TASKA™

Schneller. Stärker. **Besser vernetzt.**

Die TASKA CX™ ist die Hand, die eine große Rolle im täglichen Leben der Nutzer spielen wird.

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 für kapazitive Berührungssensoren und somit generell zur Touchscreen-Nutzung geeignet.

Fingerspitzenwechsel mit einem einzigen Klick

Fingerspitzen lassen sich ganz einfach mit nur einem Klick auswechseln.

Intuitives Tastenlayout

Griffmuster-Durchlauf, Bluetooth™ Steuerung u.v.m. mit dem ergonomisch designten Tastenfeld.

Personalisierbare Deckplatte

Austauschbare Handrückenabdeckungen sind in verschiedenen Farben und Designs erhältlich.

Edles Design

Konturlinien und dezente Tasten des beweglichen Handgelenks optimieren das Erscheinungsbild.

Weitere Informationen finden Sie auf **taska**prosthetics.com

Die **höchstentwickelte** Handprothese auf dem Markt.

Die **TASKA CX** Hand macht das Bewältigen von Alltagsaufgaben leichter, da der Anwender 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 einen zuverlässigen Einsatz und eine lange Haltbarkeit.
- Zur Bewältigung einer breiten 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 (QDW) oder mit Niedrigprofil (LP).
- Erhältlich in den Größen Small und Medium.
- Farbausführung in Schwarz oder Sand.
- Verschiedene Deckplatten erhältlich.

Garantie und Wartung
- 2 Jahre Standardgarantie (bis auf 5 Jahre erweiterbar).
- Kostenlose jährliche Wartung.
- Eine Ersatzhand wird bei allen Wartungs- und Reparaturarbeiten leihweise zur Verfügung gestellt.

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

Alle TASKA Hände sind mit einer Vielzahl von Komponenten und Zubehör kompatibel. Alle Details finden Sie auf der TASKA-Website.

Dimensionen und Gewicht

DIMENSIONEN			SMALL	MEDIUM
A	Länge der Hand	(QDW) (LP)	172 mm 168 mm	180 mm 176 mm
B	Handbasis zu Handgelenkbasis	(QDW) (LP)	16 mm 12,5 mm	16 mm 12,5 mm
C	Durchmesser am Handgelenk		48 mm	54 mm
D	Länge der Daumenspitze	(QDW) (LP)	112 mm 108 mm	114 mm 110 mm
E	Breite der Handfläche		76 mm	83 mm
F	Knöchelumfang		184 mm (7¼")	197 mm (7¾")

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN			
Maximale Traglast			20 kg
Greifkraft	Daumen Finger		24 N 13 N
Finger-geschwindigkeit	Daumen Finger Daumenrotator		0,52 s oder 120°/s 0,7 s oder 120°/s 0,55 s oder 160°/s
Maximale Öffnung	Small Medium		100 mm (3,94") 110 mm (4,33")
Handgelenk-drehbereich	(QDW) (LP)		unbegrenzt 300°
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	Small	(QDW) (LP)	471 g 430 g
	Medium	(QDW) (LP)	533 g 481 g

do more™

TASKA™

200-30-133 DE D 06-2024