

Medienmitteilung, 15. April 2021

Neue maxon Publikationen sind jetzt erhältlich

Das driven Magazin von maxon ist da und liefert spannende Inhalte über Agrarrobotik, Drohnentechnologie und Reinräume. Gleichzeitig veröffentlicht der Antriebsspezialist maxon den neuen Produktkatalog 2021/2022 mit 560 Seiten und Produktneuheiten wie der EPOS4 Disk Positioniersteuerung.

Wir stehen am Beginn einer robotischen Evolution, welche die gesamte Landwirtschaft erfasst. Dazu gehören Drohnen, die Felder überwachen, gezielt Pflanzen besprühen oder wichtige Informationen an Roboterkollegen am Boden senden, die dort Unkraut ausrufen und Früchte ernten. Die aktuelle Ausgabe des maxon driven Magazins widmet sich diesem spannenden Thema und liefert Antworten auf die Frage, wo wir heute in der automatisierten Landwirtschaft stehen und wohin es künftig geht.

Darüber hinaus stellt das Magazin eine inspirierende Anwendung für gehbehinderte Kinder vor, die ein kanadisches Unternehmen entwickelt hat. Zudem schildern maxon Mitarbeitende die herausfordernde Zeit während der Covid-19-Pandemie, als die Nachfrage für Motoren in medizinischen Geräten rasant angestiegen ist. Das driven Magazin liefert Berichte, Interviews und Neuigkeiten rund um Antriebstechnik und wird in drei Sprachen publiziert. Die aktuelle Ausgabe kann online gelesen sowie kostenlos als Printausgabe bestellt werden: magazin.maxongroup.ch

Katalog bietet Übersicht und Hilfestellung

maxon bietet ein grosses Spektrum an Komponenten: von DC- und BLDC-Motoren über Getriebe, Encoder, Positioniersteuerungen, Master-Steuerungen bis zum Batteriemanagementsystem. Einen guten Überblick bietet der druckfrische Katalog 2021/2022. Auf 560 Seiten finden Leserinnen und Leser das maxon Baukastensystem, Datenblätter, technische Hilfestellungen sowie den praktischen maxon Selection Guide. Der neue Katalog kann [hier](#) als Druckexemplar bestellt oder als E-Paper gelesen werden. Alle Informationen sind auch online auffindbar unter shop.maxongroup.com.

Unter den Neuheiten im Katalog fällt besonders die Positioniersteuerung EPOS4 Disk auf, welche eine runde Bauform mit einem Zentrumsloch besitzt und sich somit besonders eignet für Robotikanwendungen (etwa die Integration in Gelenke). Die Steuerung ist in den Grössen 60 respektive 90 Millimeter erhältlich – sowohl als CANopen- als auch als EtherCAT-Ausführung.

maxon ist an der virtuellen Hannover Messe

maxon ist aktuell an der digitalen Hannover Messe vertreten. Besucher erfahren am virtuellen Stand mehr über Produktentwicklungen und können direkt mit unseren Spezialisten sprechen. Hier geht's zum [Messestand](#).

Für weitere Informationen wenden sie sich bitte an die maxon Medienstelle:

media@maxongroup.com
+41 41 662 43 81



Der neue maxon Produktkatalog
2021/2022



Die aktuelle Ausgabe des driven Magazins

maxon: Der Schweizer Spezialist für Qualitätsantriebe

maxon entwickelt und baut bürstenbehaftete und bürstenlose DC-Motoren. Die Produktpalette umfasst zudem Getriebe, Encoder, Steuerungen sowie komplette mechatronische Systeme. maxon Antriebe werden überall eingesetzt, wo besonders hohe Anforderungen gestellt werden: etwa in den NASA-Rovern auf dem Mars, in chirurgischen Handgeräten, Humanoiden Robotern und präzisen Industrieanlagen. Um in diesem anspruchsvollen Markt vorne zu bleiben, investiert das Unternehmen einen grossen Teil des Umsatzes in Forschung und Entwicklung. Weltweit beschäftigt die maxon Group rund 3000 Mitarbeitende an neun Produktionsstandorten und ist in über 30 Ländern mit Vertriebsgesellschaften präsent.