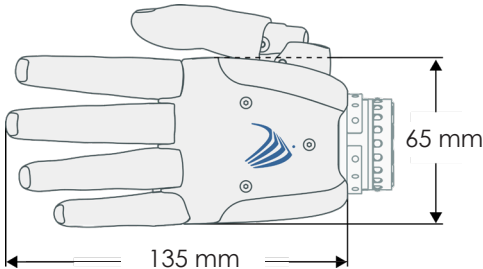


VINCENTyoung3+

Technische Spezifikationen

Transport in der Originalverpackung		Wasserdichter Schutzkoffer
Lagerung / Transport / Betrieb		Von -5 °C/+23 °F bis +45 °C/+113 °F max. 95 % Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Betriebsspannung		4,9 V bis 8,4 V
Ruhestrom		18 mA
Max. Stromstärke		5,0 A
Abmessungen		
Öffnungsweite		80 mm
Gewicht	Vy3+ Short (VINCENTwrist short)	ca. 325 g
	Vy3+ Short Flex (VINCENTwrist short + flex)	ca. 365 g
	Vy3+ Basic (VINCENTwrist quicksnap)	ca. 350 g
	Vy3+ Basic Flex (VINCENTwrist quicksnap + flex)	ca. 395 g
Traglast geschlossener Einzelfinger (statisch)		120 N (entspricht ca. 12 kg)
Max. Griffkraft Daumen (lateral)		33 N (entspricht ca. 3,3 kg)
Max. Griffkraft Finger (Mitte Grundglied)		40 N (entspricht ca. 4 kg)
Max. Geschwindigkeit Finger		0,54 s (185 ° / s)
Max. Geschwindigkeit Daumen		0,7 s (135 ° / s)
Handgelenksdrehbereich		Drehverschluss (QS): 360° / Transcarpal: 360° unbegrenzt
Flexion/Extension des Handgelenks		108° in 6 Schritten (je 18°)
Lebensdauer des Produkts		5 Jahre
Wasserfestigkeit		IP67
Korrosionsbeständigkeit		CRC Klasse II
Funkmodul	FCC-ID	BC127 (Sierra Wireless)
	Reichweite	Mind. 3 m bei Sichtverbindung
	Frequenzbereich	2,402 MHz - 2,480 MHz
	Modulation	GFSK
	Max. Ausgangsleistung	10 dBm
Anzahl Basisgriffe		10
Anzahl Griffe mit Umschaltsignal		16 (davon 2 individuelle Griffe)
Individualisierbarkeit		4 Farben
Kosmetikhandschuh		GF. cosmetic glove / GF. color glove