

Neuigkeiten von Renishaw

Veröffentlicht: 21. April 2011

Renishaw gewinnt 14. Queen's Award der Unternehmensgeschichte für sein laserbasiertes System zur Werkzeugerkennung

Renishaw plc, weltweit führender Anbieter von Werkstofftechnik, freut sich bekannt geben zu können, dass dem Unternehmen ein Queen's Award for Enterprise 2011 in der Kategorie "Innovation" verliehen wurde – der insgesamt 14. Queen's Award seit der Firmengründung 1973, und der fünfte in den vergangenen acht Jahren.

Diese Auszeichnung erhielt das Unternehmen für die Entwicklung des äußerst innovativen TRS2-Systems zur berührungslosen Werkzeugbruchererkennung, das zur Entdeckung von defekten oder fehlenden Schneidwerkzeugen in Bearbeitungszentren mit CNC-Steuerung dient.

Die Queen's Awards for Enterprise sind die prestigeträchtigsten Auszeichnungen für unternehmerische Leistung, die in Großbritannien für herausragende Errungenschaften britischer Firmen vergeben werden. Für Renishaw, das rund 95% seines Umsatzes im Ausland erwirtschaftet, ist die internationale Glaubwürdigkeit, die ein solcher Preis verleiht, besonders wichtig.

Dazu bemerkte Sir David McMurtry, Vorsitzender des Verwaltungsrats und Hauptgeschäftsführer von Renishaw: „Es ist immer etwas Besonderes, wenn unsere wirtschaftlichen und technischen Leistungen in einem angesehenen, unabhängigen Beurteilungsprozess gewürdigt werden. Auf diesen letzten Queen's Award können sämtliche Mitarbeiter auf der ganzen Welt stolz sein, die regelmäßig beeindruckende Ideen erfolgreich kommerziell umsetzen, von der Konstruktion über die Produktion bis hin zum Marketing und dem Vertrieb. In einer Zeit, in der wir beabsichtigen, über 230 fähige Leute allein für unser Unternehmen in Großbritannien zu rekrutieren, erhöht diese Auszeichnung auch unsere Glaubwürdigkeit in den Augen potenzieller neuer Mitarbeiter.“

Das TRS2 System zur berührungslosen Werkzeugbruchererkennung wird von Bearbeitungszentren in der Automobil- und Unterhaltungselektronikbranche auf breiter Basis eingesetzt. Im Gegensatz zu Vorgängersystemen wird das TRS2, das einen integrierten Lasersender und -detektor in einer einzigen Einheit enthält, nur an einer Seite des Schneidwerkzeugs angebracht, um durch Analyse des reflektierten Lichtmusters den Zustand des Werkzeugs zu bestimmen. Das Produkt kann den Zustand von einer ganzen Reihe verschiedener Werkzeuge erkennen, selbst ganz kleiner mit einem Durchmesser von nur 0,2 mm, und aus verschiedenen Entfernungen. Anwender haben den Vorteil, dass der Zustand eines Werkzeugs nun genauer beurteilt werden kann und die Probleme, die durch defekte Werkzeuge in Bezug auf Ausschuss, Nacharbeit und Ausfallzeiten entstehen, vermieden werden können.

Die Queen's Awards for Enterprise werden jedes Jahr von Ihrer Majestät der Königin auf Empfehlung des Premierministers hin verliehen, der von einem Beratungskomitee unterstützt wird, das sich aus Regierungs-, Industrie-, Handels- und Gewerkschaftsvertretern zusammensetzt. Die Auszeichnungen werden ausschließlich aufgrund von verdienstvollen Leistungen vergeben, und der Wettbewerb ist beträchtlich.

Hinweise für Redakteure

Das Unternehmen Renishaw

Renishaw plc, ein weltweit führendes Unternehmen der Werkstofftechnik mit Erfahrung in Messtechnik und im Gesundheitswesen, wurde mit dem bisher 14. Queen's Award in der Firmengeschichte geehrt; mit diesen Preisen werden überragende technische und Exportleistungen und, wie erst unlängst im April 2011, Innovationen ausgezeichnet.

Seit seiner Gründung engagiert sich das Unternehmen für Forschung und Entwicklung (F&E), wobei jährlich etwa 18% des Umsatzes in diesen Bereich und Ingenieurwesen fließen.

Die Renishaw Group ist derzeit an 60 Standorten in 31 Ländern vertreten und beschäftigt über 2.400 Mitarbeiter, davon mehr als 1.500 in Großbritannien, hauptsächlich an den fünf Standorten in Gloucestershire. Aufgrund seines beträchtlichen Wachstums hat das Unternehmen momentan über 230 offene Stellen in Großbritannien; gesucht werden nicht nur Fachingenieure, sondern auch Berufsanfängern, Lehrlingen und Werkstudenten wird eine Chance gegeben.

Die 1986 gegründeten Renishaw GmbH in Pliezhausen ist mit einem eigenen Produktmanagement, technischem Service sowie Marketing und Vertrieb optimal aufgestellt um die Bedürfnisse des deutschen Marktes zu erkennen, umzusetzen und den passenden Service zu gewährleisten.

Pressekontakt:

Annette Kärcher
Renishaw GmbH
Karl-Benz-Str. 12
72124 Pliezhausen
www.renishaw.de

T: +49 (0)7127-981-0
F: +49 (0)7127-88237
E: annette.kaercher@renishaw.com