

Communiqué de presse, 27 février 2020

Le magazine spécial Cyathlon est disponible

Les 2 et 3 mai, des pilotes s'affronteront, à l'aide de systèmes d'assistance, sur un parcours d'obstacles organisé lors du Cyathlon, à Zurich. maxon consacre à cet événement fascinant un numéro spécial de son magazine, qui aborde les questions suivantes: dans quelle direction évoluent les prothèses? Comment fabriquer un exosquelette ? Quelle est la discipline favorite de l'inventeur du Cyathlon?

Plus que deux mois environ avant le grand évènement: le deuxième Cyathlon aura lieu à Zurich. Des personnes en situation de handicap se mesureront les 2 et 3 mai sur un parcours d'obstacles. Des systèmes d'assistance de type exosquelettes, des prothèses bioniques voire des fauteuils roulants motorisés seront utilisés dans les six disciplines. maxon apporte son soutien à l'évènement en tant que partenaire privilégié et ouvrira entre autres son salon confortable installé dans le Village aux différentes équipes qui pourront s'y reposer entre les épreuves. Pour amplifier les espoirs liés à cet événement fascinant, maxon publie un magazine spécial dédié au Cyathlon. Ce numéro présentera notamment une comparaison avec les disciplines de 2016 et la vision qu'a Robert Riener, l'inventeur du Cyathlon, de l'avenir de cette manifestation.

Le magazine spécial Cyathlon raconte également l'histoire passionnante de Hugh Herr, professeur au MIT. Depuis un accident de montagne, ce visionnaire se déplacer uniquement grâce à deux prothèses de jambe, ce qu'il considère aujourd'hui comme une véritable chance. L'américain est fermement convaincu que l'homme parviendra à mettre fin aux handicaps physiques au cours du 21ème siècle. Le magazine se penche également sur les systèmes d'exosquelettes et présente les six grands axes essentiels à leur développement. Enfin, les lecteurs pourront découvrir des équipes qui utilisent des produits maxon dans leurs systèmes d'assistance.

Vous pouvez lire le magazine Cyathlon en ligne, sur le site maxonworld.com
Il sera aussi disponible à l'entrée du Cyathlon.

Pour de plus amples informations, veuillez contacter le service de presse maxon:
media@maxongroup.com +41 41 662 43 81



La couverture du magazine spécial Cybathlon de maxon.

Le spécialiste suisse des entraînements de qualité

maxon développe et assemble des moteurs DC avec et sans balais. La gamme de produits comprend également des réducteurs, des codeurs, des commandes ainsi que des systèmes mécatroniques complets. Les entraînements maxon sont utilisés dès que les exigences sont particulièrement élevées: sur Mars notamment, où des moteurs maxon propulsent les rovers de la NASA, ou bien dans des appareils chirurgicaux portables, des robots humanoïdes et des installations industrielles de haute précision. Pour conserver sa position de leader sur ces marchés exigeants, l'entreprise investit une grande partie de son chiffre d'affaires dans la recherche et le développement. maxon emploie quelques 3000 collaborateurs dans le monde entier répartis sur neuf sites de production et est représentée par des sociétés de distribution dans plus de 30 pays.