

## **DATRON AG erhält Red Dot Award für Steuerungssoftware**

*DATRON next wird zum ersten Mal mit dem renommierten Red Dot Award in der Kategorie Communication Design ausgezeichnet*

Mühlthal, 13. September 2016 - Die Zukunft der Fertigungstechnik und damit die Zukunft des Arbeitens gehören zu den zentralen Aspekten der DATRON Produktentwicklung. Funktionales Design aber insbesondere messbarer Kundennutzen standen bei der Konzeptionierung der neuen DATRON Steuerungssoftware DATRON next im Vordergrund. Dafür erhielt die [DATRON AG](#) kürzlich den Red Dot Award: Communication Design und wurde somit erstmalig mit einer Auszeichnung in der Kategorie User-Interface Design prämiert.

In einer hochkomplexen Technikwelt zeichnet sich DATRON next, die Steuerungssoftware der brandneuen und revolutionären 3-Achs Fräsmaschine [DATRON neo](#) besonders durch ihr leicht verständliches Bedienkonzept aus. [DATRON next](#) überzeugte die internationalen Red Dot Jury-Mitglieder aufgrund ihrer ultimativen Nutzerfreundlichkeit und hohen Gestaltungsqualität für die die DATRON Inhouse-Designabteilung verantwortlich zeichnet. Im Zeitalter der vierten industriellen Revolution setzt die DATRON AG mit DATRON neo und DATRON next neue Maßstäbe für den Werkzeugmaschinen-Sektor.

Basierend auf dem Plug & Play Prinzip können selbst weniger erfahrene Maschinenbediener und HSC-Einsteiger die 3-Achs Fräsmaschine DATRON neo auf Anhieb über die leicht verständliche DATRON next Software steuern. Das User-Interface ist für den Anwender aufgrund der an ein Smartphone angelehnten Bedienung per Wischgeste und die im Kacheldesign gestaltete Softwareoberfläche intuitiv bedienbar. Mittels Assistenten-Funktionalität und integrierter Kamera wird der Maschinen-Bediener in wenigen Schritten durch das Fräsprogramm geleitet und von selbsterklärenden Icons und realitätsnahen, in 3D dargestellten Werkzeugen und Bauteilen bei einer schnellen Identifizierung diverser Funktionen unterstützt.

Gregor Leinfelder (28), Leiter Produktmanagement bei DATRON sieht den ersten Red Dot Communication Award als erste Bestätigung für einen höchst gelungenen F&E-Ansatz: „Bei der Entwicklung der neuen Steuerungssoftware DATRON next haben wir den Generationswechsel unter den Bedienern berücksichtigt. Insbesondere die Kombination aus Smartphone-ähnlicher Nutzung über ein Multi-Touch-Display und der Innenraumkamera bietet Fräsanfängern den bislang leichtesten Einstieg in die CNC-Fräsbearbeitung.“

Bereits im Juli durfte sich die DATRON AG über den vierten Red Dot Industrial Design Award freuen, den sie dieses Jahr für die revolutionäre 3-Achs Fräsmaschine erhalten hat. Der Communication Design Award für DATRON next ist somit die insgesamt fünfte Red Dot Auszeichnung für das hauseigene Designteam der DATRON AG unter Leitung von Frank Wesp (40).

---

### **Über DATRON:**

Die DATRON AG entwickelt, produziert und vertreibt innovative CNC-Fräsmaschinen für die Bearbeitung von zukunftsorientierten Werkstoffen wie Aluminium und Verbundmaterialien, Dentalfräsmaschinen für die effiziente Bearbeitung aller gängigen Zahnersatzmaterialien in Dentallaboren, High-Speed Fräswerkzeuge sowie Hochleistungs-Dosiermaschinen für industrielle Dicht- und Klebanwendungen. Durch neueste Technologie, abgesichert durch zahlreiche Patente und die Einbindung in ein umfangreiches Dienstleistungspaket, bietet DATRON einzigartige Lösungen an.

DATRON-Maschinen zeichnen sich durch eine hohe Qualität und Wirtschaftlichkeit bei sehr niedrigem Energieverbrauch aus. Eingesetzt werden die DATRON Systeme unter anderem in der Elektrotechnik, der Metall-, Kunststoff- und Automobilindustrie, der Luftfahrt sowie in der Dentaltechnik. Über 2.000 Maschinenkunden aus dem In- und Ausland setzen seit Jahren auf die bewährte DATRON Technologie.

DATRON befindet sich seit Jahren auf profitabilem Wachstumskurs. So wurde 2015 mit mehr als 25 Vertretungen weltweit ein Umsatz von rund EUR 42,6 Mio. und ein EBIT von EUR 3,3 Mio. erzielt. Derzeit beschäftigt DATRON rund 240 Mitarbeiter.

DATRON wurde in den letzten Jahren vielfach ausgezeichnet. Das Beratungsunternehmen Munich Strategy Group (MSG) zählt die DATRON AG in seiner Ende 2015 veröffentlichten unabhängigen Studie zu den innovativsten Mittelständlern Deutschlands (DATRON auf Platz 30 positioniert) und hat DATRON zusätzlich als TOP 100 Unternehmen prämiert. Zuletzt erhielt die DATRON AG Ende April die Auszeichnung „Deutschlands Kundenchampions 2016“, sowie den red dot industrial design award 2016 für die neue DATRON neo CNC-Fräsmaschine.

Weitere Informationen finden sich unter [www.datron.de](http://www.datron.de).