



SOLUZIONI PROTESICHE CATALOGO **2023**

ALPS® SOUTH

LINER SPECIALISTS SINCE 1993

ALPS® South è un'azienda americana specializzata nella produzione di liner protesici sin dal 1993 con una presenza globale: sedi in 5 paesi, una rete consolidata di agenti e oltre 160 distributori dislocati in tutto il mondo.

Grazie alla dedizione all'innovazione, unita al desiderio di interpretare e anticipare le esigenze di tecnici ortopedici ed utilizzatori, ALPS® ha creato altre soluzioni protesiche di alta qualità oltre alle cuffie, sviluppando più di 60 brevetti e più di 40 dispositivi protesici per arto inferiore. In questo catalogo potrai facilmente consultare l'intera gamma di prodotti ALPS® e individuare le migliori soluzioni protesiche in base sia allo stile di vita che al profilo clinico di ogni singolo paziente.

QUALITÀ PREMIUM 100% MADE IN USA

Investire in innovazione, ricerca e qualità, sia in termini di prodotti che processi, continua ad essere una priorità per noi di ALPS®, nonché la chiave per offrire soluzioni premium. L'intero processo produttivo, dalla manifattura dei tessuti alla produzione delle cuffie, si svolge presso il nostro stabilimento di St. Petersburg, Florida per assicurare il massimo controllo qualità in ogni fase della produzione. In ALPS® garantiamo la qualità e la sicurezza dei prodotti attraverso le più importanti certificazioni delle istituzioni riconosciute a livello internazionale. ALPS® è registrata presso l'FDA dal 1989 e tutti i nostri prodotti sono progettati e realizzati secondo gli standard ISO13485 e GMP (Good manufacturing practice), soddisfano i requisiti della normativa UE CEE 93/42 UE e sono conformi all'MDR 2017/745.





ALPS® SOUTH

MAKING LIVES BETTER™

La nostra missione che ci guida dal 1988, riassumibile nel motto “Making Lives Better”, è quella di lavorare costantemente per fornire a tutti i nostri clienti prodotti di ottima qualità.

Siamo fieri di operare in modo equo con clienti, venditori e dipendenti e di impegnarci ogni giorno per mantenere un'immagine che renda orgogliosi di far parte del mondo ALPS®.

L'UTILIZZATORE AL PRIMO POSTO

Oltre al catalogo ALPS® ha sviluppato Choose Your Liner™, uno strumento unico che consente di identificare le migliori soluzioni protesiche in base allo stile di vita e al profilo clinico di ogni singolo paziente. In 5 semplici passaggi troverai la cuffia più adatta ad ogni esigenza, così come i relativi sistemi di sospensione. Il nostro obiettivo è mettere l'utilizzatore al centro per aiutarti a scegliere la migliore soluzione protesica per ogni individuo.

Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



INDICE CATALOGO

PANORAMICA CUFFIE	10
PANORAMICA GINOCCHIERE	16
TABELLA MISURE CUFFIE E GINOCCHIERE	17
LE NOSTRE TECNOLOGIE	18
TECNOLOGIA DEL GEL	20
TECNOLOGIA DEI TESSUTI	22
TECNOLOGIA DEL SILICONE	24
TECNOLOGIA NRG™	26
COME FUNZIONANO GLI ANTIOSSIDANTI	28
STUDI DI CASO	29
CUFFIE PROTESICHE	32
EasyLiner®	34
Silicone PRO Liner	36
Superior Performance Liner	38
Superior Performance HD Liner	40
General Purpose Liner	42
Eco™ Liner	44
Smart Seal™ Liner	46
Extreme™ Liner	48
Extreme™ HD Liner	50
EasyFlex™ Liner	52
EasyLiner® SuperStretch	54
Anterior Posterior Tapered Liner	56
PSI Liner	58
Liberty™ Liner	60

SISTEMI DI SOSPENSIONE PROTESICI 62

GINOCCHIERE

EasySleeve	64
EasySleeve SuperStretch	66
Flex Sleeve	68
Superior Suspension Sleeve	70
Superior Performance Sleeve	72
Extreme Sleeve	74
V.I.V.A. Sleeve	76

LOCK

VIP™ Lock	78
Lock con piramide	80
Lock a fondo piatto	82

VUOTO ATTIVO

Vacuum Integrated Pump	84
------------------------------	----

GESTIONE DELLA VARIAZIONE DI VOLUME

Compensatori di volume con foro	88
Compensatori di volume senza foro	90
Skin Reliever	92

CURA E IGIENE

Antioxidant Cream	94
Silicone Skin Lotion	95
Prosthetic Lubricant	96
Prosthetic Cleanser	97

INDICE CATALOGO

EXTRA

EasySkin	98
PadSil	100

PIEDI PROTESICI

102

BioStep™ EVO	104
BioStep™ PRO	106
BioStep™ CL	108
BioStep™ XT	110
BioStep™ LP	112

POLITICA DI GARANZIA ALPS®

114

CONTATTI

116

LEGENDA PRODOTTI

SOSPENSIONE



Cuffia con ancoraggio distale



Cuffia senza ancoraggio distale

MATERIALE



EasyGel: Contiene antiossidanti che neutralizzano i radicali liberi e i gruppi idrossili. Ottimale per amputati con cicatrici, con irritazioni cutanee o con pelli sensibili e per diabetici



Grip Gel: L'aderenza aiuta a contenere l'eccesso di tessuto in area popliteale. Ottimale per amputati con un tessuto cutaneo sano



High Density Gel: La natura relativamente densa del Gel HD offre agli amputati attivi un maggior grado di controllo e risposta. Ottimale per pazienti che passano dalla cuffia in silicone alla cuffia in gel



Silicone

TESSUTO



Tessuto fabbricato da ALPS® con filati di alta qualità



Tessuto nero con elasticità verticale molto ridotta



Tessuto marrone con elasticità verticale ridotta



Tessuto beige estensibile in verticale e orizzontale

LIVELLO DI ATTIVITÀ



K1: attività bassa



K2: attività medio/bassa



K3: attività medio/alta



K4: attività alta

PANORAMICA CUFFIE

IMMAGINE	NOME	CODICE	TIPO	MATERIALE
	EasyLiner®	ELDT ELFR		 EasyGel
	Silicone PRO Liner	LSC LSL		 Silicone
	Superior Performance Liner	SPDT SPFR		 GripGel
	Superior Performance HD Liner	SPDTHD SPFRHD		 High Density Gel
	General Purpose Liner	GPDT GPFR		 GripGel
	Eco™ Liner	ECDTHD ECFRHD		 High Density Gel

SPESSORE	LIVELLO DI ATTIVITÀ	CONSIGLIATO PER	PAGINA
 3 mm 6 mm 3/6 mm 9 mm disponibile solo per le taglie 24 e 28	 K1 ✓ K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	È consigliata per i pazienti diabetici e con pelle sensibile e quando il comfort e la protezione dell'arto residuo sono le priorità.	34
 3 mm	 K1 K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	Indicata per arti residui con eccesso di tessuti molli o per protesi transfemorali. Consigliata inoltre per contrastare il problema della sudorazione e per pazienti che vivono in zone calde.	36
 3 mm 6 mm	 K1 ✓ K2 ✓ K3 ✓ K4	È consigliata per pazienti con pelle sana e livello di attività medio, sia transtibiali che transfemorali, che richiedano un buon livello di controllo della protesi.	38
 3 mm 6 mm	 K1 K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	Consigliata per pazienti con livello di attività medio ed alto che necessitano di comfort e di elevato controllo della protesi. Consigliata anche per arti residui con eccesso di tessuti molli e per amputazioni transfemorali.	40
 3 mm 6 mm	 K1 ✓ K2 ✓ K3 K4	È consigliata per pazienti con basso livello di attività e con pelle sana e per monconi di forma irregolare e con prominenze ossee.	42
 3 mm 6 mm	 K1 K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	È consigliata per pazienti con livello di attività medio ed alto, sia transtibiali che transfemorali e per arti residui con eccesso di tessuti molli.	44

PANORAMICA CUFFIE

IMMAGINE	NOME	CODICE	TIPO	MATERIALE
	Smart Seal™ Liner	SADT SAFR SBFR		 High Density Gel
	Extreme™ Liner	AKDT AKFR		 GripGel
	Extreme™ HD Liner	AKDTHD AKFRHD		 High Density Gel
	EasyFlex™ Liner	EZF		 EasyGel
	EasyLiner® SuperStretch	ELPX		 EasyGel
	Anterior Posterior Tapered Liner	APDT APFR		 High Density Gel

SPESSORE	LIVELLO DI ATTIVITÀ	CONSIGLIATO PER	PAGINA
 3 mm 6 mm	 K1 ✓ K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	Adatta a pazienti transtibiali e transfemorali con monconi medi e lunghi e disarticolati di ginocchio.	46
 3 mm 6 mm	 K1 ✓ K2 ✓ K3 ✓ K4	È consigliata per pazienti con livello di attività medio, sia transtibiali che transfemorali, con un arto residuo caratterizzato da pelle sana e che richiedano un buon livello di controllo della protesi.	48
 3 mm 6 mm	 K1 K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	Consigliata anche per arti residui con eccesso di tessuti molli e per amputazioni transfemorali	50
 3 mm 6 mm	 K1 ✓ K2 ✓ K3 K4	È consigliata per pazienti transtibiali diabetici o con pelle sensibile e con un livello di attività medio e alto che utilizzano una sospensione a perno.	52
 6 mm	 K1 ✓ K2 ✓ K3 K4	È consigliata per pazienti diabetici e con pelle sensibile e per monconi di forma irregolare.	54
 AP rastremato	 K1 K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	Indicata per pazienti transtibiali con livello di attività medio ed alto che richiedono un alto controllo della protesi e libertà di movimento senza sacrificare il comfort.	56

PANORAMICA CUFFIE

IMMAGINE	NOME	CODICE	TIPO	MATERIALE
	PSI Liner	PSI		 EasyGel
	Liberty™ Liner	VSDT		 High Density Gel

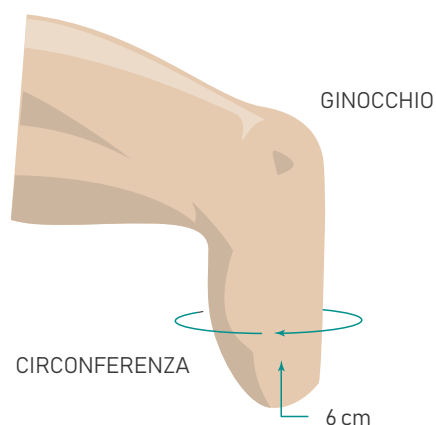
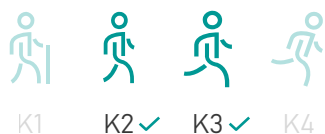
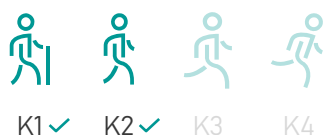
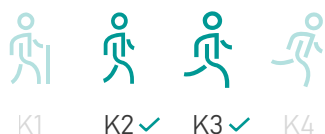
SPESSORE	LIVELLO DI ATTIVITÀ	CONSIGLIATO PER	PAGINA
 6 mm 6/3 mm	    K1 ✓ K2 ✓ K3 K4	Consigliata per pazienti transtibiali con attività media e bassa e pelle delicata.	58
 3 mm 6 mm	    K1 K2 ✓ K3 ✓ K4 ✓	Consigliata per contrastare il problema dell'eccessiva sudorazione.	60

PANORAMICA GINOCCHIERE

IMMAGINE	NOME	CODICE	MATERIALE	SPESSORE	CONSIGLIATO PER
	Superior Suspension Sleeve	SFB SFBHD	  HD Gel GripGel	 2 mm	Spessore di soli 2mm per un minor ingombro
	Extreme Sleeve	SFK	 GripGel	  3 mm 6 mm	Allungamento verticale ridotto, ideale per pazienti attivi
	Superior Performance Sleeve	SFP SFPHD	  HD Gel GripGel	  3 mm 6 mm	Il tessuto innovativo di colore nero garantisce comfort e stabilità
	EasySleeve	SFR	 EasyGel	  3 mm 6 mm	Per pelli sensibili
	Flex Sleeve	SFX	 HD Gel	 3 mm	Ginocchiera pre-flessa di 30°
	EasySleeve SuperStretch	SLE	 EasyGel	 6 mm	Senza tessuto per una maggiore libertà di movimento
	V.I.V.A	VIVA	 GripGel	  3 mm 6 mm	La valvola integrata espelle l'aria dall'invasatura

TABELLA MISURE CUFFIE

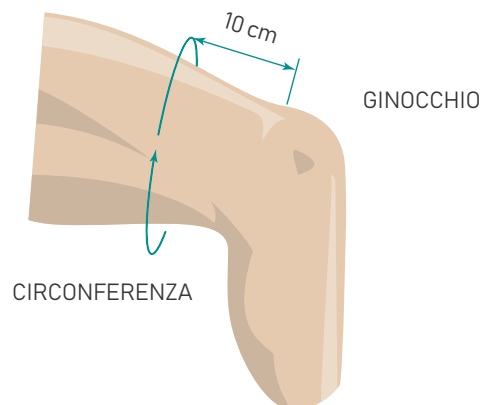
LIVELLO DI ATTIVITÀ



Misurare la circonferenza del moncone a 6 cm dall'apice distale. Fare riferimento alla tabella per definire la taglia della cuffia.

Esempio: ad una circonferenza di 30 cm corrisponde una cuffia di misura 28.

TABELLA MISURE GINOCCHIERE



Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula. Fare riferimento alla tabella per definire la taglia della ginocchiera.

Esempio: ad una circonferenza misurata di 29 cm corrisponde una ginocchiera di misura 20.



LE NOSTRE TECNOLOGIE

Tecnologia del Gel
Tecnologia dei Tessuti
Tecnologia del Silicone
Tecnologia NRG™



TECNOLOGIA DEL GEL

L'esperienza ALPS® in campo chimico e la sua posizione di leader nella produzione di dispositivi medici avanzati a base di gel hanno portato negli anni allo sviluppo di un'ampia gamma di cuffie e ginocchiere protesiche realizzate con un materiale innovativo, unico e brevettato in grado di rispondere alla principale esigenza di ciascun portatore di protesi di gamba che è quella di riuscirle ad indossare comodamente ed in modo sicuro per l'intera giornata: il Gel ALPS.

Il Gel ALPS® è molto più flessibile e resistente rispetto non solo al silicone, ma anche ad altri gel termoplastici utilizzati nell'industria delle cuffie per protesi di gamba. Il Gel ALPS® ha fino a sei volte l'elasticità di altri gel termoplastici (TPE) sul mercato, come mostrato da un test con cui sono state misurate sia la forza necessaria per danneggiare il materiale che la sua capacità di allungamento.

Il basso modulo di elasticità, o capacità di allungamento, è una proprietà che porta benefici a tutti gli utilizzatori di protesi di gamba, in particolare quando si tratta di persone con problemi vascolari. Il Gel, nel punto in cui viene esercitata una pressione, si adatta senza costrizione alla circolazione sanguigna, garantendo contemporaneamente una compressione ed una stabilità adeguate. Allo stesso tempo garantisce una maggior durata a cuffie e ginocchiere. È quest'importante caratteristica meccanica del gel ALPS a garantire agli utilizzatori di protesi di gamba: comfort, durata, controllo e sicurezza e di conseguenza tutta la mobilità e libertà di movimento di cui hanno bisogno nella vita di tutti i giorni.





Tre tipologie di Gel ALPS® al servizio della mobilità di chi indossa una protesi di gamba

ALPS® ha tre tipologie di gel per soddisfare le necessità di ogni utilizzatore di protesi di gamba che variano in base a condizione clinica e stile di vita: EasyGel, GripGel ed HD Gel. La varietà del Gel ALPS® consente a ogni singolo paziente di trovare una vestibilità unica e perfetta.



EASY GEL

E' il primo gel sviluppato da ALPS®. È caratterizzato da una superficie morbida e porosa ed arricchito con antiossidanti. Ideale per i pazienti con pelle sensibile o con cicatrici (pazienti geriatrici, diabetici e disvascolari).



HIGH DENSITY GEL Silicone equivalente

Ha una consistenza densa e compatta. La sua natura relativamente solida combina comfort con controllo e stabilità. È consigliato per i pazienti dinamici e per coloro che stanno passando da una cuffia in silicone a una cuffia in gel.



GRIP GEL

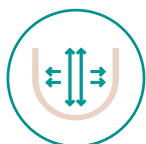
Ha un aspetto liscio ed aderente. L'aderenza aiuta a contenere l'eccesso di tessuto in area popliteale. Ottimale per amputati con un tessuto cutaneo sano.



Il tessuto utilizzato per la realizzazione delle cuffie e ginocchiere protesiche ricopre un ruolo fondamentale per garantire comfort e sicurezza ai massimi livelli.

Per questo ALPS® ha da anni internalizzato il processo di tessitura per realizzare materiali funzionali alla progettazione di una cuffia protesica che metta al centro le esigenze di chi utilizza una protesi di gamba: comfort e sicurezza. Il tessuto ha infatti non solo il compito di proteggere il materiale con cui è realizzata la cuffia allungandone la durata, ma anche quello di generare un livello di tensione maggiore, minore o differenziato a seconda delle principali esigenze di chi utilizza una protesi di gamba. ALPS® produce ed utilizza quattro tipologie di tessuto: beige, marrone, nero e tramato.

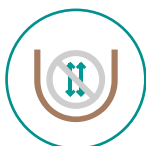
Queste quattro tipologie di tessuto non si differenziano solamente per colore, trama e processo produttivo, ma hanno anche caratteristiche diverse, funzionali e portano specifici benefici a tutti gli utilizzatori di protesi di gamba in base alle loro caratteristiche e condizioni cliniche.



TESSUTO BEIGE

Tessuto beige estensibile in verticale e orizzontale

L'allungamento del tessuto permette alla cuffia protesica di adattarsi alla forma dell'arto ed al movimento per garantire il massimo del comfort.



TESSUTO MARRONE

Tessuto marrone con elasticità verticale ridotta

Ha un allungamento verticale ridotto dell'80% rispetto al tessuto beige, e assicura un maggior controllo e stabilità della protesi. Ideale per pazienti attivi.



TESSUTO NERO

Tessuto nero con elasticità verticale molto ridotta

Ha un allungamento verticale ridotto del 90% rispetto al tessuto beige, e assicura un maggior controllo e stabilità della protesi. Ideale per pazienti attivi.



TESSUTO TRAMATO

L'esperienza di ALPS® nella lavorazione dei tessuti ha svolto un ruolo fondamentale nella nostra ultima innovazione: i prodotti realizzati in tessuto tramato ALPS®.

La nostra nuova procedura di lavorazione dei tessuti ci consente di:

- Creare prodotti senza cuciture
- Controllare la tensione di ogni sezione della cuffia per massimizzarla e ridurre l'effetto stantuffamento
- Integrare la matrice all'interno dell'ancoraggio distale

TECNOLOGIA DEL SILICONE

ALPS® ha recentemente sviluppato una nuova tecnologia nella produzione del silicone che gli ha permesso di progettare una cuffia protesica in silicone dermocompatibile e delicata sulla pelle.

Tale cuffia rappresenta la soluzione ad alcuni problemi e svantaggi clinici del silicone nelle applicazioni a contatto con la pelle, dovuti all'elevato coefficiente di frizione statica tipico dei polimeri in silicone.

Le competenze di ALPS® nella lavorazione del silicone hanno consentito ai nostri ingegneri di ideare un nuovo metodo produttivo che ha migliorato le proprietà di frizione della cuffia protesica in silicone.

La superficie della cuffia protesica è stata modificata per creare microcavità che riducono il coefficiente di frizione statica senza l'impiego di alcun additivo, ottenendo un silicone completamente dermocompatibile. Il silicone con lo strato superficiale modificato dimostra una riduzione del coefficiente di frizione statica dell'80%, come illustrato nel seguente grafico.

TEST DI FRIZIONE





La cuffia ALPS® Silicone Pro è realizzata con un silicone puro. Grazie a ciò, la nostra Silicone Pro è indicata per un'ampia gamma di amputati, compresi pazienti anziani e con patologie vascolari.

La cuffia Silicone Pro affianca le nostre cuffie in EasyGel, Grip Gel e nel rivoluzionario High Density Gel (equivalente al silicone).

Il silicone ALPS® è un materiale leggero, ipoallergenico, fresco e senza additivi con un quinto delle frizioni rispetto al normale silicone. La tecnologia con cui è miscelato questo silicone è fondamentale per ALPS per progettare e realizzare una cuffia in silicone per protesi di gamba in grado di garantire:

- Libertà di movimento
- Massima delicatezza sulla pelle
- Sensazione di freschezza
- Facilità di pulizia



Inspired by Nature. Empowered by Technology.

NRG™ - Natural Reactive Gait - è un'innovativa e brevettata tecnologia del piede a risposta dinamica progettata per replicare il movimento naturale dei muscoli del polpaccio e della tibia.



**ONE FOOT,
MULTIPLE POSSIBILITIES,
INFINITE EMOTIONS**



CARATTERISTICHE PRINCIPALI



Struttura unica
multistrato



Design a C rovesciata
esclusivo e brevettato



Design avanzato
flessibile ed
ergonomico

VANTAGGI PRINCIPALI

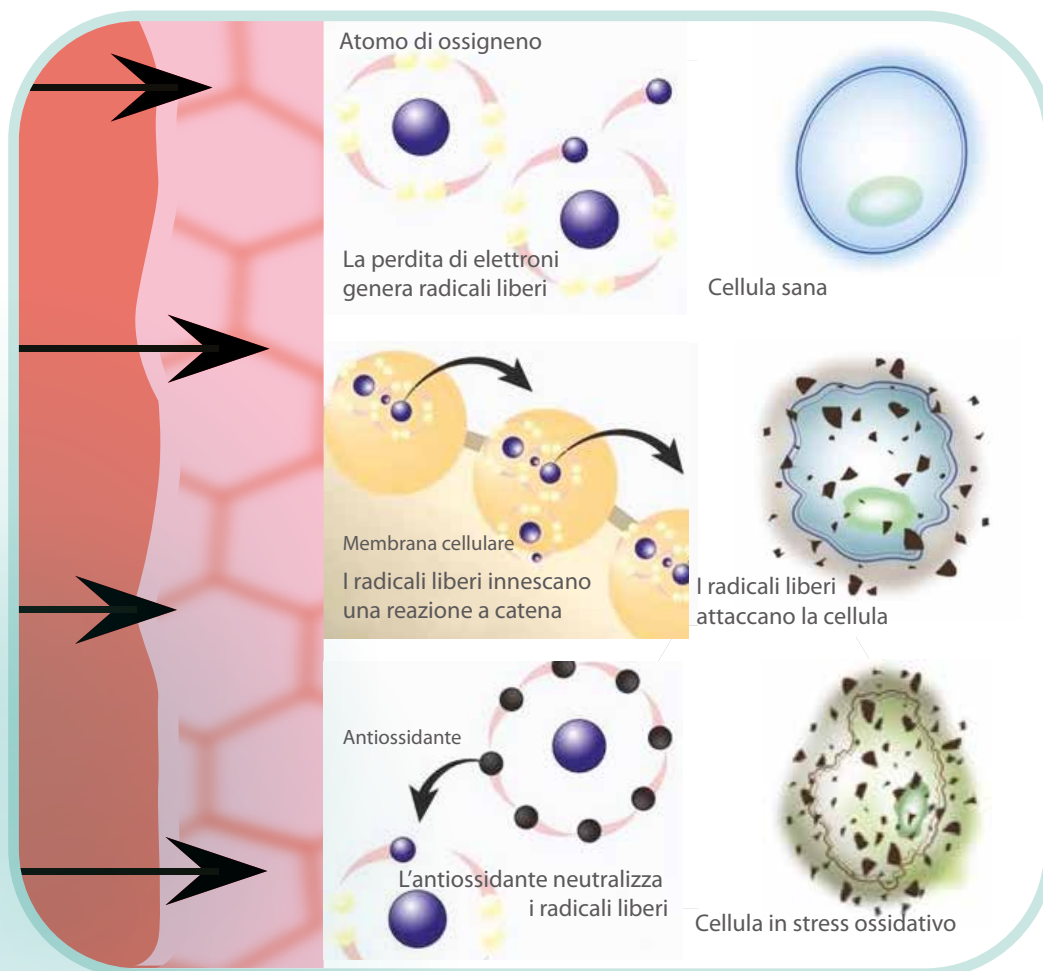
- Camminata fisiologica ad efficienza energetica
- Rollover morbido durante l'intero ciclo del passo
- Elevato ritorno energetico per favorire uno stile di vita attivo
- Possibilità di svolgere molte attività con un unico piede
- Adattabilità e stabilità su tutte le superfici
- Postura più bilanciata e camminata simmetrica quindi ridotti problemi secondari
- Manutenzione ridotta
- Leggerezza



COME FUNZIONANO GLI ANTIOSSIDANTI

Le cuffie ALPS® EasyLiner® contengono un agente antiossidante che è un efficace decontaminante di radicali liberi e gruppi ossidrili.

I casi riportati qui sotto esemplificano gli effetti benefici sulla pelle riportati da alcuni pazienti.



DIABETICO AMPUTATO

Esempio fornito da: Jim McElhiney, CPO, Nashville (USA).

Questa paziente ha una grave forma di diabete, é dipendente dall'insulina, ed ha una vascolarizzazione compromessa. Un ospedale locale chiamò Jim McElhiney, tecnico ortopedico di Nashville (USA) per valutare la paziente.

Le prime due foto sono state scattate prima del trattamento di Jim McElhiney. Alla paziente era stata rimossa la protesi da tre settimane ed era stata sottoposta a trattamento con bendaggi umidi e secchi. Le furono fatte successivamente indossare una cuffia ALPS® EasyLiner® ed una ginocchiera ALPS® EasySleeve, creando un sistema di sospensione a suzione.



Prima di indossare la cuffia ALPS® EasyLiner®.



Dopo una settimana di trattamento con ALPS® EasyLiner®.



Dopo tre settimane di trattamento con ALPS® EasyLiner®.

PAZIENTE CON DERMATITE

Esempio fornito da: Wayne Sadler, CPO, Kentucky (USA).

A questo paziente è stata diagnosticata una dermatite da contatto dopo aver utilizzato una cuffia della concorrenza.

Dopo aver indossato ALPS® EasyLiner® le sue condizioni sono rapidamente migliorate.



Prima di indossare la cuffia ALPS® EasyLiner®.



Dopo una settimana di trattamento con ALPS® EasyLiner®.

ARTO RESIDUO **PROBLEMATICO**

Esempio fornito da: Palgi Orthopaedic, Israel.



Prima, quando il paziente
indossava una cuffia in silicone.

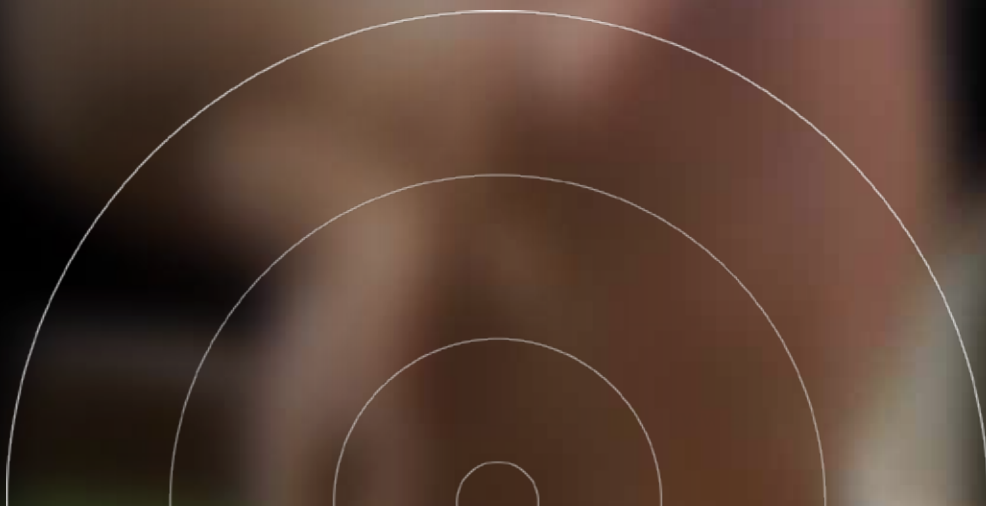


Dopo, in seguito a 4 settimane di
utilizzo dell' ALPS® EasyLiner®.

CUFFIE PROTESICHE

La cuffia protesica serve a coprire e proteggere l'arto residuo come una seconda pelle e svolge un ruolo fondamentale come sistema di sospensione della protesi, aumentando il comfort e riducendo al minimo il rischio di irritazioni cutanee.

La gamma completa di cuffie protesiche ALPS® è stata progettata focalizzandosi sulle esigenze di ciascun individuo per offrire a tutti gli utenti la migliore soluzione possibile in base alle loro specifiche esigenze.





EasyLiner®

Brevetto: 6,454,812* | 7,709,570 | 7,709,570

ALPS® EasyLiner® contiene un agente antiossidante a rilascio graduale che neutralizza i radicali liberi ed i gruppi ossidrilici con effetti benefici sulla pelle. Combina morbidezza, robustezza e capacità di smorzamento proprie dell'EasyGel, proteggendo l'arto residuo dalle sollecitazioni create dalle forze verticali e di taglio.

Si conforma in maniera delicata all'arto residuo senza creare costrizioni ed è facile da indossare anche per i pazienti geriatrici o con ridotta coordinazione delle mani.



Materiale



EasyGel

Tessuto



Tessuto Beige

Livello attività



K1 ✓



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm



6 mm



3/6 mm

Benefici



Adatta a pelli delicate e a pazienti diabetici grazie all'agente antiossidante contenuto nel gel



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità dell'Easygel di assorbire le forze verticali e di taglio



Allevia ulteriormente la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio grazie al suo basso coefficiente di attrito



Si adatta in maniera delicata alla forma dell'arto residuo senza creare costrizioni



Facile da indossare anche per pazienti con ridotta coordinazione delle mani

EasyLiner® ELDT/ELFR. Tabella misure.

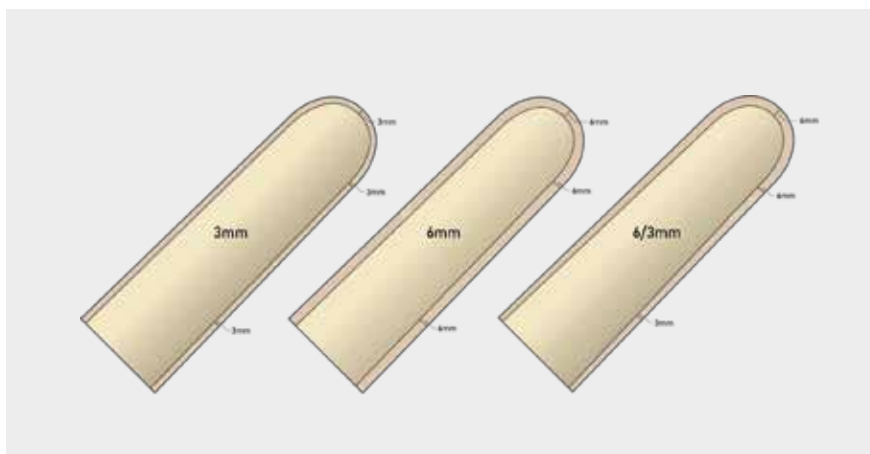
Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm, 6mm, 6/3mm o 9mm	Senza ancoraggio distale 3mm, 6mm, 6/3mm o 9mm
10-15 cm	N.A.	ELFR10-(3 o 6)
16-19 cm	ELDT16-(3, 6, o 6/3)	ELFR16-(3, 6, o 6/3)
20-23 cm	ELDT20-(3, 6, o 6/3)	ELFR20-(3, 6, o 6/3)
24-25 cm	ELDT24-(3, 6, 6/3, o 9)	ELFR24-(3, 6, 6/3, o 9)
26-27 cm	ELDT26-(3, 6, o 6/3)	ELFR26-(3, 6, o 6/3)
28-31 cm	ELDT28-(3, 6, 6/3, o 9)	ELFR28-(3, 6, 6/3, o 9)
32-37 cm	ELDT32-(3, 6, o 6/3)	ELFR32-(3, 6, o 6/3)
38-43 cm	ELDT38-(3, 6, o 6/3)	ELFR38-(3, 6, o 6/3)
44-53 cm	ELDT44-(3, 6, o 6/3)	ELFR44-(3, 6, o 6/3)

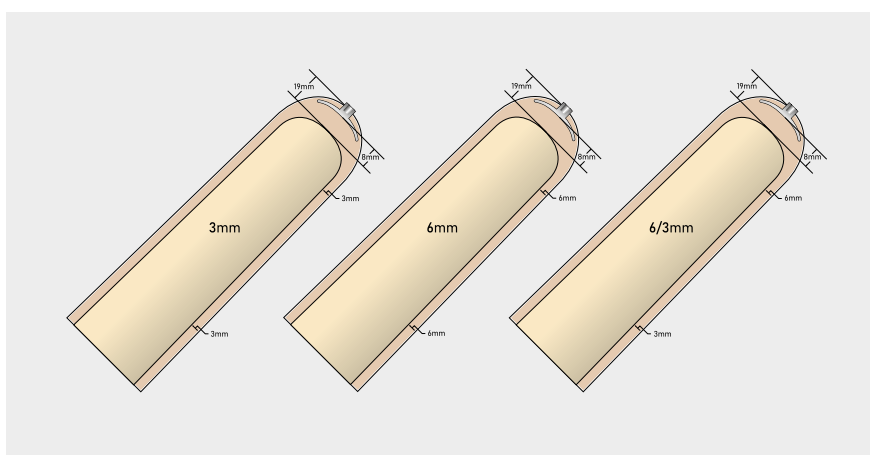
Sospensione



ELFR
Senza ancoraggio
distale



ELDT
Con ancoraggio
distale
MATRICE
RINFORZATA



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Silicone PRO Liner

Brevetto: 5,507,834* | 6,454,812*

La cuffia Silicone PRO è realizzata in silicone medicale ipoallergenico. La superficie del silicone presenta un basso coefficiente di attrito (1/5 del normale silicone). Realizzato senza utilizzo di additivi, consente di ottenere una cuffia ipoallergenica e delicata sulla pelle. La cuffia è estremamente leggera e facilita la naturale capacità di termoregolazione della pelle. La versione con attacco ha un'innovativa matrice ad U che riduce l'allungamento distale senza costringere l'arto residuo.



Materiale



Silicone

Tessuto



Tessuto a maglia
senza cuciture

Livello attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm

Benefici



Non costringe l'arto residuo e minimizza l'effetto pistone tramite l'utilizzo dell'innovativa matrice ad U (nella versione con ancoraggio distale)



Massima libertà di movimento grazie ad uno spessore posteriore di 3 mm



Adatta alle pelli delicate poiché è realizzata in silicone medicale ipoallergenico



Riduce le frizioni sull'arto residuo grazie al basso coefficiente di attrito



Aiuta a regolare la temperatura dell'arto residuo



Facile da pulire

Silicone PRO Liner LSC/LSL. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

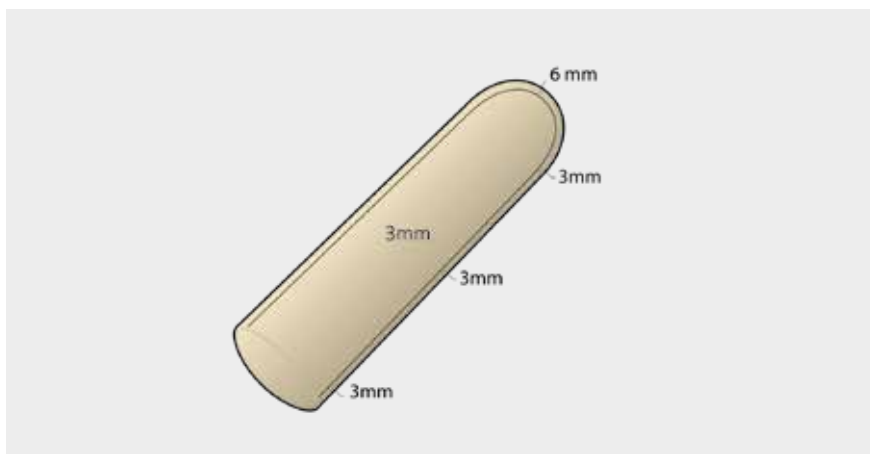
Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3.0 mm uniforme	Senza ancoraggio distale 3.0 mm uniforme
20-22 cm	LSL3.0-20	LSC3.0-20
22-24 cm	LSL3.0-22	LSC3.0-22
24-26 cm	LSL3.0-24	LSC3.0-24
26-28 cm	LSL3.0-26	LSC3.0-26
28-30 cm	LSL3.0-28	LSC3.0-28
30-32 cm	LSL3.0-30	LSC3.0-30
32-35 cm	LSL3.0-32	LSC3.0-32
35-38 cm	LSL3.0-35	LSC3.0-35
38-41 cm	LSL3.0-38	LSC3.0-38
41-44 cm	LSL3.0-41	LSC3.0-41
44-47 cm	LSL3.0-44	LSC3.0-44

Sospensioni



LSC

**Senza ancoraggio
distale**

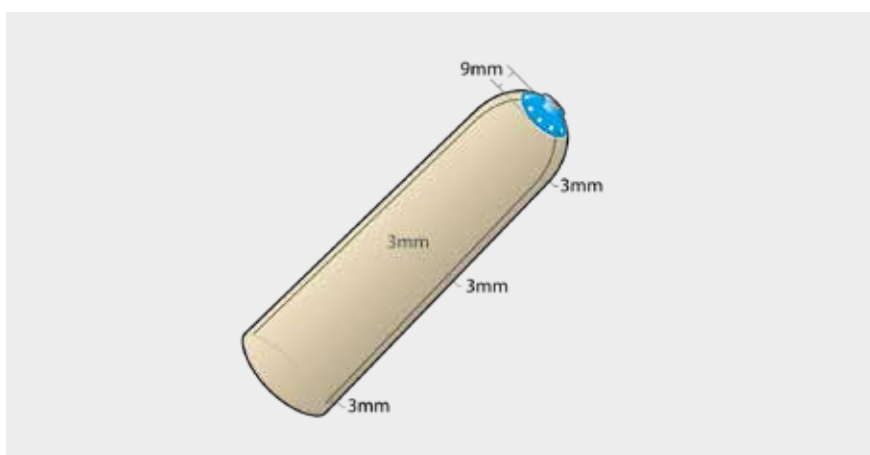


LSL

**Con ancoraggio
distale**

RINFORZO A "U"

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Superior Performance Liner

Brevetto: 6,454,812*

La cuffia protesica Superior Performance combina un tessuto ad allungamento ridotto con il GripGel. Il GripGel, con la sua robustezza, morbidezza ed capacità di smorzamento, assicura la massima protezione dell'arto residuo. Il tessuto monoestensibile aumenta il controllo e la stabilità della protesi e riduce lo stantuffamento. L'elevato potere di adesione del GripGel consente una sospensione sicura della protesi. Ne risulta una cuffia confortevole, adatta a pazienti con attività media e bassa.



Materiale



GripGel

Tessuto



Tessuto Nero

Livello attività



K1 ✓



K2 ✓



K3 ✓



K4

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del GripGel di assorbire le forze verticali e di taglio



Migliora il controllo della protesi grazie al tessuto a limitata estensione verticale



Limita lo stantuffamento mediante l'utilizzo del tessuto ad allungamento ridotto e la presenza della matrice distale (nella versione con perno)



Sospensione sicura della protesi grazie all'alto potere di adesione del GripGel

Superior Performance Liner SPDT/SPFR. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

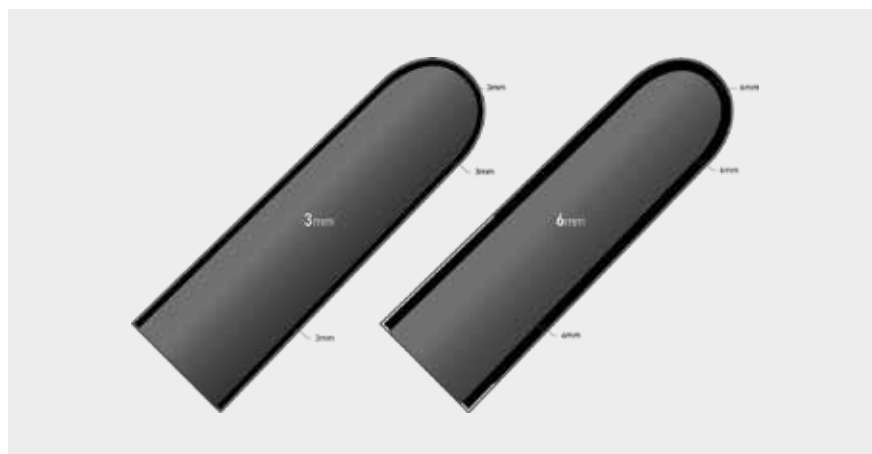
Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme	Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
16-19 cm	SPDT16-(3 o 6)	SPFR16-(3 o 6)
20-23 cm	SPDT20-(3 o 6)	SPFR20-(3 o 6)
24-25 cm	SPDT24-(3 o 6)	SPFR24-(3 o 6)
26-27 cm	SPDT26-(3 o 6)	SPFR26-(3 o 6)
28-31 cm	SPDT28-(3 o 6)	SPFR28-(3 o 6)
32-37 cm	SPDT32-(3 o 6)	SPFR32-(3 o 6)
38-43 cm	SPDT38-(3 o 6)	SPFR38-(3 o 6)
44-53 cm	SPDT44-(3 o 6)	SPFR44-(3 o 6)

Sospensioni



SPFR

**Senza ancoraggio
distale**

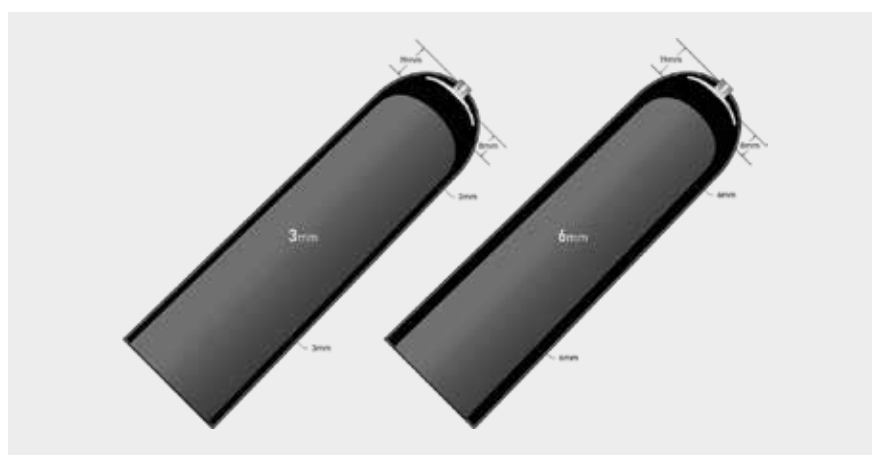


SPDT

**Con ancoraggio
distale**

**MATRICE
RINFORZATA**

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Superior Performance HD Liner

Brevetto: 6,454,812*

La cuffia protesica Superior Performance, nella versione con Gel HD, garantisce al paziente comfort e controllo della protesi. Il Gel HD protegge l'arto residuo dalle forze verticali e di taglio ed allo stesso tempo rende la cuffia più compatta. Il tessuto esterno monoestensibile limita ulteriormente l'effetto di stantuffamento. È una cuffia adatta a pazienti attivi che richiedono un elevato controllo della protesi e non vogliono sacrificare il comfort.



Materiale



High Density Gel

Tessuto



Tessuto Nero

Livello attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm

6 mm

Benefici



Limita lo stantuffamento mediante l'utilizzo del tessuto ad allungamento ridotto e la presenza della matrice distale (nella versione con perno)



Minimizza il movimento dei tessuti molli ed assicura un elevato controllo della protesi per effetto del Gel ad Alta Densità (HD) e del tessuto a limitata estensione verticale



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del Gel HD di assorbire le forze verticali e di taglio

Superior Performance Liner SPDTHD/SPFRHD. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

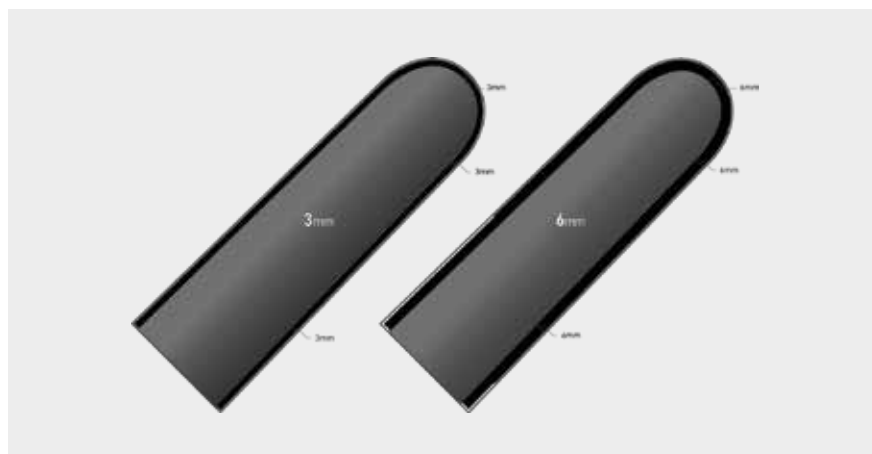
Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme	Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
16-19 cm	SPDTHD16-(3 o 6)	SPFRHD16-(3 o 6)
20-23 cm	SPDTHD20-(3 o 6)	SPFRHD20-(3 o 6)
24-25 cm	SPDTHD24-(3 o 6)	SPFRHD24-(3 o 6)
26-27 cm	SPDTHD26-(3 o 6)	SPFRHD26-(3 o 6)
28-31 cm	SPDTHD28-(3 o 6)	SPFRHD28-(3 o 6)
32-37 cm	SPDTHD32-(3 o 6)	SPFRHD32-(3 o 6)
38-43 cm	SPDTHD38-(3 o 6)	SPFRHD38-(3 o 6)
44-53 cm	SPDTHD44-(3 o 6)	SPFRHD44-(3 o 6)

Sospensioni



SPFRHD

Senza ancoraggio
distale

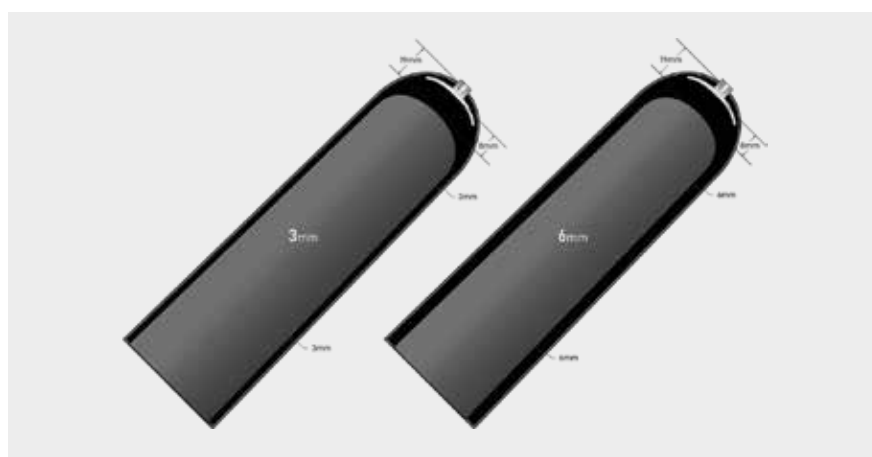


SPDTHD

Con ancoraggio
distale

**MATRICE
RINFORZATA**

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



General Purpose Liner

Brevetto: 6,454,812*

ALPS® GP combina la morbidezza, la robustezza e la capacità di smorzamento proprie del Grip Gel ALPS®, proteggendo l'arto residuo dalle sollecitazioni create dalle forze verticali e di taglio. La grande capacità di allungamento della cuffia GP Liner non limita la circolazione sanguigna dell'arto residuo e le permette di conformarsi all'arto residuo senza creare costrizioni. Inoltre, la cuffia GP liner è facile da indossare anche per i pazienti geriatrici o con ridotta coordinazione delle mani.



Materiale



GripGel

Tessuto



Tessuto Beige

Livello attività



K1 ✓



K2 ✓



K3



K4

Spessore



3 mm

6 mm

Benefici



Si adatta in maniera delicata alla forma dell'arto residuo senza creare costrizioni



Facile da indossare anche per pazienti con ridotta coordinazione delle mani



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del Grip Gel di assorbire le forze verticali e di taglio



Sospensione sicura della protesi grazie all'alto potere di adesione del GripGel

General Purpose Liner GPDT/GPFR. Tabella misure.

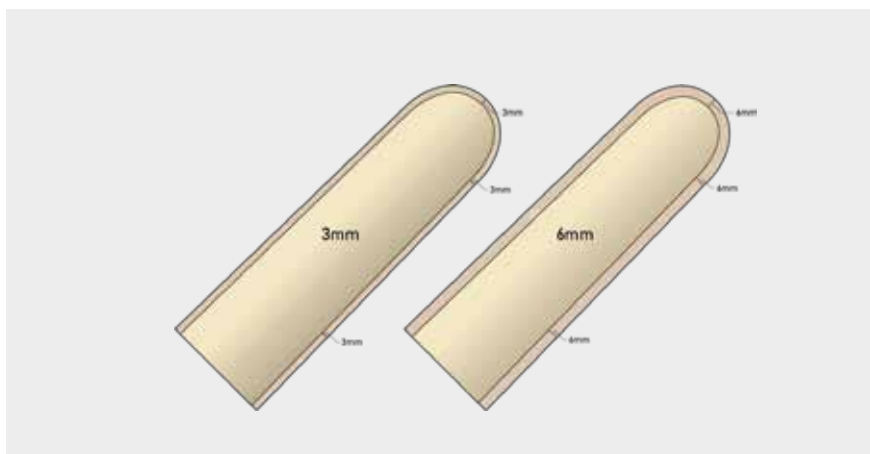
Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme	Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
16-19 cm	GPDT16-(3 o 6)	GPFR16-(3 o 6)
20-23 cm	GPDT20-(3 o 6)	GPFR20-(3 o 6)
24-25 cm	GPDT24-(3 o 6)	GPFR24-(3 o 6)
26-27 cm	GPDT26-(3 o 6)	GPFR26-(3 o 6)
28-31 cm	GPDT28-(3 o 6)	GPFR28-(3 o 6)
32-37 cm	GPDT32-(3 o 6)	GPFR32-(3 o 6)
38-43 cm	GPDT38-(3 o 6)	GPFR38-(3 o 6)
44-53 cm	GPDT44-(3 o 6)	GPFR44-(3 o 6)

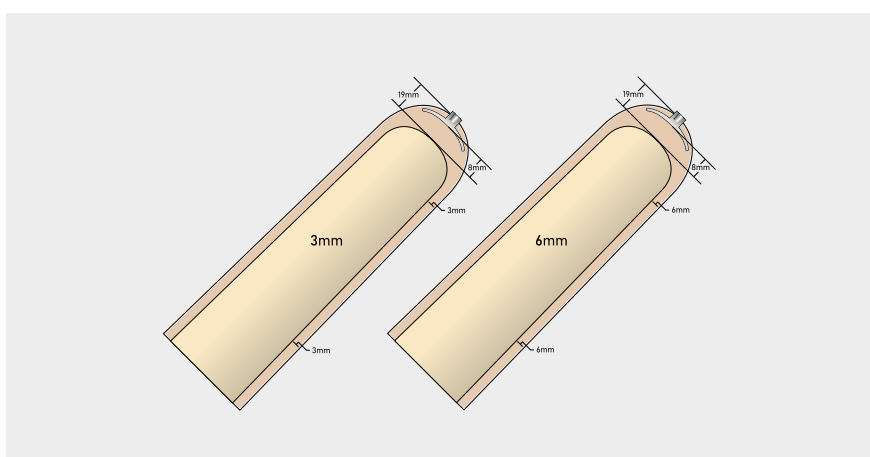
Sospensioni



GPFR
Senza ancoraggio
distale



GPDT
Con ancoraggio
distale
MATRICE
RINFORZATA



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Eco™ Liner

Brevetto: 6,454,812* | 7,709,570 | 10,966,845 | 7,709,570

La cuffia ECO Liner presenta un innovativo tessuto di rivestimento con zone a diversa elasticità per aumentare il controllo della protesi. Il Gel HD compatta l'arto residuo ed aumenta la stabilità della protesi, assicurando allo stesso tempo un ottimo livello di protezione dalle forze verticali e di taglio. La versione con attacco distale presenta un'innovativa matrice ad U che riduce l'allungamento senza creare costrizioni all'arto residuo.



Materiale



High Density Gel

Tessuto



Tessuto a maglia
senza cuciture

Livello attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm

6 mm

Benefici



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del Gel HD di assorbire le forze verticali e di taglio



Elevato controllo della protesi e riduzione del movimento dei tessuti molli grazie al Gel ad Alta Densità (HD)



Maggior comfort per effetto dell'innovativo tessuto senza cuciture che crea zone a diversa elasticità



Non costringe l'arto residuo e minimizza l'effetto pistone tramite l'utilizzo dell'innovativa matrice ad U (nella versione con ancoraggio distale)

Eco™ Liner ECDTHD/ECFRHD. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

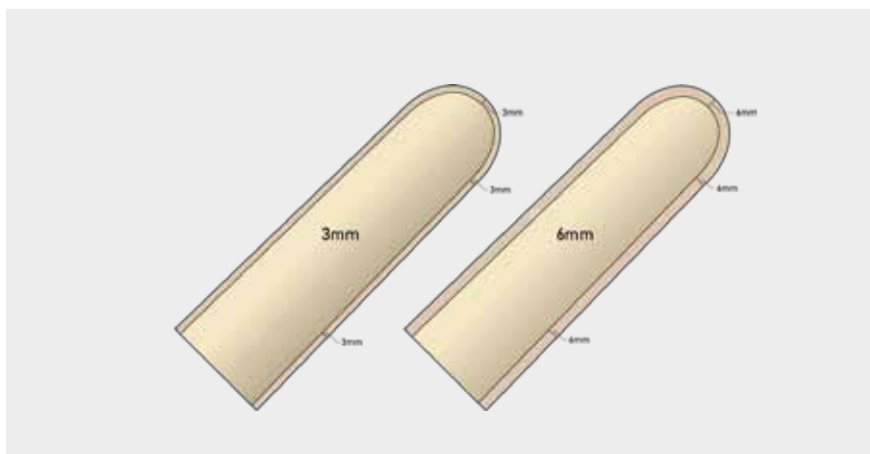
Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme	Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
20-23 cm	ECDTHD20-(3 o 6)	ECFRHD20-(3 o 6)
24-25 cm	ECDTHD24-(3 o 6)	ECFRHD24-(3 o 6)
26-27 cm	ECDTHD26-(3 o 6)	ECFRHD26-(3 o 6)
28-31 cm	ECDTHD28-(3 o 6)	ECFRHD28-(3 o 6)
32-37 cm	ECDTHD32-(3 o 6)	ECFRHD32-(3 o 6)
38-43 cm	ECDTHD38-(3 o 6)	ECFRHD38-(3 o 6)
44-53 cm	ECDTHD44-(3 o 6)	ECFRHD44-(3 o 6)

Sospensioni



ECFRHD

Senza ancoraggio
distale

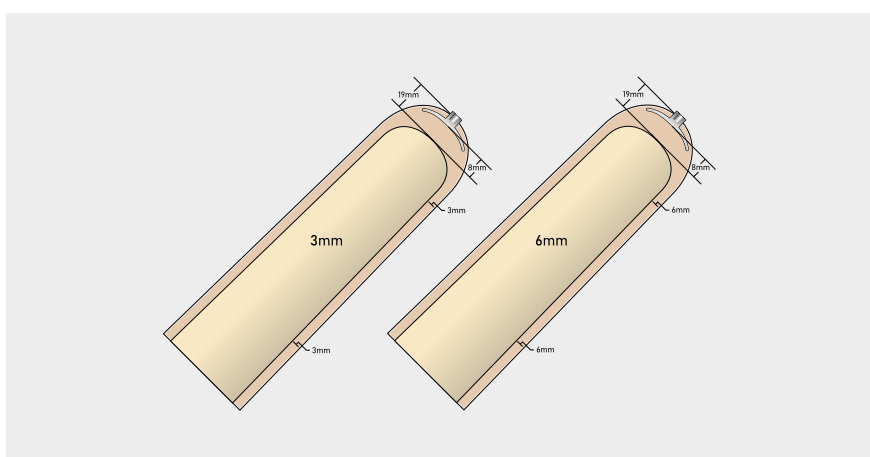


ECDTHD

Con ancoraggio
distale

RINFORZO A "U"

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Smart Seal™ Liner

Brevetto: 6,454,812* | 8,852,291 | 9,216,099 | 11,179,252 | 8,852,291
9,216,099 | 11,179,252

La cuffia Smart Seal è caratterizzata da bande sigillanti integrate e rivestite in silicone che creano un'interfaccia sicura. Le bande, aderendo alle pareti dell'invasatura, impediscono alla cuffia di scivolare. Lo strato interno in Gel HD, con il suo modulo a bassa elasticità, si conforma all'arto residuo prevenendo costrizioni vascolari. È disponibile in due configurazioni caratterizzate da una diversa altezza delle bande sigillanti.



Materiale



High Density Gel

Tessuto



Tessuto a maglia
senza cuciture

Livello attività



K1 ✓



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm

6 mm

Benefici



Minimizza il movimento dei tessuti molli ed assicura un elevato controllo della protesi grazie al Gel ad Alta Densità (HD)



Sospensione ipobarica non costringitiva grazie alle bande sigillanti integrate nella cuffia e rivestite in silicone



Adatta sia a pazienti transtibiali che transfemorali poiché le bande sigillanti sono disponibili in due diverse altezze



Massima stabilità della cuffia all'interno dell'invasatura grazie al Gel ad Alta Densità (HD) ed al tessuto con allungamento verticale ridotto nella zona apicale

Smart Seal™ Liner SAFR/SADT/SBFR. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

Circonferenza misurata (cm)	SAFR - Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
26-27 cm	SAFR26-(3 o 6)
28-31 cm	SAFR28-(3 o 6)
32-34 cm	SAFR32-(3 o 6)
35-37 cm	SAFR35-(3 o 6)
38-43 cm	SAFR38-(3 o 6)

SAFR

Le bande sigillanti iniziano a 12.5 cm dall'apice distale

SBFR

Le bande sigillanti iniziano a 7.5 cm dall'apice distale

SADT

Taglie 20-28: le bande sigillanti iniziano a 7.5 dall'apice distale

Taglie 32-38: le bande sigillanti iniziano a 12.7 cm dall'apice distale

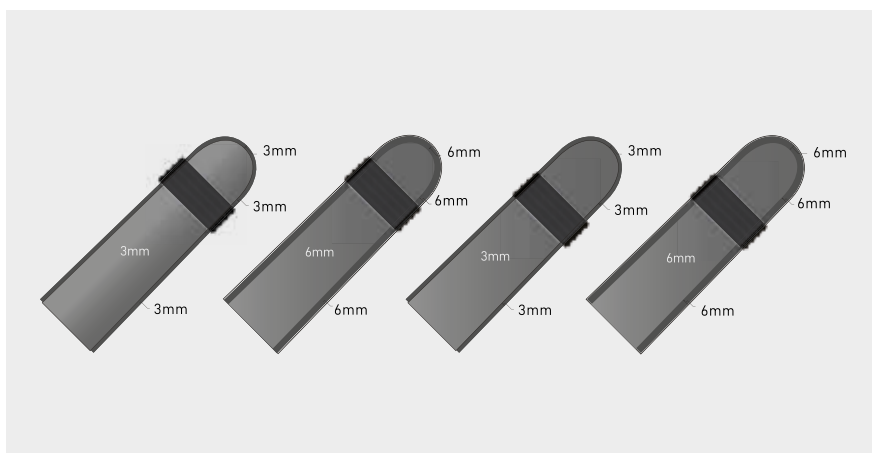
Circonferenza misurata (cm)	SBFR - Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
20-23 cm	SBFR20-(3 o 6)
24-25 cm	SBFR24-(3 o 6)
26-27 cm	SBFR26-(3 o 6)
28-31 cm	SBFR28-(3 o 6)

Circonferenza misurata (cm)	SADT - Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
20-23 cm	SADT20-(3 o 6)
24-25 cm	SADT24-(3 o 6)
26-27 cm	SADT26-(3 o 6)
28-31 cm	SADT28-(3 o 6)
32-37 cm	SADT32-(3 o 6)
38-43 cm	SADT38-(3 o 6)

Sospensioni



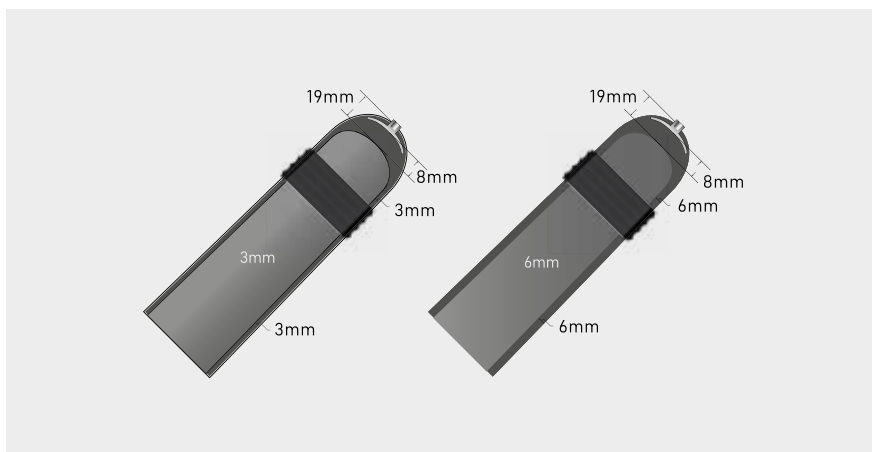
SAFR/SBFR
Ipobarica



SADT
Con ancoraggio
distale

RINFORZO A "U"

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Extreme™ Liner

Brevetto: 6,454,812*

La cuffia protesica ALPS® Extreme combina la robustezza, la morbidezza e la capacità di smorzamento del Grip Gel con un tessuto ad allungamento verticale ridotto che aumenta il controllo e la stabilità della protesi e riduce lo stantuffamento, assicurando allo stesso tempo la massima protezione dell'arto residuo. L'elevato potere di adesione del Grip Gel consente una sospensione sicura della protesi. Ne risulta una cuffia confortevole e versatile, adatta a pazienti con attività media e bassa.



Materiale



GripGel

Tessuto



Tessuto Marrone

Livello attività



K1 ✓



K2 ✓



K3 ✓



K4

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del Grip Gel di assorbire le forze verticali e di taglio



Migliora il controllo della protesi grazie al tessuto a limitata estensione verticale



Limita lo stantuffamento mediante l'utilizzo del tessuto ad allungamento ridotto e la presenza della matrice distale (nella versione con perno)



Sospensione sicura della protesi grazie all'alto potere di adesione del Grip Gel

Extreme™ Liner AKDT/AKFR. Tabella misure.

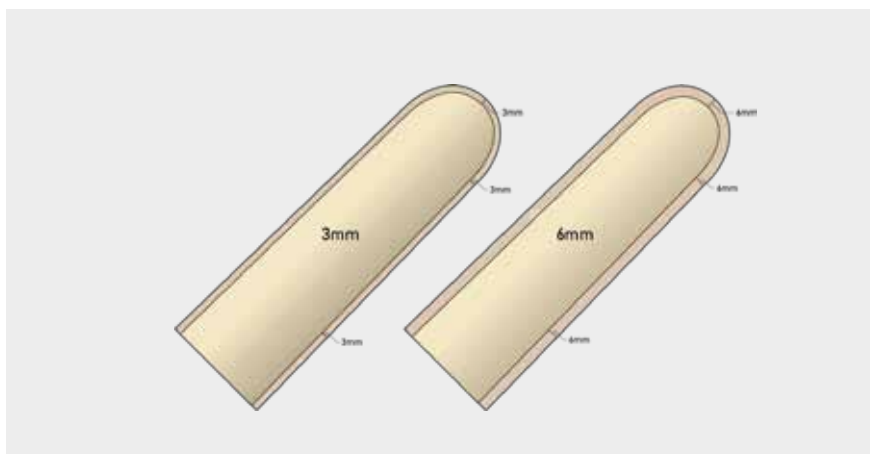
Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme	Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
16-19 cm	AKDT16-(3 o 6)	AKFR16-(3 o 6)
20-23 cm	AKDT20-(3 o 6)	AKFR20-(3 o 6)
24-25 cm	AKDT24-(3 o 6)	AKFR24-(3 o 6)
26-27 cm	AKDT26-(3 o 6)	AKFR26-(3 o 6)
28-31 cm	AKDT28-(3 o 6)	AKFR28-(3 o 6)
32-37 cm	AKDT32-(3 o 6)	AKFR32-(3 o 6)
38-43 cm	AKDT38-(3 o 6)	AKFR38-(3 o 6)
44-53 cm	AKDT44-(3 o 6)	AKFR44-(3 o 6)

Sospensioni



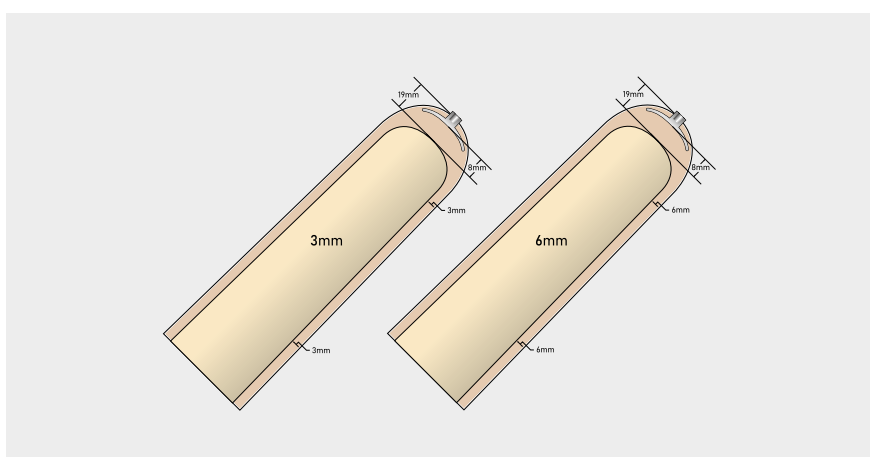
AKFR
Senza ancoraggio
distale



AKDT
Con ancoraggio
distale

**MATRICE
RINFORZATA**

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Extreme™ HD Liner

Brevetto: 6,454,812*

La cuffia protesica Extreme, nella versione con Gel HD, assicura al paziente comfort e controllo della protesi. Il Gel HD protegge l'arto residuo dalle forze verticali e di taglio ed allo stesso tempo rende la cuffia più compatta. Il tessuto esterno ad allungamento ridotto limita ulteriormente l'effetto di stantuffamento. Ne risulta una cuffia adatta a pazienti attivi che richiedono un elevato controllo della protesi senza sacrificare il comfort.



Materiale



High Density Gel

Tessuto



Tessuto Marrone

Livello attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm

6 mm

Benefici



Limita lo stantuffamento mediante l'utilizzo del tessuto ad allungamento ridotto e la presenza della matrice distale (nella versione con perno)



Minimizza il movimento dei tessuti molli ed assicura un elevato controllo della protesi per effetto del Gel ad Alta Densità (HD) e del tessuto a limitata estensione verticale



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del Gel HD di assorbire le forze verticali e di taglio

Extreme™ Liner AKDTHD/AKFRHD. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

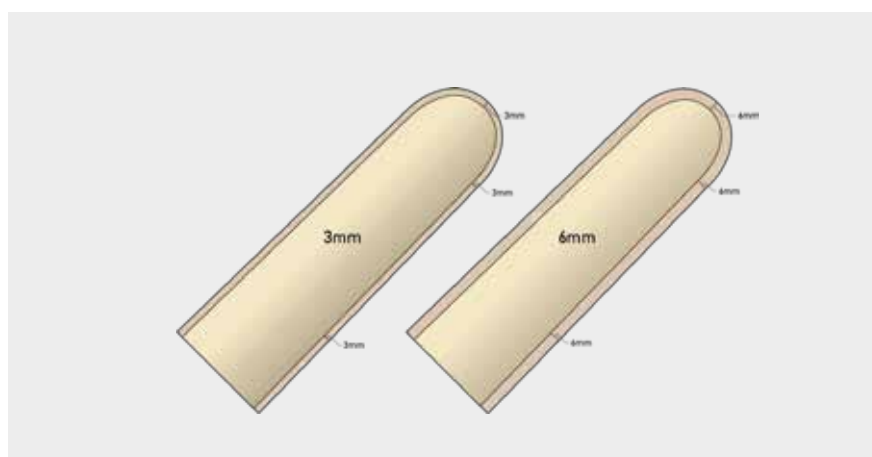
Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme	Senza ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
16-19 cm	AKDTHD16-(3 o 6)	AKFRHD16-(3 o 6)
20-23 cm	AKDTHD20-(3 o 6)	AKFRHD20-(3 o 6)
24-25 cm	AKDTHD24-(3 o 6)	AKFRHD24-(3 o 6)
26-27 cm	AKDTHD26-(3 o 6)	AKFRHD26-(3 o 6)
28-31 cm	AKDTHD28-(3 o 6)	AKFRHD28-(3 o 6)
32-37 cm	AKDTHD32-(3 o 6)	AKFRHD32-(3 o 6)
38-43 cm	AKDTHD38-(3 o 6)	AKFRHD38-(3 o 6)
44-53 cm	AKDTHD44-(3 o 6)	AKFRHD44-(3 o 6)

Sospensioni



AKFRHD

**Senza ancoraggio
distale**

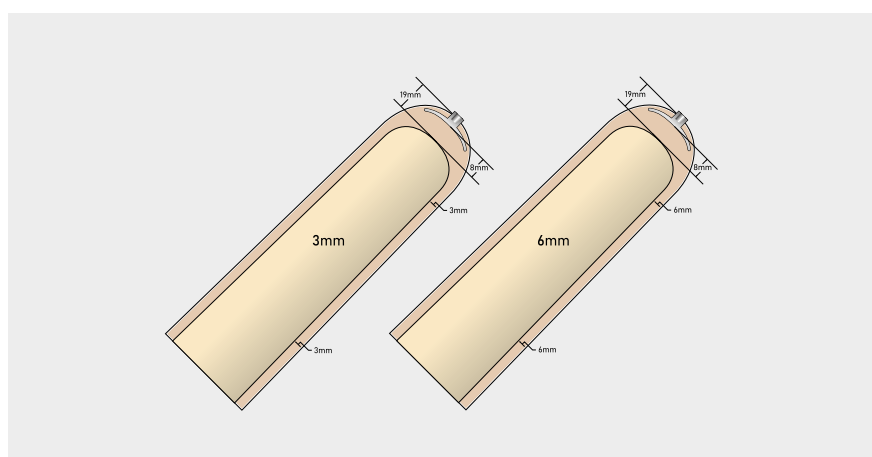


AKDTHD

**Con ancoraggio
distale**

**MATRICE
RINFORZATA**

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



EasyFlex™ Liner

Brevetto: 6,454,812* | 7,709,570 | 8,226,732 | 8,246,694 | 8,349,021

La cuffia protesica ALPS® EasyFlex™ consente al paziente un'agevole flessione del ginocchio grazie al tessuto anteriore elastico. Posteriormente, il tessuto con estensione verticale limitata aumenta il controllo della protesi. L'agente antiossidante contenuto all'interno dell'EasyGel a rilascio graduale neutralizza i radicali liberi ed i gruppi ossidrilici, con effetti benefici sulla pelle. La cuffia EasyFlex™ è utilizzabile con sistemi di sospensione a perno.



Materiale



EasyGel

Tessuto



Tessuto
Beige



Tessuto
Marrone

Livello attività



K1 ✓



K2 ✓



K3



K4

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Adatta a pelli delicate e a pazienti diabetici grazie all'agente antiossidante contenuto nel gel



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità dell'Easygel di assorbire le forze verticali e di taglio



Allevia ulteriormente la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio grazie al suo basso coefficiente di attrito



Agevola la flessione del ginocchio e aumenta il controllo della protesi tramite l'utilizzo di due tessuti a diversa elasticità



Con attacco distale per l'utilizzo nei sistemi di sospensione a perno

EasyFlex™ Liner EZF. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm o 6mm uniforme
16-19 cm	EZF16-(3 o 6)
20-23 cm	EZF20-(3 o 6)
24-25 cm	EZF24-(3 o 6)
26-27 cm	EZF26-(3 o 6)
28-31 cm	EZF28-(3 o 6)
32-37 cm	EZF32-(3 o 6)
38-43 cm	EZF38-(3 o 6)
44-53 cm	EZF44-(3 o 6)

Sospensioni

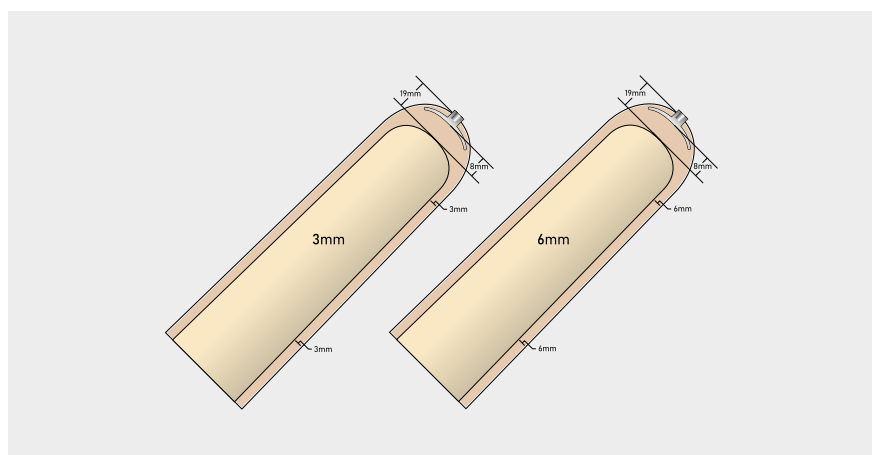


EZF

**Con ancoraggio
distale**

**MATRICE
RINFORZATA**

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



EasyLiner® SuperStretch

Patent No.7.709.570

ALPS® EasyLiner® SuperStretch è una cuffia morbida, robusta e versatile realizzata in EasyGel senza la limitazione del rivestimento in tessuto. Consente una completa libertà di movimento e si adatta anche ad arti residui di forma irregolare senza costringere la circolazione. Grazie al basso coefficiente di attrito dell'EasyGel, allevia la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio. L'agente antiossidante a rilascio graduale ha effetti benefici sulla pelle.



Materiale



EasyGel

Livello di attività



K1 ✓



K2 ✓



K3



K4

Spessore



6 mm

Benefici



Adatta a pelli delicate e a pazienti diabetici grazie all'agente antiossidante contenuto nel gel



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità dell'EasyGel di assorbire le forze verticali e di taglio



Allevia ulteriormente la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio grazie al suo basso coefficiente di attrito



Realizzata in EasyGel senza tessuto per consentire la massima adattabilità ai monconi di forma irregolare senza creare costrizioni

EasyLiner® SuperStretch ELPX. Tabella misure.

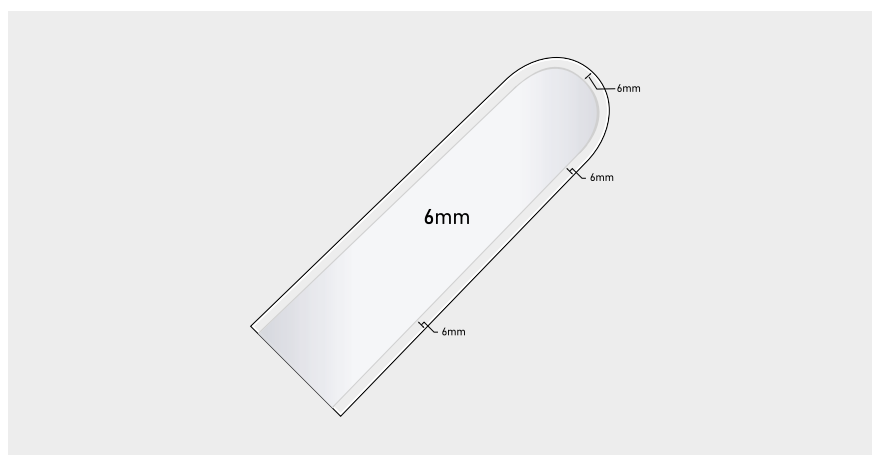
Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

Circonferenza misurata (cm)	Senza ancoraggio distale 6mm uniforme
10-15 cm	ELPX-10
16-19 cm	ELPX-16
20-23 cm	ELPX-20
24-25 cm	ELPX-24
26-27 cm	ELPX-26
28-31 cm	ELPX-28
32-37 cm	ELPX-32
38-43 cm	ELPX-38

Sospensioni



ELPX
**Senza ancoraggio
distale**



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Anterior Posterior Tapered Liner

Patent No.6,454,812* | 8,226,732 | 8,246,694 | 8,349,021 | 8,226,732

La cuffia ALPS® AP Tapered è rastremata in modo graduale dal lato anteriore più spesso a quello posteriore più sottile per offrire grande libertà di movimento ai pazienti transtibiali. Lo spessore frontale di 6 mm di gel assicura la protezione delle strutture ossee. La combinazione di un gel ad alta densità e di un tessuto monoestensibile permettono di minimizzare il movimento dei tessuti molli e ridurre l'effetto di stantuffamento, garantendo un elevato controllo della protesi.



Materiale



High Density Gel

Tessuto



Tessuto Nero

Livello attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



AP rastremata

Benefici



Limita lo stantuffamento mediante l'utilizzo del tessuto ad allungamento ridotto e la presenza della matrice distale (nella versione con perno)



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del Gel HD di assorbire le forze verticali e di taglio



Protegge le strutture ossee tramite uno spessore anteriore di 6 mm



Massima libertà di movimento grazie ad uno spessore posteriore di 3 mm



Minimizza il movimento dei tessuti molli ed assicura un elevato controllo della protesi grazie al Gel ad Alta Densità (HD) e del tessuto a limitata estensione verticale

Anterior Posterior Tapered Liner APDT/APFR. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

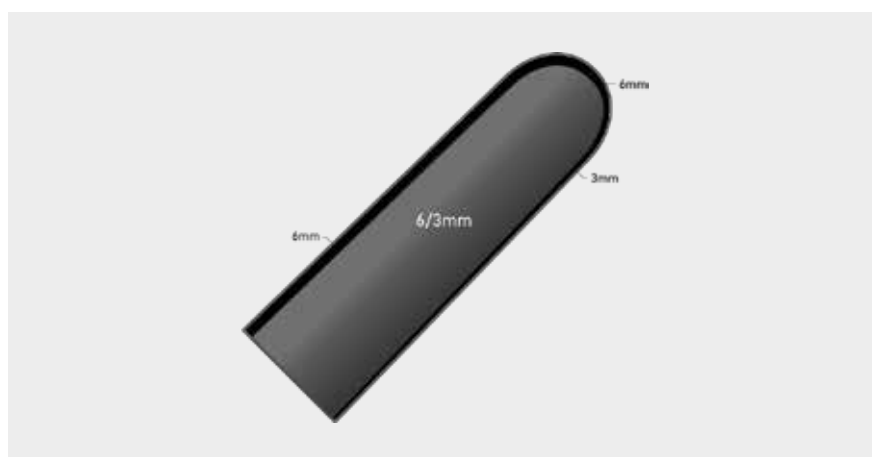
Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 6/3mm rastremata	Senza ancoraggio distale 6/3mm rastremata
20-23 cm	APDT20-TP	APFR20-TP
24-25 cm	APDT24-TP	APFR24-TP
26-27 cm	APDT26-TP	APFR26-TP
28-31 cm	APDT28-TP	APFR28-TP
32-37 cm	APDT32-TP	APFR32-TP

Sospensioni



APFR

Senza ancoraggio
distale



APDT

Con ancoraggio
distale

MATRICE
RINFORZATA

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



PSI Liner

Patent No.7,709,570 | 8,357,206 | 8,394,150

Nelle protesi transtibiali, la cuffia ALPS® PSI migliora la tenuta prossimale sigillandosi direttamente alla ginocchiera di sospensione. L'EasyGel fornisce comfort e durata, proteggendo la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze verticali e di taglio. L'agente antiossidante contenuto nel gel ha effetti benefici sulla pelle. La cuffia PSI può essere utilizzata con i sistemi di sospensione con valvola o altri sistemi pneumatici di sospensione attualmente disponibili sul mercato.



Materiale



EasyGel

Tessuto



Tessuto Nero

Livello attività



K1 ✓



K2 ✓



K3



K4

Spessore



6 mm

6/3 mm

Benefici



Adatta a pelli delicate e a pazienti diabetici grazie all'agente antiossidante contenuto nel gel



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità dell'Easygel di assorbire le forze verticali e di taglio



Allevia ulteriormente la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio grazie al suo basso coefficiente di attrito



La zona prossimale senza tessuto aderisce alla ginocchiera e rende più sicura la sospensione

Proximal Seal Interface Liner PSI. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

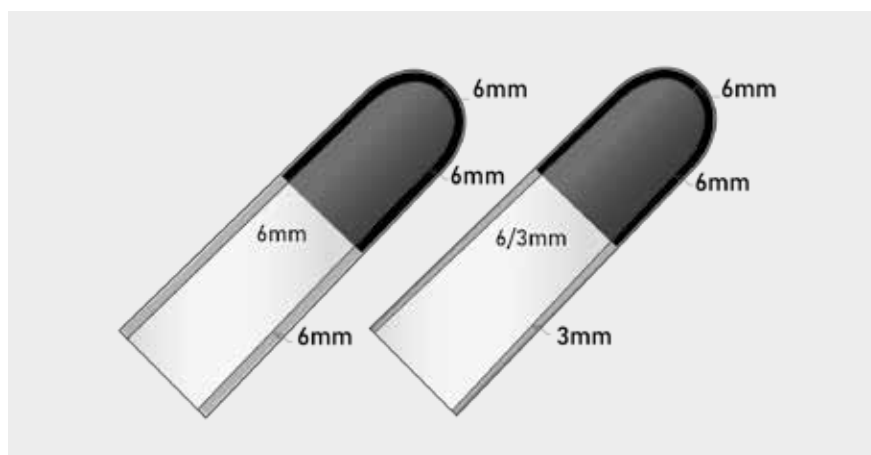
Circonferenza misurata (cm)	Senza ancoraggio distale 6mm or 3/6mm rastremato
16-19 cm	PSI16-(6 o 6/3)
20-23 cm	PSI20-(6 o 6/3)
24-25 cm	PSI24-(6 o 6/3)
26-27 cm	PSI26-(6 o 6/3)
28-31 cm	PSI28-(6 o 6/3)
32-37 cm	PSI32-(6 o 6/3)
38-43 cm	PSI38-(6 o 6/3)
44-53 cm	PSI44-(6 o 6/3)

Sospensioni



PSI

**Senza ancoraggio
distale**



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Liberty™ Liner

Brevetto: 6,544,292* | 6,454,812* | 6,361,568* | 8,382,852 | 8,808,394

La cuffia Liberty™ Liner consente l'espulsione dell'aria e dell'umidità attraverso una valvola integrata all'interno del perno o del riduttore, creando un ambiente salutare. L'utilizzo di un coprimoncone in nylon permette una più efficace raccolta ed espulsione dell'umidità. Il gel HD aumenta la stabilità della protesi ed assicura un elevato livello di protezione dalle forze verticali e di taglio.



Materiale



High Density Gel

Tessuto



Tessuto a maglia
senza cuciture

Livello attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Protegge l'arto residuo per effetto dell'elevata capacità del Gel HD di assorbire le forze verticali e di taglio



Crea un ambiente salutare grazie alla valvola distale che espelle l'aria e l'umidità tra arto residuo e cuffia



Minimizza il movimento dei tessuti molli ed assicura un elevato controllo della protesi grazie al Gel ad Alta Densità (HD)



L'utilizzo di un coprimoncone in nylon consente di massimizzare la capacità di raccogliere ed espellere l'umidità

Liberty™ Liner II VSDT. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

Circonferenza misurata (cm)	Con ancoraggio distale 3mm uniforme	Con ancoraggio distale 6mm uniforme
20-23 cm	VSDT20-3	VSDT20-6
24-25 cm	VSDT24-3	VSDT24-6
26-27 cm	VSDT26-3	VSDT26-6
28-31 cm	VSDT28-3	VSDT28-6
32-37 cm	VSDT32-3	VSDT32-6
38-43 cm	VSDT38-3	VSDT38-6

Sospensioni

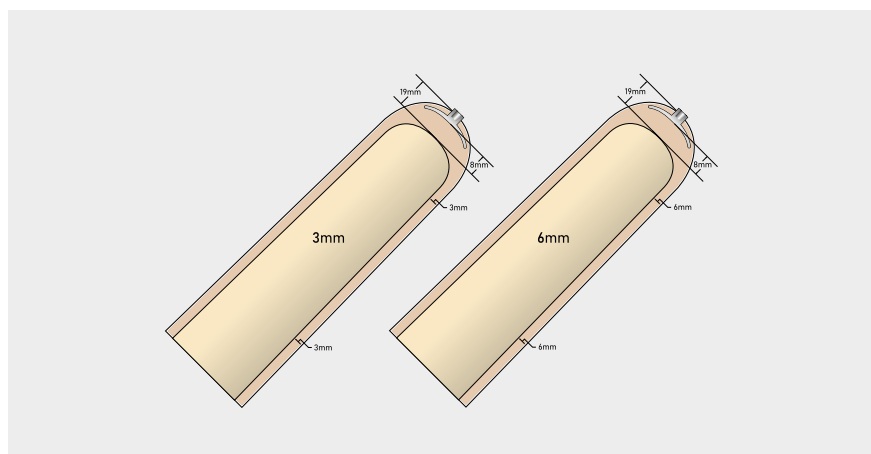


VSDT

Con ancoraggio
distale

RINFORZO A "U"

Ombrello distale
proporzionato alla
misura della cuffia



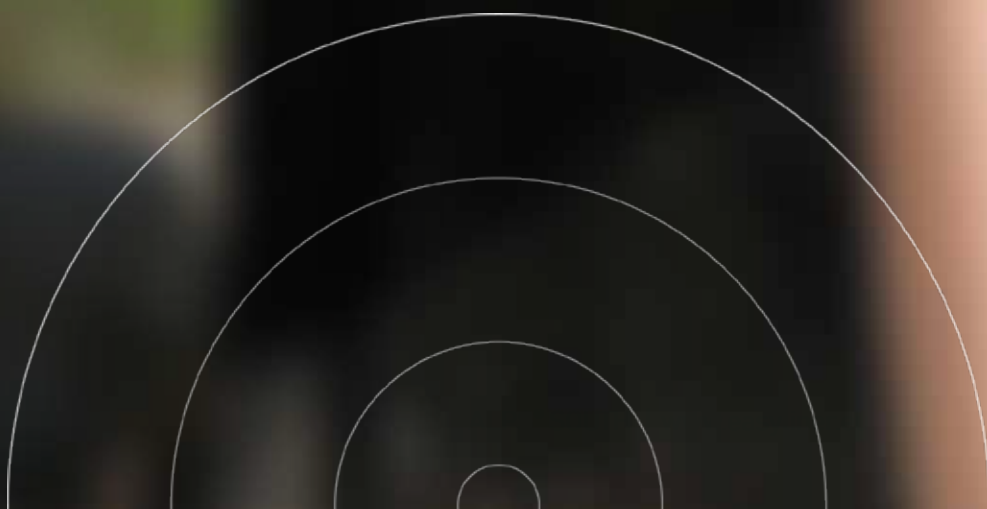
Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



SISTEMI DI SOSPENSIONE PROTESICI

Ginocchiere
Lock
Vuoto attivo




ALPS[®]
MADE IN USA
20 HD

EasySleeve

Brevetto: 7.709.570

La ginocchiera protesica ALPS® EasySleeve fornisce tutto il comfort dell'EasyGel. L'elasticità del tessuto assicura al paziente una grande libertà nella flessione del ginocchio. L'EasySleeve aderisce alla pelle per garantire una sospensione sicura, senza costringere la circolazione. Il basso coefficiente di attrito dell'EasyGel allevia la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio.



Materiale



EasyGel

Tessuto



Tessuto
Beige

Livello di attività



K1 ✓



K2 ✓



K3



K4

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Facile da indossare anche per pazienti con ridotta coordinazione delle mani



Adatta a pelli delicate e fragili grazie all'agente antiossidante contenuto nel gel



Minimizza la compressione e le irritazioni a livello prossimale



Assicura grande libertà nella flessione del ginocchio



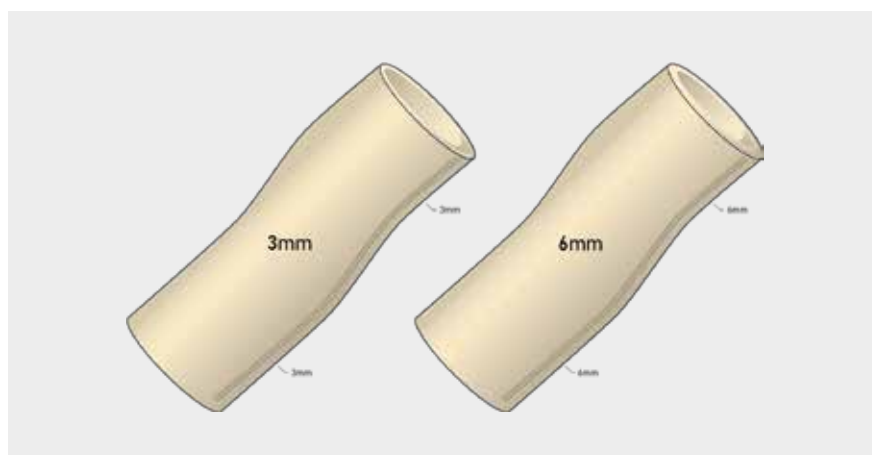
Allevia la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio grazie al basso coefficiente di attrito dell'EasyGel

EasySleeve SFR. Tabella misure.

Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula.

Circonferenza misurata (cm)	3mm o 6mm uniforme
16-19 cm	SFR10-(3 o 6)
20-24 cm	SFR16-(3 o 6)
25-30 cm	SFR20-(3 o 6)
31-34 cm	SFR24-(3 o 6)
35-37 cm	SFR26-(3 o 6)
38-40 cm	SFR28-(3 o 6)
41-45 cm	SFR32-(3 o 6)
46-60 cm	SFR38-(3 o 6)
61-70 cm	SFR44-(3 o 6)

Sezione trasversale



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



EasySleeve SuperStretch

Brevetto: 7.709.570

ALPS® EasySleeve SuperStretch è una ginocchiera protesica in gel che assicura libertà nella flessione del ginocchio e consente una sospensione sicura aderendo alla pelle, senza costringere la circolazione. Non essendo presente alcun tessuto di rivestimento integrato, l'EasyGel si adatta al movimento dell'arto, riducendo le pressioni sulla rotula.



Materiale



EasyGel

Livello di attività



K1 ✓



K2 ✓



K3



K4

Spessore



6 mm

Benefici



Adatta a pelli delicate e fragili grazie all'agente antiossidante contenuto nel gel



Minimizza la compressione e le irritazioni a livello prossimale



Assicura grande libertà nella flessione del ginocchio



Allevia la pelle dalle sollecitazioni create dalle forze di taglio grazie al basso coefficiente di attrito dell'EasyGel



Un rivestimento in tessuto (acquistabile a parte) protegge la ginocchiera

EasySleeve SuperStretch SLE. Tabella misure.

Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula.

Circonferenza misurata (cm)	6mm uniforme	Taglia della calza
16-19 cm	SLE-10	None
20-24 cm	SLE-16	CSLE-16
25-30 cm	SLE-20	CSLE-20
31-34 cm	SLE-24	CSLE-24
35-37 cm	SLE-26	CSLE-26
38-40 cm	SLE-28	CSLE-28
41-45 cm	SLE-32	CSLE-32

Sezione trasversale



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Flex Sleeve

La ginocchiera protesica ALPS® Flex Sleeve combina un tessuto senza cuciture al Gel ad Alta Densità (HD) per offrire il massimo comfort ed elevate prestazioni.

La ginocchiera Flex Sleeve ha 30° di pre-flessione; consente di piegare agevolmente il ginocchio e riduce l'ingombro nel cavo popliteo. È indicata per i pazienti con livello di attività medio ed alto.



Materiale



High Density Gel

Tessuto



Tessuto a maglia senza cuciture

Livello di attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm

Benefici



Minimizza la compressione e le irritazioni a livello prossimale



Facilità nella flessione del ginocchio e ridotto ingombro nel cavo popliteo grazie ai 30° di preflessione



Il Gel ad Alta Densità (HD) assicura un ottimo controllo anche ai pazienti attivi



Disponibile in 3 mm di spessore ed in due diverse colorazioni



Garantisce una sospensione sicura della protesi



Consigliata per le protesi da bagno

Flex Sleeve SFX. Tabella misure.

Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula.

Circonferenza misurata (cm)	3mm tessuto uniforme beige	3mm tessuto uniforme nero
34-37 cm	SFX20-3B	SFX20-3G
36-39 cm	SFX23-3B	SFX23-3G
38-42 cm	SFX26-3B	SFX26-3G
41-46 cm	SFX29-3B	SFX29-3G
45-50 cm	SFX32-3B	SFX32-3G

Sezione trasversale



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Superior Suspension Sleeve

La ginocchiera protesica ALPS® Superior Suspension assicura al paziente tutto il comfort del gel ALPS®.

Il Gel aderisce alla pelle per una sospensione sicura, senza costringere la circolazione e senza creare forze di attrito. Più sottile, è la scelta ideale per i pazienti che desiderano leggerezza ed un minor ingombro. La versione in Gel ad Alta Densità (HD) è indicata per i pazienti più attivi.



Materiale



High Density
Gel



GripGel

Livello di attività



K1 ✓



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



2 mm

Benefici



Minimizza la compressione e le irritazioni a livello prossimale



Il Gel ad Alta Densità (HD) assicura un ottimo controllo anche ai pazienti attivi



Garantisce una sospensione sicura della protesi



Riduce l'ingombro della protesi grazie allo spessore di soli 2 mm



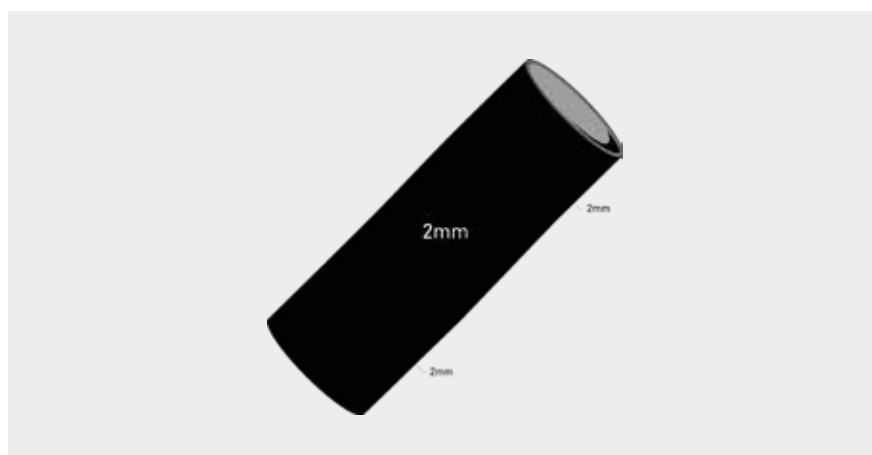
Il tessuto ad estensione verticale limitata assicura un elevato controllo della protesi ed un'agevole flessione del ginocchio

Superior Suspension Sleeve SFB/SFBHD. Tabella misure.

Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula.

Circonferenza misurata (cm)	2mm uniforme
25-30 cm	SFB(HD)20-2
31-34 cm	SFB(HD)24-2
35-37 cm	SFB(HD)26-2
38-40 cm	SFB(HD)28-2
41-45 cm	SFB(HD)32-2

Sezione trasversale



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Superior Performance Sleeve

La ginocchiera protesica ALPS® Superior Performance è caratterizzata da un tessuto che presenta un'estensione verticale limitata ed una grande elasticità orizzontale per garantire al paziente transtibiale un'agevole flessione del ginocchio ed un elevato controllo. Il Gel aderisce alla pelle senza creare forze di attrito ed impedendo alla ginocchiera di srotolarsi dall'arto residuo.



Materiale



GripGel

Livello di attività



K1 ✓



K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Minimizza la compressione e le irritazioni a livello prossimale



Il Gel ad Alta Densità (HD) assicura un ottimo controllo anche ai pazienti attivi



Garantisce una sospensione sicura della protesi



Consigliata per le protesi da bagno



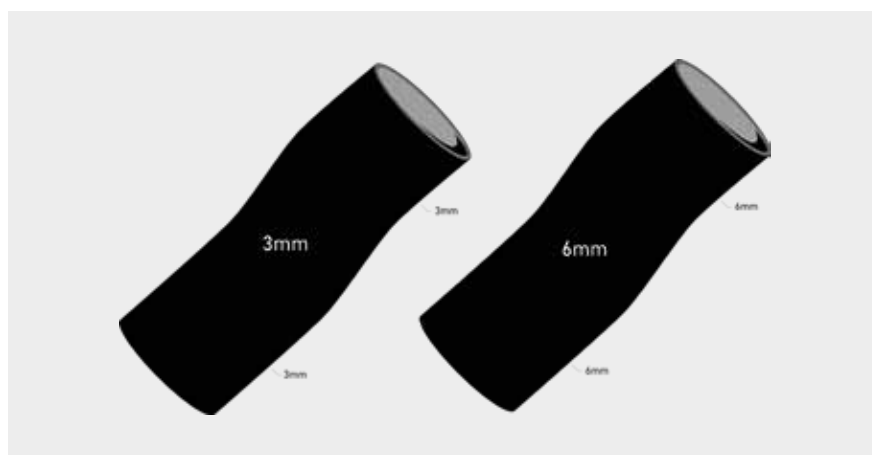
Il tessuto ad estensione verticale limitata assicura un elevato controllo della protesi ed un'agevole flessione del ginocchio

Superior Performance Sleeve SFP/SFPHD. Tabella misure.

Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula.

Circonferenza misurata (cm)	3mm o 6mm uniforme
20-24 cm	SFP(HD)16-(3 o 6)
25-30 cm	SFP(HD)20-(3 o 6)
31-34 cm	SFP(HD)24-(3 o 6)
35-37 cm	SFP(HD)26-(3 o 6)
38-40 cm	SFP(HD)28-(3 o 6)
41-45 cm	SFP(HD)32-(3 o 6)
46-60 cm	SFP(HD)38-(3 o 6)
61-70 cm	SFP(HD)44-(3 o 6)

Sezione trasversale



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



Extreme Sleeve

La ginocchiera ALPS® Extreme è rivestita da un tessuto che presenta un'estensione verticale limitata ed una grande elasticità orizzontale per garantire al paziente un'agevole flessione del ginocchio ed un elevato controllo. Il Grip Gel aderisce alla pelle per una sospensione sicura, senza costringere la circolazione e senza creare forze di attrito.



Materiale



GripGel

Livello di attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Minimizza la compressione e le irritazioni a livello prossimale



Garantisce una sospensione sicura della protesi



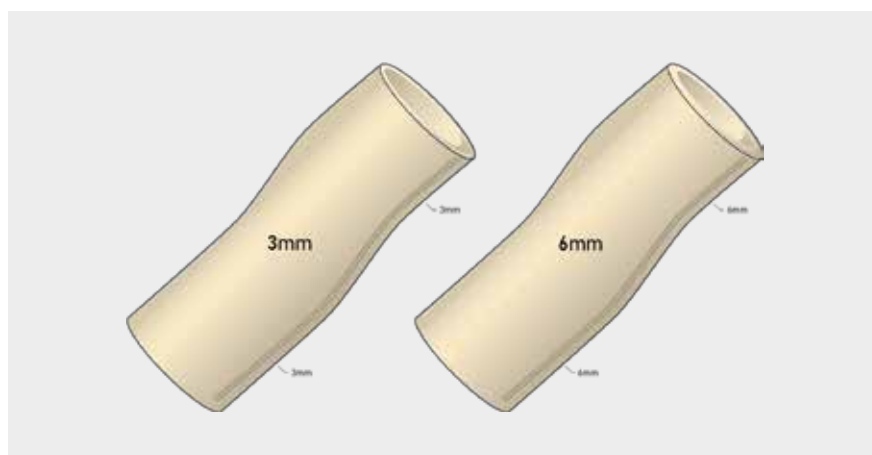
Il tessuto ad estensione verticale limitata assicura un elevato controllo della protesi ed un'agevole flessione del ginocchio

Extreme Sleeve SFK. Tabella misure.

Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula.

Circonferenza misurata (cm)	3mm o 6mm uniforme
20-24 cm	SFK16-(3 o 6)
25-30 cm	SFK20-(3 o 6)
31-34 cm	SFK24-(3 o 6)
35-37 cm	SFK26-(3 o 6)
38-40 cm	SFK28-(3 o 6)
41-45 cm	SFK32-(3 o 6)
46-60 cm	SFK38-(3 o 6)
61-70 cm	SFK44-(3 o 6)

Sezione trasversale



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



V.I.V.A. Sleeve

Brevetto: 6.361.568*

La ginocchiera ALPS® V.I.V.A. ha una valvola integrata per espellere l'aria all'interno dell'invasatura e garantire una maggiore sicurezza. Crea una sospensione pneumatica senza il bisogno di aggiungere una valvola all'invasatura. Quando la ginocchiera è indossata, la valvola deve essere collocata sopra la rotula per creare una contro-pressione durante la flessione del ginocchio.



Materiale



GripGel

Livello di attività



K1



K2 ✓



K3 ✓



K4

Spessore



3 mm



6 mm

Benefici



Minimizza la compressione e le irritazioni a livello prossimale



Assicura grande libertà nella flessione del ginocchio



Garantisce una sospensione sicura della protesi



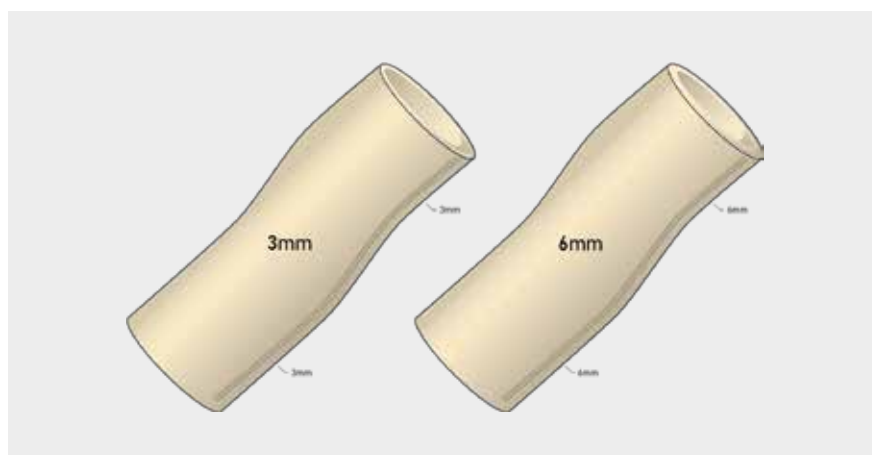
Migliora la sospensione pneumatica grazie alla valvola integrata per l'espulsione dell'aria

V.I.V.A. Sleeve VIVA. Tabella misure.

Misurare la circonferenza della coscia 10 cm al di sopra della rotula.

Circonferenza misurata (cm)	3mm o 6mm uniforme
20-24 cm	VIVA16-(3 o 6)
25-30 cm	VIVA20-(3 o 6)
31-34 cm	VIVA24-(3 o 6)
35-37 cm	VIVA26-(3 o 6)
38-40 cm	VIVA28-(3 o 6)
41-45 cm	VIVA32-(3 o 6)

Sezione trasversale



Choose Your Liner™

Trova la tua cuffia protesica ideale
in 5 semplici passi



VIP™ Lock

Con il VIP™ Lock di ALPS® i tecnici ortopedici possono passare rapidamente da un sistema con perno a una sospensione con vuoto attivo, o viceversa, con minime regolazioni dell'invaso.



Benefici



Intercambiabile con il VIP™



Leggerezza



Pulsante laterale rimovibile



Perfetto per gli ombrelli distali ALPS®

VIP™ Lock. Codice prodotto e specifiche.

CODICE PRODOTTO #	VIP-L1120-S
DIMENSIONI	32x67 mm
PESO	74 g
PESO LIMITE	270 kg
PIN (4.8cm)	VIP-92L
PIN (3.0cm)	VIP-92S



Lock con Piramide

Brevetto: 5,507,837*

Il sistema di ancoraggio ALPS® Lock con piramide (S498-P) prevede una piramide integrata nella struttura del corpo di bloccaggio. Il nylon rinforzato con fibra di vetro garantisce un'ottima durata e lo rende allo stesso tempo leggero. Il comodo dispositivo unidirezionale consente all'utente di infilare ed estrarre agevolmente il moncone dall'invasatura protesica. Una caratteristica unica è che, qualora vestiti o altri materiali estranei rimangano intrappolati nel meccanismo, è possibile rimuovere il pulsante di sblocco, liberando il perno.



Benefici



Per laminazione



Comoda e conveniente struttura "tutto in uno"



La regolazione illimitata del perno riduce la possibilità di gioco



Il pulsante di sblocco può, all'occorrenza, essere rimosso per liberare il perno

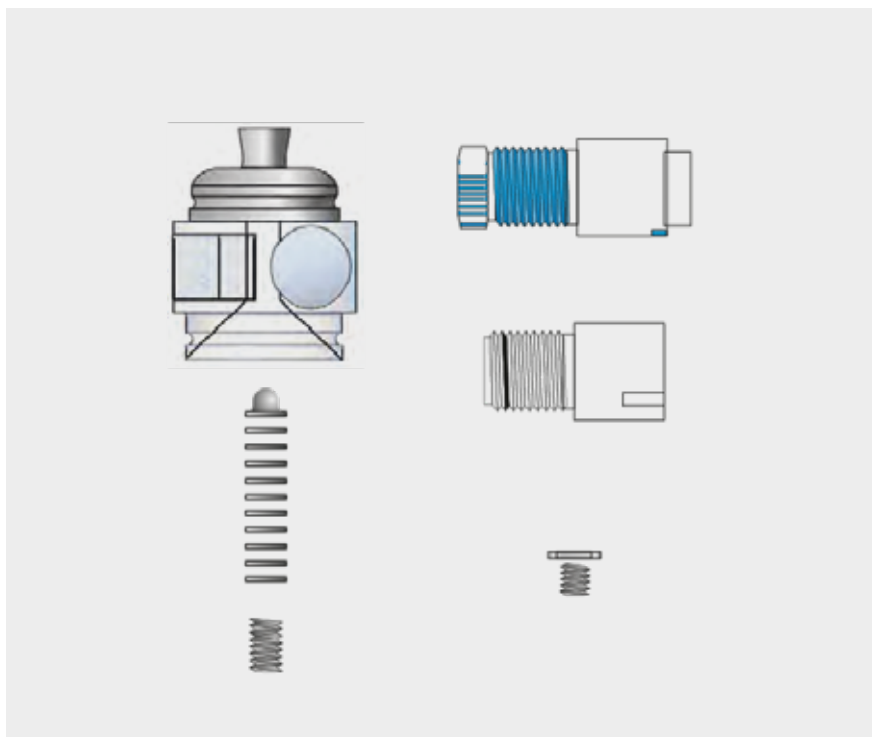


Portata Massima: 100 Kg

ALPS® Lock con Piramide. Codice prodotto e componenti.

Pezzi di ricambio	Descrizione
S498-P	Lock con piramide
LDH - 694 A	Pulsante di Sbloccaggio
LDP - 695	Perno di bloccaggio (5,5cm)
LDA - 694	Riduttore per perno - Dima di polietilene

Sezione trasversale



Lock con fondo piatto

Brevetto: 6.511.513* | 6.572.656* | 6.572.657* | 6.576.020* | 6.576.021*
6.579.323* | 6.596.027*

Il sistema di ancoraggio ALPS® Lock con fondo piatto è semplice ed affidabile. Il nylon rinforzato con fibra di vetro garantisce un'ottima durata e lo rende allo stesso tempo leggero. Il comodo dispositivo unidirezionale consente all'utente di infilare ed estrarre agevolmente il moncone dall'invasatura protesica. Una caratteristica unica è che, qualora vestiti o altri materiali estranei rimangano intrappolati nel meccanismo, è possibile rimuovere il pulsante di sblocco, liberando il perno.



Benefici



La regolazione illimitata del perno riduce la possibilità di gioco



Il pulsante di sblocco può, all'occorrenza, essere rimosso per liberare il perno



Per laminazione e termoplastica



Leggerezza (107gr)

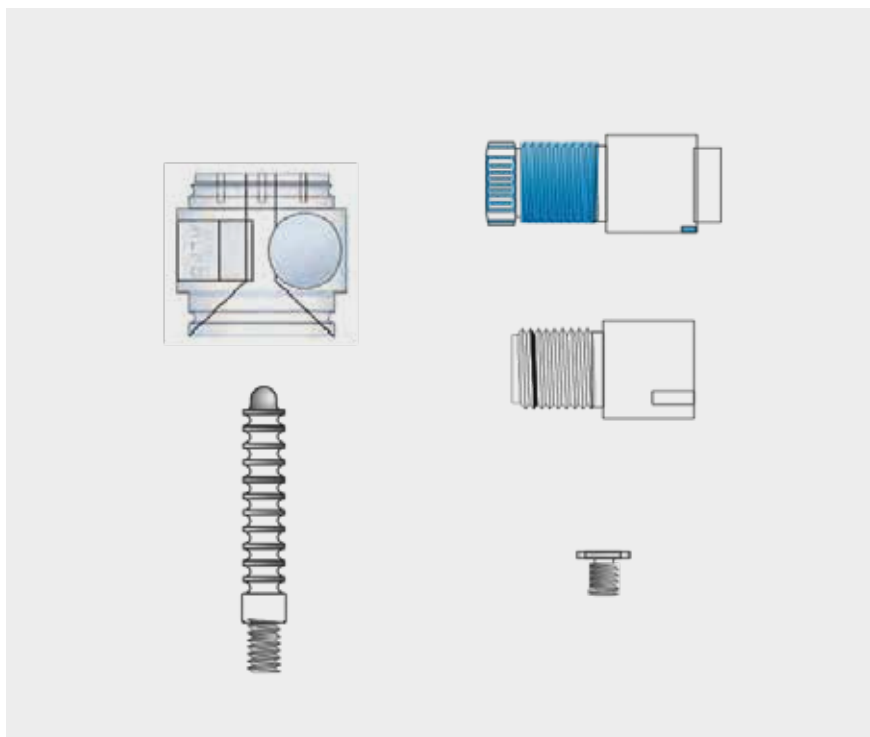


Nessun limite di portata

ALPS® Lock con fondo piatto. Codice prodotto e componenti.

Pezzi di ricambio	Descrizione
S496-W	Lock a fondo piatto
LDH - 694 A	Pulsante di Sbloccaggio
LDP - 695	Perno di bloccaggio (5,5cm)
LDA - 694	Riduttore per perno - Dima di polietilene

Sezione trasversale



Vacuum Integrated Pump

Brevetto: 8,197,555 | 11,224,527 | 8,197,555 | 11,224,527

Il VIP™ è un generatore di vuoto pneumatico per protesi. L'uso del VIP™ fornisce ai pazienti un contatto totale costante quando indossano la protesi. Ciò è fondamentale per la ripartizione uniforme del peso e per distribuire la sospensione della protesi sull'intera superficie del moncone. Il vuoto creato dal VIP™ stabilizza il moncone, risolvendo qualsiasi problema connesso alla variazione di volume dell'arto residuo nell'arco della giornata.



Benefici



Gestisce in modo efficiente le fluttuazioni di volume del moncone, offrendo così un migliore controllo e comfort della protesi



Riduce l'intensità dei picchi di pressione sull'arto residuo, migliorando il comfort e fornendo maggiore libertà di movimento



Aiuta a preservare la salute della pelle migliorando la circolazione e aumentando di conseguenza l'ossigenazione dell'arto



Silenzioso e leggero, non compromette l'estetica della protesi



Facile da installare e privo di batterie

Vacuum Integrated Pump VIP™.

Codice prodotto e prodotti complementari.

Disponibile in 2 diversi livelli di vuoto attivo: ALTO VUOTO ATTIVO (Rosso) 10-13 inHg e BASSO VUOTO ATTIVO (verde) 5-8 inHg.

Scegliere il livello di vuoto in base al livello di attività e alle condizioni della pelle.

Nome del prodotto	Codice prodotto #
VIP™ BASSO VUOTO ATTIVO (VERDE)	VIP - DL
VIP™ ALTO VUOTO ATTIVO (ROSSO)	VIP - DH
DIMA	VE319 - D
DIMA CORTA	VE319 - SD
PIASTRA DI MONTAGGIO	VE819 - P
LOCK (PICCOLO)	VIP-L1120-S
MINI VALVOLA	MV-009
KIT MINI VALVOLA	LMV-009
PIN (4.8cm)	VIP-92L
PIN (3.0cm)	VIP-92S

Sezione trasversale

Con la piastra di montaggio



Senza la piastra di montaggio



- 
- **GESTIONE
DELLA VARIAZIONE
DI VOLUME**
 - **CURA E IGIENE**
 - **EXTRA**



Compensatori di volume con foro

I compensatori di volume ALPS® sono leggeri e morbidi, forniscono un ottimo livello di comfort ed una perfetta vestibilità: sono realizzati in tessuto tecnico ad elevata prestazione nella gestione dell'umidità, che consente l'eliminazione del sudore attraverso una rapida evaporazione; inoltre il tessuto tecnico consente ai compensatori di volume di mantenere la propria forma nel tempo, senza deformarsi e senza infeltrirsi. La scelta del giusto compensatore è ancora più semplice grazie all'indicatore colorato, presente in tutti i compensatori di volume ALPS®, che ne identifica lo spessore: 1-ply blu; 3-ply giallo; 5-ply verde.



Benefici



Aiutano a gestire le variazioni di volume



Mantengono la forma nel tempo con un allungamento minimo e non infeltriscono



Il tessuto tecnico consente una vestibilità fresca e confortevole



Leggeri e morbidi, estremamente confortevoli



Disponibili in set

Compensatori di volume KC. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 5 cm dall'apice distale.

X indica lo spessore in ply (1Ply= 1,5mm; 3Ply= 2mm; 5Ply=2,5mm).

Disponibili anche in set.

Prodotto disponibile anche con foro rinforzato. Aggiungere R dopo la H nel codice se si preferisce questo modello.

Esempi di codice prodotto:

KCN-08-3-H Compensatore di volume, Stretto, Extra Corto, 3 Ply, con foro

KCM-10-1-N Compensatore di volume, Medio, Corto, 1 Ply, senza foro

KCW-18-5-HR Compensatore di volume, Largo, Lungo, 5 Ply, con foro rinforzato

MISURA DELLA CUFFIA ALPS® CONSIGLIATA	LIVELLO DI AMPUTAZIONE	CIRCONFERENZA PROSSIMALE	CIRCONFERENZA DISTALE A 5 CM
20	BK	min. 20-max. 40 cm	20-23 cm
24, 26, 28	BK	min. 30-max. 60 cm	23-31 cm
32, 38	AK	min. 40-max. 80 cm	31-36 cm

*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+5 CM) 13-18 CM	*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+5 CM) 18-23 CM	*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+5 CM) 23-38 CM	*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+5 CM) 38-48 CM
KCN-8-X-Y	KCN-10-X-Y	KCN-14-X-Y	KCN-18-X-Y
KCM-8-X-Y	KCM-10-X-Y	KCM-14-X-Y	KCM-18-X-Y
KCW-08-X-Y	KCW-10-X-Y	KCW-14-X-Y	KCW-18-X-Y

X indica lo spessore in Ply (1Ply= 1,5mm; 3Ply= 2mm; 5Ply=2,5mm)

Y indica l'opzione distale (N-senza foro; H con foro; HR con foro rinforzato)

Utilizza il nostro sistema di selezione
codici prodotto per trovare il codice
del prodotto che meglio si adatta alle
vostre esigenze specifiche.



Compensatori di volume senza foro

I compensatori di volume ALPS® sono leggeri e morbidi, forniscono un ottimo livello di comfort ed una perfetta vestibilità: sono realizzati in tessuto tecnico ad elevata prestazione nella gestione dell'umidità, che consente l'eliminazione del sudore attraverso una rapida evaporazione; inoltre il tessuto tecnico consente ai compensatori di volume di mantenere la propria forma nel tempo, senza deformarsi e senza infeltrirsi. La scelta del giusto compensatore è ancora più semplice grazie all'indicatore colorato, presente in tutti i compensatori di volume ALPS®, che ne identifica lo spessore: 1-ply blu; 3-ply giallo; 5-ply verde.



Benefici



Aiutano a gestire le variazioni di volume



Mantengono la forma nel tempo con un allungamento minimo e non infeltriscono



Il tessuto tecnico consente una vestibilità fresca e confortevole



Leggeri e morbidi, estremamente confortevoli



Disponibili in set

Compensatori di volume KC. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 5 cm dall'apice distale.

X indica lo spessore in ply (1Ply= 1,5mm; 3Ply= 2mm; 5Ply=2,5mm).

Disponibili anche in set.

Esempio di codice prodotto:

KCN-08-3-H Compensatore di volume, Stretto, Extra Corto, 3 Ply, con foro

KCM-10-1-N Compensatore di volume, Medio, Corto, 1 Ply, senza foro

KCW-18-5-HR Compensatore di volume, Largo, Lungo, 5 Ply, con foro rinforzato

MISURA DELLA CUFFIA ALPS® CONSIGLIATA	LIVELLO DI AMPUTAZIONE	CIRCONFERENZA PROSSIMALE	CIRCONFERENZA DISTALE A 5 CM
20	BK	min. 20-max. 40 cm	20-23 cm
24, 26, 28	BK	min. 30-max. 60 cm	23-31 cm
32, 38	AK	min. 40-max. 80 cm	31-36 cm

*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+ 5 CM) 13-18 CM	*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+ 5 CM) 18-23 CM	*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+ 5 CM) 23-38 CM	*LUNGHEZZA DELL'INVASO (+ 5 CM) 38-48 CM
KCN-8-X-Y	KCN-10-X-Y	KCN-14-X-Y	KCN-18-X-Y
KCM-8-X-Y	KCM-10-X-Y	KCM-14-X-Y	KCM-18-X-Y
KCW-8-X-Y	KCW-10-X-Y	KCW-14-X-Y	KCW-18-X-Y

X indica lo spessore in Ply (1Ply= 1,5mm; 3Ply= 2mm; 5Ply=2,5mm)

Y indica l'opzione distale (N-senza foro; H con foro; HR con foro rinforzato)

Utilizza il nostro sistema di selezione
codici prodotto per trovare il codice
del prodotto che meglio si adatta alle
vostre esigenze specifiche.



Skin Reliever

Lo Skin Reliever protegge la pelle del moncone, riducendo attriti e forze di taglio ed evitando abrasioni.

È particolarmente indicato in casi di riduzione di volume del moncone. Si indossa al di sotto di cuffie in Gel, Silicone e Poliform senza bisogno di rifare l'invasatura.



Benefici



Riduce sfregamenti ed abrasioni



Grande elasticità



Sostituisce poliform e coprimonconi



Protegge e dà sollievo alla pelle



Contiene un agente antiossidante per l'uso anche sulle pelli delicate

Skin Reliever ENCP. Sizing chart.

Misurare la circonferenza del moncone a 6 cm dall'apice distale.

CIRCONFERENZA MISURATA (CM)	ENCP 3/1.5MM RASTREMATO
10-19 cm	ENCP16
20-27 cm	ENCP20
28-37 cm	ENCP28

Sezione trasversale



Antioxidant Cream

Brevetto: 10,543,167 | 11,478,419

La crema protesica ALPS® contiene Antiossidanti che contrastano i radicali liberi e aiutano a lenire eventuali irritazioni riducendo la sensazione di prurito e fastidio. Può essere applicata su monconi con pelle sensibile in quanto stimola il processo di rigenerazione cutaneo. Il suo potere idratante migliora l'elasticità della pelle.

Può essere utilizzata con tutti i tipi di cuffie.



Benefici



Allevia dolore, prurito e irritazioni



Stimola la rigenerazione cutanea



Migliora l'elasticità della pelle



Ideale per pelli sensibili

Codice prodotto

CODICE PRODOTTO	CONTENUTO	QUANTITÀ
ANT-C50	50 ML	x1
ANT-C50 BX12	50 ML	CONFEZIONE DA 12

Silicone Skin Lotion



La lozione per la pelle ALPS® al 100% di silicone aiuta a lenire la pelle secca e sensibile. È ipoallergenica, senza profumi né coloranti. Può essere usata in piccole quantità per alleviare le condizioni della pelle secca e screpolata.

Benefici



Ipoallergenica e delicata sulla pelle: formulata per lenire e idratare pelli sensibili senza ungere



Semplice utilizzo: applicare qualche goccia di lozione sulla pelle o sul palmo della mano e massaggiare fino a completo assorbimento



Concentrata: poche gocce sono sufficienti per alleviare le condizioni della pelle secca e screpolata



Senza sapone o coloranti: 100% privo di saponi e coloranti che potrebbero risultare aggressivi

Codice prodotto

CODICE PRODOTTO	CONTENUTO	QUANTITÀ
SL 108	118 ML	x 1
SL108 BX12	118 ML	CONFEZIONE DA 12
SL108-32	944 ML	x 1

Prosthetic Lubricant

Il lubrificante per protesi ALPS® viene utilizzato per aiutare l'indossamento di cuffie protesiche in gel e silicone. Consente all'utente di applicare facilmente le cuffie eliminando la sensazione di attrito.



Benefici



Facilita l'inserimento delle cuffie protesiche nell'invasatura



Semplice applicazione in 3 veloci passi: rovesciare la cuffia - spruzzare il lubrificante sulla superficie esterna - srotolare la cuffia sul moncone



Elimina la sensazione di attrito ed è consigliata per l'uso con tutte le cuffie



Contiene per il 70% alcol isopropilico per una rapida evaporazione

Codice prodotto

CODICE PRODOTTO	CONTENUTO	QUANTITÀ
PA 604	443 ML	x 1
PA 604 BX12	443 ML	CONFEZIONE DA 12

Prosthetic Cleanser



Il detergente protesico ALPS® è privo di sapone e non alcalino. È stato progettato per aiutare a rimuovere lo sporco e il sudore in eccesso da cuffie e ginocchiere protesiche. La sua formula unica permette un lavaggio efficace sia a mano che in lavatrice.

Benefici



Sviluppato per rimuovere lo sporco e il sudore in eccesso da cuffie e ginocchiere protesiche, sia a mano che in lavatrice. È consigliato per l'uso con tutte le cuffie



Adatto alle pelli sensibili: grazie alla sua formula delicata può essere applicato anche sulle aree della pelle che vengono a contatto con la protesi



Senza sapone o coloranti: 100% privo di saponi e coloranti che potrebbero risultare aggressivi



PH equilibrato: la formula a base di silicone non alcalino lenisce la pelle e non danneggia la cuffia

Codice prodotto

CODICE PRODOTTO	CONTENUTO	QUANTITÀ
PD 595	443 ML	x 1
PD 595 BX12	443 ML	CONFEZIONE DA 12

EasySkin

Brevetto: 86,740,124* | 6,911,049*

Le calze cosmetiche presagomate ALPS® EasySkin sono termoretraibili a caldo per adattarsi alla forma della protesi. Dopo aver calzato l'EasySkin sulla protesi, utilizzare una pistola a caldo iniziando dalle dita e procedendo verso l'alto fino al bordo dell'invasatura. Se necessario, adoperare una colla vinilica o dell'Attack per un incollaggio duraturo.

Progettata per protesi per amputazioni transtibiali. Per l'uso con sistemi di sospensione pneumatici, praticare un piccolo foro per evitare rigonfiamenti.



Benefici



Comfort elevato



Due misure si adattano alla maggior parte delle protesi



Presagomata, termoretraibile a caldo per adattarsi alla forma della protesi



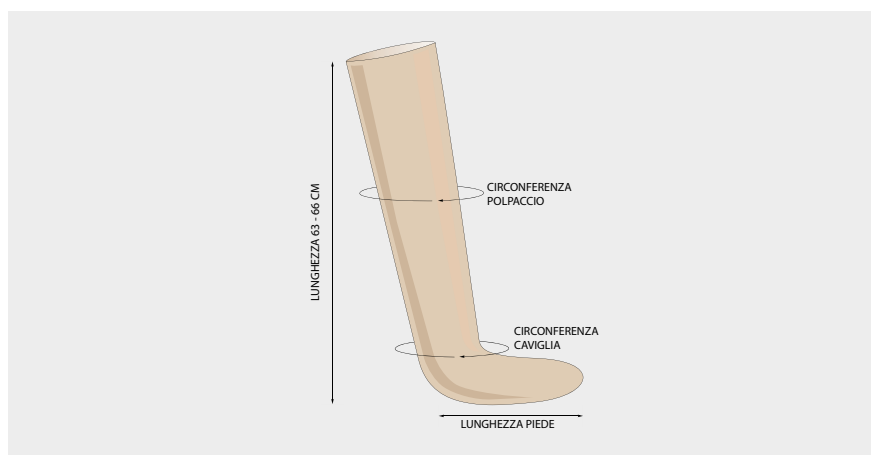
Nessuna linea di stacco a livello della caviglia

EasySkin TSK. Tabella misure.

X indica il colore. Consultare la tabella dei colori e le illustrazioni della sezione trasversale per ulteriori dettagli.

CODICE PRODOTTO	PRODUCT SIZE	LUNGHEZZA PIEDE	CAVIGLIA	POLPACCIO
TSK-X-S	SMALL			
	Minimum	18 cm	17 cm	25 cm
	Maximum	23 cm	22 cm	35 cm
TSK-X-L	LARGE			
	Minimum	23 cm	22 cm	35 cm
	Maximum	30 cm	29 cm	55 cm

Sezione trasversale



Opzioni colore

	#3
	#5
	#7
	#9
	#11
	#12
	#13

PadSil

Il PadSil è stato realizzato per migliorare il comfort del paziente, in combinazione con le cuffie ALPS®. Grazie alla sua capacità di aumentare la pressione a livello distale e migliorare la funzionalità vascolare nei tessuti distali, anche l'amputato più dinamico apprezzerà la sua morbidezza, la sua durata e la sua capacità di attenuare le sollecitazioni.

Inoltre, nel caso di variazioni di volume, il PadSil aiuta a mantenere il moncone nella sua posizione più idonea.



Benefici



Morbido silicone medicale



Mantiene la sua forma nel corso del tempo



Aiuta a mantenere il contatto totale



Facile da modellare



Blue dummy padsils disponibile per la laminazione

PadSil PDS. Tabella misure.

Misurare la circonferenza a 6 cm dall'apice distale.

MISURE(CM)	APPOGGIO TERMINALE IN SILICONE	DIMA BLU PER LA LAMINAZIONE
14-19 cm	PDS-S Ø 5,5 cm	PDSB-S
20-23 cm	PDS-M Ø 6,5 cm	PDSB-M
24-27 cm	PDS-L Ø 8 cm	PDSB-L
28-31 cm	PDS-XL Ø 9 cm	PDSB-XL
32-35 cm	PDS-XXL Ø 10,5 cm	PDSB-XXL

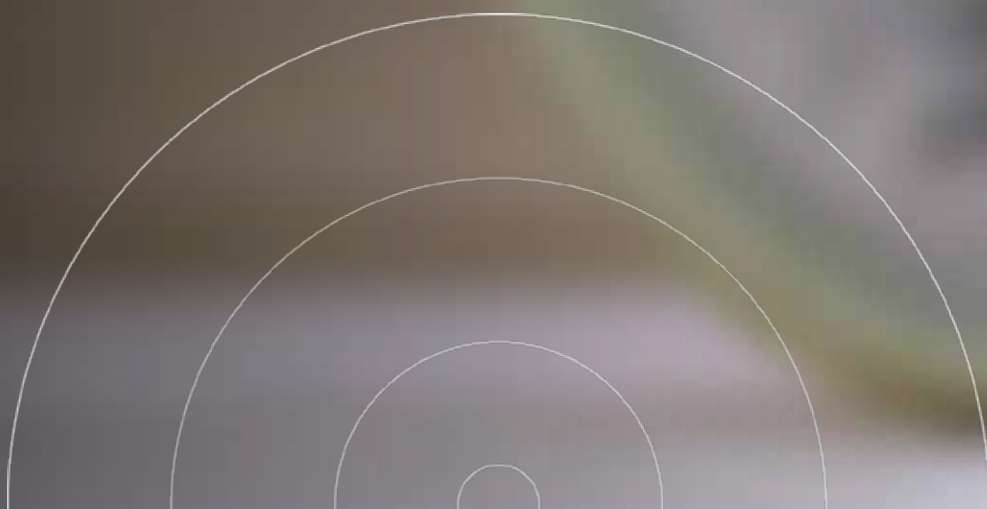
Sezione trasversale





PROSTHETIC FEET

La gamma di prodotti ALPS® Biostep™ rappresenta un'innovazione radicale nel campo dei piedi protesici a restituzione di energia. Gli utenti attivi possono godere di un'elevata risposta dinamica per un'andatura fluida e una maggiore stabilità su tutte le superfici. I prodotti ALPS® Biostep™ con tecnologia NRG™ brevettata si ispirano ad una struttura biomimetica, consentendo agli utenti dinamici di svolgere molte attività con un unico piede.





BioStep™ EVO

Brevetto: 7.410.503~ | 8.236.062~ | 8.574.314~ | 8.808.395~

Ready for the next adventure

Il più performante della gamma BioStep™. Un piede versatile, con assorbimento degli urti ottimale, maggiore sicurezza su tutte le superfici e un contatto più morbido con il suolo.

Consigliato per utenti dinamici ed esigenti alla ricerca delle migliori soluzioni. Ideale anche per escursionismo e trekking, o per lo sport ricreativo e attività ad alto impatto.

Naturale, reattivo, morbido.

With NRG™ Technology



Livello di attività



K1



❶ K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Benefici



Leggerezza



Camminata fisiologica ad efficienza energetica



Rollover morbido durante l'intero ciclo del passo



Elevato ritorno energetico per favorire uno stile di vita attivo



Possibilità di svolgere molte attività con un unico piede



Adattabilità e stabilità su tutte le superfici



Postura più bilanciata e camminata simmetrica quindi ridotti problemi secondari



Manutenzione ridotta

Dettagli tecnici

Taglia: **22-30**

Altezza di montaggio: **170 mm**

Altezza del tacco: **10 mm**

Peso: **840 g** (misura 26 con rivestimento cosmetico)

Limite peso max. utente

Misura	K2 ⓘ	K3	K4
22	113kg	102kg	90kg
23-24	125kg	113kg	102kg
25-30	158kg	147kg	125kg

Esempio di codice prodotto

Modello	Misura	Lato	Categoria
BSEVO	25	L/R	42

Aggiungere -D per il colore scuro



Rivestimento cosmetico e calza Spectra in dotazione

Caratteristiche



NRG™ Technology



Multistrato



Polpaccio e tibia dinamici



Lamina divisa



**Range di mobilità
26°**



**Rotazione assiale
12°**



**Maggiore
assorbimento
degli urti**

ⓘ Indicato per utenti K2 più attivi.

Utilizza il nostro sistema di selezione codici prodotto per trovare il codice del prodotto che meglio si adatta alle vostre esigenze specifiche.



BioStep™ PRO

Brevetto: 7.410.503~ | 8.236.062~ | 8.574.314~ | 8.808.395~

Do that extra mile!

I vantaggi della tecnologia NRG™ con maggiore capacità torsionale.

Consigliato per utenti attivi in ambienti all'aperto che cercano un solido contatto col suolo e i vantaggi integrati della torsione. Adatto anche per attività sportive occasionali e ricreative.

Naturale, confortevole, reattivo.

With NRG™ Technology



Livello di attività



K1



❗ K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Benefici



Leggerezza



Camminata fisiologica ad efficienza energetica



Rollover morbido durante l'intero ciclo del passo



Elevato ritorno energetico per favorire uno stile di vita attivo



Possibilità di svolgere molte attività con un unico piede



Adattabilità e stabilità su tutte le superfici



Postura più bilanciata e camminata simmetrica quindi ridotti problemi secondari



Manutenzione ridotta

Dettagli tecnici

Taglia: **22-30**

Altezza di montaggio: **150 mm**

Altezza del tacco: **10 mm**

Peso: **730 g** (misura 26 con rivestimento cosmetico)

Limite peso max. utente

Size	K2 ⓘ	K3	K4
22-24	113kg	101kg	101kg
25-30	183kg	183kg	147kg

Esempio di codice prodotto

Model	Misura	Lato	Categoria
BSPRO	25	L/R	42

Aggiungere -D per il colore scuro



Rivestimento cosmetico e calza Spectra in dotazione

Caratteristiche



NRG™ Technology



Multistrato



Polpaccio e tibia dinamici



Lamina divisa



**Range di mobilità
26°**



**Rotazione assiale
12°**



Maggiore assorbimento degli urti



Indicato per utenti K2 più attivi.

Utilizza il nostro sistema di selezione codici prodotto per trovare il codice del prodotto che meglio si adatta alle vostre esigenze specifiche.



BioStep™ CL

Brevetto: 7.410.503~ | 8.236.062~ | 8.574.314~ | 8.808.395~

Your everyday companion

Il nostro piede Classic con tutti i vantaggi della tecnologia NRG™ offre un solido contatto con il suolo.

Consigliato per camminatori urbani e camminatori energici alla ricerca di un piede protesico a ritorno energetico, forte, resistente e confortevole.

Naturale e reattivo.

With NRG™
Technology



Livello di attività



K1



① K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Benefici



Leggerezza



Camminata fisiologica ad efficienza energetica



Rollover morbido durante l'intero ciclo del passo



Elevato ritorno energetico per favorire uno stile di vita attivo



Possibilità di svolgere molte attività con un unico piede



Adattabilità e stabilità su tutte le superfici



Postura più bilanciata e camminata simmetrica quindi ridotti problemi secondari



Manutenzione ridotta

Dettagli tecnici

Taglia: **22-30**

Altezza di montaggio: **150 mm**

Altezza del tacco: **10 mm**

Peso: **740 g** (misura 26 con rivestimento cosmetico)

Limite peso max. utente

Size	K2 ⓘ	K3	K4
22-24	113kg	101kg	101kg
25-30	183kg	183kg	147kg

Esempio di codice prodotto

Model	Misura	Lato	Categoria
BSCCL	25	L/R	42

Aggiungere -D per il colore scuro



Rivestimento cosmetico e calza Spectra in dotazione

Caratteristiche



NRG™ Technology



Multistrato



Polpaccio e tibia dinamici



Lamina divisa



**Range di mobilità
26°**



**Rotazione assiale
12°**



Maggiore assorbimento degli urti

ⓘ Indicato per utenti K2 più attivi.

Utilizza il nostro sistema di selezione codici prodotto per trovare il codice del prodotto che meglio si adatta alle vostre esigenze specifiche.



BioStep™ XT

Brevetto: 7.410.503~ | 8.236.062~ | 8.574.314~ | 8.808.395~

The relentless energy

Massimo accumulo e ritorno di energia per gli utenti più esigenti.

Consigliato per attività ad alto impatto che richiedono capacità torsionale e per attività sportive occasionali.

Naturale, confortevole, estremamente reattivo.

With NRG™
Technology



Livello di attività



K1



❶ K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Benefici



Leggerezza



Camminata fisiologica ad efficienza energetica



Rollover morbido durante l'intero ciclo del passo



Elevato ritorno energetico per favorire uno stile di vita attivo



Possibilità di svolgere molte attività con un unico piede



Adattabilità e stabilità su tutte le superfici



Postura più bilanciata e camminata simmetrica quindi ridotti problemi secondari



Manutenzione ridotta

Dettagli tecnici

Taglia: **22-30**

Altezza di montaggio: **185 mm**

Altezza del tacco: **10 mm**

Peso: **840 g** (misura 26 con rivestimento cosmetico)

Limite peso max. utente

Size	K2 ⓘ	K3	K4
22-30	152kg	140kg	120kg

Esempio di codice prodotto

Model	Misura	Lato	Categoria
BSXT	25	L/R	42

Aggiungere -D per il colore scuro



Rivestimento cosmetico e calza Spectra in dotazione

Caratteristiche



NRG™ Technology



Multistrato



Polpaccio e tibia dinamici



Lamina divisa



**Range di mobilità
26°**



**Rotazione assiale
12°**



**Maggiore
assorbimento
degli urti**

ⓘ Indicato per utenti K2 più attivi.

Utilizza il nostro sistema di selezione codici prodotto per trovare il codice del prodotto che meglio si adatta alle vostre esigenze specifiche.



BioStep™ LP

Brevetto: 8,574,314~

Low build height for a great freedom

La soluzione ideale per utenti attivi con monconi lunghi. Offre un contatto sicuro con il suolo, una reazione pronta e adattabilità al terreno.

Consigliato per utenti con mobilità medioalta con monconi lunghi che cercano un piede protesico reattivo e versatile.

Reattivo con altezza ridotta.



Livello di attività



K1



① K2 ✓



K3 ✓



K4 ✓

Benefici



Leggerezza



Camminata fisiologica ad efficienza energetica



Rollover morbido durante l'intero ciclo del passo



Elevato ritorno energetico per favorire uno stile di vita attivo



Possibilità di svolgere molte attività con un unico piede



Adattabilità e stabilità su tutte le superfici



Postura più bilanciata e camminata simmetrica quindi ridotti problemi secondari



Manutenzione ridotta

Dettagli tecnici

Taglia: **22-30**

Altezza di montaggio: **68 mm**

Altezza del tacco: **10 mm**

Peso: **600 g** (misura 26 con rivestimento cosmetico)

Limite peso max. utente

Size	K2 ⓘ	K3	K4
22-24	100kg	88kg	77kg
25-30	165kg	147kg	130kg

Esempio di codice prodotto

Modello	Misura	Lato	Categoria
BSLP	25	L/R	E

Aggiungere -D per il colore scuro



Rivestimento cosmetico e calza Spectra in dotazione

Caratteristiche



Lamina divisa



Range di mobilità
26°



Maggiore
assorbimento
degli urti



Indicato per utenti K2 più attivi.

Utilizza il nostro sistema di selezione codici prodotto per trovare il codice del prodotto che meglio si adatta alle vostre esigenze specifiche.



POLITICA DI GARANZIA ALPS®

***Tutti i prodotti sono coperti da una politica di garanzia “soddisfatti o rimborsati” di 30 giorni

CUFFIE		
PRODOTTO	DESCRIZIONE	GARANZIA
AKDT/AKDTHD/AFFR/AKFRHD	Extreme™ Liner	12 Mesi
APDT-TP/APFR-TP	Anterior-Posterior Tapered Liner	12 Mesi
ECDTHD/ECFRHD	Eco™ Liner	12 Mesi
ELDT/ELFR	EasyLiner®	12 Mesi
ELPX	EasyLiner® Super Stretch	6 Mesi
EZF	EasyFlex™ Liner	12 Mesi
GPDT/GPFR	General Purpose Liner	12 Mesi
PSI	Proximal Seal Interface Liner	6 Mesi
SAFR/SADT/SBFR	Smart Seal™ Liner	6 Mesi
SPDT/SPDTHD/SPFR/SPFRHD	Superior Performance Liner	12 Mesi
VDST	Liberty™ Liner	12 Mesi
LSL/LSC	Silicone Pro Liner	12 Mesi

GINOCCHIERE

PRODOTTO	DESCRIZIONE	GARANZIA
SFB/SFBHD	Superior Suspension Sleeve	2 Mesi
SFK	Extreme Sleeve	3 Mesi
SFP/SFPHD	Superior Performance Sleeve	3 Mesi
SFR	Easy Sleeve	3 Mesi
SFX	Flex Sleeve	3 Mesi
SLE	Easy Sleeve Super Stretch	3 Mesi
VIVA	Valve Integrated Vacuum Activated	3 Mesi

LOCK

PRODOTTO	DESCRIZIONE	GARANZIA
S498-P	ALPS® Lock con piramide	6 Mesi
S496-W	ALPS® Lock con fondo piatto	6 Mesi

EXTRA

PRODOTTO	DESCRIZIONE	GARANZIA
ENCP	Skin Reliever	1 Mese
KC	Compensatori di volume	1 Mese
PDS	Silicone Distal Pad	6 Mesi
TSK	EasySkin	6 Mesi
VIP™	Vacuum Integrated Pump	6 Mesi

SKIN CARE

PRODOTTO	DESCRIZIONE	GARANZIA
ANT-CEP50	Antioxidant Cream	90 Giorni
PA604	Prosthetic Lubricant	90 Giorni
PD595	Prosthetic Cleanser	90 Giorni
SL108	Skin Lotion	90 Giorni

BIOSTEP™

PRODOTTO	GARANZIA
BioStep™ EVO, BioStep™ PRO, BioStep™ CL, BioStep™ XT, BioStep™ LP	3 Anni
Rivestimento cosmetico	6 Mesi
Calza Spectra	1 Mese

CONTATTI



Tel +39 051 86 06 42
Fax +39 051 86 59 668
info@alpsitaly.com
www.easyliner.eu

UFFICI ALPS® NEL MONDO

ALPS® USA

Tel 727-528-8566
infous@easyliner.ecom
www.easyliner.com

ALPS® ITALIA

Tel +39 051 86 06 42
info@alpsitaly.com
www.easyliner.eu

ALPS® CINA

Tel 0731-55582976-801
china_salesrep@easyliner.com.cn
www.easyliner.com.cn

ALPS® EUROPA

Tel +420 377 223 127
info@easyliner.eu
www.easyliner.eu

ALPS® UCRAINA

Tel +38(067) 889 80 22
alpsukraine@easyliner.eu
www.alpsukraine.com

ALPS® è un'azienda statunitense che produce dispositivi medici fin dal 1989, registrata presso la Food and Drugs Administration degli Stati Uniti. ALPS® ha dedicato ben 30 anni alla progettazione e produzione di cuffie protesiche di qualità superiore per migliorare la mobilità delle persone.

Proprio per l'esperienza acquisita, ALPS® è fiera di lanciare BioStep™, una nuova linea di piedi protesici con un'innovativa tecnologia che facilita ulteriormente la quotidianità delle persone.

Making Lives Better™

