

IDEATEC

«Les solutions
d'automatisation sont la
clé du maintien des
activités industrielles.»

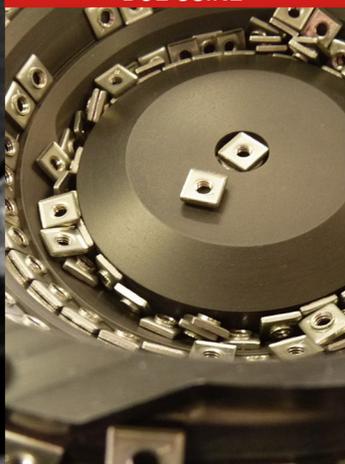
Pour que votre
compétitivité
se renforce
durablement

- Fiabilité
- Flexibilité
- Réduction des coûts

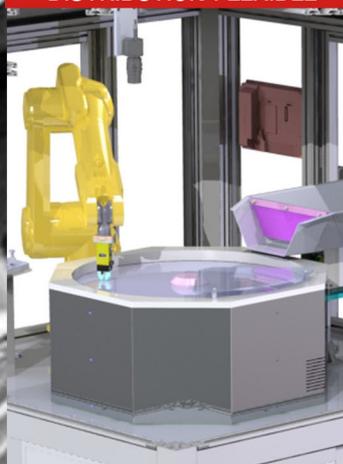
BOL VIBRANT



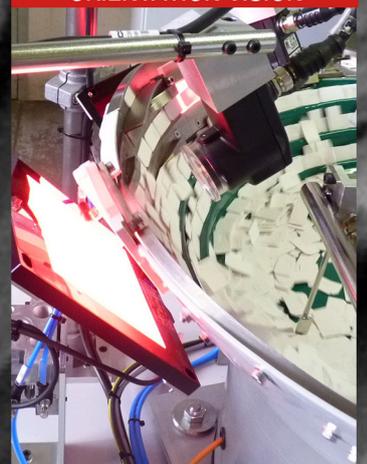
BOL USINE



DISTRIBUTION FLEXIBLE



ORIENTATION VISION



IDEATEC

10-12 route de Poulet – 16400 LA COURONNE

Téléphone : +33 (0)5 45 61 48 88 • E-mail : commercial.paris@ideatec.fr

Internet : www.ideatec.fr – www.devracage.fr

Distribution Flexible pour maîtriser des productions variées et de nouvelles fabrications

IDEATEC

La nouvelle distribution flexible d'IDEATEC répond parfaitement aux besoins des industriels : polyvalente, performante et évolutive, elle permet d'augmenter significativement la productivité de l'entreprise tout en respectant la qualité des produits distribués.

C'est pour répondre à un besoin évident de flexibilité et de productivité que nous avons décidé de créer un nouveau système de distribution doté de la vision et de la robotique pour l'orientation de produits divers. Les opérations effectuées par ce système sont identiques à celles d'un opérateur de ligne, la pénibilité en moins. La souplesse de ce système facilite une adaptation rapide à l'évolution des moyens et processus de production.



Vue à 360°



CET ÉQUIPEMENT EST COMPOSÉ :

- D'une trémie de stockage, à définir en fonction du type de pièces et de l'autonomie demandée
- D'un plateau tournant équipé d'un moteur fonctionnant avant / arrière et vitesse variable
- D'un percuteur pour modifier la position des pièces
- D'un système optique
- D'un robot
- D'une armoire de gestion
- D'une cartérisation.

Cette cellule est intéressante pour une grande réactivité lors du démarrage de nouveaux produits. En effet, lors d'évolution de production, la programmation s'effectue en amont, hors ligne, et s'installe très rapidement. Nous nous adaptons à vos cahiers des charges ainsi qu'à vos exigences ; plusieurs marques de caméras, de robots peuvent être utilisées, nous pouvons également installer des robots collaboratifs.

