

A NOVA  
**i-LIMB<sup>®</sup> QUANTUM**  
Com a força do titânio

O titânio é resistente! É por isso que a nova i-Limb Quantum apresenta dedos de titânio\* para aumentar a carga de transporte em 50%. As melhorias adicionais do produto tornam a i-Limb Quantum suficientemente resistente para lidar com uma grande variedade de atividades diárias.



**DESTAQUES DO PRODUTO**

- Controlo gestual via tecnologia i-Mo™, que utiliza gestos simples para mudar os modos de preensão.
- 24 preensões automatizadas, além de 12 My Grips personalizáveis.
- Disponível em 4 tamanhos: Extra Pequeno (XS)\*, Pequeno (S), Médio (M), Grande (L)

\* Os dedos de titânio só estão disponíveis nos tamanhos Pequeno (S), Médio (M) e Grande (L); os dedos XS são de alumínio para uma durabilidade com peso reduzido.



## A única prótese de membro superior que permite aos utilizadores mudar as preensões com um gesto simples:

- O polegar com rotação eletrónica, que inclui controlo manual, alterna automaticamente entre padrões de preensão lateral e de oposição para uma preensão otimizada.
- 36 preensões diferentes disponíveis, tanto pré-programadas como personalizadas, para dar resposta às atividades diárias dos utilizadores.
- A funcionalidade Vari-Grip™ proporciona uma força de preensão adicional quando ativada.
- A funcionalidade de segurança antiqueda Auto-Grasp™ evita que os objetos escorreguem e escapem.
- O pacote Touch Care proporciona garantia durante 2 anos com opção de extensão até 5 anos.

- As apps Biosim™ e My i-Limb™ permitem a criação e a personalização de preensões e funcionalidades.
- Várias opções de cobertura disponíveis para adequar a estilos de vida individuais.

### MÉTODOS DE CONTROLO



CONTROLO  
GESTUAL i-MO™



ATIVA O CONTROLO  
MUSCULAR

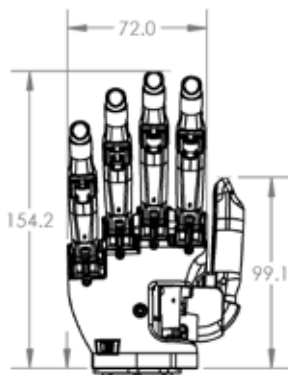


CONTROLO  
POR APLICAÇÃO  
QUICK GRIPS™

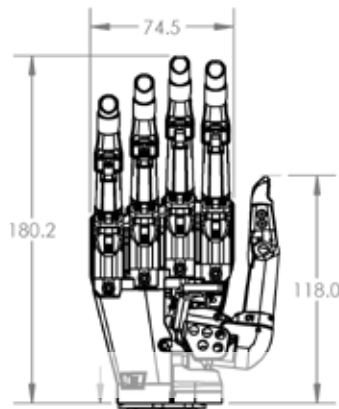


CONTROLO POR  
PROXIMIDADE GRIP  
CHIPS™

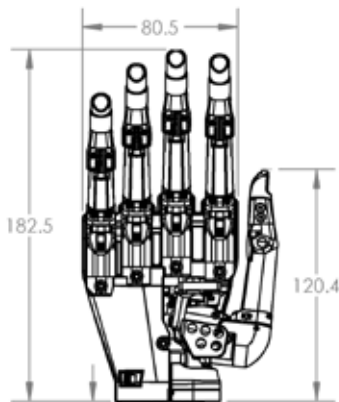
Mão XS



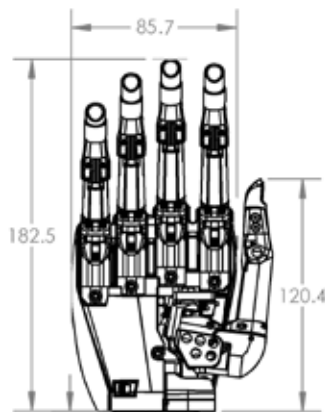
Mão S



Mão M



Mão L



### PESO DO DISPOSITIVO

	Extra Pequena(XS)	Pequena(S)	Média/Grande(M/L)
QWD	472 g	542 g	558 g
WD	432 g	502 g	518 g
Flexion Wrist	572 g	642 g	658 g
Friction Wrist	467 g	537 g	553 g

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tensão	7,4 V (nominal)
Corrente máx.	5 A
Capacidade da bateria	Polímero de lítio recarregável; 7,4 V (nominal); capacidade de 2000 mAh; capacidade de 1300 mAh
Limite de carga máxima da mão (limite estático)	40 kg (XS) 90 kg (S / M / L)
Carga de transporte de dedos (limite estático)	20 kg (XS) 48 kg (S / M / L)
Tempo entre a abertura total e o fecho total	0,8 segundos



WWW.OSSUR.COM

Össur Iberia S.L.  
c/ Caléndula, 93 - Miniparc III  
Edificio E  
28109 El Soto de la Moraleja,  
Alcobendas - Madrid  
España

TEL 00800 3539 3668  
FAX 00800 3539 3299  
orders.spain@ossur.com  
orders.portugal@ossur.com

