

KORLOY

PROFIL D'ENTREPRISE 2017

Stabilité et développement

Sommaire

- 03 Identité de l'entreprise
- 04 Philosophie de l'entreprise
- 06 Aperçu de l'historique de l'entreprise
- 08 Mission / Valeurs / Employés KORLOY
- 10 Réseau mondial
- 12 R & D / Analyse des chaînes de production
- 14 Produits
- 20 Applications industrielles
- 24 Applications spéciales
- 28 Responsabilité sociale de l'entreprise



Identité de l'entreprise

KORLOY est un mot-valise constitué des mots anglais 'Korea' (Corée) et 'Alloy' (Alliage).

KORLOY est prêt à être le fer-de-lance d'une nouvelle ère sans précédent dans l'industrie des outils de coupe, en s'appuyant sur notre culture d'excellence et d'innovation.

Triangle extérieur

Stabilité et développement

Chaque côté du triangle

Client / Homme / Rationalité

Triangle intérieur

Volonté d'atteindre le but

Cercle intérieur

Solidarité au sein de KORLOY

Contribuer à la société, Priorité au bien-être



Principes fondateurs Philosophie du management

Contribution à la société

KORLOY contribue de manière active au développement de la société en fabriquant des outils innovants, en créant des opportunités d'emploi et en prenant conscience des responsabilités que nous avons vis à vis de nos clients et de la société civile.

Priorité au bien-être

KORLOY met le bien-être de nos clients et de nos employés avant tout, et les réalise en augmentant la compétitivité du marché des outils de coupe mondial.

KORLOY démarre son voyage vers un monde nouveau

Profil de l'entreprise

KORLOY Inc. depuis 1966

Siège social Holystar B/D, Nambusunhwan-ro 1350,
Geumcheon-gu, Seoul, 08536, Corée du Sud

Expertise Plaquettes, fraises monobloc, forets, porte-outils,
fraises à plaquettes, etc...

Tel +82-2-522-3181

Fax +82-2-522-3184

Web www.korloy.com

1960

1966

Fondation de la société



1970

1974

Déménagement de l'usine vers Cheongju.

1974

Début de l'activité export.



1980

1985

Certification d'usine sûre (600,000 heures passées sans accidents du travail).

1987

Création de l'institut de Recherche et de Développement.

1989

Lancement de la Campagne KI21 (KORLOY Identité 21).



1990

1990

Prix d'excellence en productivité – Innovation.

1995

Fondation de la ligne de traitement de poudres et alliages, pressage, frittage, à l'usine de Jincheon.

1997

Certification ISO9001 Quality Management System. (Systèmes de management de la qualité)

1999

Lauréat du prix IR52 par le Ministère des Sciences et Technologies (catégorie des Sociétés Technologiquement innovantes).



2000

2000

Prix d'Excellence à la Recherche remis par le Président de la République.

2004

Prix d'Excellence à la qualité et compétitivité pour 5 années consécutives.

2007

Certification NET (New Excellent Technology).

2009

Certification ISO 14001 Environmental Management System.



2010

2012

Reconnu comme 'Hidden Champion', sélectionné par la banque EXIM.

2015

Nouvel Institut de Recherche et Développement fondé à Seoul.

2015

Reconnu en tant que 'World Champ business operator' pour 5 années consécutives (2011-2015), prix décerné par la KOTRA.

2016

Obtention de l'ordre du mérite Industriel (Tour de Bronze)



Mission

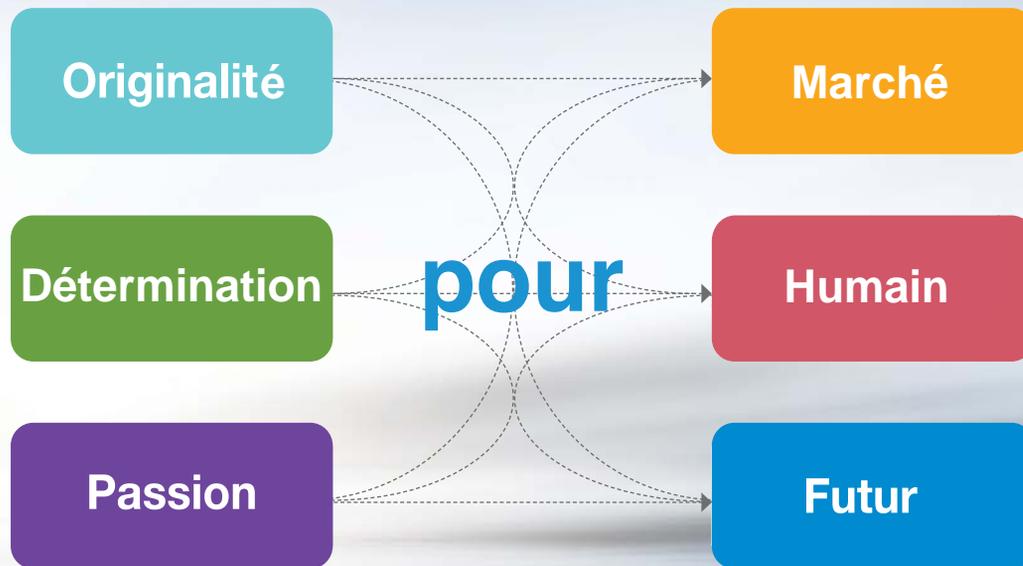
Une originalité supplémentaire

Chaque jour, nous avons comme but d'apporter une originalité supplémentaire à notre futur.

Déclaration de mission

Chaque jour, nous avons comme but d'apporter une originalité supplémentaire à notre futur. Construit sur la créativité, l'originalité est la force motrice de notre développement durable, de notre croissance et de notre développement d'entreprise. Les originalités que nous recherchons sont dans la création de technologies innovantes ou l'apport de nouvelles valeurs d'excellence, et pas seulement de corriger ou d'améliorer les technologies et valeurs existantes. Ceci est notre véritable mission, et cette dernière est intégrée dans tous les aspects de nos produits, services et management. Nous sommes persuadés que ces valeurs nous conduiront à la satisfaction client ainsi qu'au bien-être de nos employés.

Valeurs



Employés KORLOY



Actif
Défi de l'amélioration constante



sans Barrières
Coopération sans limites



Créatif
Imagination productive

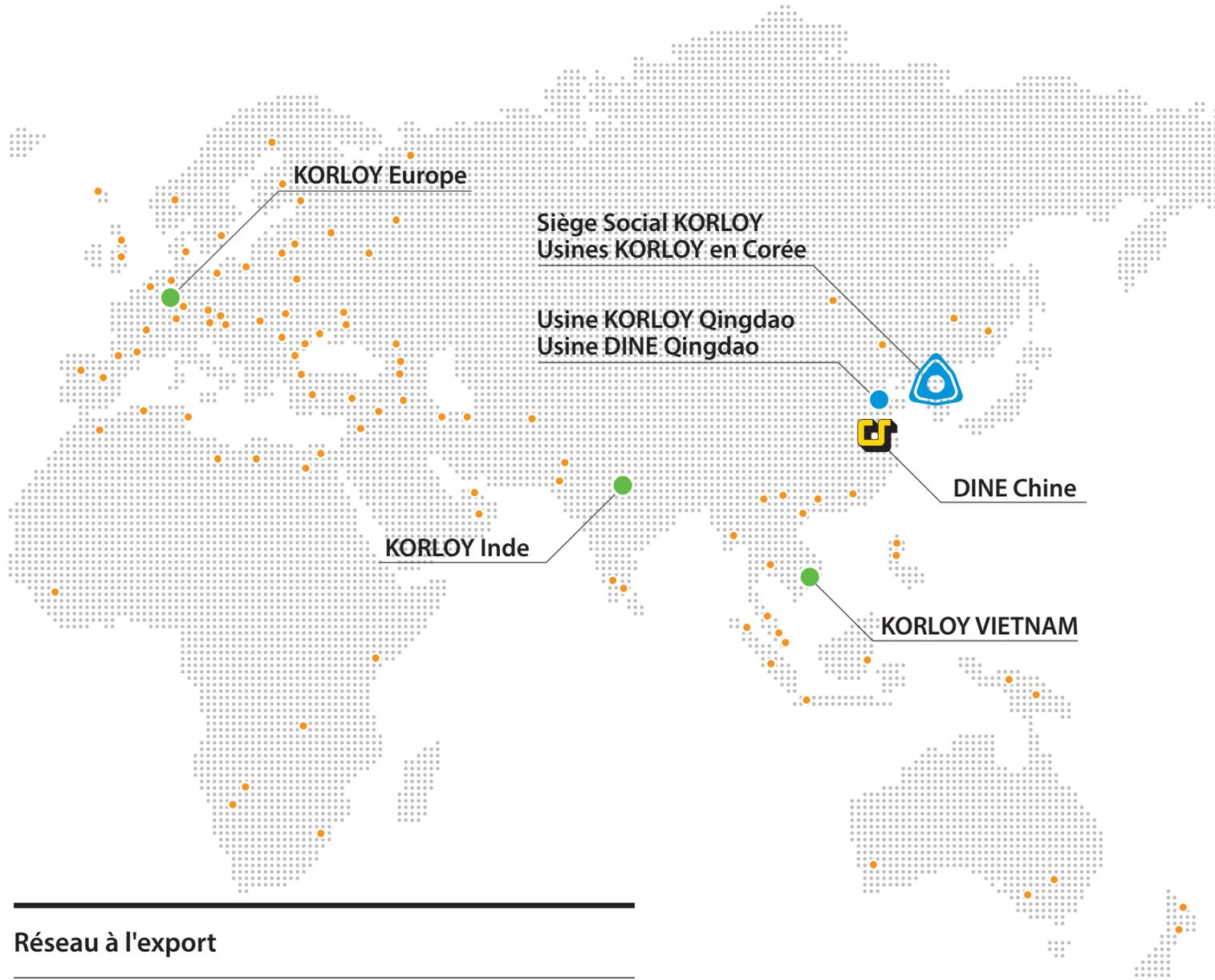


Diversité
Respect des différences



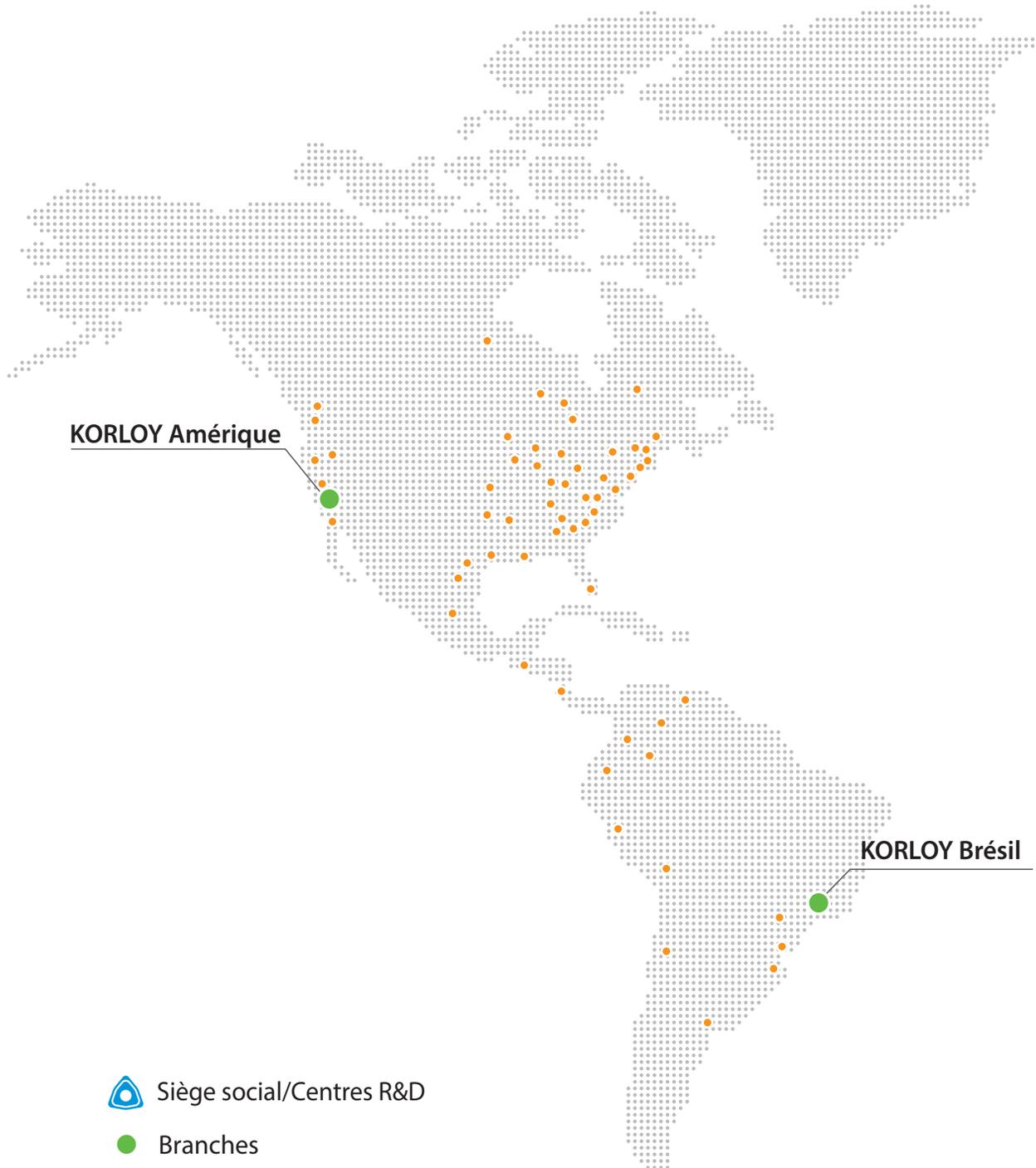
Expert
Connaissances et compétences poussées

Réseau Global



Réseau à l'export

Afrique du Sud, Algérie, Allemagne, Albanie, Arabie Saoudite, Argentine, Australie, Autriche, Bélarus, Belgique, Bosnie, Brésil, Bulgarie, Canada, Chili, Chine, Colombie, Corée du Sud, Costa Rica, Croatie, Danemark, Émirats Arabes Unis, Égypte, Équateur, Espagne, Estonie, États-Unis, Finlande, France, Grèce, Guatemala, Hongrie, Îles Féroé, Inde, Indonésie, Iran, Irlande, Islande, Italie, Japon, Jordanie, Kazakhstan, Kenya, Lettonie, Liban, Lituanie, Luxembourg, Malaisie, Maroc, Mexique, Mongolie, Norvège, Nouvelle-Zélande, Ouzbékistan, Pakistan, Paraguay, Pays-Bas, Pérou, Philippines, Pologne, Portugal, République Tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Russie, Serbie, Singapour, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Syrie, Taiwan, Thaïlande, Tunisie, Turquie, Ukraine, Uruguay, Venezuela, Vietnam



KORLOY Amérique

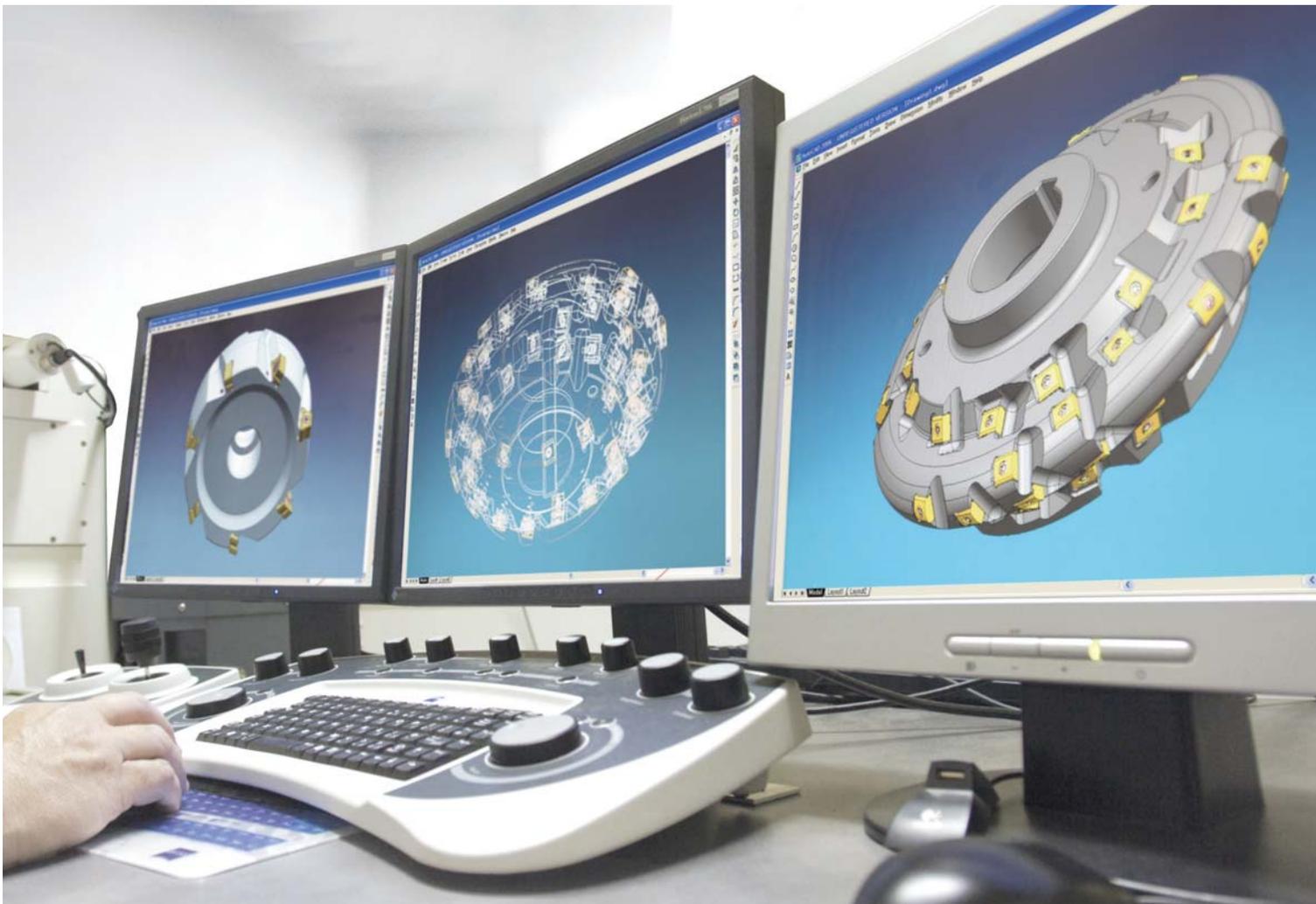
KORLOY Brésil

-  Siège social/Centres R&D
-  Branches
-  Sites de production
-  Distributeurs locaux
-  DINE Chine

Recherche & Développement

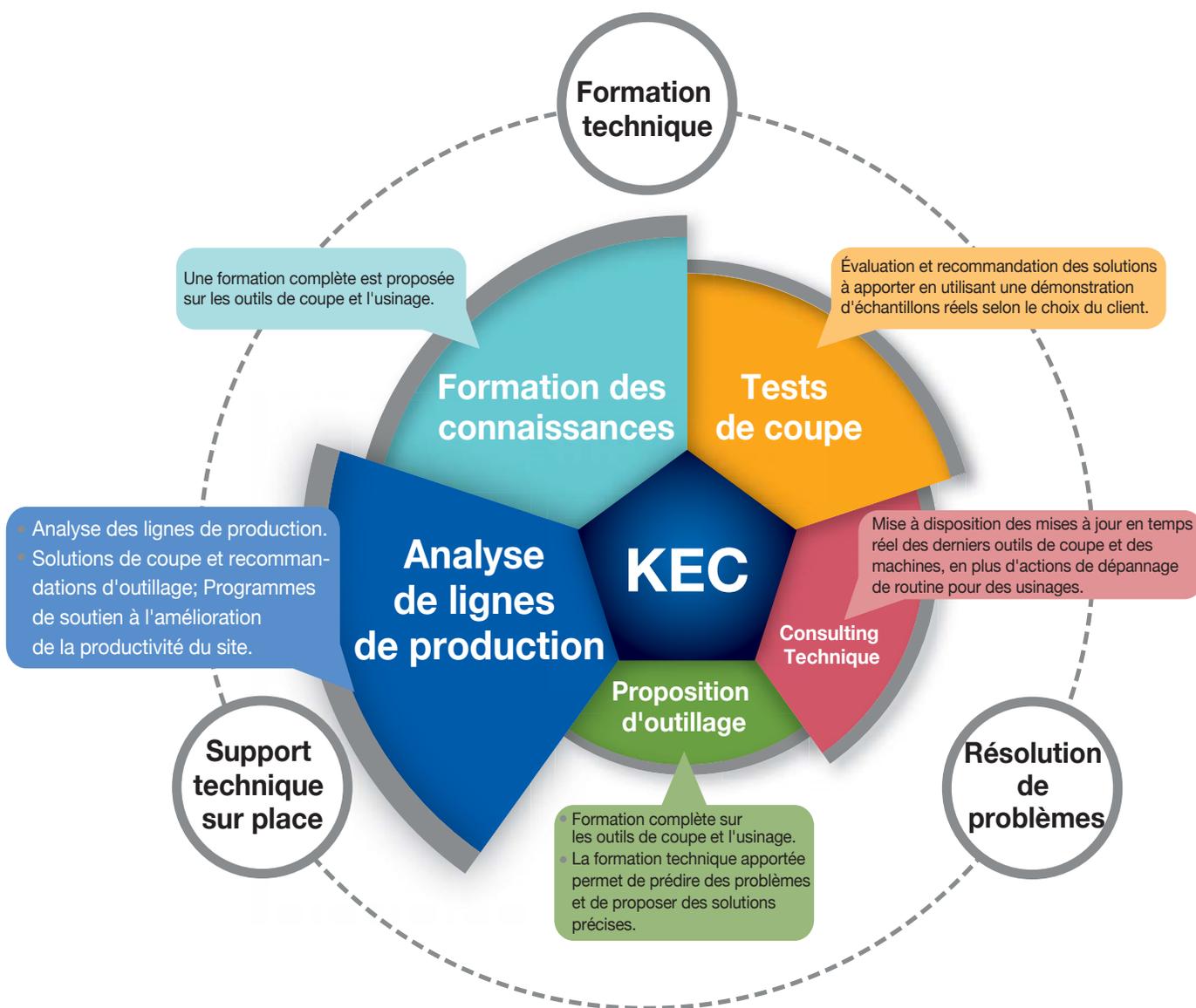
R&D créative, Leadership produit

Le centre de R&D KORLOY vise à répondre aux exigences les plus élevées de nos clients pour produits de haute qualité et sans compromis. Nous nous appuyons sur nos technologies innovantes pour notre réussite.



Analyse des chaînes de production

Consulting Technique



Centre d'Ingénierie KORLOY

Sommaire des produits

Technologie de pointe

Produits / 16

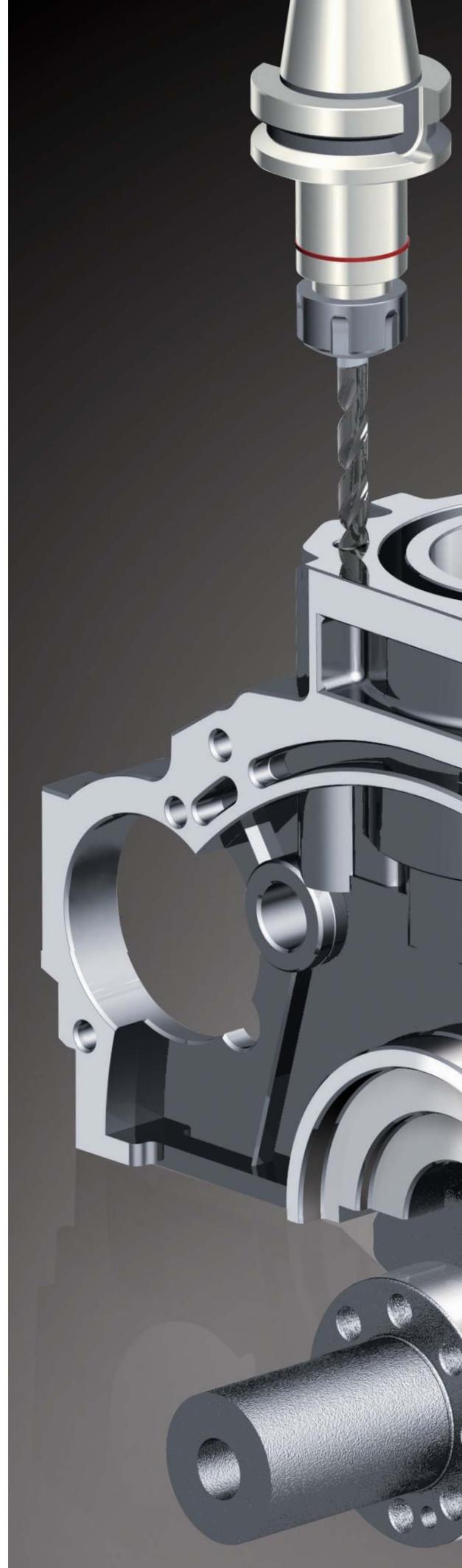
- Plaquettes
- Porte-outils
- Fraises à plaquettes
- Fraises monobloc
- Forets solides
- Fraise à queue cylindrique
- Forets à plaquettes
- Systèmes d'outillage

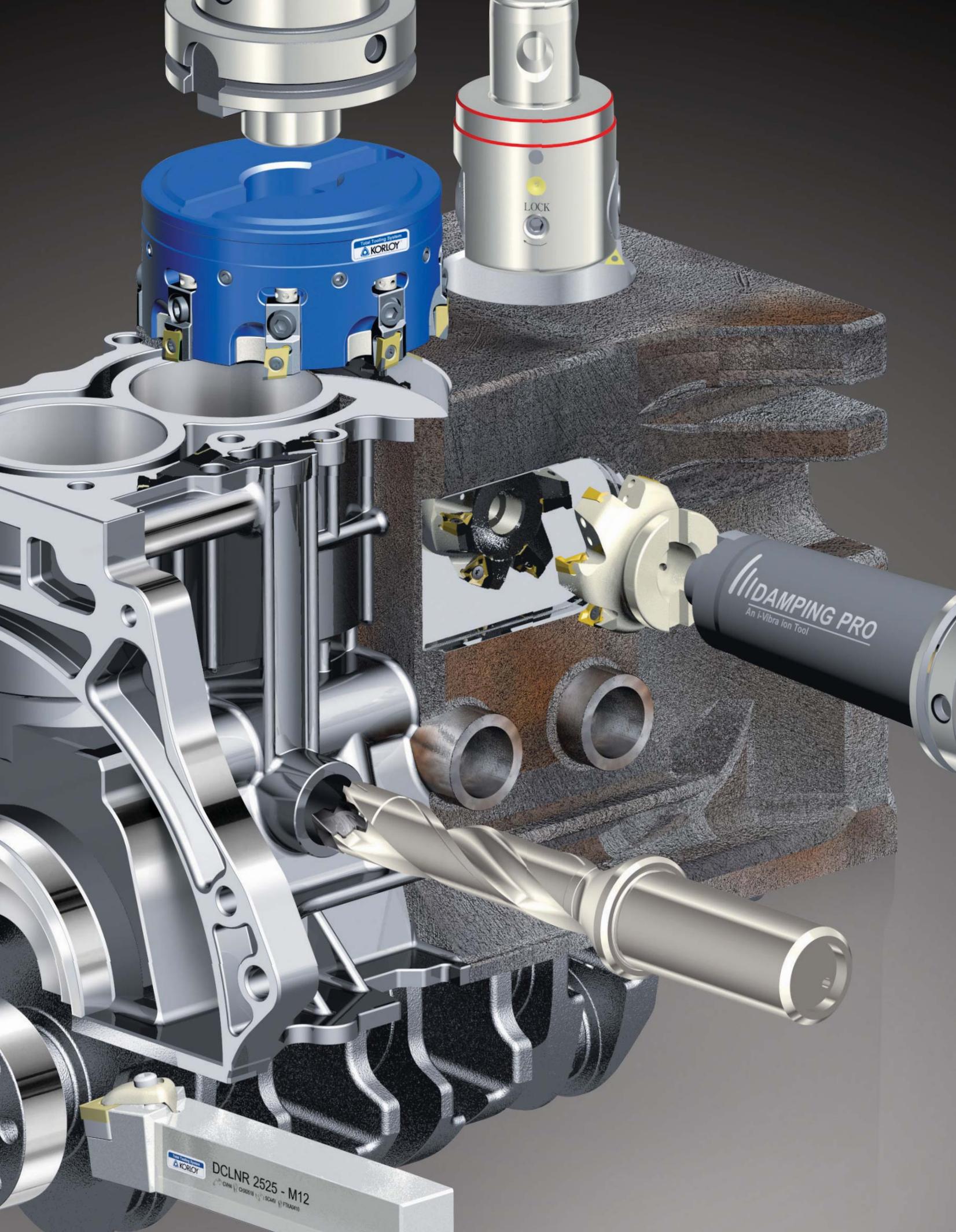
Applications par industrie / 20

- Aérospatiale
- Automobile
- Construction navale
- Moules
- Rails

Applications industrielles spéciales / 24

- Tuyaux
- Embrayages
- Engrenages
- Roulements
- Production d'énergie
- Rouleaux
- Technologies de l'information et de la communication
- Médical
- Défense





Small Tooling System
KORLOY

LOCK

DAMPING PRO
An i-Vibration Tool

KORLOY
DCLNR 2525 - M12
C90018 X13040 FT04M10

Produits



Plaquettes

Plaquettes pour le tournage, le fraisage et multi-fonctions avec une gamme complète ISO des outils standards et spéciaux.



Portes-plaquettes

Porte-plaquettes à fixation de haute rigidité avec une gamme complète ISO des outils standards et spéciaux.



Innovative Product Development

Fraises à plaquettes

Fraiseuses pour le surfacage, l'épaulement, le rainurage et toutes autres exigences de fraisage.



Fraises-monobloc

Pour une large gamme d'applications, de l'usinage de moules durables, aux pièces et appareils informatiques de haute précision.



Produits



Forets solides

Pour la réalisation de trous à haute productivité et des trous profonds de grande précision.



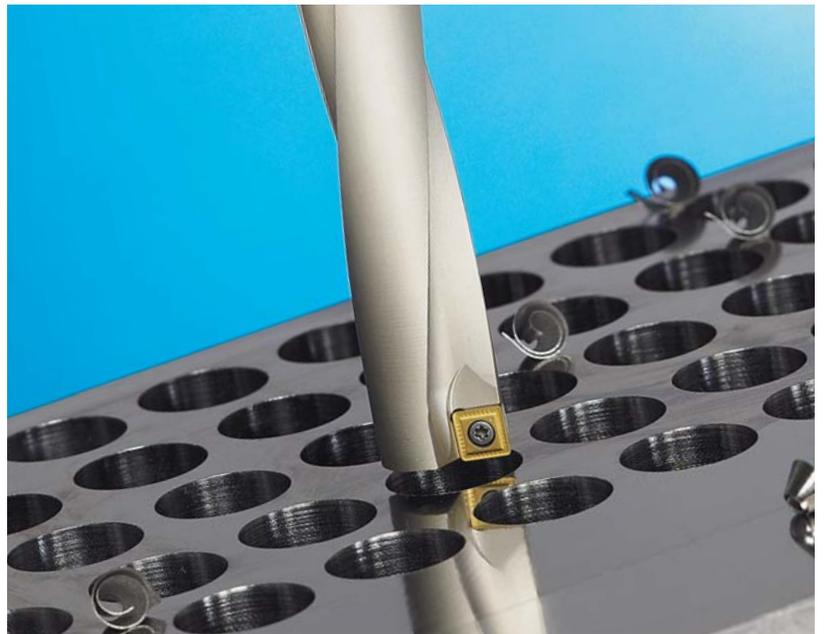
Fraise à queue cylindrique

Plaquettes interchangeables pour l'usinage polyvalent et économique tout en proposant des performances supérieures dans l'usinage de matériaux difficiles à couper à haute vitesse.



Forets à plaquettes

Pour l'usinage à haute avance de matériaux difficiles à couper ou pour une coupe polyvalente.



Système d'outillage

Gamme de système d'outillage complet, couvrant des applications haute vitesse et haute précision.

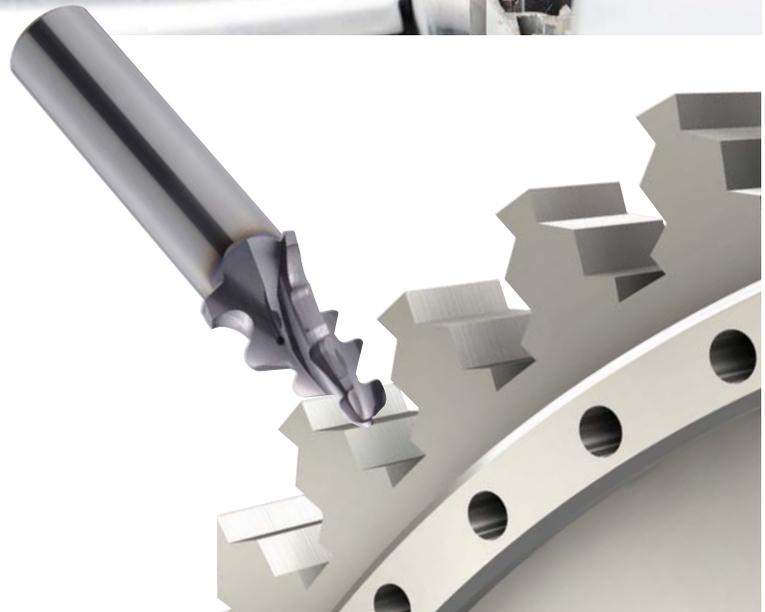


Applications par Industrie



Aérospatiale

Technologie d'outils de coupe spécialisée pour les matériaux aérospatiaux pour atteindre une productivité élevée, un usinage haute précision de moteurs, turbines, ailes, cadres, trains d'atterrissage et d'autres composants aérospatiaux.

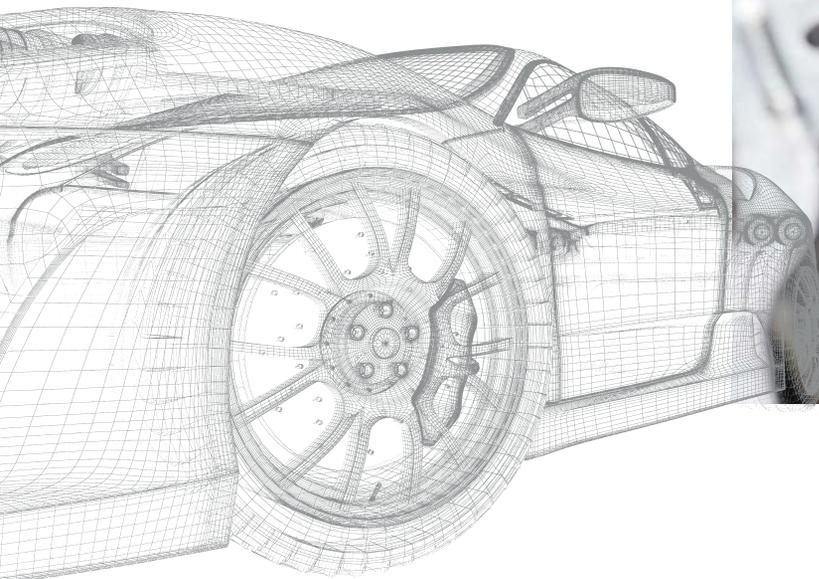
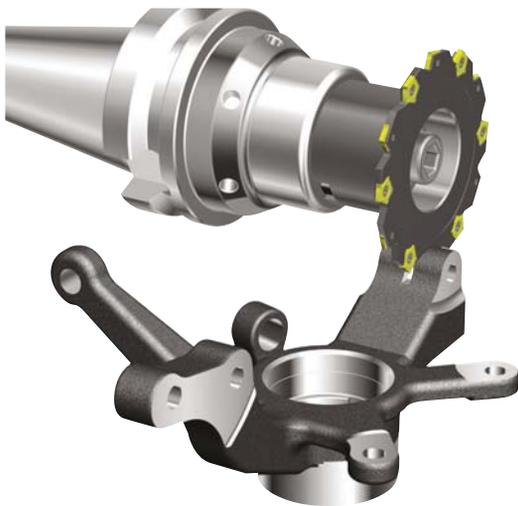


Systeme d'outillage haute efficacite

Automobile

Une voiture est composee de plus de 20 000 pieces.

KORLOY fabrique des outils de coupe pour la plupart des pieces majeures, y compris les manivelles, les blocs-cylindres, les tetes de piston et bien plus encore.



Applications par Industrie

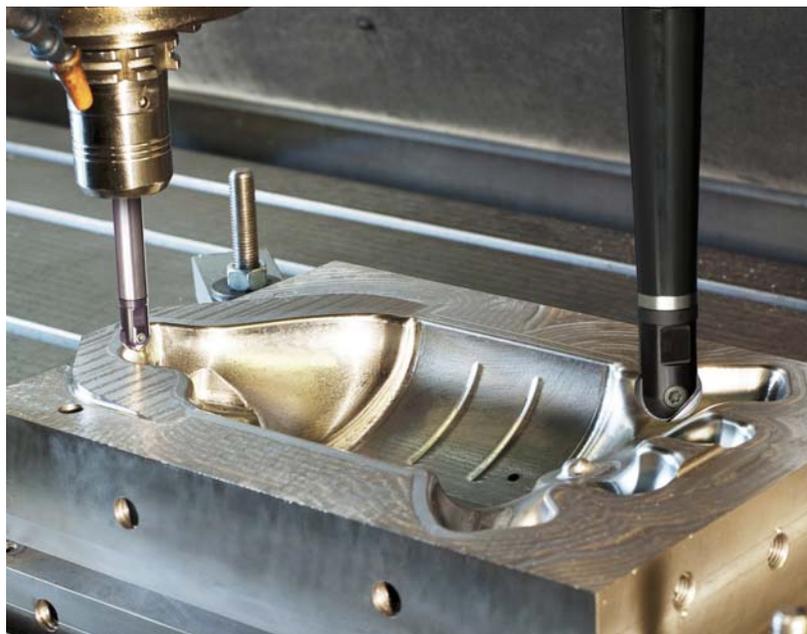
Construction navale

La construction navale s'est rapidement améliorée dans l'histoire de l'humanité. Les solutions KORLOY d'outils de coupe de haute technologie sont utilisées pour usiner efficacement des blocs-cylindres, des manivelles, des hélices et d'autres pièces de navire.



Moules

L'industrie des moules est une grande partie de l'industrie nationale coréenne, étant la base pour la fabrication de pièces automobiles, de semi-conducteurs et tant d'autres. KORLOY fabrique une grande variété d'outils de coupe pour l'usinage de moules dans la presse, l'injection, le moulage sous pression et le forgeage.



Rails et industrie ferroviaire

Le savoir-faire accumulé et l'expérience de KORLOY dans l'industrie ferroviaire sont appliqués pour produire des outils de coupe de classe mondiale pour l'usinage des séparateurs de rails, des croisements, des articulations, des roues et plus encore.

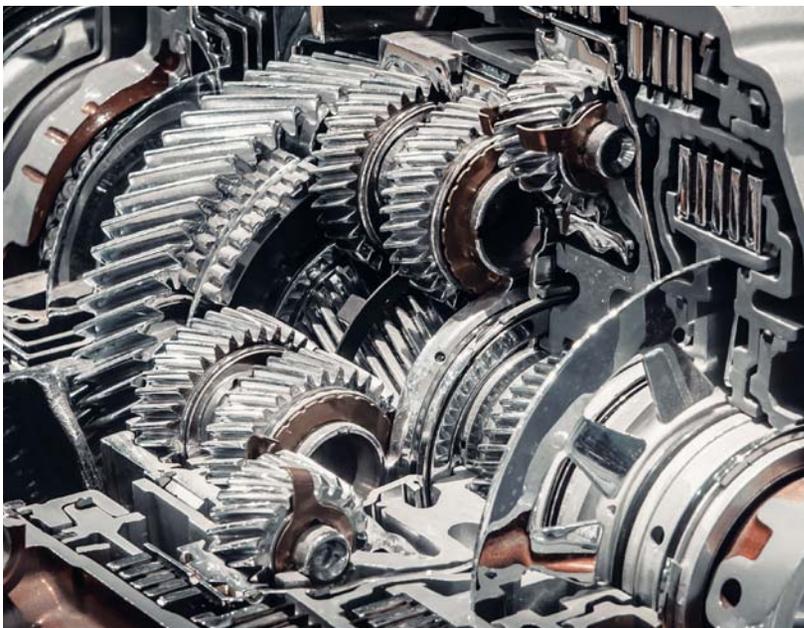


Applications industrielles spéciales



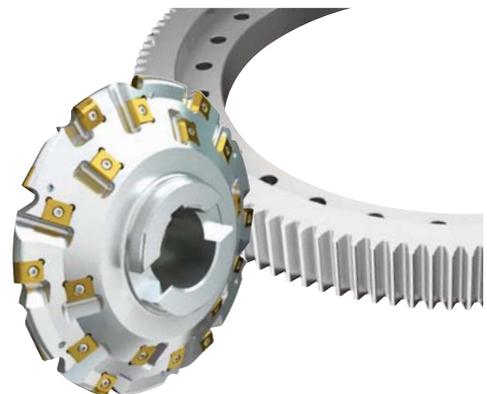
Tuyaux

Outillage total pour l'usinage des tuyaux, comme le fraisage des bords, l'enlèvement de matière, la finition et bien plus encore.



Engrenages

Outillage total pour l'usinage des engrenages droits, des engrenages hélicoïdaux, des engrenages à chevrons et des engrenages à crémaillère.



Notre expertise dans les applications industrielles spéciales

Usinage de roulements

Outillage total pour les pièces intérieures et extérieures du palier, y compris le chanfreinage, le blindage et l'usinage de la bague intérieure.



Production d'énergie

Des pièces hautement durables sont nécessaires pour être utilisées dans l'industrie des énergies éolienne, gazière et nucléaire. KORLOY a optimisé ses solutions d'outillage pour l'usinage efficace de ces pièces.



Applications industrielles spéciales



Usinage de rouleaux

Outillage total pour l'usinage d'une variété de rouleaux pouvant supporter une forte pression.



Hautes Technologies

Des outils de coupe de haute précision pour l'usinage de périphériques informatiques tels que les téléphones portables, les tablettes et bien plus encore.



Industrie médicale

Les exigences rigoureuses de l'industrie des pièces médicales et des appareils nécessitent des matériaux difficiles à couper comme le titane. KORLOY a développé des outils de coupe spécialisés qui répondent ou dépassent les standards de productivité, de fiabilité et de précision.



Défense

L'industrie de la défense a évolué avec la croissance de la civilisation. Aujourd'hui, les systèmes d'armes de haute technologie nécessitent des matériaux alliés à haute température difficiles à couper. L'expertise de KORLOY dans l'aérospatiale est facilement transférable à l'industrie de la défense.



KORLOY, un partenaire durable et fiable



Responsabilité sociale de l'entreprise



Développement durable

- Coopération avec nos clients, partenaires, actionnaires, et employés permettant d'appliquer des règles de conduite éco-responsable.



Pratiques d'éco-responsabilité, santé, sécurité et qualité

- Certification ISO14001 - Systèmes de management environnemental Management Systems
- Certification AS9100 - Système qualité pour l'industrie aérospatiale
- Certification KS A / ISO9001



Engagement social et local

Opérations de charité

- Collecte de fonds et organisation de soirées de donations personnelles par l'entreprise et tous les employés.
- Fond d'aide alloué pour les enfants handicapés 'Youth Together Special Education Center.'



Associations et oeuvres caritatives

- Youth Together
- Maison de Saint Vincentio (un sanatorium)
- Aides aux familles mono-parentales
- Distribution de nourriture à domicile de personnes âgées/handicapées
- Aides aux familles multiculturelles







Siège social

Holystar B/D, 1350, Nambusunhwan-ro, Geumcheon-gu, Seoul, 08536, Corée du Sud

Tel : +82-2-522-3181, Fax : +82-2-522-3184, +82-2-3474-4744

Web : www.korloy.com E-mail : export@korloy.com

Site de production Cheongju

55, Sandan-ro, Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do, 28589, Corée du Sud

Tel : +82-43-262-0141, Fax : +82-43-262-0146

Site de production Jincheon

54, Gwanghyewonsandan 2-gil, Gwanghyewon-myeon, Jincheon-gun, Chungcheongbuk-do, 27807, Corée du Sud

Tel : +82-43-535-0141, Fax : +82-43-535-0144

Centre de Recherche et Développement

55, Sandan-ro, Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do, 28589, Corée du Sud

Tel : +82-43-262-0141, Fax : +82-43-262-0711



620, Maple Avenue, Torrance, CA 90503, USA

Tel: +1-310-782-3800, Toll Free: +1-888-711-0001, Fax: +1-310-782-3885

Web: www.korloyamerica.com E-mail: sales@korloy.us



Ground Floor, Property No. 217, Udyog Vihar Phase 4, Gurgaon 122016, Haryana, Indien

Tel: +91-124-4050030, Fax: +91-124-4050032

Web: www.korloyindia.com E-mail: sales.kip@korloy.com



Av. Aruana 280, conj,12, WLC, Alphaville, Barueri, CEP06460-010, SP, Brésilien

Tel: +55-11-4193-3810

E-mail: vendas@korloy.com



2nd Floor, No 133 Le Loi street, Hoa Phu ward, Thu Dau Mot city,

Binh Duong proviende, Vietnam

Tel: +84-96-8561-230



Ground Dongjing Road 56, District Free Trade Zone, Qingdao, China

Tel: +86-532-86959880, Fax: +86-532-86760651

E-mail: kycpjh@korloy.com



Gablonzler Str, 25-27, D-61440 Oberursel, Deutschland

Tel: +49-6171-277-83-0, Fax: +49-6171-277-83-59

Web: www.korloyeurope.com E-mail: info@korloyeurope.com