

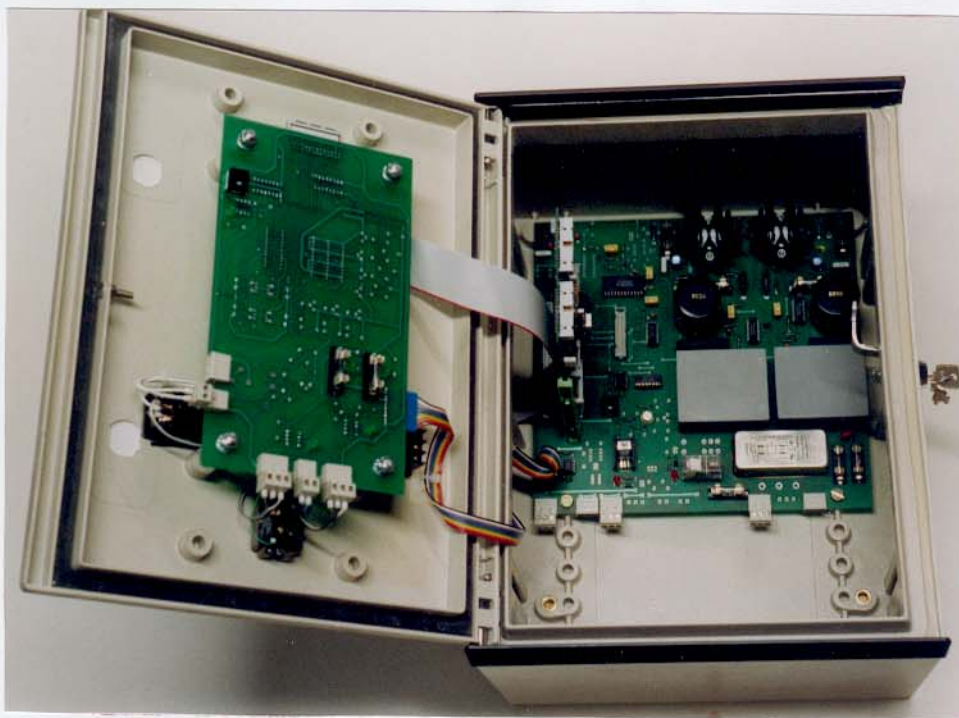
UN NOUVEAU PRODUIT ISSU DU BREVET DE DETECTION DE VIDE CONTROLE D'OVALISATION DE BOITES EN FER-BLANC ET ALUMINIUM

PRINCIPE :

- Eliminer les boites deformees par les operations de manutention , pour eviter un bourrage dans la sertisseuse , et supprimer ainsi les pertes de production entrainees par l'arret de celle-ci.
- Mesure du diametre de la boite a la volee , par un systeme microprocesseur en liaison avec deux capteurs electroniques , sans contact avec le produit.

FONCTIONS :

- Memorisation par le micro du diametre standart.
- Selection par l'intermediaire de deux roues codeuses de la tolerance sur le diametre des boites.
- Ejection des boites de diametre superieur ou inferieur . celui defini .



FABRICATION :

MECANIQUE :

- Inox alimentaire 304 L .

PNEUMATIQUE :

- Electro distributeur rapide double voies .
- Verin double effet a amortisseur fin de course .

ELECTRIQUE :

- Coffret de commande IP67 .
- Afficheur 3 digits .
- Protection electrique en entr.e par parafoudre et filtre secteur .
- Protection selective par fusible et limitation electronique de courant .

PERFORMANCES :

- Cadence mesure : 0 . 500 produits/mn .
- Cadence ejection maxi : 500 produits/mn par verin .
- Diametre maxi des boites en version standart : 110 mn .
- Mesure independante de la vitesse du produit , de la couleur de la boite ,