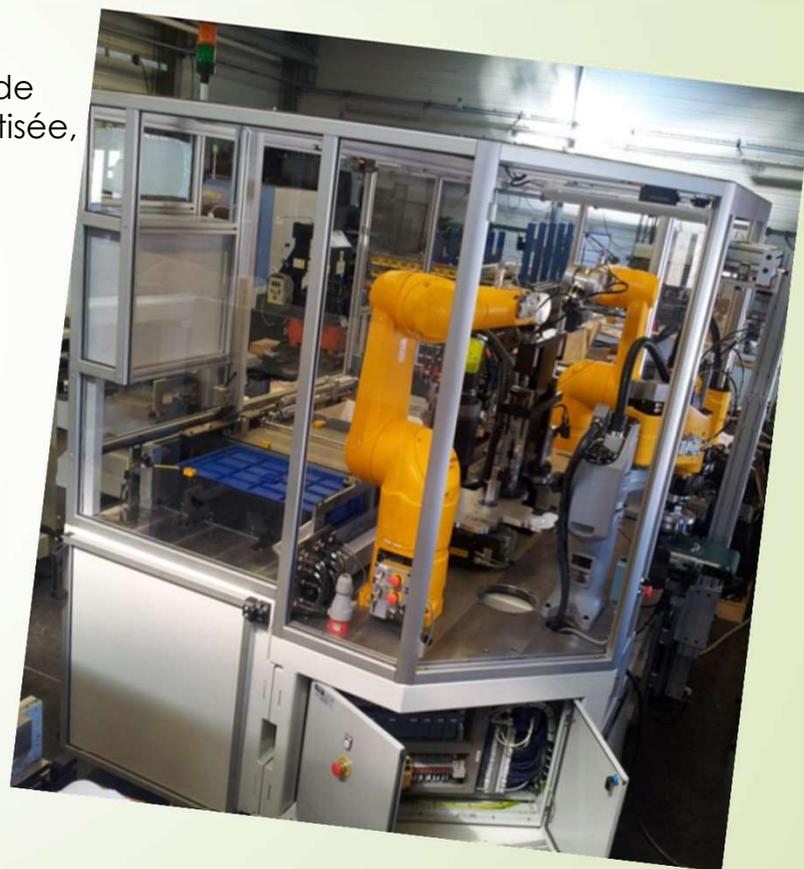
Presses Equipements

Exemples de conceptions et réalisations



Main de préhension robot
pour pièces surmoulées

Cellule de contrôle et de
conditionnement robotisée,
en sortie de presse





AMIDEC
Presses Equipements

Exemples de conceptions et réalisations



Ligne d'assemblage de
colliers avec système
transfert

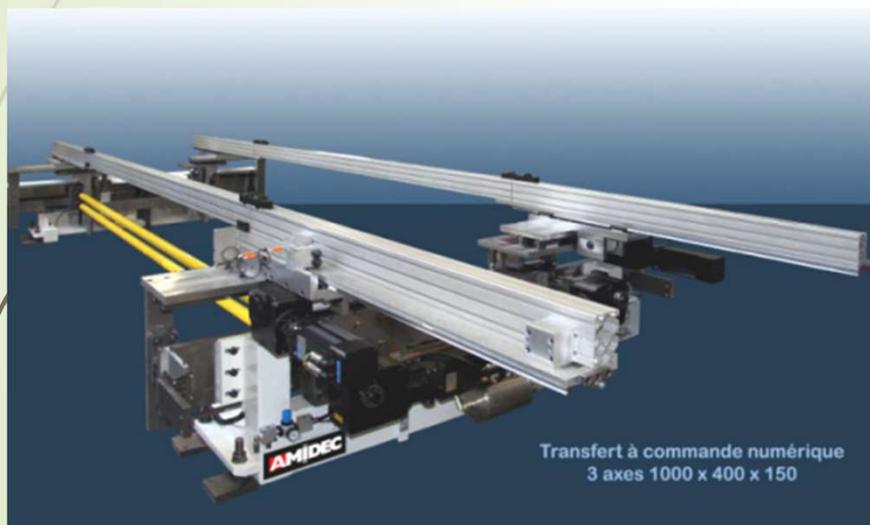




AMIDEC

Presses Equipements

Domaines d'activité



Transfert 2 barres 3 axes



Emboutissage et calibrage
de cages de roulements –
transfert 2 axes sur 10 postes



AMIDEC

Presses Equipements

Autres exemples d'équipements

Cellule de soudage double robotisée TIG



Ligne de fabrication de chemins de câbles filaires



AMIDEC

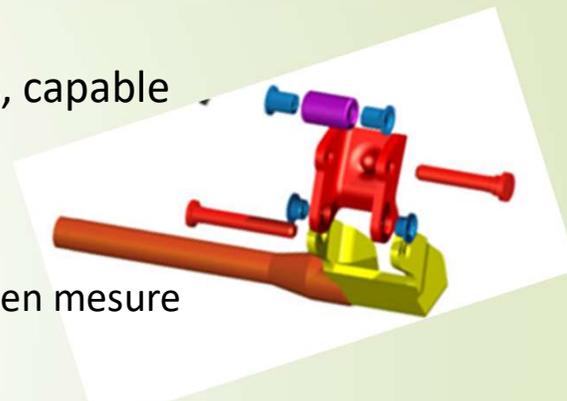
Presses Equipements

Expertise et polyvalence

AMIDEC, c'est une équipe pluridisciplinaire de 12 techniciens et ingénieurs, capable de répondre aux attentes des secteurs les plus exigeants, avec :

- Un bureau d'études en mécanique, doté de Solidworks et Inventor,
- Un bureau d'études en automatismes et robotique, maîtrisant SEE Electrical et en mesure de programmer les produits Fanuc, Yaskawa, Staubli, ABB,
- Un centre d'usinage à C.N. et des machines traditionnelles nous permettant d'être des plus réactifs lors des phases de mise au point,
- Le câblage de nos armoires, pupitres et coffrets réalisé en interne,
- 2 500m² d'atelier permettant de monter, câbler, mettre au point et tester les équipements avant leur livraison.

Nous avons à cœur de satisfaire nos clients en leur livrant des équipements robustes qui répondent pleinement à leur exigences.





AMIDEC

Presses Equipements

La force d'un groupe

Depuis 2018, Amidec a rejoint le groupe Investronic, groupe présidé par Monsieur Christophe DUFRESNE ; on y retrouve :

- **Optec Industries** : basé à Orchamps-Vennes (25), acteur majeur dans la machine spéciale mettant en œuvre des systèmes de vision, contrôle, distribution, à haute cadence, avec comme clients emblématiques les acteurs de l'horlogerie.
- **Aurea** : basé à Etalans (25), concepteur et réalisateur de machines d'assemblage et de contrôle secteur automobile notamment.
- **Xenia Laser** : basé à Saint-Etienne (42), spécialisé dans le marquage et le soudage laser.
- **Sandmann** : basé à Bennwihr (68), concepteur et fabricant de machines spéciales avec une forte expertise dans le domaine pharmaceutique.

En combinant nos compétences, le champ des possibles s'est élargi. Nos équipements intègrent par exemple des systèmes de reconnaissances de formes, et autres systèmes automatiques de dévracage, sans oublier des nouveaux process nécessitant la maîtrise du traitement d'image, tel que le soudage laser.



INVESTRONIC

Innovier sans limites



OPTEC

Industries



AUREA

Assemblage et contrôle



SANDMANN

machines & systèmes