

PROSTRIDE™

PSMPK

Ein intuitives mikroprozessorgesteuertes Knie, das sich mühelos an die Gehgeschwindigkeit des Benutzers anpasst und dadurch seine Mobilität und Unabhängigkeit verbessert.



BESCHREIBUNG

Das ProStride Prothesenkniegelenk ist ein hochtechnologisches künstliches Gelenk, das entwickelt wurde, um den Benutzern eine sichere, komfortable und energieeffiziente Geherfahrung zu bieten.

ProStride™ verfügt über Mikroprozessortechnologie und ein polyzentrisches Design, das den Benutzer dabei unterstützt, die Schwungphase leicht zu starten und Energie zu sparen. Die Prothese passt sich an ein breites Spektrum an Gangsituationen an, mit konstanter Anpassung an den Gang des Benutzers.

ART.NR.	BESCHREIBUNG
PSMPK	ProStride, mikroprozessorgesteuertes Knie

Empfohlen für Mobilitätsgrad K2-K3.



HAUPTVORTEILE

SMARTE PROGRAMMIERUNG

EINFACHE EINSTELLUNG

EINFACH ZU VERWENDEN

GLATTES GANGBILD



Anwenderfreundliche App



Schnelles und einfaches Programmieren



Bietet den Benutzern die Möglichkeit, die Einstellungen an ihre spezifischen Aktivitätsanforderungen anzupassen.



3 Sensoren, die sich schnell an die Gehanforderungen des Benutzers anpassen.



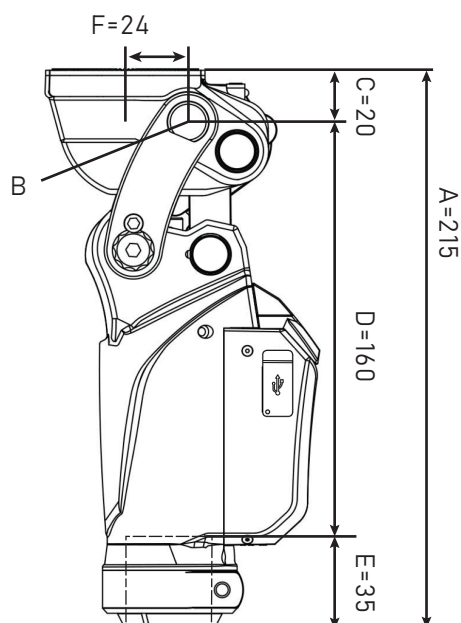
Höhere Bodenfreiheit des Fußes



Spritzwassergeschützt (IP44)

PROSTRIDE TECHNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN



- A Höhe Prothese
- B Referenzpunkt Aufbau
- C Proximale Konstruktionshöhe bis Referenzpunkt Aufbau
- D Distale Konstruktionshöhe bis Referenzpunkt Aufbau
- E Einstecklänge Rohr
- F Zentraler Bolzen bis Referenzpunkt Aufbau

Hinweis: Alle Maßangaben in mm

SPEZIFIKATIONEN

Material	Aluminiumlegierung (hauptsächlich), Edelstahl
Gewicht Prothese	1.216 gr / 2.68 lbs
Max. Beugewinkel	142 °
Max. Körpergewicht	125 kg / 275 lb
Proximaler Anschluss	Für Anschluss mit 4-Loch-Adapter
Durchmesser Pylon	30 mm / 1,18 in
Mobilitätsgrad	K2-K3
Kompatible Software	Mobile App kompatibel mit Android 9 oder neueren Versionen und iOS 15 oder neueren Versionen
Lebensdauer Akku	Bis 3 Tage bei normalem Gebrauch
IP-Schutzart	IP44 (spritzwassergeschützt)