

Quick Guide | Module

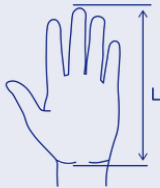
Das Explorer System



Modulgröße | Auswahl der geeigneten Größe eines Explorer Moduls

Ball Modul und Swim Modul

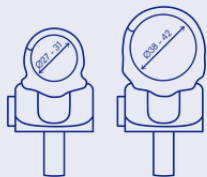
- Auswahl gemäß Handgröße
- Es gibt zwei Größen, damit das Modul optisch besser zur Hand des nicht betroffenen Armes passt. Der Gewichtsunterschied ist minimal.



- Größe 'Small' für eine Länge (L) weniger als 140 mm
- Größe 'Standard' für eine Länge (L) größer als 140 mm

Twin Modul

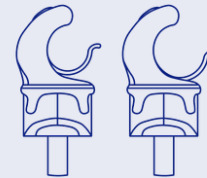
- Auswahl gemäß geplanter Aktivität
- Es gibt zwei Größen, damit das Modul mit verschiedenen Stangenumfängen kompatibel ist.



- Größe 'Standard' für Umfänge zwischen 78-100 mm
- Größe 'Large' für Umfänge zwischen 100-113 mm

Bike Modul

- Auswahl gemäß des Lenkergriffes
- Es gibt die Größe 'Standard', die mit zwei Modulungen angeboten wird. Die Größenempfehlung der Zunge orientiert sich am Lenkerumfang.

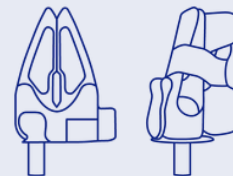


- Größe 'Standard' (links) für Umfänge zwischen 78-100 mm
- Größe 'Large' (rechts) für Umfänge zwischen 100-113 mm

- Die Lenkgummierung kann sehr unterschiedlich sein. Bitte überprüfe ebenfalls die Haftung am Lenker damit das Modul mit ausreichend wenig Hebelkraft vom Lenker gelöst werden kann.

Pinch Modul und Hold Modul

- Ausschliesslich in der Größe 'Standard' vorhanden.



- Aktuell gibt es keine weitere Konfiguration

Spacer | Auswahl der geeigneten Spacerlänge für ein Explorer Modul

Keine Verwendung einer Spacerlänge

- Wenn der Armstumpf mitsamt des Schaftes schon der vollen Länge des kontralateralen Unterarmes entspricht (Schaft reicht bis dorthin, wo das Handgelenk wäre), dann ist kein zusätzlicher Längenausgleich notwendig.
- Siehe zusätzlich Kapitel 5 vom Schaftleitfaden

Errechnung der Spacerlänge

- Wenn der Explorer Schaft verwendet werden soll, dann kalkuliert macu4 die Spacerlänge anhand von einer Konfigurationstabelle (siehe [Quick Guide | Schaft](#)) und den bereitgestellten Scans und/oder Fotos.
- Verwendung eines Spacer gemäß Längenunterschied
 - Ball Modul > 79 mm
 - Bike Modul > 73 mm
 - Twin Modul > 62 mm
- Verwendung mit einem separaten Spacer
 - Pinch und Hold Modul > 65 mm Längenunterschied
- Swim Modul stets ohne Spacer
- Siehe [Quick Guide | Fremdschaft](#), wenn ein Explorer Modul mit einem Fremdschaft verwendet werden soll

Gewinde | Auswahl des geeigneten Gewindes eines Explorer Moduls

Allgemein

- Jedes Modul ist konfigurierbar mit zwei verschiedenen Gewindetypen:
 - metrisch (12x1.5) und zoll (1/2"-20)
- Die Länge des Schraubenhalses ab Modulunterkante beträgt bei
 - Ball Modul 24 mm (metrisch) und 25.75 mm (zoll)
 - Bike Modul 24 mm (metrisch) und 25.75 mm (zoll)
 - Hold Modul 24 mm (metrisch) und 24.5 mm (zoll)
 - Pinch Modul 24 mm (metrisch) und 24.5 mm (zoll)
 - Swim Modul 24 mm (metrisch) und 25.75 mm (zoll)
 - Twin Modul 24 mm (metrisch) und 25.75 mm (zoll)