

Présentation de Renishaw plc

À propos de Renishaw

Leader mondial en métrologie

Entreprise FTSE 250 ayant son siège en Grande-Bretagne



Faire évoluer les performances

Transformer l'efficacité de fabrication et augmenter la qualité produit

Maximiser les fonctionnalités de recherche

Améliorer les procédures médicales et le sort des patients

Notre mission

Proposer des technologies de pointe en favorisant les innovations pour répondre aux attentes de nos clients

Concevoir, fabriquer et fournir des systèmes métrologiques de la plus grande qualité et fiabilité possible afin d'assurer des mesures dimensionnelles traçables.

Œuvrer pour une satisfaction totale de notre clientèle avec un SAV de qualité supérieure.



Notre philosophie



« Une conviction fondamentale de Renishaw est que, pour réussir, il lui faut des produits et processus brevetés et novateurs, une fabrication de haute qualité et un S.A.V. local sur tous ses marchés à l'échelle mondiale. »

Sir David McMurtry
Président-Directeur Général

Premier plan

436,6 millions GBP

Ventes en 2016

16 %

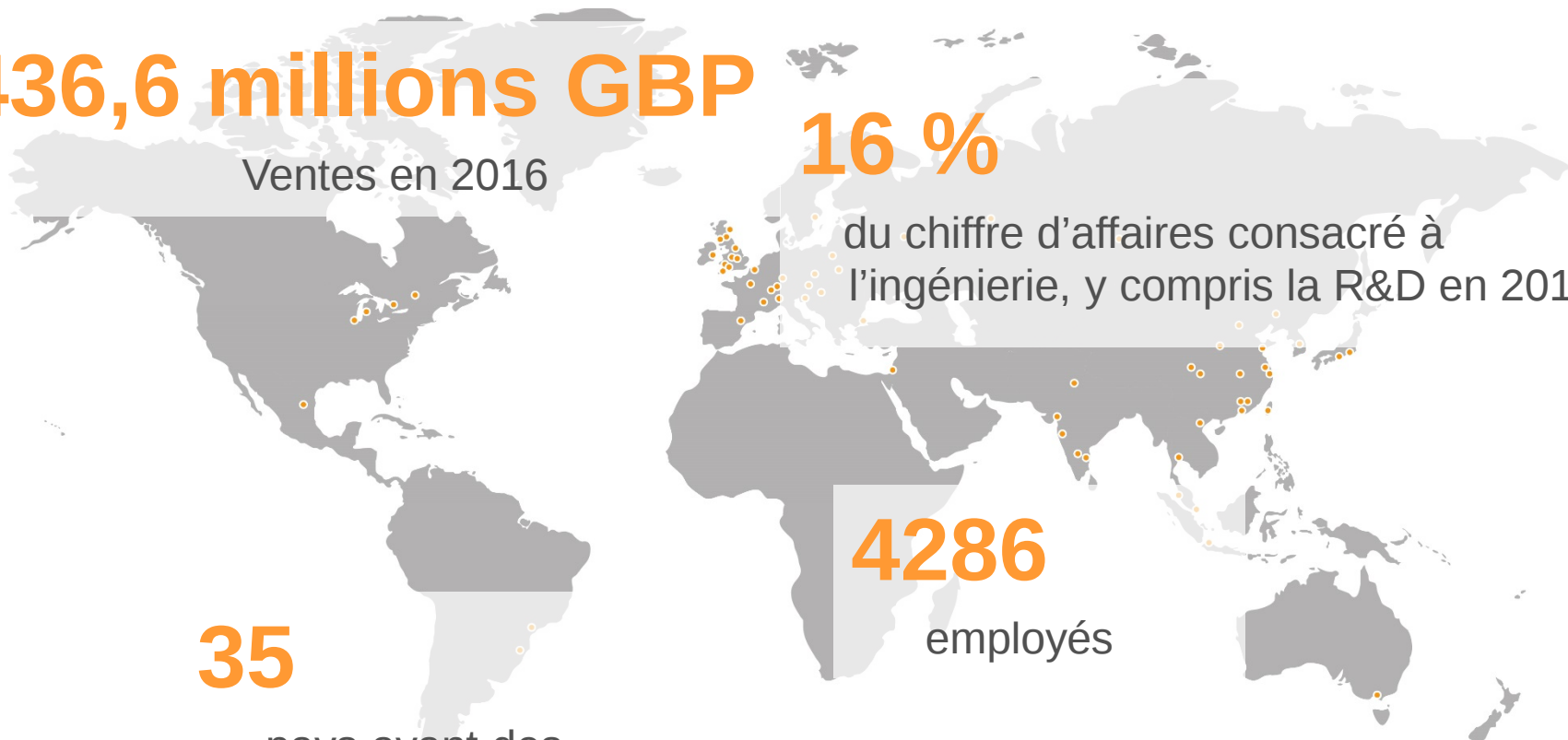
du chiffre d'affaires consacré à
l'ingénierie, y compris la R&D en 2016

35

pays ayant des
succursales locales

4286

employés

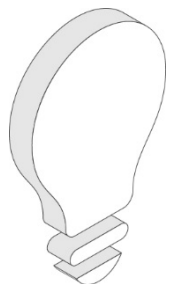


Assurer une croissance à long terme

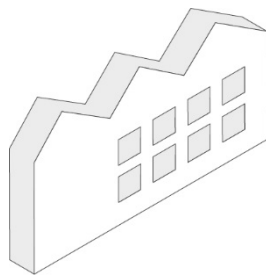
Pour garantir notre réussite, nous effectuons autant de nos activités centrales que possible telles que l'étude, la fabrication, les ventes et l'assistance.



Notre stratégie



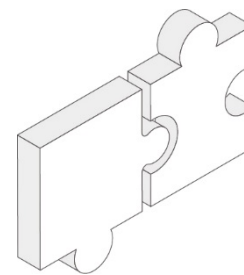
Recherche continue
créant de fortes
positions sur le
marché avec des
produits novateurs



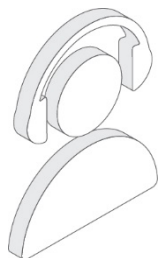
Fabrication efficace
et de qualité
supérieure



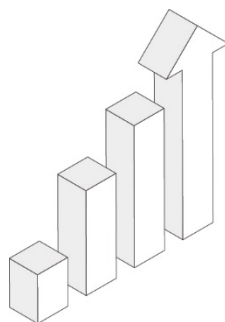
Une présence forte
qui vise les
marchés
émergents en
particulier



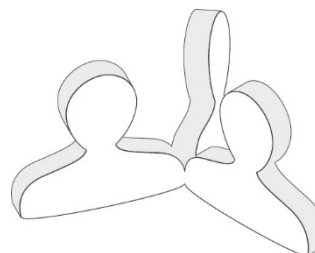
Développement de
l'entreprise par
acquisitions



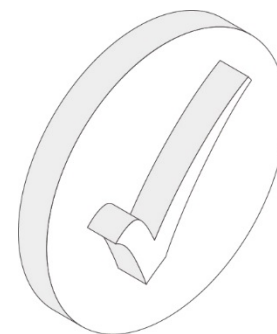
Assistance client



Croissance
organique
régulière



Nos
collaborateurs



Notre objectif :
fournir des
solutions

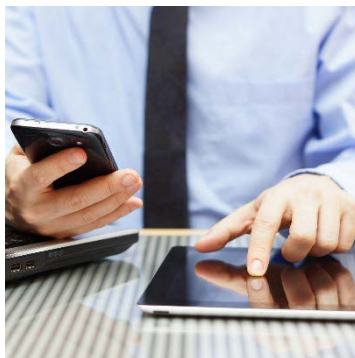
Nos clients



Aérospatiale



Automobile



Électronique



Énergie



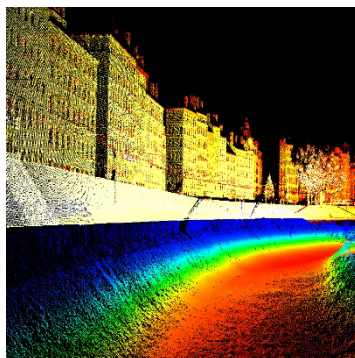
Industrie lourde



Maritime et
offshore



Médecine et
soins de santé



Exploitation des
mines et
carrières, et
cartographie

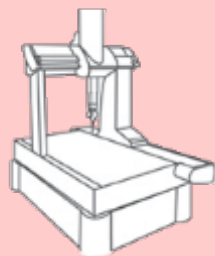


Fabrication de
précision

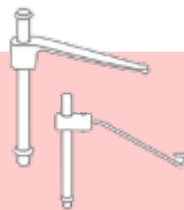


Sciences,
recherche et
analyse

Notre savoir-faire – Maîtrise des procédés de fabrication



Produits de
mesure de
coordonnées



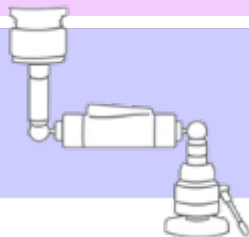
Bridages pour la
métrologie



Comparaison



Systèmes de
palpage et de
réglage d'outils
sur machines-
outils



Produits de calibration
et de tests de
performance

**Suivi
post-
procédé**

**Contrôle en cours
de procédé**

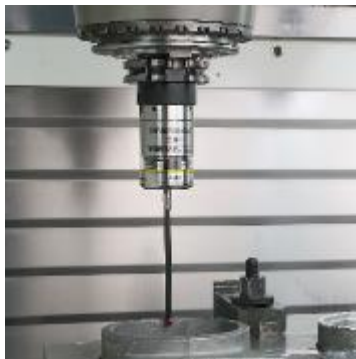
Réglages des procédés

Fondations des procédés

Notre savoir-faire – La métrologie industrielle



Palpeurs, logiciels
et rétrofits pour
MMT



Palpeurs et
logiciels pour
machines-outils



Système
comparateur de
mesure Equator™



Calibration et
optimisation de
machine



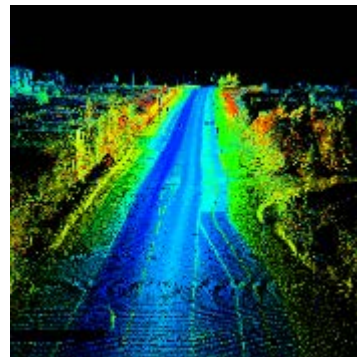
Fabrication
additive



Codeurs de
position



Stylets pour
palpeurs



Mesures laser
dans l'espace



Bridages pour la
métrologie

Notre savoir-faire – Les soins de santé



Produits et
thérapies
neurologiques



Produits crâniens,
maxillo-faciaux et
dentaires



Spectroscopie
Raman

Notre service, votre solution

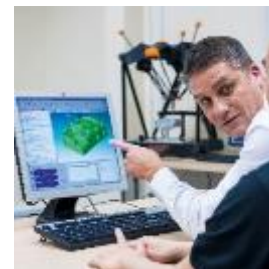


Matériel

Rétrofits pour
utilisateurs



Formation des
clients



Ingénierie des
applications



Solutions
« clé en
main »



Conseil

Fourniture de
consommables



Installation
pour
équipementiers

Produits
évolués



Service et
assistance
mondiaux

Logiciel



Nous aidons nos clients à réussir

Conseiller | Concevoir | Mettre en œuvre | Assister

Connaître les besoins de nos clients
Établir un partenariat de confiance



Nous avons étudié la durée de tout le cycle de production et, dans certains cas, nous avons pu la réduire de 50 %.



Alp Aviation (Turquie)



Nous aidons nos clients à réussir

Conseiller | **Concevoir** | Mettre en œuvre | Assister

Sur la base de notre expérience avec la clientèle et leurs propres procédés.
Exploitation de notre réseau de Recherche & Développement

// Le système de mesure flexible REVO® accroît considérablement notre capacité de mesure et scanne des entités profondes avec une précision élevée.

**MTU Friedrichshafen
GmbH (Allemagne)**



Nous aidons nos clients à réussir

Conseiller | Concevoir | **Mettre en œuvre** | Assister

Fournir des solutions « bout en bout » avec un portefeuille de produits très diversifiés.

Utiliser le savoir-faire local de 35 pays avec un appui international.



// Pour notre cellule
d'usinage, aucun autre
outil de mesure en
atelier rentable n'arrivait
à la hauteur d'Equator.

Conroe (États-Unis) //

Nous aidons nos clients à réussir

Conseiller | Concevoir | Mettre en œuvre | **Assister**

Garantir un accès facile à un personnel dédié

Envoi de pièces détachées et de consommables le jour même



// Pour toute notre utilisation de machines à CN, nous avons maintenu des relations étroites avec Renishaw, une société qui s'est toujours distinguée par sa souplesse et sa serviabilité.



**Castle Precision
(Grande-Bretagne)**

Notre engagement envers l'innovation

« Nous avons des engagements de Recherche et de Développement à long terme et, au cours de notre histoire, nos dépenses annuelles ont représenté entre 14 et 18 % de notre chiffre d'affaires. Nous investissons aussi lourdement dans nos propres canaux de distribution et sommes prêts à reprendre des sociétés dont la technologie et le personnel sont complémentaires des nôtres. »

Geoff McFarland

Directeur du groupe Ingénierie





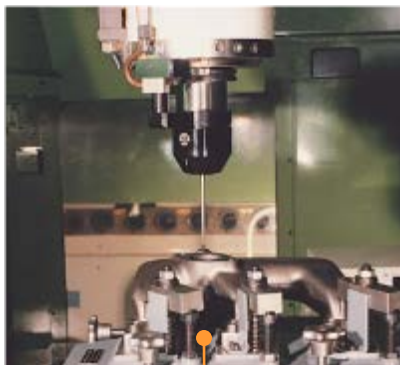
PLUS DE 40 ANNÉES
D'INNOVATION D'AVANT-GARDE

Plus de 40 années d'innovation d'avant-garde



1972

David McMurtry invente le premier palpeur à déclenchement par contact



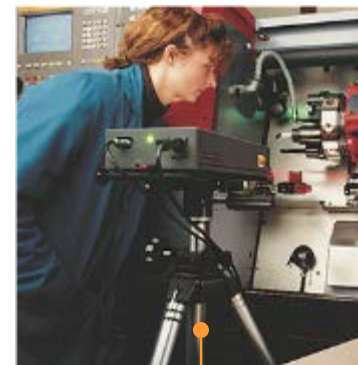
1977

Premier palpeur dédié pour machines-outils



1987

Diffusion du logiciel de digitalisation MAETRACE



Premier système d'interférométrie laser Renishaw

Plus de 40 années d'innovation d'avant-garde



1989

Première gamme
de têtes de lecture
de codage et
interfaces
Renishaw



1991

Système
Ballbar QC10



Microscope
Raman



1992

Machine de
scanning
cyclone

Plus de 40 années d'innovation d'avant-garde



1995

Règle laser
HS10



1997

Mise sur le
marché de PCMT,
un logiciel de
contrôle de
procédé pour
machines-outils



2002

Scanner
dentaire
Triclone 90



2005

Système de
mesure 5 axes
REVO

Plus de 40 années d'innovation d'avant-garde



2007

Mise en place de
la gamme de
produits
neurochirurgicaux



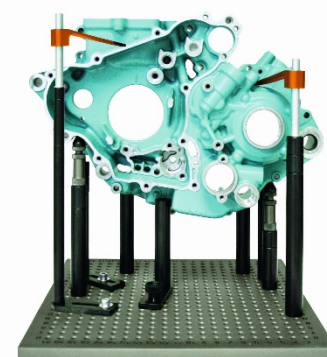
2010

Investissement en
systèmes laser de
mesure et de
relevé



2011

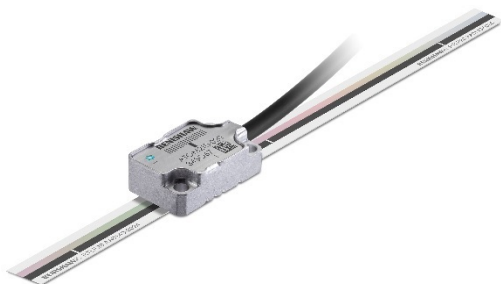
Gamme de produits
de comparaison et
fabrication additive



2013

Gamme de produits
de bridage

Plus de 40 années d'innovation d'avant-garde



2014

Codeur de
position
miniature
ATOM™



2015

Palpeur de
vision sans
contact RVP
pour REVO-2



Système de
cartographie
Merlin lidar



2016

Microscope
confocal Raman
inVia™ Qontor®

Vision

« Depuis des années John Deer et moi-même essayons de bâtir une entreprise résolument différente de tant d'autres. Elle se démarque par notre application de la technologie aux problèmes réels ; par nos investissements à long terme ; par le fait que nous fabriquons sans sous-traiter, et par notre manière de traiter nos clients comme des partenaires. »



Sir David McMurtry
Président-Directeur Général

Notre parcours...



1973

Inscription au
registre du
commerce de
la société
Renishaw
Electrical Ltd



1976

Commercialisation
du premier palpeur
pour MMT



1978

Acquisition des
premiers locaux
commerciaux

Premier brevet
défendu devant
les tribunaux
en parallèle
avec Rolls-
Royce

Notre parcours...



1979

Les ventes atteignent le million de livres Sterling (85 % à l'exportation)

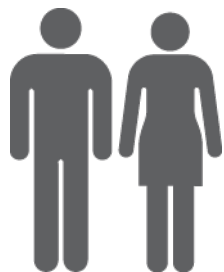
Premier Queen's Award (Réussites à l'exportation)

David McMurtry rejoint la société à temps plein, premier apprenti recruté

1981

Première usine à l'étranger (Irlande), première succursale commerciale (États-Unis)

Notre parcours...



1984

Introduction en bourse de Londres à la cote officielle des actions Renishaw ; le produit de l'augmentation de capital en numéraire est de GBP 5,9 millions.

Premier programme de parrainage d'étudiants

1985

Ouverture des locaux à New Mills (siège actuel de la société)

1987

Accord avec Rolls-Royce pour une reprise intégrale de la propriété des brevets d'origine

Notre parcours...



1996

3 prix
accordés au
système de
production
RAMTIC



1997

1 000 employés
dans le monde



2000

Les ventes
mondiales
atteignent 100
millions GBP



2001

David McMurtry fait
Chevalier de la
couronne pour ses
« services rendus à
la création et à
l'innovation »

Notre parcours...



2006

Rachat d'ITP
GmbH



2010

Prise de
participation
initiale dans
Measurement
Devices Ltd
(MDL)



2011

Meilleure entreprise
de moyenne
capitalisation de
l'année en GB
(National Business
Awards)



Achat du site de
Miskin (Sud du
Pays de Galles)

Notre parcours...



2012

3 000 employés
dans le monde

Les ventes
mondiales
atteignent 300
millions GBP

L'usine de
Woodchester
remporte le prix de
la « Meilleure usine
électronique et
électrique »

Rachat de R&R

Notre parcours...



2013

Création de
LBC
Engineering
GmbH suite à
son acquisition

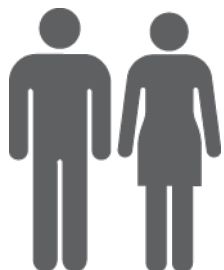
2014

17^e *Queen's Award
for Enterprise*,
premier domaine de
métrologie externe
(spectroscopie
Raman)

Chiffres records :
105 apprentis en
formation et 68
diplômés
universitaires
embauchés

Acquisition
d'ACE
Engineering Inc.

Notre parcours...



2015

Plus de 4 000
employés dans le
monde entier

Ouverture du
Centre
d'innovation
Renishaw à New
Mills, Grande-
Bretagne

2016

Ouverture du
premier Centre de
solutions de
fabrication additive
en Inde

Ouverture du
Centre
d'excellence en
soins de santé
au Sud du Pays
de Galles

Nos performances en 2016

436,6 millions GBP

ventes en 2016

4286

employés

35

pays ayant des succursales locales

16 %

du chiffre d'affaires consacré à la R&D
en 2016

Ventes par région

Extrême-Orient	45 %
Europe continentale	26 %
Continent américain	21 %
Grande-Bretagne et Irlande	5 %
Autres régions	3 %

Employés par région

Extrême-Orient	8 %
Europe continentale	9 %
Continent américain	7 %
Grande-Bretagne et Irlande	68 %
Autres régions	8 %

Ventes selon unité opérationnelle

Métrologie	93 %
Soins de santé	7 %

Aujourd'hui Renishaw est un fournisseur de solutions

Notre but est de proposer des technologies de pointe et de favoriser les innovations pour répondre aux attentes de nos clients.



Avec des succursales dans plus de 70 lieux différents répartis dans 35 pays, notre assistance intervient au niveau local avant, pendant et après les ventes pour établir des relations avec des avantages durables et à long terme.

RENISHAW  [®]
apply innovation™