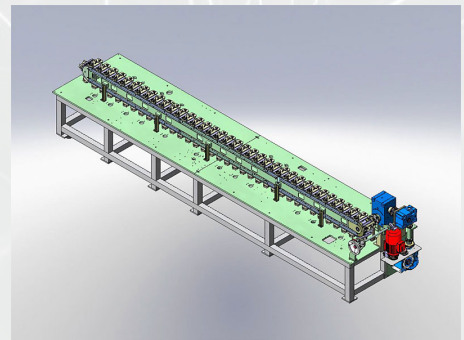
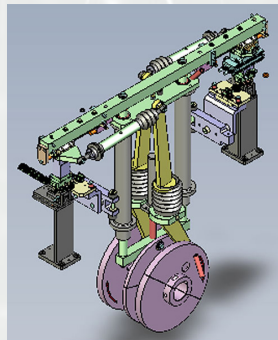
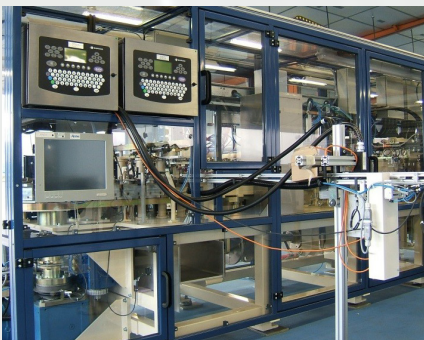


erri

MACHINE & AUTOMATION

Transfert linéaire



Transfert linéaire intégrant des cames électroniques

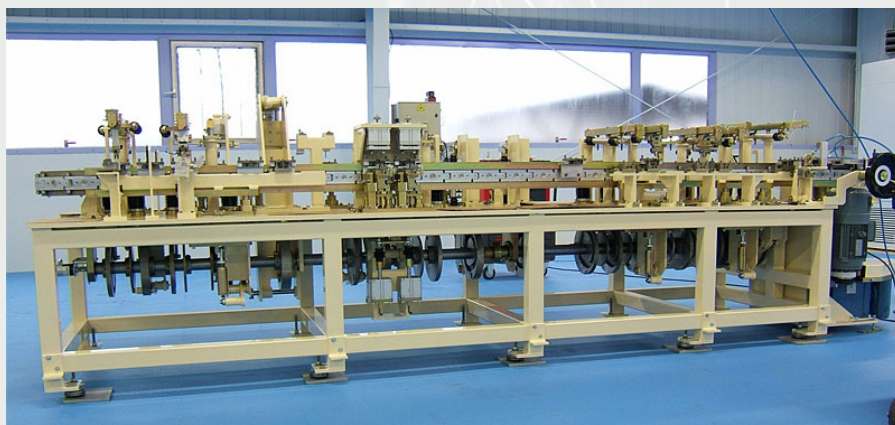
- Synchronisation parfaite des mouvements permettant d'obtenir de hautes cadences (4 000 cycles par heure) avec une précision pouvant atteindre 0.02 mm avec des composants pesant jusqu'à 2 kg
- Mouvements parfaitement contrôlés en position et en vitesse grâce à la technologie des servomoteurs
- Synchronisation des mouvements de tous les moteurs assurée par un contrôleur d'axes

Transfert linéaire mécanique

- Mouvement de la chaîne assuré par un indexeur mécanique à came globique
- Mouvement des postes de travail assuré par des cames mécaniques
- Transmission mécanique synchrone actionnée par un seul moteur
- Mouvements parfaitement répétés à l'identique à chaque cycle
- Cadence jusqu'à 1 cycle/seconde, incluant l'avance de la chaîne, l'indexation des posages et le temps du process
- Augmentation de la précision de travail sur les posages et garantie de la qualité de positionnement dans le temps grâce à des posages compliant et réindexés mécaniquement aux stations de travail pour une répétabilité de 0.05 mm

Les avantages du transfert linéaire

- Flexibilité
- Construction simple
- Fiabilité
- Conception française
- Compacité
- Peu d'entretien
- Sur-mesure
- Grande durée de vie



Retrouvez le
fonctionnement de la
machine en vidéo :



Études et Réalisations
Industrielles

Zone industrielle
13 rue Claude BERNARD
26100 ROMANS SUR ISÈRE
FRANCE

www.erimachine.com
info@erimachine.com
Tel : +33 (0)4 75 47 16 54
Fax : +33 (0)4 75 47 20 01

eri
MACHINE & AUTOMATION