

Nota de prensa, 11 de noviembre de 2019

## "driven" muestra la fábrica del futuro

**La digitalización y la automatización van a cambiar radicalmente la manera en que desarrollamos y fabricamos productos. ¿Y qué significa exactamente todo esto? ¿Qué hay detrás de los habituales conceptos en torno a la Smart Factory? Encontrará la respuesta a estas cuestiones en la edición actual de la revista driven de maxon.**

Cuando la nevera se comunique con la televisión y el móvil, la digitalización habrá hecho su entrada definitiva en nuestras casas. Sin embargo, ¿qué pasa con las empresas? ¿Cómo afectará la industria 4.0, el Internet de las cosas y la inteligencia artificial al trabajo? ¿Habrá gente trabajando en las fábricas? La edición actual de driven, la revista de maxon, está dedicada a tratar estos interesantes temas. El lector podrá descubrir qué hay detrás de los términos utilizados en torno a la Smart Factory y por qué algunas tecnologías se hacen esperar más de lo previsto.

La redacción de driven ha visitado a un equipo que trabaja desarrollando exoesqueletos y que está preparándose para el Cybathlon. También ha dirigido su interés hacia el departamento de cerámica, uno de los menos conocidos del especialista en motores DC y brushless, maxon. Los lectores con intereses tecnológicos podrán, además, ampliar sus conocimientos sobre la inductancia en los motores de corriente continua con bobinado de hierro.

### Disponible gratuitamente

La revista driven se publica dos veces al año en tres lenguas y ofrece al lector artículos interesantes, entrevistas y novedades sobre la tecnología motriz. La última edición está disponible online o puede pedir la versión impresa gratuitamente en: [magazin.maxongroup.ch](http://magazin.maxongroup.ch)

Para más información, diríjase al Departamento de medios de comunicación de maxon.  
[media@maxongroup.com](mailto:media@maxongroup.com); +41 41 662 43 81

### El especialista en motores de alta calidad

maxon desarrolla y fabrica motores DC con escobillas y brushless. Su gama de productos incluye además reductores, encoders, controladores, así como sistemas mecatrónicos completos. Los motores maxon se utilizan en todos aquellos campos en los que las exigencias son especialmente elevadas: en los rovers de la NASA en Marte, en instrumental quirúrgico, en robots humanoides o en instalaciones industriales de precisión. Para seguir siendo líderes en este exigente mercado, la empresa invierte una gran parte de su volumen de negocios en investigación y desarrollo. maxon emplea en todo el mundo a unos 3000 trabajadores en nueve centros de producción y está presente en más de 30 países a través de sus filiales de ventas.

# DRIVEN

by  
**maxon**

## Think tank

— The dawn of a new  
industrial age. p.10

— How to build an exoskeleton  
for the Cybathlon. p.30