

Imitando Madre Natura.

Il magazine driven si dedica alla bionica.

Gli ingegneri di tutto il mondo si ispirano alla natura per sviluppare tecnologie di altissimo livello: protesi bioniche, esoscheletri per bambini e persino una salamandra con tanto di spina dorsale.

È primavera, la natura si risveglia ed esce il nuovo numero del magazine driven di maxon motor. Per questa occasione la redazione si è dedicata al mondo animale e vegetale, così come fanno oggi tanti ingegneri che copiano la natura per sviluppare prodotti sempre migliori. A trarne beneficio sono, ad esempio, i portatori di protesi degli arti inferiori o della mano, poiché i sistemi bionici sono dotati di funzioni sorprendentemente analoghe a quelle degli originali che si trovano in natura. Due incredibili esempi sono riportati nell'ultimo numero del magazine.

Inoltre vi troverete un elenco dei robot animali più interessanti del momento. Tante sorprese vi aspettano! Potrete inoltre conoscere più da vicino i grandi specialisti maxon motor del motion control e scoprire come usare i motori DC anche come generatori.

Ordinatelo gratuitamente

driven, il magazine di maxon motor, esce due volte all'anno in tre lingue e offre interessanti reportage, interviste e tante novità sulle tecnologie di azionamento. Ordinate gratuitamente il numero attuale su: magazine.maxonmotor.com

maxon motor ag

Headquarters
Medienstelle
Brünigstrasse 220
Postfach 263
CH-6072 Sachseln
Tel: +41 (41) 662 43 81

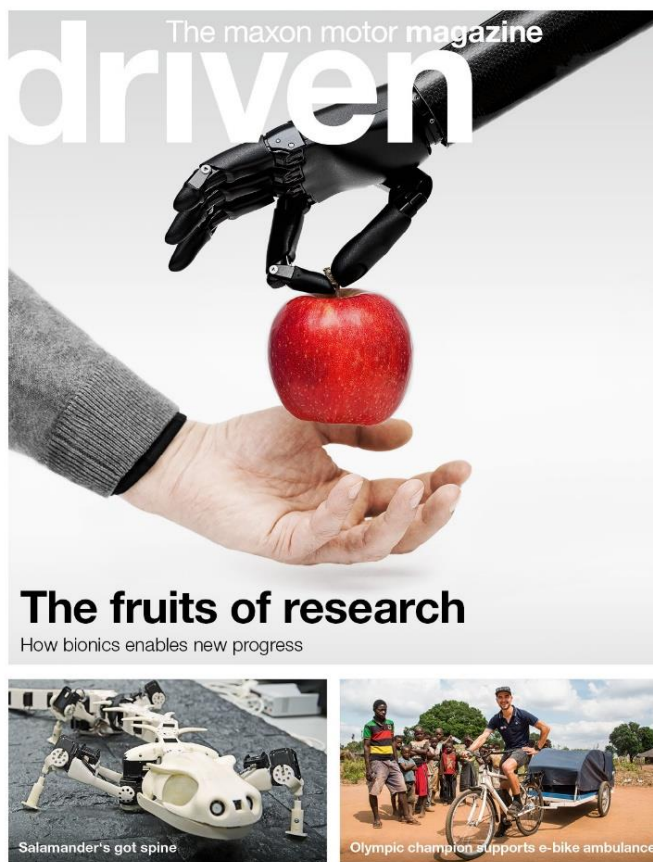
Maxon motor italia Srl
Via Sirtori 35
Tel:+39 02 935 80 588
Fax:+39 02 935 80 473
E-mail:info.it@maxonmotor.com
Web: www.maxonmotor.it

E-mail: media@maxonmotor.com

Web: www.maxonmotor.com

Corporate Blog: www.drive.tech

Twitter: [@maxonmotor](https://twitter.com/maxonmotor)



*La copertina
dell'ultimo numero
di driven. ©maxon
motor ag*

Lo specialista svizzero degli azionamenti di qualità

maxon motor sviluppa e costruisce motori DC con e senza spazzole. La sua gamma di prodotti comprende riduttori, encoder, unità di comando e completi sistemi mecatronici. Gli azionamenti maxon sono impiegati sempre laddove le esigenze sono più elevate: come nei rover della NASA su Marte, negli strumenti chirurgici, nei robot umanoidi e in impianti industriali di precisione. Per rimanere sempre all'avanguardia in questo mercato altamente selettivo, l'azienda investe gran parte del suo fatturato in ricerca e sviluppo. maxon impiega circa 2500 dipendenti in nove centri di produzione e presenta filiali commerciali in oltre 30 paesi.

maxon motor

driven by precision

Lo specialista svizzero degli azionamenti di qualità

maxon motor sviluppa e costruisce motori DC con e senza spazzole. La sua gamma di prodotti comprende riduttori, encoder, unità di comando e completi sistemi mecatronici. Gli azionamenti maxon sono impiegati sempre laddove le esigenze sono più elevate: come nei rover della NASA su Marte, negli strumenti chirurgici, nei robot umanoidi e in impianti industriali di precisione. Per rimanere sempre all'avanguardia in questo mercato altamente selettivo, l'azienda investe gran parte del suo fatturato in ricerca e sviluppo. maxon impiega circa 2500 dipendenti in nove centri di produzione e presenta filiali commerciali in oltre 30 paesi.