

Kleine Hand. Tiefgreifende Verbindung.

Die TASKA CX™ ist eine kleine Hand, die im Alltag Ihrer Anwender eine große Rolle spielen wird.

Verbessertes Tastenlayout

Griffmuster-Durchlauf, Bluetooth™ Steuerung u.v.m. mit dem neuen ergonomischen Tastenfeld.

Präzisionssteuerung

Das innovative Motordesign ermöglicht es dem Anwender, Aufgaben schneller und präziser auszuführen.

Für kapazitive Berührungssensoren geeignet

Die Fingerspitzen aller Finger einschließlich des Daumens sind zur Touchscreen-Nutzung geeignet.

Edles Design

Konturlinien und dezente Tasten des beweglichen Handgelenks optimieren das Erscheinungsbild.

Personalisierbare Deckplatte

Austauschbare Handrückenabdeckungen sind in verschiedenen Farben und Designs erhältlich.

Fingerspitzenwechsel mit einem einzigen Klick

Fingerspitzen lassen sich ganz einfach mit nur einem Klick auswechseln.

Weitere Informationen finden Sie unter taskaprosthetics.com

do more

 **TASKA™**

Die Einführung unserer ersten **kleinen** Hand ist eine **große** Sache.

Die **TASKA CX™ Hand** macht das Bewältigen von Alltagsaufgaben noch leichter, da der Nutzer sich die Hand dank Präzisionssteuerung, ansprechendem Design mit ästhetischer Konturierung und Personalisierbarkeit schnell komplett zu eigen macht.

Robust und vielseitig

- Stoßdämpfender Knöchelblock.
- Rücksetzbare Überlastsicherung der Finger für optimale Belastbarkeit.
- Zur Bewältigung einer breiteren Palette von Alltagsaktivitäten.
- Hohe Robustheit wie Sie sie von einem TASKA-Produkt erwarten.

Wasserdicht

- Dank Schutzklasse IP67, keine empfindlichen Handschuhe mehr nötig.
- Waschen Sie beide Hände ganz einfach mit Seife und Wasser.
- Erledigen Sie alltägliche Aufgaben wie Geschirr spülen, Auto waschen, usw.
- Handgelenk optional mit TASKA HydroSeal™ Technologie zur wasserdichten Abdichtung erhältlich, um die Hand über das Handgelenk hinaus in Wasser tauchen zu können.

Einfach

- Fingerspreizen für einen sicheren Griff, Verriegelungstaste zur Sicherheit und Kontrolle, Motorisierter Daumen und personalisierbare Griffe über die MyTASKA App.
- Intuitive Steuersysteme, kompatibel mit Griffmustererkennung und verbessertes Tastenlayout.
- Integriertes Flexionshandgelenk.

Optionen

- Handgelenk mit Schnelltrennung oder mit Niedrigprofil.
- Farbausführung in Schwarz oder Sand.
- Verschiedene Deckplatten erhältlich.

Garantie und Wartung

- 2 Jahre Standardgarantie.
- Auf (insgesamt) 5 Jahre verlängerbare Garantie.
- Kostenlose jährliche Wartung.

Im Lieferumfang enthalten

- Stromversorgungssystem.
- Ladegerät.
- Zusätzliche Deckplatte & Ersatzfingerspitzen.
- Laminiermanschette im Kit (nur Niedrigprofil).

Die TASKA CX Hand ist mit einer Vielzahl von myoelektrischen Komponenten kompatibel. Ausführliche Informationen finden Sie auf der TASKA Website.

Dimensionen und Gewicht



DIMENSIONEN	MM	IN
A Länge der Hand	172 mm (QDW) 168 mm (LP)	(6.77") (6.61")
B1 Handbasis zu Handgelenkbasis (QDW)	16 mm	(5/8")
B2 Handbasis zu Handgelenkbasis (LP)	12,5 mm	(0.49")
C Durchmesser am Handgelenk	48 mm	(1.89")
D Länge der Daumenspitze	112 mm	(4,41")
E Breite der Handfläche	76 mm	(3")
F Umfang der Handfläche	184 mm	(7¼")

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN*		
Maximale Traglast		20 kg
Greifkraft	Daumen	24 N
	Finger	13 N
Finger- geschwindigkeit	Daumen	0,52 s oder 120°/s
	Finger	0,7 s oder 120°/s
	Daumenrotator	0,55 s oder 160°/s
Maximale Öffnung		100 mm (3,94")
Handgelenk- drehbereich	Niedrigprofil (LP)	300°
	Schnelltrennung (QD)	unbegrenzt
Handgelenk-Streckarretierung		15°
Handgelenk-Beugearretierung		25°
Wasserdichtheit		IP67
Betriebstemperaturbereich		-10 °C bis 45 °C (14 °F bis 113°F)
Betriebsspannung		7,4 V (nominal)
Gewicht	Niedrigprofil (LP)	430 Gramm
	Schnelltrennung (QD)	471 Gramm

*Abweichung beim Endprodukt möglich

do more

 **TASKA™**