# (株)田沢製作所取扱い 義肢パーツカタログ

2022年4月





■問合せ先 ㈱田沢製作所 マーケティング部 〒113-0033 東京都文京区本郷1-35-28 メゾンドール本郷 2 F TEL.03-3812-6481 FAX.03-5804-8595 tazawa@tazawa.co.jp

股継手	1
膝継手	3
ライナー	7
ライナーアクセサリー	18
リムロジック	19
ライナーロックアダプタ	20
ESP吸着懸垂用アイテム	21
スリーブ	22
足部	24
コネクタ	28
小児用コネクタ	32
リアルソックス	33
フォームカバー	34
カーボンFX	35
材料	36
断端袋	37
TRS社義手パーツ	38

#### 股継手

- 歩行時の股関節の屈曲はロックされています。
- 解除はマニュアル式。調節により常にロック解除状態にすることが可能。
- 歩幅調整機能付(ロック時にバンパーの位置を調節することにより、振り出しの幅を調節することが可能)。
- 伸展補助バネの調節が可能。

- <u></u>	
メーカー名 部品番号	徳林 TGH-01C
完成用部品型式	股継手/Aカナディアン式
全長	250mm
重量	600g
制限体重	100kg
素材	カーボン他
適応レベル	K1, K2



#### Hy-Stan 股継手

- 歩行時の股関節の屈曲はロックされています。
- 解除はマニュアル式。調節により常にロック解除状態にすることが可能。
- 歩幅調整機能付(ロック時にバンパーの位置を調節することにより、振り出しの幅を調節することが可能)。
- 伸展補助バネの調節が可能。

メーカー名 部品番号	徳林 TH-01C
完成用部品型式	股継手/Aカナディアン式
全長	220mm
重量	760g
制限体重	100kg
素材	アルミ鋼他
適応レベル	K1、K2



#### 股継手 小児用

- 歩行時の股関節の屈曲はロックされています。
- 解除はマニュアル式。調節により常にロック解除状態にすることが可能。
- 歩幅調整機能付(ロック時にバンパーの位置を調節することにより、振り出しの幅を調節することが可能)。
- ゴムバンドによる伸展制御の調節が可能。

メーカー名 部品番号	徳林 TCH-01C		
完成用部品型式	股継手/Bロック式/小児用		
全長	140mm		
重量	278g		
制限体重	55kg		
素材	アルミ鋼他		
適応レベル	K1、K2		



# 徳林社製膝継手専用コネクタ

徳林社製膝継手専用のコネクタです。 ピラミッドコネクタ TPS-M6を使用することにより、他社製品との互換性が容易になります。

#### ターンテーブル

メーカー名	部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TKR-01		義足調整用部品/	166g	100kg	アルミ他
心外 I KIX=UI		ターンテーブル	100g	TOUNG	) ルーIE



#### ピラミッドコネクタ

メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TPS-M6	義足調整用部品/	100~	1001	アルミ他
徳州 IPS-IVIO	コネクタ/その他	100g	100kg	アルミ他



#### L字コネクタ (ステン)

メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TSC-KD	義足調整用部品/コネクタ/ ソケットアダプタ・その他	105g	100kg	ステン



#### ウッドブロック

メーカー名	部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TWB-4		義足調整用部品/	620g	100kg	木、プラスチック
l芯小 IVVD-4		ブロック/四つ穴取付け	020g	TUUKg	他



#### 大腿用ワイヤーソケットコネクタ(センターボルト式)

メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TSC-A	義足調整用部品/コネクタ/ ソケットアダプタ・その他	120g	100kg	アルミ、ステンレ スワイヤー



#### 大腿用ワイヤーソケットコネクタ(4穴式)

メーカー名 部	品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TSC-AX		-	90 g	100kg	アルミ、ステンレ スワイヤー



# 膝継手(4軸)

#### 空圧式4軸膝継手

- 瞬間回転中心が膝軸後方高い場所に位置しているので安定性に優れます。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供で きます。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-4P00
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/空圧
全長	260mm
重量	933g
制限体重	125kg
最大屈曲角度	130度
素材	カーボン他
適応レベル	K 2、K 3



## Hy-Stan 空圧式4軸膝継手

- 瞬間回転中心が膝軸後方高い場所に位置しているので安定性に優れます。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供で きます。

メーカー名 部品番号	徳林 TK-4P00S	
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/空圧	
全長	258mm	
重量	1150g	
制限体重	100kg	
最大屈曲角度	140度	
素材	アルミ鋼他	
適応レベル	K 2 、 K 3	



製造中止

#### 空圧式4軸膝継手 膝離断用

- 膝離断用に設計されたリンクデザインを採用。
- 瞬間回転中心が膝軸後方高い場所に位置しているので安定性に優れます。 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供で きます。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-4P10		
完成用部品型式	漆継手/C多軸膝/1遊動式/空圧		
全長	265mm		
重量	1078g		
制限体重	100kg		
最大屈曲角度	138度		
素材	カーボン他		
適応レベル	K 2 、 K 3		



#### 空圧式4軸膝継手 ミニ

- TGK-4P00を基に全長を短く設計しております。
- 瞬間回転中心が膝軸後方高い場所に位置しているので安定性に優れます。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供で きます。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-4P01P			
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/空圧			
全長	210mm			
重量 780g				
制限体重	80kg			
最大屈曲角度	145度			
素材	カーボン他			
適応レベル	K 2、K 3			



# 膝継手(4軸)

#### 油圧式4軸膝継手

- 油圧式遊脚相制御。
- 瞬間回転中心が膝軸後方高い場所に位置しているので安定性に優れます。
- 伸展屈曲の油圧抵抗を個別のバルブにより調節が可能。

メーカー名 部品番号	徳林 X60		
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/油圧		
全長	273mm		
重量	1060g		
制限体重	125kg		
最大屈曲角度	138度		
素材	アルミ鋼他		
適応レベル	K 2 、 K 3		



#### 4軸膝継手

- 摩擦式遊脚相制御。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供で きます。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-4000		
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/スプリングその他		
全長	180mm		
重量	655g		
制限体重	100kg		
最大屈曲角度	135度		
素材	カーボン他		
適応レベル	K1, K2		



#### 4軸膝継手 ロック式

- 摩擦式遊脚相制御。
- 常に解除状態にすることも可能なマニュアル式ロック付。● 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供で きます。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-4001
完成用部品型式	-
全長	180mm
重量	710g
制限体重	100kg
最大屈曲角度	110度
素材	カーボン他
適応レベル	K1、K2



## Hy-Stan 4軸膝継手

- 摩擦式遊脚相制御。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供で きます。

メーカー名 部品番号	徳林 TK-4000S		
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/スプリングその他		
全長	175mm		
重量	835g		
制限体重	100kg		
最大屈曲角度	135度		
素材	アルミ鋼他		
適応レベル	K1、K2		



製造中止

#### 空圧式5軸膝継手

- 空圧式遊脚相制御。
- スタンスフレックス機構によりヒールコンタクト時の衝撃吸収を行います。
- 瞬間回転中心の調節を行うことができ、立脚期での安定性を任意に設定することが可能です。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供できます。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-5PSOH
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/空圧
全長	238mm
重量	1000g
制限体重	125kg
最大屈曲角度	138度
素材	カーボン他
適応レベル	K 2 、 K 3



#### 空圧式5軸膝継手 膝離断用

- 空圧式遊脚相制御。
- スタンスフレックス機構によりヒールコンタクト時の衝撃吸収を行います。
- 瞬間回転中心の調節を行うことができ、立脚期での安定性を任意に設定することが可能です。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供できます。
- 膝離断用に設計されたリンクデザインを採用。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-5PS10
完成用部品型式	-
全長	250mm
重量	1000g
制限体重	100kg
最大屈曲角度	135度
素材	カーボン他
適応レベル	K 2 、 K 3



#### IC制御 空圧式5軸膝継手 アドリブ2

- 空圧式遊脚相制御。
- 基本的構造はTGK-5PSOHと同じ。スタンスフレックス機構と瞬間回転中心の調節が可能です。
- マイコン制御により歩行速度に追随します。内蔵された加速度センサーが 歩行状況を把握し制御します。

メーカー名 部品番号	徳林 TGK-5PSOIC		
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/空圧コンピューター制御		
全長	260mm		
重量	1205g		
制限体重	125kg		
最大屈曲角度	138度		
素材	カーボン他		
適応レベル	K 2 、 K 3		
消耗交換品	バッテリー 徳林LI179<その他/バッテリーキット>		



# 膝継手(小児用)

#### 小児用 単軸膝継手

- ▼ニュアルロック式。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供できます。

メーカー名 部品番号 徳林 TK-1C1			
完成用部品型式	膝継手/A単軸膝/2ロック式/小児用		
全長	128mm		
重量	310g		
制限体重	55kg		
最大屈曲角度	130度		
素材	アルミ鋼他		
適応レベル	K1、K2		



#### 小児用 4軸膝継手

- 摩擦式遊脚相制御。
- 調節可能な伸展補助バネ付。ユーザーに対し完全伸展の安心感を提供できます。

メーカー名 部品番号	徳林 TK-40C		
完成用部品型式	膝継手/C多軸膝/1遊動式/小児用		
全長	121mm		
重量	370g		
制限体重	60kg		
最大屈曲角度	155度		
素材	アルミ他		
適応レベル	K1、K2		



## 徳林社 小児用コネクタ

小児用ウッドブロック

メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TWB-C	義足調整用部品/ブロック 小児用	76g	55kg	木他



小児用ワイヤーソケットコネクタ

メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TSC-WC	義足調整用部品/コネクタ 小児用	65g	55kg	アルミ、ステン レスワイヤー他



小児用L字コネクタ(アルミ)

メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TSC-KDC-L	-	45g	55kg	アルミ



小児用チューブ

メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
徳林 TTC-15	義足調整用部品/チューブ 小児用	140g	55kg	アルミ



# ライナー (アルファライナー一覧)

# WillowWood

ウィローウッド社製アルファライナーには、様々な断端に対応できるよう多様なラインナップがございます。 ライナー素材(サーモプラスチック製/シリコーン製)やカバー生地の種類により特徴や装着感は異なります。また、 アルファライナーには厚みや形状の種類が複数あります。標準的なタイプを在庫取扱いしており、その他はメーカー より取寄せとなりますので詳しくはお問合せください。既製ライナーの他にもカスタムメイドで製作するデザインラ イナーもございます。

		大腿・下腿兼用		
	All Andread Control of	The state of the s		O closus
品名	アルファクラシック AKライナー	アルファハイブリッド AKライナー	アルファスマートテンプ AKライナー	アルファ デュオライナー
素材	サーモプラスチック クラシックゲル	サーモプラスチック ハイブリッドゲル	シリコーン	内側: サーモプラスチック 外側: シリコーン
カバー 生地	スピリットファブリック (クッションライナー) マックスファブリック (ロッキングライナー)	セレクトファブリック	セレクトファブリック	なし

	下腿用					
	Charles Control Control	The state of the s	CALL DESIGNATION OF THE PARTY O	Statistics of the state of the	ACO (M. 1)	The state of the s
品名	アルファクラシック スピリットライナー	アルファクラシック マックスライナー	アルファ ハイブリッドライナー	アルファ スマートテンプライ ナー	アルファ シリコーンライナー	アルファ 小児用ライナー
素材	サーモプラスチック クラシックゲル	サーモプラスチック クラシックゲル	サーモプラスチック ハイブリッドゲル	シリコーン	シリコーン	サーモプラスチック クラシックゲル
カバー 生地	スピリットファブリッ ク	マックスファブリック	セレクトファブリック	セレクトファブリック	セレクトファブリック	マックスファブリック

# ライナー(大腿用)

	大腿用		
品名	アルファ クラシック AKライナー		
部品番号	ウィローウッド ALC-AKC-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド ALL-AKL-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし その他/ライナー/Bピンアタッチメントあり
素材	サーモプラスチック(クラシックゲル)		

## WillowWood



アルファ クラシックAKライナーはクッション性に優れるクラシックゲルを使用しており、傷ができやすい断端にも最適です。

ゲルの形状は大変ユニークで、大腿骨骨端部を保護するために断端の外側に接するゲルが他の部位より厚くなっております。クッションライナーとロッキングライナーとでは使用しているカバー生地が異なります。クッションライナーは柔軟性のあるスピリットファブリックを使用しており、カバー生地にベルクロを留めることができます。ロッキングライナーは摩擦や縦伸びに強いマックスファブリックを使用しておりベルクロはつきません。

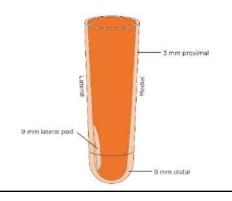
#### 【特徴】

- 大腿切断者向けのユニークなゲル形状。
- ライナー素材はクッション性に優れるクラシックゲルを使用し、断端を優しく保護します。
- クッションライナーのカバー生地には柔軟性のあるスピリットファブリックを使用しております。
- ロッキングライナーのカバー生地には摩擦や縦伸びに強いマックスファブリックを使用しております。

【ゲルの形状】:アルファAKプロファイル



断端外側に接するゲルが他より厚くなっております。 ライナーのロゴマークが必ず外側を向くように装着 します。



#### ■アルファ クラシックAKライナーサイズ表

	М プラス	L	L プラス	XL
30cm近位の周径	34-54cm	37-64cm	44-80cm	48-90cm
4cm近位の周径	20-32cm	28-36cm	32-47cm	37-55cm

# ライナー(大腿用)

	大腿用		
品名	アルファ ハイブリッド AKライナー		
部品番号	ウィローウッド H440-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド H442-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	— その他/ライナー/Bピンアタッチメントあり
素材	サーモプラスチック (ハイブリッドゲル)		

## WillowWood





アルファ ハイブリッドAKライナーはクッション性と耐久性を兼ね備えたハイブリッドゲルを使用しております(素材はサーモプラスチック)。ライナー装着時に感じる締め付け感が少なく、クッション性を有しながらも縦伸びに強いライナーです。

ライナーゲルの形状は、前後向きが無いシンメトリカル形状で、装着向きに決まりはありません。カバー生地は、横方向にしか伸びない特殊生地(セレクトファブリック)を採用し、ライナー全体で縦伸びを防止します。ライナー内部に積層材を使用していないので、ライナー装着時の違和感が少ないライナーです。

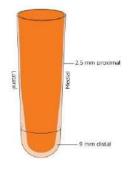
#### 【特徴】

- ライナー素材はクッション性と耐久性を兼ね備えたハイブリッドゲルを使用。
- 横方向にしか伸びない特殊生地(セレクトファブリック)を使用し、ライナー全体で縦伸びを防止します。
- ライナーの前後向きが無いシンメトリカル形状。
- ロッキングライナーのアンブレラはアコーディオン式になっており、ライナー装着時の断端末部への違和 感・締め付け感を抑えます。また圧を分散し、アンブレラ部の破損を防ぎます。

【ゲルの形状】: AKシンメトリカル



断端末部が厚く、近位に近づくにつれ薄くなります。 ライナーには前後が無く、装着向きに決まりはあり ません。



#### ■アルファ ハイブリッドAKライナーサイズ表

	M プラス	L	L プラス	XL
30cm近位の周径	34-54cm	37-64cm	44-80cm	48-90cm
4cm近位の周径	20-32cm	28-36cm	32-47cm	37-55cm

# ライナー(大腿用)

	大腿用		
品名	アルファ スマートテンプAKライナー		
部品番号	ウィローウッド T440-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド T442-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	_
素材	シリコーン		

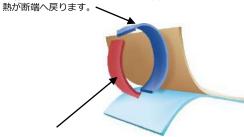
## WillowWood



#### **Outlast**

アウトラストテクノロジーがどのように 発汗を遅らせ、断端を快適に保つのか?

断端の温度が下がれば、ライナーに蓄えられた



余分な断端の熱をライナー素材が吸収します。

アルファ スマートテンプAKライナーは断端の熱を吸収し、肌の温度を快適に保ちます。 ライナーに採用されているアウトラスト®テクノロジーが断端の熱を吸収し発汗のタイミングを遅らせます。ライ ナーを外した後、ライナーに吸収された熱は放出されます。ライナー装着の発汗による不快感を覚える方、汗を拭き 取るための義足ソケットの脱着の煩わしさを感じる方等に最適なライナーです。カバー生地は、横方向にしか伸びな い特殊生地(セレクトファブリック)を採用し、ライナー全体で縦伸びを防止します。

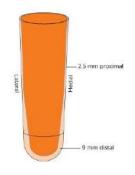
#### 【特徴】

- スマートテンプライナーは断端の余分な熱を吸収し、発汗を遅らせます。
- 肌の温度が下がればライナーに吸収されていた熱が断端へ戻り、断端表面の温度を終日一定に保ちます。
- スマートテンプライナーは断端の熱を吸収すると質感が柔らかくなり、クッション性を感じることができ ます。
- 横方向にしか伸びない特殊生地(セレクトファブリック)を採用し、ライナー全体で縦伸びを防止します。 ロッキングライナーのアンブレラはアコーディオン式になっており、ライナー装着時の断端末部への違和 感・締め付け感を抑えます。また圧を分散し、アンブレラ部の破損を防ぎます。

#### 【ゲルの形状】: AKシンメトリカル



断端末部が厚く、近位に近づくにつれ薄くなります。 ライナーには前後が無く、装着向きに決まりはあり ません。



#### ■アルファ スマートテンプAKライナーサイズ表

	Mプラス1	Mプラス2	L1	L2	Lプラス	XL
30cm近位の周径	30-54cm	33-54cm	33-64cm	36-64cm	41-80cm	46-90cm
4cm近位の周径	20-24cm	24-29cm	28-32cm	32-36cm	32-39cm	37-45cm

断端末から4cm、30cm近位の断端周径を計測しサイズを選択してください。

# ライナー(大腿・下腿兼用)

	大腿・下腿兼用		
品名	アルファ デュオライナー		
部品番号	ウィローウッド D990-SIZE (クッションライナー)	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし
素材	内側:サーモプラスチック(クラシックゲル) 外側:シリコーン		

## WillowWood





付属のワンソックスはトリミングして使用します。



ライナーは内側がサーモプラスチック、 外側がシリコーンの二層構造

アルファ デュオライナーはサーモプラスチックとシリコーンの異なる2種類の素材から成る二層構造のライナーです。肌に触れる内側は柔らかくクッション性に優れるサーモプラスチックゲルを使用し装着時の快適さを提供します。ライナー外側は耐久性のあるシリコーンを使用しております。ライナー表面はカバー生地を使用せず、スベスベしたサテン仕上げになっております。アルファ デュオライナーはクッションライナーのみで、下腿・大腿どちらにもご利用頂けます。アルファ デュオライナーを装着する際は、付属のワンゲルソックスを必ずデュオライナーの上に装着します。これによりライナーを保護すると共に吸着環境のための空気排出を容易にします。

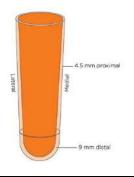
#### 【特徴】

- ライナー内側はクッション性に優れるサーモプラスチック、外側は耐久性に優れるシリコーンから成る二層構造。
- クッションライナーのみ。
- ライナー表面はスベスベしたサテン仕上げになっており、カバー生地を使用しておりません。
- 大腿・下腿兼用。
- ワンゲルソックスが付属します。

【ゲルの形状】: シンメトリカル



断端末部が厚く、近位に近づくにつれ薄くなります。 ライナーには前後が無く、装着向きに決まりはあり ません。



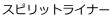
#### ■アルファ デュオライナーサイズ表

	S	М	Mプラス	L	Lプラス	XL
30cm近位の周径	21-36cm	26-44cm	30-54cm	33-64cm	41-80cm	46-90cm
4cm近位の周径	15-25cm	20-29cm	20-29cm	28-36cm	32-39cm	37-45cm

	下腿用		
品名	アルファ クラシック スピリットライナー / アル	レファ クラシック	ウ マックスライナー
部品番号	ウィローウッド ALC-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド ALL-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし その他/ライナー/Bピンアタッチメントあり
素材	サーモプラスチック(クラシックゲル)		

## WillowWood







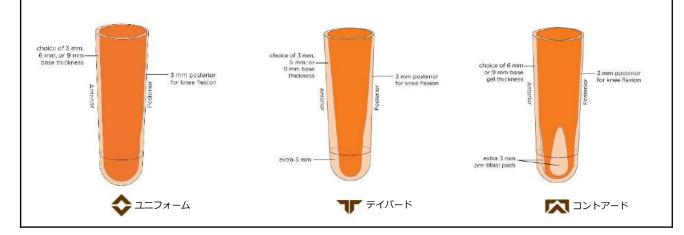
マックスライナー

アルファ クラシックライナーはスキンフレンドリーなサーモプラスチック製ライナーです。ライナーを装着している間に、ゲルの形状が変化し、ライナーが断端になじんできます。アルファ クラシックライナーは使用しているカバー生地により製品名が異なります(柔軟性のある柔らかいカバー生地のスピリットライナーと縦伸びや摩擦に強いカバー生地のマックスライナー)。

#### 【特徴】

- クッション性に優れたクラシックゲルを使用し、断端を優しく保護します。
- サーモプラスチックの特性により、熱を加えることによりライナーの形状が変化します。
- ライナーの背面は、膝の曲げ伸ばしが行い易いように、断端末より約7cmを過ぎた位置から薄くなっております。

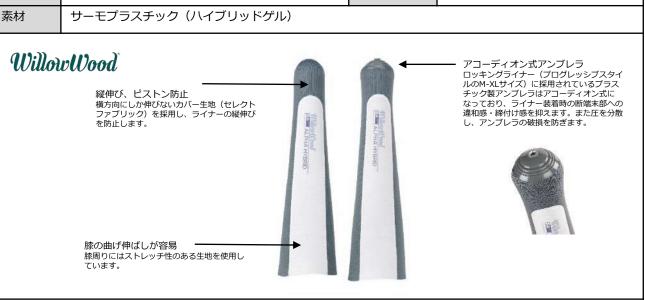
【ゲルの形状】: アルファクラシックライナーには3種類のゲル形状と3種類の厚み(3,6,9mm)が存在しますが、日本国内では6mm厚、ユニフォーム形状を標準在庫としております。その他は取寄せです。



#### ■アルファ クラシックライナー サイズ表

	S	М	Mプラス	L	Lプラス	XL
30cm近位の周径	20-27cm	23-36cm	33-50cm	36-55cm	40-60cm	43-65cm
4cm近位の周径	15-22cm	18-26cm	20-28cm	25-33cm	28-40cm	33-45cm

	下腿用		
品名	アルファ ハイブリッドライナー		
部品番号	ウィローウッド H350-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド H352-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし その他/ライナー/Bピンアタッチメントあり
素材	サーモプラスチック(ハイブリッドゲル)		

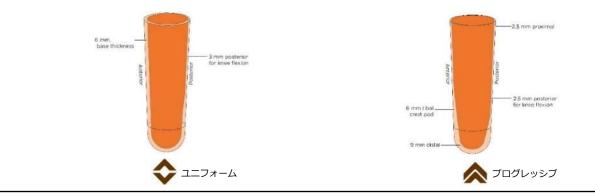


アルファ ハイブリッドライナーはクッション性と耐久性を兼ね備えたハイブリッドゲルを使用しております(素材は サーモプラスチック)。ライナー装着時に感じる締め付け感が少なく、クッション性を有しながらも縦伸びに強いゲ ルライナーをお求めの方に最適のライナーです。

#### 【特徴】

- クッション性と耐久性を兼ね備えたハイブリッドゲルを使用しております。
- 横方向にしか伸びない特殊生地(セレクトファブリック)を使用し、ライナー全体で縦伸びを防止します。
- 膝周りはストレッチ性のある生地を使用し、膝の曲げ伸ばしが容易に行えます。

【ゲルの形状】: ハイブリッドライナーにはユニフォームとプログレッシブの2種類の形状があり、日本国内ではクッションライナーはユニフォームをロッキングライナーはプログレッシブを標準在庫としております。厚みの種類はありません。



#### ■アルファ ハイブリッドライナー **ユニフォーム** サイズ表

	S	М	Mプラス	L	Lプラス	XL
30cm近位の周径	20-27cm	23-36cm	33-50cm	36-55cm	40-60cm	43-65cm
4cm近位の周径	15-22cm	18-26cm	20-28cm	25-33cm	28-40cm	33-45cm

#### ■アルファ ハイブリッドライナー **プログレッシブ** サイズ表

	S	М	Mプラス	L	Lプラス	XL
30cm近位の周径	19-30cm	26-46cm	30-54cm	33-64cm	41-80cm	46-90cm
4cm近位の周径	14-22cm	20-32cm	20-32cm	28-36cm	32-47cm	37-55cm

	下腿用		
品名	アルファ スマートテンプライナー		
部品番号	ウィローウッド T350-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド T352-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし その他/ライナー/Bピンアタッチメントあり
素材	シリコーン	•	

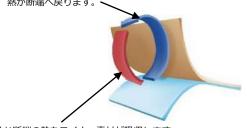
## WillowWood



#### **Outlast**

アウトラストテクノロジーがどのように 発汗を遅らせ、断端を快適に保つのか?

断端の温度が下がれば、ライナーに蓄えられた 熱が断端へ戻ります。



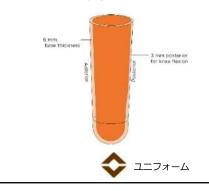
余分な断端の熱をライナー素材が吸収します。

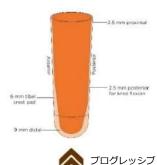
アルファ スマートテンプライナーは断端の熱を吸収し、肌の温度を快適に保ちます。ライナーに採用されているア ウトラスト®テクノロジーが断端の熱を吸収し発汗のタイミングを遅らせます。ライナー装着時の発汗による不快感 を覚える方、汗を拭き取るために義足ソケットの脱着の煩わしさを感じる方等に最適なライナーです。

#### 【特徴】

- スマートテンプライナーは断端の余分な熱を吸収し、発汗を遅らせます。
- 断端の温度が下がればライナーに吸収されていた熱が断端へ戻り、断端表面の温度を終日一定に保ちます。
- スマートテンプライナーは断端の熱を吸収すると質感が柔らかくなり、クッション性を感じることができ ます。

【ゲルの形状】:スマートテンプライナーにはユニフォームとプログレッシブの2種類の形状があり、日本国内ではクッション ライナーはユニフォームをロッキングライナーはプログレッシブを標準在庫としております。厚みの種類はありません。





#### ■アルファ スマートテンプライナー **ユニフォーム** サイズ表

	S	М	Mプラス	L	Lプラス	XL
30cm近位の周径	21-31cm	23-36cm	33-50cm	36-55cm	40-60cm	43-65cm
4cm近位の周径	15-22cm	18-26cm	20-28cm	25-33cm	28-40cm	33-45cm

#### ■アルファ スマートテンプライナー **プログレッシブ** サイズ表

	S1	S2	M1	M2	Mプラス 1	Mプラス 2	L1	L2	Lプラス	XL
30cm近位 の周径	19-32	21-32	26-44	29-44	30-54	33-54	33-64	36-64	41-80	46-90
4cm近位 の周径	14-22	16-23	20-24	24-29	20-24	24-29	28-32	32-36	32-39	37-45

	下腿用		
品名	アルファ シリコーンライナー		
部品番号	ウィローウッド S350-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド S352-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	
素材	シリコーン		

## Willow Wood



アルファ
シリコーンライナーはビタミンEとスキンケア成分が配合されたメディカルグレードのシリコーン素材を使 用しております。肌に接する面はべたべた感や粘つき感の少ない仕上がりになっております。 カバー生地は、横方向にしか伸びない特殊生地(セレクトファブリック)を使用し、ライナー全体で縦伸びを防止し ます。膝周りはストレッチ性のある生地を使用し、膝の曲げ伸ばしが容易に行えます。

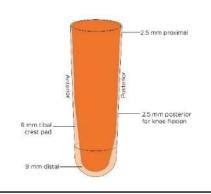
#### 【特徴】

- メディカルグレードのシリコーンを使用。■ 断端に接するシリコーン面は、べたべた感や粘つき感が少ない特殊コーティング仕上げになっております。
- ライナー内側に積層材を使用しておらず、カバー生地全体で縦伸びを防止するのでライナー装着時の断端 末部への違和感が少ない。

#### 【ゲルの形状】: プログレッシブ



断端末部が厚く、近位に近づくにつれ薄くなります。 ライナーには前後があり、ライナー背面が薄くなっ ています。



#### ■アルファ シリコーンライナー **プログレッシブ** サイズ表

	S1	S2	M1	M2	Mプラス 1	Mプラス 2	L1	L2	Lプラス	XL
30cm近位 の周径	19-32	21-32	26-44	29-44	30-54	33-54	33-64	36-64	41-80	46-90
4cm近位 の周径	14-22	16-23	20-24	24-29	20-24	24-29	28-32	32-36	32-39	37-45

断端末から4cm、30cm近位の断端周径を計測しサイズを選択してください。

# ライナー(小児用)

	下腿用		
品名	アルファ 小児用ライナー		
部品番号	ウィローウッド ALC-SIZE (クッションライナー) ウィローウッド ALL-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし その他/ライナー/Bピンアタッチメントあり
素材	サーモプラスチック(クラシックゲル)		

## Willow Wood



アルファ 小児用ライナーはクッション性に優れるクラシックゲルを使用しております。カバー生地には摩擦や縦伸びに強いマックスファブリックを採用しております。ロッキングライナーのピンアタッチメント規格は1/4" X 20。

#### 【特徴】

- 小児用。
- ゲルの厚みは3mm。
- クッション性に優れたクラシックゲルを使用し、断端を優しく保護します。
- 縦伸びや摩擦に強いカバー生地を使用しております。

#### 【ゲルの形状】: ユニフォーム



ライナー全体的にゲルの厚みが均一です。 ゲルの厚みは全体的に3mmです。



#### ■アルファ 小児用ライナー サイズ表

	XS	XS プラス
30cm近位の周径	15-22cm	20-33cm
4cm近位の周径	10-16cm	10-16cm

断端末から4cm近位の断端周径を計測しサイズを選択してください。

	下腿用		
品名	クールライナー		
部品番号	ダウ DCLC-SIZE (クッションライナー) ダウ DCLP-SIZE (ロッキングライナー)	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし その他/ライナー/Bピンアタッチメントあり
素材	サーモプラスチック		





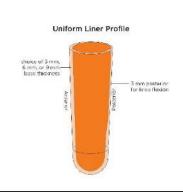
#### 【特徴】

- クッション性の高いゲルを使用しており、断端に傷ができやすい方にもおすすめです。
- 大変柔らかいカバー生地を使用しており、ロールオン装着が容易に行えます。
- ロッキングライナーには縦伸び防止ストラップ(VSC)がカバー生地に施されております。

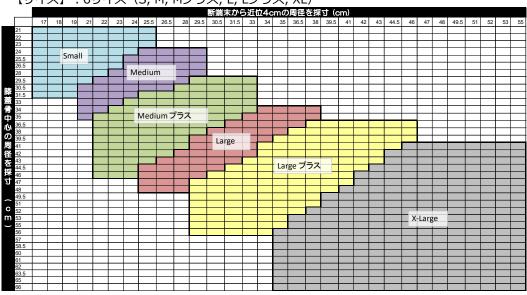
#### 【ゲルの形状】: ユニフォーム



断端末部のゲルの厚みが均一です。ライナーには前後があり、 背面が薄くなっています。クールライナーに関して、日本国 内では6mm厚、ユニフォームスタイルを標準在庫としてお ります。



#### 【サイズ】:6サイズ(S, M, Mプラス, L, Lプラス, XL)



# ライナー(アクセサリー)

品名	アルファ ゲルカップ		
部品番号	ウィローウッド ALA-C	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし/パッド
 素材	   サーモプラスチック(クラシックゲル)		
	9-22 32590 (9329990)		
サイズ	S, M, L, XL		
アルファラ	iイナー用ディスタルカップ	Part No. ALA-CX-1  Toom (4.07)  Tapering to 0.5mm Gel Thickness at edge  Diameter = 13cm (5.1*) Circumstersco = 40.8cm (16*)	Part No. ALA-CL-1  Diameter = 9.4cm (2.7') Groundersnoe = 29.5cm (11.5')  Diameter = 0.9cm (2.7') Circumfersnoe = 21.5cm (6.6')  Diameter = 0.9cm (2.7') Circumfersnoe = 21.5cm (6.6')

品名	アルファ ボリュームマネージメントパッド		
部品番号	ウィローウッド ALA-VM	完成用部品	その他/ライナー/Aピンアタッチメントなし/パッド
素材	サーモプラスチック(クラシックゲル)		
サイズ	1袋3枚入り(S, M, Lサイズのパッドが各1枚	)	
	減少時に使用するパッドです。 イナーのゲル面に貼り付け断端容量の変化に対	応します。	WillowWood

## WillowWood

#### リムロジック

リムロジックは吸着懸垂用の電動式吸引器です。

手持ちサイズのリモコンもしくはiPhoneアプリで吸引値の設定を調節できます。リムロジックは4穴式モジュラーパーツと組み合わせることが可能なので、義足構成パーツとして義足内に組み込むことができます。

リムロジックは電動式吸引により、吸着ソケット内部の陰圧を一定に保ち、良好なソケットの懸垂を長時間保つ事ができます。また常にソケット内の吸引値をモニターしており、設定した吸引値に終始保ちます。リモコンもしくはiPhoneアプリを使って簡単に吸引値のレンジ設定を変えたりスタンバイモードに切り替えることが可能です。リムロジック本体は3メートル防水(真水のみ。リモコンは防水ではありません)。

品名	リムロジック
メーカー名 部品番号	ウィローウッド LLV-2000
完成用部品型式	その他/その他の部品/Cその他
素材	アルミニウム
重量	225g
制限体重	160kg (活動レベルがK 4 の場合は制限体重136kg)
高さ	36mm
保証	24ヶ月保証



サイドマウントバージョン LLV-2000-S

リムロジックを使用するメリット

- 良好なソケット吸着環境を長時間保ちます。
  - 義足と一体化したような装着感を得られます。
  - 断端ボリューム変化を抑えます。
    - 断端とライナーにかかるストレスを減少します。

#### リムロジック コミュニケーター

- リムロジックの稼働状況をパソコン上で確認することができます。
- パソコン上でリムロジックの吸引レベル設定を行えます。

品名	リムロジック コミュニケーター
メーカー名 部品番号	ウィローウッド LLV-COM
	Windows 7 / USB 2.0
	Processor: 1 GHz
	RAM: 215MB
	Disk Spce: 32-bit 850MB / 64-bit 2 GB



#### リムロジック M

リムロジックMは下腿切断者用の機械式吸引装置です。ポンプ構造により、荷重を加える毎に吸引が働きます。 わずか、数歩の足踏みで良好な吸着ソケット環境が整い、それを保持します。しかも調節ネジを回すだけでポン プの硬さや吸引の強弱を調節することが可能です。リムロジックMは4つ穴モジュラー式構造です。リムロジック Mに付属する専用のラミネーションプレートを組み込んだソケットに接続します。遠位のピラミッドは回旋機能付。

- 吸引の強弱を選択可能。
- 衝撃吸収機能のポンプ(クッション)の硬さを調節可能。
- 4穴モジュラー式でソケット直下に接続可能。
- 吸引チューブ不要。

品名	リムロジックM
	リムロジックMライト
メーカー名 部品番号	ウィローウッド LLM-1000
ノーガー石 砂田番号	ウィローウッド LLM-1001
完成用部品型式	その他/その他の部品/Cその他
素材	アルミニウム他
重量	475g
	リムロジックM / 73 - 150kg
制限体重	(活動レベル4の場合は135kgまで)
	リムロジックMライト / 45 - 77kg
高さ	91mm
保証	24ヶ月保証





# ライナーロックアダプタ

※カスケイドライナーロックをご使用の場合、80kg以上の方、活動レベルが高い方はICE-PYではなく、ICE-PLとの組み合わせを選択ください。



品名	ICE-ATラチェット式
メーカー名 部品番号	カスケイド IRS-200-AK
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ
材質	デルリンボディ
重量	90g (本体のみ)

バラパーツ: キャッチピンIRS-200-API



品名	ICE-ATCクラッチロック式
メーカー名 部品番号	カスケイド IRS-600-AK
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ
材質	デルリンボディ
重量	106g(本体のみ)

バラパーツ: キャッチピンIRS-600-API ギアカートリッジIRS-600-C



品名	ICE-ATCアルミボディ
メーカー名 部品番号	カスケイド IRS-600-AKT
用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ
材質	アルミボディ
重量	145g(本体のみ)

バラパーツ: キャッチピンIRS-600-API ギアカートリッジIRS-600-C



品名	ICE-ATCM モジュラー式
メーカー名 部品番号	カスケイド IRS-650-AKL
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ
材質	アルミ、ステンレス鋼
重量	124g(本体のみ)

バラパーツ: キャッチピンIRS-600-API



品名	ICE-ATS 小児用ラチェット式
メーカー名 部品番号	カスケイド IRS-150-AK
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ
材質	デルリンボディ
重量	45g (本体のみ)

バラパーツ: キャッチピンIRS-150-API



V	品名	アルファロック	
ì	メーカー名 部品番号	ウィローウッド 700-AIS480	
1	完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ	
	材質	アルミボディ	
	重量	221g (本体のみ)	

バラパーツ: キャッチピン700-AIS482



品名	クラッチロック301		
メーカー名 部品番号	ストレイフェネダー 30S1		
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ		
材質	プラスチックボディ		
重量	77g (本体のみ)		

バラパーツ: キャッチピン



品名	ICE-PL プレート	
メーカー名 部品番号	カスケイド IRS-200-MA	
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ	
材質	アルミ	
重量	70g	



品名	ICE-PY ピラミッドコネクタ		
メーカー名 部品番号	カスケイド IRS-200-PA		
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ		
材質	ステンレス		
重量	67g		



品名	ラミネーションディスク	
メーカー名 部品番号	ストレイフェネダー 16A5	
完成用部品型式	その他/ライナーロックアダプタ	
材質	アルミ	
重量	32g	

# ESP社吸着懸垂用アイテム



## リンバルブ スライド

- シールインライナーに最適な吸着バルブ。
- バルブ中央のボタンをどの方向にスライドさせてもバルブ解除が可能。
- 片手で操作が可能。
- 自動排出機能。
- バルブ内の清掃が簡単。

品名	リンバルブ スライド	
メーカー名 部品番号	ESP LYN-PA0400	
完成用部品型式	その他/吸着バルブ	
重量	12g	



#### リンバルブ

- 自動排出機能。
- 挟み込み式。
- 相互交換可能なバルブインサートあり(別売り)。

品名	リンバルブ	
メーカー名 部品番号	ESP LYN-PA0002	
完成用部品型式	その他/吸着バルブ	
重量	25g	



		相互交換可能なパルプインサート			
	0	•		ST WHEN S	
品番	PA0120	PA0301	PA0451	PA0501	
タイプ	自動排出	マニュアル排出	自動排出 スライドバルブ	自動排出	
	PA0002に使用されている バルプインサート	空気の自動排出が苦手な方 に最適	シールインライナー装着時 に最適	外部吸引ポンプを接続して 空気を排出する時に最適	

#### セキュアーリング

- 吸着懸垂シール用リング。
- シールインライナーを自作できます。
- ピン式懸垂時のピストン運動を軽減させるための懸垂補助としてもご利用 頂けます。
- メーカーを問わず、ほとんどのライナーの任意の位置に接着する事が可能。
- 厚みが2種類 (2mm / 4mm)

品名		セキュアーリング		
	メーカー名 部品番号	ESP SRS-A (14cm-22cm) 2mm or 4mm		
メーカータ		ESP SRS-B (22cm-30cm) 2mm or 4mm		
<b>人 カ 石</b>		ESP SRS-C (30cm-38cm) 2mm or 4mm		
		ESP SRS-D (38cm-46cm) 2mm or 4mm		
完成用部品型式		-		



#### オプティシール

- 吸着懸垂シール用リング。
- シールインライナーを自作できます。
- ピン式懸垂時のピストン運動を軽減させるための懸垂補助としてもご利用 頂けます。
- メーカーを問わず、ほとんどのライナーの任意の位置に接着する事が可能。

品名	オプティシール	
メーカー名 部品番号	ESP OS-A (14cm-22cm)	
	ESP OS-B (22cm-30cm)	
	ESP OS-C (30cm-38cm)	
	ESP OS-D (38cm-46cm)	
完成用部品型式	-	



#### 大腿用懸垂ベルト AKS

- ネオプレーン製の大腿用懸垂ベルト。
- ウエストベルトはベルクロ式。

品名	大腿用懸垂スリーブAKS
メーカー名 部品番号	レイブン AKS
完成用部品型式	その他/懸垂ベルト/A股・大腿用
材質	ネオプレーン他
サイズ	3 サイズ、左右兼用



サイズ	S	М	L
ソケット近位部外周径	40-50	50-60	60-75
			cm

#### 下腿用ネオプレーンスリーブ NKS

ネオプレーン生地。

品名	ネオプレーンスリーブNKS
メーカー名 部品番号	レイブン NKS
完成用部品型式	その他/懸垂ベルト/B下腿用
材質	ネオプレーン他
サイズ	5 サイズ



#### コンテックススリーブ

- 吸着サスペンション用または吸着補助用スリーブ。
- 耐久性と弾力性のあるSPGポリマーゲルを使用。
- 30L1 (グレー) はカバーの質感が30L5より若干硬さがあります。
- ニースリーブプロテクター3S50 (別売り) を一緒に使用することにより、 スリーブの破損を抑えることができます。

コンテックススリーブ
ストレイフェネダー 30L5 (クリーム色)
ストレイフェネダー 30L1 (グレー)
その他/懸垂ベルト/B下腿用
SPGポリマーゲル
6 サイズ



サイズ	S	M	L	ХL	XXL
膝蓋骨中心より 15cm近位の周径	23-35	29-44	36-52	42-58	43-64
膝蓋骨中心より 15cm遠位の周径	15-23	21-31	28-43	34-48	38-52

## ニースリーブプロテクター

- コンテックススリーブ用プロテクター。
- スリーブとソケット上縁での摩擦を抑えます。ソケット上縁部分が直接スリーブに触れないので、スリーブの破損を最小限に抑えます。

品名	ニースリーブプロテクター
メーカー名 部品番号	ストレイフェネダー 3S50
完成用部品型式	その他/懸垂ベルト/B下腿用
材質	ポリウレタン、ポリアミド
サイズ	4 サイズ



#### Gスリーブ

- 吸着サスペンション用、または懸垂補助用のスリーブ。
- 非常に柔らかく膝の屈曲伸展が簡単に行えます。

品名	Gスリーブ
メーカー名 部品番号	ダウ DGSLEV-SIZE
完成用部品型式	その他/懸垂ベルト/B 下腿用
材質	サーモプラスチックエラストマー他
サイズ	5 サイズ



サイズ	XS	S	М	L	ХL
膝蓋骨中心より 17cm近位の周径	30-36	35-42	40-48	48-57	56-67
膝蓋骨中心より 17cm遠位の周径	25-30	30-36	35-42	43-51	51-60

#### リムロジックスリーブ

- シリコーン製膝スリーブとシリコーンカフからなる吸着スリーブです。 シーリングカフで直接ソケット上縁を覆い、その上に膝スリーブを装着 します。これにより衝撃や摩擦から膝スリーブを保護します。もしシー リングカフに穴が開いていた場合は装着向きや位置を変えることにより 気密を保持します。
- メディカルグレードのシリコーンを使用。
- 膝スリーブ外側のカバーは、膝周りの快適な動きと柔軟性を高めます。

品名	リムロジックスリーブ
メーカー名 部品番号	ウィローウッド LLS-SIZE (スリーブ本体)
7. 71 TO TOPINE 5	ウィローウッド LLC-SIZE (シーリングカフ)
完成用部品型式	その他/懸垂ベルト/B 下腿用
材質	シリコーン他
サイズ	4 サイズ



※本製品をご利用の際には、スリーブ本体とシーリ ングカフをそれぞれお見積りください。

サイズ	S	M	L	ХL
膝蓋骨中心より 15cm近位の周径	31-43	39-57	47-72	57-86
膝蓋骨中心	25-31	30-42	38-57	47-71

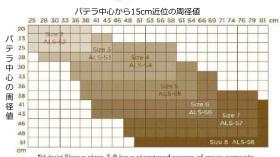
cm

#### アルファハイブリッドスリーブ

- 快適性や膝の屈曲伸展動作を妨げないように、大変柔軟性のあるカバー 生地を使用。
- 吸着サスペンション用、または懸垂補助用スリーブ。
- アルファハイブリッドライナーに使用されている耐久性と柔軟性を兼ね 備えたハイブリッドゲルを使用。
- スリーブ内側、ソケット上縁部に接する箇所にポリウレタンパッドが配 置され、スリーブの破損を抑えます。

品名	アルファハイブリッドスリーブ
メーカー名 部品番号	ウィローウッド ALS-SIZE
完成用部品型式	その他/懸垂ベルト/B 下腿用
材質	サーモプラスチックエラストマー (ハイブリッドゲル) 他
サイズ	7サイズ (右のチャートから選択下さい)



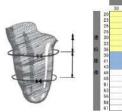


\*Hybrid Sleeve sizes 3-8 have staggered ranges of measurements.

## アルファAKスリーブ

- 大腿吸着懸垂スリーブ。
- 快適性と耐久性のあるハイブリッドゲル。
- 装着しやすいカバー生地。

品名	アルファハイブリッドAKスリーブ
メーカー名 部品番号	ウィローウッド ALS-6K
完成用部品型式	その他/懸垂ベルト/A 股・大腿用
材質	ハイブリッドゲル
サイズ	4 サイズ





近位周径:坐骨結節より5cm 遠位周径:近位周径計測値より15cm遠位



# 足部 (低活動向け)

#### オハイオ単軸足部

# ゆっくりとした歩行や屋内移動等、安定性が最優先の方へ

- 底背屈バンパー(各3種類の硬さ)の選択・交換が可能です。
- 背屈(前) バンパーが体重の前方移動を容易にするので歩きにくさがありません。
- バンパーを組み替えるだけで色々な設定をお試しできます。

Willow Wood



メーカー名 部品番号	ウィローウッド SAF-SIZE
完成用部品型式	足部/B 単軸足部
適応レベル	K1、K2
重量	571g (26cmの足部に単軸足継手とバンパーを取付け時)
制限体重	115kg
サイズ	22-31cm
踵の差高	10mm
保証期間	12ヶ月

メーカー名 部品番号	ウィローウッド SAF-00100
完成用部品型式	足継手/B 遊動式 1単軸足用/ピラミッド(オス)
重量	103g
保証期間	12ヶ月



メーカー名 部品番号	ウィローウッド SAF-001xx
完成用部品型式	足部調整用部品/バンパー
	SAF-00128(青)前柔
	SAF-00132(黒)前普通
	SAF-00134(白)前硬
	SAF-00140(黄)後柔
	SAF-00142(緑)後普通
	SAF-00144(赤)後硬



#### ■バンパー選択の目安

	前バンパー				
足部サイズ	柔らかめ(青)	普通(黒)	硬め(白)		
22 - 23cm	55kg以下	56 - 115kg	-		
24 - 25cm	-	115kg以下	-		
26 - 27cm	-	84kg以下	85-115kg		
28 - 29cm	-	89kg以下	90-115kg		
30 - 31cm	_	73kg以下	74-115kg		

後ろバンパー					
柔らかめ(黄色)	普通(緑)	硬め(赤)			
75kg以下	76-115kg	-			
79kg以下	80-115kg	-			
-	115kg以下	-			
_	89kg以下	90-115kg			
-	73kg以下	74-115kg			

# 足部(低~中活動向け)

#### デュラウォーク

# 低床、ウレタンバンパーで多軸機能を表現します。

- つま先パッドとウレタンヒールで多軸機能を表現します。
- 踵のウレタンヒールの硬さ交換が簡単に行えます。
- ガラス繊維製のつま先スプリングによりスムースな体重移動が可能。
- 軽量で低床デザイン (構造的高さ70mm)。

WillowWood



ウレタンヒールバンパー (ソフトとミディアム) が付属されます。

※フットシェルは別売りです。本製品をご利用の際には、足部本体と専用フットシェルをお見積りください。

メーカー名 部品番号	ウィローウッド DWF-SIZE
完成用部品型式	足部/C 多軸足部
適応レベル	K 2
重量	502g (26cmフットシェル付)
制限体重	160kg
サイズ	23-30cm
踵の差高	10mm
保証期間	12ヶ月

#### つま先スプリングのカテゴリー制

カテゴリー	1	2 3		4	5	
体重	68kg以下	69-90kg	91-113kg	114-136kg	137-160kg	

メーカー名 部品番号 ウィローウッド FSDW-SIZE				
完成用部品型式	その他/その他の部品/A フットカバー			
重量	177g (26cm)			
サイズ	23-30cm左右あり			
色	バフ、ミディアムブラウン、タン			
保証期間	12ヶ月			



# 足部(中活動向け)

#### インパルス

# 幅広いユーザーに対応可能なサッチ足部

- カーボン/ナイロンベースのキール芯材を採用しており、大きなエネルギー反発による推進力があります。
- 3種類の硬さの異なるヒールバンパーが付属され、踵の硬さを調節できます。
- 低床デザイン。

WillowWood



3種類の硬さの異なるヒールバンパーとコネクションプレートが付属されます。

※専用足継手をご利用の場合はインパルスIMP-SIZEと足継手2LTC-1208をお見積りください。

メーカー名 部品番号	ウィローウッド IMP-SIZE
完成用部品型式	足部/A SACH足部
適応レベル	K3、K4
重量	453g (26cm)
制限体重	160kg
サイズ	22-31cm
踵の差高	10mm
保証期間	12ヶ月

メーカー名 部品番号	ウィローウッド 2LTC-1208
完成用部品型式	足継手/A固定式/ピラミッド(オス)
重量	20g
保証期間	12ヶ月



# 足部(中活動向け)

#### エクステンドフット

# 不整地でもバランスを保ち、活動範囲を広げます。

● 不整地での安定性に優れます。

● 衝撃吸収と高いエネルギー反発があります。

● 完全防水。



#### 17度までの内外反に適応可能

柔軟性のあるスプリング部が路面状況にならいます。不整地でも断端や関節に余計な圧がかからず、不快感・疲労感なく静止立位が保てます。



メーカー名 部品番号	リンデエクステンド H100
完成用部品型式	足部/A SACH足部
重量	367g (26cmカテゴリー4)
制限体重	150kg
サイズ	23-29cm
踵の差高	10mm
保証期間	36ヶ月



本製品をご利用の際は、エクステンド フットH100をお見積りください。エクス テンドフットにはフットシェルとスペク トラソックが付属します。

#### ■カテゴリーと発注番号

サイズ	23cm	24cm	25cm	26cm	27cm	28cm	29cm
カテゴリー(適応体重)							
3 (40-60kg)	H100-323	H100-324	_	-	-	-	-
4 (61-80kg)	H100-423	H100-424	H100-425	H100-426	H100-427	H100-428	H100-429
5 (81-100kg)	H100-523	H100-524	H100-525	H100-526	H100-527	H100-528	H100-529
6 (101-125kg)	_	_	H100-625	H100-626	H100-627	H100-628	H100-629
7 (126-150kg)	-	_	_	H100-726	H100-727	H100-728	H100-729

#### エクステンドコネクト

# 義足パーツを生活環境や活動に合わせて 迅速に交換することができます。



エクステンドコネクトはクイックフィットユニットとベースユニットから構成されます。クイックフィットユニットはロックホイールとセーフティープッシュボタンでベースユニットをロックします。 エクステンドコネクトを使用している箇所での切り離しが可能となります。

- アライメント再設定不要
- 脱落防止のセーフティープッシュボタン付き
- 防水





例えば、両大腿切断者が家の中で転倒の危険を回避するため にソケットより下のパーツをスタビー式に迅速に交換するこ とができます。しかもアライメント再設定は不要です。



1つのソケット使用して複数のパーツを 組み替えられます。義足を2個製作するよ りコストを抑えることができます。



飛行機や車などの移動中に、 迅速にパーツを切り離すこと ができます。

品名	エクステンドコネクト
メーカー名 部品番号	リンデエクステンド A100-Q (クイックフィットユニット) リンデエクステンド A100-B (ベースユニット)
完成用部品型式	-
素材	ステンレス
制限体重	100kg
保証	12ヶ月保証

#### クイックフィットユニット

# A100-Q30 A100-Q4 A100-QF A100-QP 30mmチューブ 4穴アダプタ メスピラミッド アンカー取付け

#### ベースユニット



# 大人用コネクタ

## 大人用コネクタ

	メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
ソケットブロック		義足調整用部品/			
発泡フォーム付	ウィローウット <sup>*</sup> 700-200	ブロック/	124g	115kg	コンポジット
		四つ穴取付け			
ソケットブロック		義足調整用部品/		160kg	
発泡フォーム無	ว่าน-ว่าห้ 700-250	ブロック/	67g	(活動 レベルが K4の 場合は135kg)	コンポジット
		四つ穴取付け			
ウッドブロック		義足調整用部品/			
	徳林 TWB-4	ブロック/	620g	100kg	木他
		四つ穴取付け			
ソケット直結回旋付ピラミッド_ メス		義足調整用部品/			
	ウィローウッド FND-268000	コネクタ/	191g	115kg	ステン他
417		ソケットアダプタ・ピラミッド			
ソケット直結回旋付ピラミッドな		義足調整用部品/			
	ウィローウッド FND-268001	コネクタ/	198g	115kg	ステン他
1		ソケットアダプタ・ピラミッド			
ワイヤーソケットコネクタ ボルトタイプ		義足調整用部品/			アルミ合金、ス
(Q)	徳林 TSC-A	コネクタ/	120g	100kg	テンレワイヤー
		ソケットアダプタ・その他			他
ワイヤーソケットコネクタ 4 穴タイプ					アルミ合金、ス
(Q)	徳林 TSC-AX	-	90g	100kg	テンレスワイ
					ヤー他
L字型ソケットコネクタ		義足調整用部品/			
- Open	徳林 TSC-KD(A)-L	コネクタ/	105g	100kg	アルミ
Annual Control of the		ソケットアダプタ・その他			
サクションピラミッド オス		義足調整用部品/			
	ウィローウッド 700-SP471	コネクタ/	64g	115kg	チタン他
		四穴・ピラミッド(オス)			
4 ホールスライト*		義足調整用部品/		160kg	
回旋機能付ピラミッドアダプタオス	ウィローウッド FND-224150	コネクタ/	125g	- (活動レベルがK4の 場合は135kg)	チタン他
		四穴・ピラミッド(オス)		場合は135kg)	·
4 ホールピラミッド オス		義足調整用部品/			
	ウィローウッド FND-227014	コネクタ/	56g	115kg	チタン
5.73		四穴・ピラミッド(オス)			
4 ホール回旋付ピラミット゚ オス		義足調整用部品/			
	ウィローウッド FND-228003	コネクタ/	94g	115kg	アルミ、チタン
		四穴・ピラミッド (オス)			他
4ホールピラミッド オス		義足調整用部品/			
20	ダウ GUPT-M4H	コネクタ/	49g	100kg	チタン
		四穴・ピラミッド (オス)	-3		
	1	m// 2/2/1 (3//)	1		

# 大人用コネクタ

## 大人用コネクタ

	メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
4 #-#L' 75.91' 1/2	ウィロ−ウッド FND-994100	義足調整用部品/コネクタ/	68g	115kg	コンポジット材 他
4 #-NL' 757 Y 5mmt7ty1 tz	ウィローウッド FND-994105	四穴・ピラミッド (オス) 義足調整用部品/ コネクタ/	70g	115kg	コンポジット材
4 #-NL' 757 Y	ว่าน-ว่าห้ FND-994110	四穴・ピラミッド (オス) 義足調整用部品/ コネクタ/ 四穴・ピラミッド (オス)	71g	115kg	コンポジット材 他
4ホールピラミッド メス	ว่าน-ว่าห์ FND-227004	義足調整用部品/ コネクタ/ 四穴・ピラミッド (メス)	70g	115kg	チタン
4ホール回旋付ピラミッド メス	ว่าน-ว่าห์ FND-228002	義足調整用部品/ コネクタ/ 四穴・ピラミッド (メス)	103g	115kg	アルミ、チタン 他
スライドコネクタ	徳林 TKC-S	義足調整用部品/ コネクタ/ 四穴・その他	120g	100kg	アルミ他
4ホールソケットコネクタ	徳林 TSC-PSD	義足調整用部品/ コネクタ/ 四穴・その他	45g	100kg	アルミ
熱可塑性ソケットコネクタ	徳林 TSC-T	義足調整用部品/ コネクタ/ 四穴・その他	55g	100kg	アルミニウム合 金
ダブルアダプタ 32mm	ว่าน-ว่าห่ FND-228032	義足調整用部品/ コネクタ/ ダブルアダプタ (メス・メス)	82g	160kg (活動レベルがK 4 の場合は135kg)	チタン
ダブルアダプタ 45m	ウィローウット FND-228045	義足調整用部品/ コネクタ/ ダブルアダプタ (メス・メス)	92g	160kg (活動レベルがK4 の場合は135kg)	チタン
ダブルアダプタ 60mm	ว่าก-ว่าห่ FND-228060	義足調整用部品/ コネクタ/ ダブルアダプタ(メス・メス)	107g	160kg (活動レベルがK 4 の場合は135kg)	チタン
ダブルアダプタ 75mm	ว่าน-ว่าห่ FND-228075	表 足調整用部品/ コネクタ/ ダブルアダプタ (メス・メス)	126g	160kg (活動レベルがK 4 の場合は135kg)	チタン
スペーサー 1/2インチ	徳林 TAH-1/2	義足調整用部品/ コネクタ/ その他スペーサー	85g	100kg	合金
スペーサー 1インチ	徳林 TAH-1	義足調整用部品/ コネクタ/ その他スペーサー	95g	100kg	合金
スペーサー 1 1/2インチ	徳林 TAH-1 1/2	義足調整用部品/ コネクタ/ その他スペーサー	105g	100kg	合金
スペーサー 2インチ	徳林 TAH-2	義足調整用部品/ コネクタ/ その他スペーサー	160g	100kg	合金

# 大人用コネクタ

## 大人用コネクタ

	メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
フォーワード アングルオフセット	ว่าน-ว่าห่ FND-135105	義足調整用部品/ コネクタ/ その他	54g	115kg	アルミ
リバース アングルオフセット	<sup>†</sup>	義足調整用部品/ コネクタ/ その他	54g	115kg	アルミ
12mmオフセットプレート	ウィローウット <sup>*</sup> FND-135106		54g	115kg	アルミ
ピラミッドアダプタ	徳林 TPS-M6	義足調整用部品/ コネクタ/ その他	100g	100kg	アルミ他
ウェッジ プレート 金属製大腿用	徳林 TWP-A2	義足調整用部品/ コネクタ/ その他	65g	100kg	アルミ
ウェッジ ブレート ブラスチック製大腿用	徳林 TWP-AP2	義足調整用部品/ コネクタ/ その他	30g	100kg	ナイロン
7>リンク 7 8	ウィローウッド ONE-TT-LINKKIT	<ul><li>義足調整用部品/</li><li>コネクタ/</li><li>その他</li></ul>	9g		ステンレス、 プラスチック他
グラファライトパイプ 30mmx355mm	徳林 TTG-14	義足調整用部品/ チューブ/ チューブのみ	130 g	100kg	カーボン
チュープ 30mmx431mm	徳林 TTT-17	義足調整用部品/ チューブ/ チューブのみ	260g	100kg	アルミ
クランプアダプタ(アルミ)	ว่าน-ว่างห์ FND-130030	義足調整用部品/ クランプアダプタ/ 30mm用・ビラミッド	86g	115kg	アルミ
クランプアダプタ(チタン)	ว่าก-ว่างหั FND-220030	<ul><li>義足調整用部品/ クランプアダプタ/ 30mm用・ピラミッド</li></ul>	100g	115kg	チタン
クランプアダプタ(チタン)	ダウ GUPT-FCLAMP	<ul><li>義足調整用部品/ クランプアダプタ/ 30mm用・ピラミッド</li></ul>	70g	100kg	チタン
クランプアダプタ	徳林 TKC-01BK	義足調整用部品/ クランプアダプタ/ 30mm用・ピラミッド	78g	100kg	アルミ
ターンテーブル	徳林 TKR-01	義足調整用部品/ ターンテーブル	166g	100kg	アルミ他
CTFV-CFSバルブ	セントリー CFTV-CFS	その他/ 吸着バルブ	48g		プラスチック他

# 小児用コネクタ

## 小児用コネクタ

	メーカー名 部品番号	完成用部品型式	重量	制限体重	材質
小児用足継手		足継手/			
	ウィローウッド PPF-1208	A固定式/	15g	60kg	チタン
		小児用			
小児用足継手(メス)					
0	ウィローウッド PPF-1209		35g	60kg	アルミ
_					
小児用殻構造用サイムナット		殼構造/義足用部品/			
(C)	ウィローウッド PPF-FS006	その他の部品/	30g	60kg	チタン
•		Hサイム用ボルト			
小児用ソケットブロック		義足調整用部品/			
	ว่าน−ว่ง⊦้ PPF-700-250	ブロック/	33g	60kg	コンポジット
		小児用			
小児用 4 ホールピラミッド メス		義足調整用部品/			
	ウィローウッド PPF-137004	コネクタ/	30g	60kg	アルミ
		小児用			
小児用 4 ホールピラミッド オス		義足調整用部品/			
903	ウィロ−ウッド PPF-227014	コネクタ/	30g	60kg	チタン
6.78		小児用			
小児用グロウスキット		義足調整用部品/	18g		
	ウィロ−ウッド PPF-GKIT	コネクタ/	3枚合計	60kg	アルミ
<b>2</b> 2 2		小児用			
小児用サクションピラミッド		義足調整用部品/			
	ว่าน-ว่างเ* PPF-SP471	コネクタ/	33g	60kg	チタン他
11707		小児用			
小児用ダブルアダプタ(27mm)		義足調整用部品/			
	ว่าน−ว่ง⊦้ PPF-138027	コネクタ/	44g	60kg	アルミ
		小児用			
小児用ダブルアダプタ(51mm)		義足調整用部品/			
	ว่าน−ว่าง⊦้ PPF-138051	コネクタ/	65g	60kg	アルミ
		小児用			
小児用チューブ 22mmx300mm		義足調整用部品/			
· ·	ウィローウッド PPF-130030	チューブ/	119g	60kg	アルミ
		小児用			
小児用クランプアダプタ		義足調整用部品/			
30	ウィローウッド PPF-130000	クランプアダプタ/	45g	60kg	アルミ
		小児用			

## 小児用足部

7 十 夕 如口亚口	ф / □ ф I° DDC CI7E
メーカー名 部品番号	ウィローウッド PPS-SIZE
完成用部品型式	
重量	155g (16cm)
制限体重	60kg
サイズ	9-22cm
踵の差高	6mm (サイズ9-17cm) / 10mm (サイズ18-22cm)
保証期間	12ヶ月



#### スキナジー

- シリコーン製下腿用コスメチックカバー。
- Tufsil2というシリコーン製で、モールディング一体成型製造法により、継ぎ目の無い大変リアルな仕上がりになっております。
- 既製品のコスメチックカバーなので、組上げ後の義足に簡単に取り付けることが可能です。シリコーン内側には補強材が配置されており、耐久性に優わます。
- 義足外観の改善で、義足ユーザーのQOLの向上・社会復帰に寄与します。
- ※本製品は防水ではありません
- ※19種類の色がございます(日本では色番号E2を標準在庫としております)

メーカー名 部品番号	RSLスティーパー SKY-SIZE			
完成用部品型式	外装用部品/リアルソックス/B下腿用			
2タイプ	指又付足部用 or 指又なし足部用			
サイズ選択方法	1. 足部指又の有無			
(必要な情報)	2. 足部サイズ			
	3. 左右			
	4.ふくらはぎの周径によりSサイズとLサイズ有			

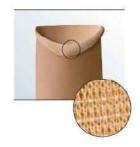
#### ■サイズ表

注文番	号
指又の有無	22LS
指又の有無	22LL
指又の有無	22RS
指又の有無	22RL
指又の有無	24LS
指又の有無	24LL
指又の有無	24RS
指又の有無	24RL
指又の有無	26LS
指又の有無	26LL
指又の有無	26RS
指又の有無	26RL
指又の有無	28LS
指又の有無	28LL
指又の有無	28RS
指又の有無	28RL

足部サイズ	左右	ふくらはぎの適応範囲	全長
	左	28-35cm	55cm
22-23cm	左	32-40cm	55cm
22-230111	右	28-35cm	55cm
	右	32-40cn	55cm
	左	31-39cm	57cm
24-25cm	左	35-44cm	57cm
24-236111	右	31-39cm	57cm
	右	35-44cm	57cm
	左	32-40cm	61cm
26-27cm	左	37-46cm	61cm
20-270111	右	32-40cm	61cm
	右	37-46cm	61cm
	左	34-42.5cm	66cm
28-30cm	左	39-49cm	66cm
20-300111	右	34-42.5cm	66cm
	右	39-49cm	66cm







#### ダウスキン

- 取り付けが簡単なコスメチックカバー。
- 指又付足部用と指又無し足部用の2タイプ。

メーカー名 部品番号	ダウ DSK-BK			
人一刀一石 即四亩与	ダウ DSST-BK (指又付)			
完成用部品型式	外装用部品/リアルソックス/B下腿用			
	1. 足部指又の有無(※指又付足部用は左右があります)			
サイズ選択方法	2. 足部サイズを基本にチャートから選択してください			
	(指又付足部用はS、M、Lサイズのみ)			

#### ■サイズ表

	A(子供用)	Р	S	M	L
足部サイズ	14-19	20-23	22-24	25-27	28-30
ふくらはぎ周径値	23-26	29-33	32-36	35-41	41-47
足首周径値	13-18	18-21	21-24	22-26	24-29
長さ	50	50	53	58	61





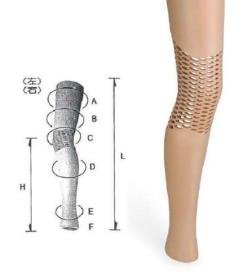
#### 大腿用EVAフォームカバー

- 型出し済み。
- へたりにくいEVAフォーム。スポンジ屑がでません。
- 内部は他社製膝継手にも対応する形状。
- 膝周りがジャバラ状になっています。

メーカー名 部品番号	徳林 TFC-DF
完成用部品型式	外装用部品/フォームカバー/ A 股・大腿用
材質	EVA
サイズ	4 サイズ(XS, S, M, L) 左右あり

#### ■製品寸法表(健肢の採寸を行い、サイズ表に合わせて選択してください)

採寸場所注文番号	L	Н	А	В	С	D	E	F
TFC-DFXSL TFC-DFXSR	75	43	43	38	33	31	20	25
TFC-DFSL TFC-DFSR	82	45	48	38	33	33	20	28
TFC-DFML TFC-DFMR	88	48	51	41	36	36	23	30
TFC-DFLL TFC-DFLR	94	50	54	44	39	39	25	31



膝離断用EVAフォームカバー

- 型出し済み。
- へたりにくいEVAフォーム。スポンジ屑がでません。
- 内部は他社製膝継手にも対応する形状。
- 1サイズ (左右のみ)。

メーカー名 部品番号	徳林 TFC-EC
完成用部品型式	外装用部品/フォームカバー/ A 股・大腿用
材質	EVA
サイズ	1サイズ(左右あり)



## BK用フォームカバー バキュームパック

- やや硬めの発泡材、肌色。穴径32mm
- 出荷時は筒状に収納されており、在庫置きしてもかさばりません。

メーカー名 部品番号	ウィローウッド CFB-1BK
完成用部品型式	外装用部品/フォームカバー/B下腿用
材質	フレキシブルポリウレタン
サイズ	1サイズ



# カーボンFX

## カーボンFX

## CARBONEX

カーボンFXはラミネーションソケットに使用する 装飾用カーボン柄パターンです。 通常のソケット製作と同じように積層材を準備し

通常のソケット製作と同じように積層材を準備した後、カーボンFXを配置してラミネーションを行います。

※カーボンFXは装飾用の材料です。ソケットの補強や耐久性を持たせるための積層材として使用する事はできません。 ※カーボンFXはシート状(1m x 1m)で販売されております。



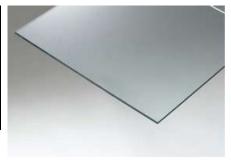


色柄の種類: シルバーシャドウ カーボングリーン カーボンブルー カーボンブルー

## ペットG

- チェックソケット用プラスチック● 透明度が高い● 衝撃に強い● 低価格

品名	ペットG
成分	ポリエチレンテレフタレート
サイズ	400mm x 400mm
厚み	9mm
軟化温度	160 ℃





## ダウ カーボンチューブ

品名	ダウカーボンチューブ
部品番号	DGEL-TB
幅の種類	4インチ/5インチ/6インチ

メートル単位で販売します。

品名	ダウポキシー	
	エポキシ樹脂 約1.9リットル 硬化剤付	





## Tソックス

#### ※ソックス製品の長さには±10%程度の誤差があります。

Item	長さの目安※	素材	ŧャッチピン穴
ハーフソックス	10 cm	綿、アクリル	穴あり
緑 1ply	30 cm	ナイロン	穴あり
緑 3ply	30 cm	綿、アクリル	穴あり
緑 5ply	30 cm	綿、アクリル	穴あり
赤 1ply	35 cm	ナイロン	穴あり
赤 3ply	35 cm	綿、アクリル	穴あり
赤 5ply	35 cm	綿、アクリル	穴あり
茶 1ply	40 cm	ナイロン	穴あり
茶 3ply	40 cm	綿、アクリル	穴あり
茶 5ply	40 cm	綿、アクリル	穴あり





Item	長さ※	素材	キャッチピン穴
パイル紺	30 cm	綿、アクリル、オペロン	穴なし
パイル水色	40 cm	綿、アクリル、オペロン	穴なし



Item	長さ※	素材	キャッチピン穴
キャストソックス	40 cm	綿	穴なし



## その他

#### ダウソックス

型	厚み	長さの種類
F1	3ply or 5ply	25, 30, 35, 40, 45, 50cm
F2	3ply or 5ply	25, 30, 35, 40, 45, 50cm



#### 徳林ストッキングコンビネーション

Item		長さの種類
АК用	部品番号:徳林 TCS-XA	長さ:3種類 (35", 38", 41")
ВК用	部品番号:徳林 TCS-XB	長さ:3種類 (18", 21", 24")





#### グリークハンドとリスト

- 柔らかく、フレキシブルさと耐久性を備えたポリマー製で四つ這いや受 動的な把持を可能とします。
- 指、爪まで表現されたリアルな外観。

メーカー名 部品番号	TRS GREEK-SIZE
完成用部品型式	殼義手/手先具/E作業用手先具

#### ■サイズ表

モデル名(サイズ)	アルファ	ベータ	ガンマ
長さ	5cm	6.4cm	7cm
幅	4cm	4.5cm	4.8cm
指の開き幅	3.8cm	4.3cm	4.6cm
手首部の直径	3.3cm	3.7cm	3.7cm
重量	40g	45g	48g
対象の目安	4-12ヶ月	10-24ヶ月	20-36ヶ月



- グリークシリーズ用リスト。● 2サイズ(アルファ用 / ベータ、ガンマ用)

メーカー名 部品番号	TRS GREEKWRIST-SIZE
完成用部品型式	殼義手/手先具/ A面摩擦式



## シュルーム タンブラー

- マッシュルーム型、フレキシブルで耐久性があるポリマーゴムを使用。 約90kgまでの荷重に耐えられます。

メーカー名 部品番号	TRS SHROOM
完成用部品型式	殼義手/手先具/E作業用手先具

#### ■サイズ表

モデル名(サイズ)	シュルーム	ミニシュルーム
直径	8.9cm	6.9cm
高さ	5cm	4.1cm
重量	156g	85g



## スウィンガー TD

- 棒の把持、解放が容易な開口部。
- アルミニウム合金7075-ALT6、ポリウレタン他静。
- 約136kgまでの荷重に耐えられます。

メーカー名 部品番号	TRS SWINGER
完成用部品型式	殼義手/手先具/E作業用手先具

モデル名 (サイズ)	スウィンガー
長さ	9.7cm
幅	8.4cm
厚み	3.5cm
開口幅	4.6cm
重量	227g

