

# Travail des métaux

ORBA TECH

## La force d'une large gamme de machines-outils

*Distributeur officiel de la marque DOOSAN (DAEWOO), ORBA TECH dispose d'une expérience de plus de 15 ans dans la distribution des machines-outils du constructeur Coréen numéro 1 mondialement reconnu. Forte d'une large gamme de machines outils, la société ORBA TECH propose plus de 200 modèles, se déclinant en tours, centres d'usinage, et aléseuses à commande numérique.*

- Tours horizontaux : Réservés à la réalisation de pièces de tournage de petites ou très grandes dimensions. Les tours offrent un niveau de performance et de précision inégalable.

- Tours verticaux :

Centres de tournage verticaux destinés aux usinages lourds. Disponibles avec outils motorisés et en version bi-broche. La gamme des VAW est spécialement conçue pour l'usinage de jantes en aluminium : de l'usinage automatique jusqu'à

la réalisation d'un produit fini. L'Invertum, tour vertical à broche inversée permet la réalisation de pièces en série avec chargement et déchargement automatisés.

- Tours horizontaux complexes : Les tours fraiseurs multi-fonctions offrent une combinaison parfaite entre un tour et un centre d'usinage, permettant une flexibilité sans égale pour une large gamme d'opérations, de la plus simple à la plus complexe. Les tours (frontaux) bi-broches proposant des solutions accessibles peuvent être adaptés aux productions de masse.

- Centres d'usinage verticaux : Centres d'usinage verticaux offrant un haut niveau de performance et de précision. Les déplacements sont assurés par des guides prismatiques fortement dimensionnés, garantissant une grande robustesse. De nouveaux standards ont été conçus pour augmenter votre production, votre précision et pour

améliorer vos performances.

- Centres d'usinage roto palettes : Centres d'usinage verticaux à table rotative conçus spécialement pour la grande production.



duction.

- Centres d'usinage

horizontaux : Centres d'usinage horizontaux de haute performance utilisant les technologies les plus avancées.

- Aléseuses : Les aléseuses DB série sont conçues pour l'usinage de pièces massives de précision.



Professionnel reconnu de la machine outil, Orba Tech met au service de ses clients les compétences d'une équipe de professionnels : conseils d'ingénieurs commerciaux et ingénieurs d'ap-

plication, assistance technique (hotline et intervention sur site), service pièces détachées, formations diverses, études selon demande et aide au financement.

### A propos de DOOSAN

Anciennement Daewoo Heavy Industry, le constructeur sud-coréen devenu Doosan Infracore en 2005, développe des machines-outils depuis plus de 30 ans. Présent dans de nombreux secteurs de l'industrie mondiale, DOOSAN se positionne dans le peloton de tête des leaders mondiaux de la machine outils. Investissant dans la recherche et le développement depuis de nombreuses années, DOOSAN a ainsi construit sa renommée sur la performance et la haute qualité de ses équipements, confirmées par l'obtention des certifications ISO 9001, ISO 14001, CE, UL, EMI et CME.

Proposant ainsi une large gamme de machines-outils, avec des tours, des centres de

tournage, des centres d'usinage et des aléseuses à commande numérique, DOOSAN

INFRACORE collabore depuis 15 ans avec Orba Tech, premier distributeur français.