

PROSTRIDE

PSMPK

Assistive Technologie für Beinamputierte



BESCHREIBUNG

Das ProStride Prothesenkniegelenk ist ein hochtechnologisches künstliches Gelenk, das entwickelt wurde, um dem Benutzer 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, mikroprozessor-gesteuertes Knie

Empfohlen für Mobilitätsgrad K2-K3.



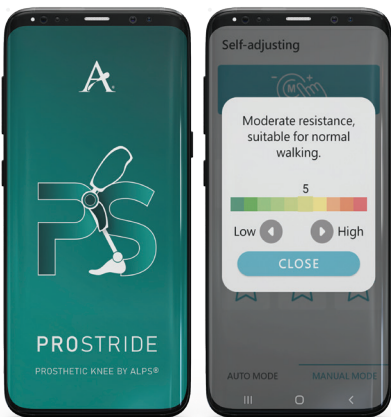
HAUPTVORTEILE

GLATTES GANGBILD

USB-C LADEKABEL

EINFACHE EINSTELLUNG

SMARTE PROGRAMMIERUNG



Smarte Programmierung mit der benutzerfreundlichen App



Konstruktion mit vier pneumatischen Stangen und Mikroprozessortechnologie



3 verschiedene Sensoren reagieren schnell auf die Änderungen der Gangsituation des Benutzers



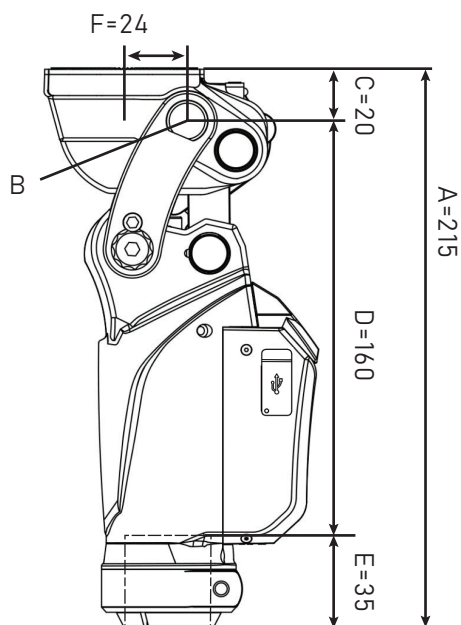
Höhere Bodenfreiheit für ein reibungsloses und sicheres Gehen



Möglichkeit zur Anpassung der Protheseneinstellungen, um die spezifischen Aktivitätsanforderungen des Benutzers zu erfüllen

PROSTRIDE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ABMESSUNGEN



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

Alle Maßangaben in mm

SPEZIFIKATIONEN

Material	Aluminiumlegierung (hauptsächlich), Edelstahl
Gewicht Prothese	1.260 gr / 2.78 Lbs
Max. Beugewinkel	142 °
Max. Körpergewicht	125 Kg / 275 Lbs
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