

# PROSTRIDE

## PSMPK

Tecnologia al servizio dei portatori di protesi



## DESCRIZIONE

ProStride è un avanzato ginocchio artificiale progettato per offrire agli utenti un'esperienza di camminata sicura, confortevole ed efficiente dal punto di vista energetico. ProStride include la tecnologia a microprocessore e un design policentrico che aiuta gli utenti ad avviare facilmente la fase di oscillazione, risparmiando energia, adattandosi a una vasta gamma di condizioni di deambulazione e regolando continuamente l'andatura.

CODICE#	DESCRIZIONE
PSMPK	ProStride, Ginocchio controllato da microprocessore

Consigliato per i livelli di attività K2-K3.



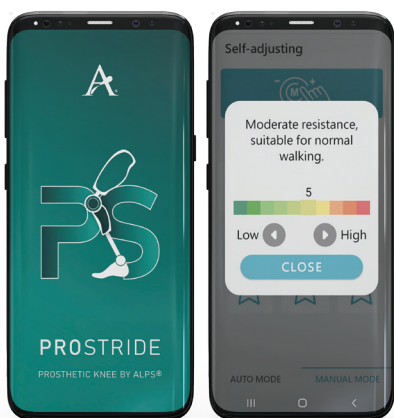
## CARATTERISTICHE E VANTAGGI

CICLO DI CAMMINATA REGOLARE

CARICATORE USB-C

CONFIGURAZIONE SEMPLICE

PROGRAMMAZIONE INTELLIGENTE



Sistema di programmazione intelligente grazie a un'app dedicata di facile utilizzo



Progettazione policentrica con cilindro pneumatico regolato da un microprocessore



3 diversi sensori per rispondere rapidamente ai cambiamenti nelle esigenze di deambulazione dell'utente



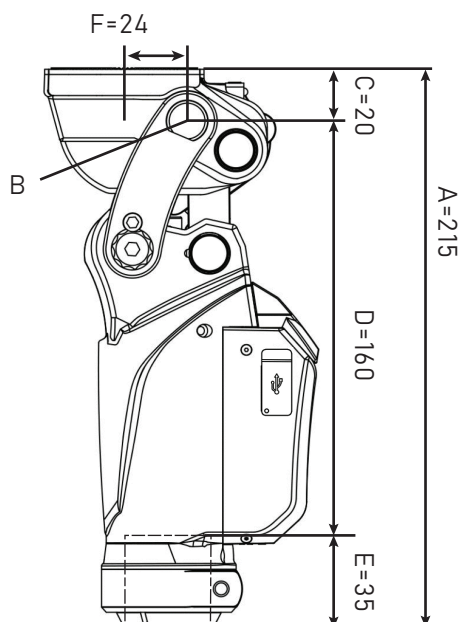
Maggiore altezza da terra per una camminata fluida e sicura



Possibilità per gli utenti di personalizzare le impostazioni per soddisfare le loro specifiche esigenze di attività

# PROSTRIDE DETTAGLI TECNICI

## DIMENSIONI



- A Altezza sistema
- B Punto di riferimento allineamento
- C Altezza strutturale prossimale fino a punto di riferimento allineamento
- D Altezza strutturale distale fino a punto di riferimento allineamento
- E Lunghezza inserimento tubo
- F Riferimento allineamento su bullone centrale

Tutte le misure sono in mm

## SPECIFICHE

<b>Materiale</b>	Lega di alluminio (per lo più), acciaio inox
<b>Peso sistema</b>	1.260 gr / 2.78 Lbs
<b>Angolo massimo di flessione</b>	142 °
<b>Peso corporeo massimo</b>	125 Kg / 275 Lbs
<b>Connessione prossimale</b>	Per connessione con adattatore standard a 4 fori
<b>Diametro pilone</b>	30 mm / 1.18 in
<b>Livello di attività</b>	K2 - K3
<b>Software compatibile</b>	Compatibile con app mobile su Android versione 9 o successive