

SIGMAX

CAST SPLINT CATALOG

キャスト・スプリント 総合カタログ

スプリント



キャスト



キャスト関連製品



グループインデックス

P02

▶ スプリント

- P04 ニールスプリントF
ニールスプリントSP
スプリント用はさみ
- P05 オルソグラス® II
オルソグラス® NW
- P06 オルソグラス® アンクル
エルウェーブ®
- P07 アルミスプリント
シグマックスソフトスプリント
- P08 ヘバーデンリング

P09

▶ キャスト

- P10 ニールキャストF
ニールキャストP
- P11 デルタライト® プラス
デルタキャスト® エリート
スペシャリスト® エクストラファスト
- P12 デルタキャスト® コンフォーマブル

P13

▶ キャスト関連製品

- P14 シグマックスストッキネット
ストッキネットホワイト
- P15 デルタドライ®ソフトライナー
- P16 ブルーラップ
アンダーラップホワイト
- P17 キャストソーCC6
- P18 シグマックス シャワーカバー
シグマックスアームスリング
キャストブーツ

本カタログでは、製品に付随する情報を以下のマークで記載しております。

医療機器分類の表示について

クラス
I
RISK

一般

一般医療機器に該当します。

診療報酬に関する表示について

ギプス

ギプス処置の際に、ギプス材として使用できる製品。
※該当するギプス処置により所定のギプス料を算定。
※所定点数にはプラスチックギプスに係る費用が含まれ別に算定できない。

副木

特定保険医療材料「副木」として機能区分ごとの償還価格にて算定可。

※上記のマーク及び表現は、当社独自のものです。正式な診療報酬に関する情報等は、厚生労働省の告示・通知・診療報酬点数表などをご確認ください。

スプリント

スプリント

キャスト

キャスト関連製品



ニールスプリントシリーズ

シリーズ 特長1

パッドの開閉が可能。
芯材のみを濡らすことや患部に合わせての加工が可能。

パッドの接着部は両面テープを使用しており、パッドの開閉ができます。芯材のみを濡らしたり患部に合わせて加工したりすることができるので、患部にフィットしやすく、肌への不快感を緩和できます。



シリーズ 特長2

クッション性のあるはっ水生地を使用。

フェルトパッドの肌接触面には、クッション性のあるはっ水生地を使用し、装着時の患部の不快感を軽減します。また、肌に触れない面(水色)には速乾性に優れた薄型パッドを使用しています。



速乾性薄型パッド



はっ水性フェルトパッド(肌接触面)

シリーズ 特長3

パッド一体型だから処置がスムーズ。

パッド一体型のキャスト材のため、下巻きの処置などがなく患部に当てることができ、水に浸すだけでスムーズなギプス処置が可能です。



シリーズ 特長4

選べる2タイプ。
幅広いサイズ展開。

必要な分だけカットして使用できるロールタイプと、汎用サイズにカットしたプリカットタイプを揃えました。幅広いラインナップで患部に合わせて選択できます。

▼ロールタイプ



▼プリカットタイプ



ロールタイプの残りはクリップをしっかりとめることで硬化を最小限にすることができます。



BL tech Co., LTD

2006年に設立されたBL techは、特許技術でポリマーを使用した整形外科用医療機器の製造を開始しました。設立以来、NEAL(ニール)ブランド製品は、継続的な研究開発を通じて蓄積された技術を適用することにより、韓国およびグローバル市場で認められています。BL techは、研究開発に重点を置いた企業として、世界中の人々の生活の質の向上に貢献する高品質で革新的な製品を開発、製造、販売することにより、医療機器分野のグローバルリーダーになることを目指しています。



ニールスプリントF（グラスファイバー）

クラス
I
RISK

一般

ギプス

7層のグラスファイバー製の芯材による固定力で患部をホールド。



主な用途

- ・骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫の固定

主な特長

- ・水硬化性樹脂を含浸させた7層のグラスファイバー製のギプスシーネ。
- ・水に浸すだけで使用可能。
- ・十分な固定力で患部をホールド。

■ロールタイプ

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
197001	1号	2.5cm×3.0m	1ロール
197002	2号	5.0cm×4.5m	1ロール
197003	3号	7.5cm×4.5m	1ロール
197004	4号	10.0cm×4.5m	1ロール
197005	5号	12.5cm×4.5m	1ロール
197006	6号	15.0cm×4.5m	1ロール

ギプス包帯/
医療機器届出番号 13B2X00187000040

■ブリカッタタイプ

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
197102	2号	5.0cm×30cm	5枚
197113	3号A	7.5cm×30cm	5枚
197123	3号B	7.5cm×60cm	5枚
197133	3号C	7.5cm×90cm	5枚
197114	4号A	10.0cm×40cm	5枚
197124	4号B	10.0cm×65cm	5枚
197134	4号C	10.0cm×100cm	5枚
197105	5号	12.5cm×70cm	5枚

ニールスプリントSP（ポリエステル）

クラス
I
RISK

一般

ギプス

モールドイングがしやすく、切断面に棘が出ないポリエステル製。



主な用途

- ・骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫の固定

主な特長

- ・ポリエステル製の基布に水硬化性樹脂を含浸させた芯材を使用。
- ・モールドイングがしやすく患部にフィットしやすいギプスシーネ。
- ・キャスト材の切断面に鋭い棘が出ず、切断面の処理が不要。
- ・X線透過性があり、レントゲン撮影時の取り外しが不要。

■ロールタイプ

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
197201	1号	2.5cm×3.0m	1ロール
197202	2号	5.0cm×4.5m	1ロール
197203	3号	7.5cm×4.5m	1ロール
197204	4号	10.0cm×4.5m	1ロール
197205	5号	12.5cm×4.5m	1ロール
197206	6号	15.0cm×4.5m	1ロール

ギプス包帯/
医療機器届出番号 13B2X00187000041

■ブリカッタタイプ

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
197302	2号	5.0cm×30cm	5枚
197313	3号A	7.5cm×30cm	5枚
197323	3号B	7.5cm×60cm	5枚
197333	3号C	7.5cm×90cm	5枚
197314	4号A	10.0cm×40cm	5枚
197324	4号B	10.0cm×65cm	5枚
197334	4号C	10.0cm×100cm	5枚
197305	5号	12.5cm×70cm	5枚

スプリント用はさみ

主な用途・特長

- ・ニールスプリントF、
ニールスプリントSPのカットなど

※ロールタイプのスプリント材のカット用です。
硬化後のスプリント材のカットには使用できません。

品番	1箱入数
229000	1丁

オルソグラス®Ⅱ（グラスファイバー）

クラス
I
RISK 一般 ギブス

単層グラスファイバー製の芯材が、患部にしっかりフィット。

BSN medical
an Essity company

主な用途

・骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫の固定

主な特長

- ・芯材は水硬化性樹脂を含浸させた3次元ニット構造による単層グラスファイバー。
- ・関節周囲などの骨突出部でもしっかりフィットし、装着時のしわを防止。
- ・幅広い用途に対応する柔らかく開閉可能な両面不織布製のパッド。

■オルソグラス®Ⅱ

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
191102	2号	5.0cm×4.5m	1ロール
191103	3号	7.5cm×4.5m	1ロール
191104	4号	10.0cm×4.5m	1ロール
191105	5号	12.5cm×4.5m	1ロール
191106	6号	15.0cm×4.5m	1ロール

ギブス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000010

■オルソグラス®Ⅱ ショート

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
192101	1号	2.5cm×3m	1ロール
192102	2号	5.0cm×3m	1ロール
192103	3号	7.5cm×3m	1ロール
192104	4号	10.0cm×3m	1ロール

ギブス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000011

■オルソグラス®Ⅱ プリカット

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
193111	1号A	2.5cm× 20cm	5枚
193121	1号B	2.5cm× 40cm	5枚
193102	2号	5.0cm× 30cm	5枚
193113	3号A	7.5cm× 30cm	5枚
193123	3号B	7.5cm× 60cm	5枚
193133	3号C	7.5cm× 90cm	5枚
193114	4号A	10.0cm× 40cm	5枚
193124	4号B	10.0cm× 65cm	5枚
193134	4号C	10.0cm×100cm	5枚
193105	5号	12.5cm× 70cm	5枚

ギブス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000012

製造販売業者 株式会社エスジーティー

オルソグラス® NW（ポリエステル）

クラス
I
RISK 一般 ギブス

スピーディな装着ができ優れた快適性を持つ不織布製スプリント。

BSN medical
an Essity company

主な用途

・骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫の固定

主な特長

- ・芯材は水硬化性樹脂を含浸させた不織布製。
- ・カットしても切断面が柔らかく引っ掛かりを防ぐ。
- ・高いX線透過性を備えているため、レントゲン撮影時の取り外しが不要。検査及び治療時間を短縮。
- ・パッドにははっ水効果があり、速乾性に優れ快適性を維持。

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
194502	2号	5.0cm×4.5m	1ロール
194503	3号	7.5cm×4.5m	1ロール
194504	4号	10.0cm×4.5m	1ロール

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
194505	5号	12.5cm×4.5m	1ロール
194506	6号	15.0cm×4.5m	1ロール

ギブス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000013

製造販売業者 株式会社エスジーティー



BSN medical
an Essity company

BSN medical

バイヤスドルフ社(独)とスミス & ネフュー社(英)のジョイントベンチャーとして設立されたBSN medicalは、長年にわたる医療機器の専門知識を包含したブランドとして、非観血的整形外科・創傷ケア・血管リンパ学の領域で世界をリードする企業です。BSN medicalは、ギブス包帯である「オルソグラス®」を世界で初めて開発し医療現場へと普及させたオリジナルメーカーで、急性外傷から慢性疾患の予防まで専門知識と信頼性の高い製品を組み合わせることで治療ソリューションを提供しています。



オルソグラス® アンクル

クラス
I
RISK 一般 ギプス

急性期から回復期まで使用できる、スプリントとブレースが一体型となった足関節専用ギプス包帯。



主な用途

- ・骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫の固定

主な特長

- ・芯材は、水硬化性ポリウレタン樹脂を含浸させた7層のグラスファイバー製（果部は9層で強度増）。
- ・付属の弾力包帯を使用して足関節の形状にカスタムメイドに合わせて成形することで患部をしっかりと固定。
- ・肌に触れる面は柔らかく通気性のある有孔フォームパッドで快適な使用感。
- ・必要に応じてU字パッドを両サイドに配置して患部を圧迫。
- ・装着したままスニーカーなどの靴を履くことが可能。
- ・フリーサイズなので足の大きさに合わせて選ぶ必要がなく、省スペースで保管可能。

品番	種類	1箱入数
195101	フリーサイズ	1セット

ギプス包帯 / 医療機器届出番号 13B2X10405000015 製造販売業者 株式会社エスジーティー

BSN medical
an Essjay company

エルウェーブ®

副木などの固定に適したオールコットン製の弾力包帯。



主な用途

- ・副木などの固定 ・術後の圧迫固定

品番	種類	製品規格(幅×伸長)	1箱入数
022	2号	5.0cm×4.5m	6巻
023	3号	7.5cm×4.5m	6巻
024	4号	10.0cm×4.5m	6巻
027	7号	17.5cm×4.5m	6巻

主な特長

- ・伸長率は約200%。適度な厚生生地なので副木などの固定に適したタイプ。
- ・肌あたりがよく吸湿性にも優れているコットン100%。
- ・オートクレーブ滅菌が可能。
- ・蛍光染料は不使用。

サポートツールのご紹介

足関節保持ツール

足関節固定のサポートに

スプリントが硬化する前に患者様が動いてしまい、適切な角度での固定ができなかったという経験はございませんか？

足関節保持ツールを硬化前に装着していただくことで、足関節を狙った角度で固定することができます。

※ご購入の際は弊社営業担当までお問い合わせください。



アルミスプリント

クラス
I
RISK 一般 副木

小さな部位の固定に適した、形状とサイズが豊富なアルミ副子。



主な用途

- ・骨折や挫傷などの固定

主な特長

- ・アルミ合金板とウレタンフォームのクッション材が一体となった副子。
- ・クッション材が患部への衝撃を和らげ、快適な使用感。
- ・指や腕などの小さな部位に合わせて形状やサイズをセレクト可能。
- ・患部に合わせて折り曲げることができ、しっかり保護、固定。

品番	種類	製品規格(厚み×長さ)	1箱入数
5001	8 A (カエル型)	1.0mm×57mm	6枚
5002	8 B (カエル型)	1.0mm×70mm	6枚
品番	種類	製品規格(厚み×幅×長さ)	1箱入数
5005	10A(板状)	1.5mm×13mm×197mm	12枚
5006	10B(板状)	1.5mm×13mm×400mm	6枚
5009	12A(板状)	1.5mm×18mm×197mm	12枚
5010	12B(板状)	1.5mm×18mm×400mm	6枚

品番	種類	製品規格(厚み×幅×長さ)	1箱入数
5012	13B(板状)	1.5mm×25mm×400mm	6枚
5014	2B(板状)	1.5mm×50mm×400mm	6枚
5015	15(スプーン型)	1.0mm×20mm× 40mm	12枚
5016	16(スプーン型)	1.0mm×20mm× 67mm	12枚
5017	17(スプーン型)	1.0mm×20mm× 95mm	6枚
5018	18(スプーン型)	1.0mm×20mm×150mm	6枚

単回使用パッド入り副木/医療機器届出番号 13B2X00187000022

シグマックスソフトスプリント

クラス
I
RISK 一般 副木

クッション材が一体になったパッド付き副木。



主な用途

- ・骨折や捻挫などの固定

主な特長

- ・必要な位置で折り曲げて装着可能。
- ・亜鉛メッキ鉄線をウレタンフォームのクッション材で包み込み、肌に凹凸感を感じさせず、カバーも不要。
- ・肌に触れる面は吸湿性と肌ざわりの良い素材を使用。
- ・患部に合わせて適当なサイズをセレクト可能。

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
5499	5S	4.5cm×21.5cm	6本
5500	4S	4.5cm×32.0cm	6本
5501	3S	6.0cm×41.0cm	6本
5502	SS	7.0cm×51.0cm	6本

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
5503	S	8.0cm×63.0cm	6本
5504	M	9.0cm×72.0cm	6本
5505	L	10.0cm×83.0cm	6本

単回使用パッド入り副木/医療機器届出番号 13B2X00187000021

ヘバーデンリング

クラス
I
RISK 一般

錫の曲がる特性を生かした固定リング。手指の第一関節に合わせて曲げて固定。



主な用途

- ・手指の第一関節の固定

主な特長

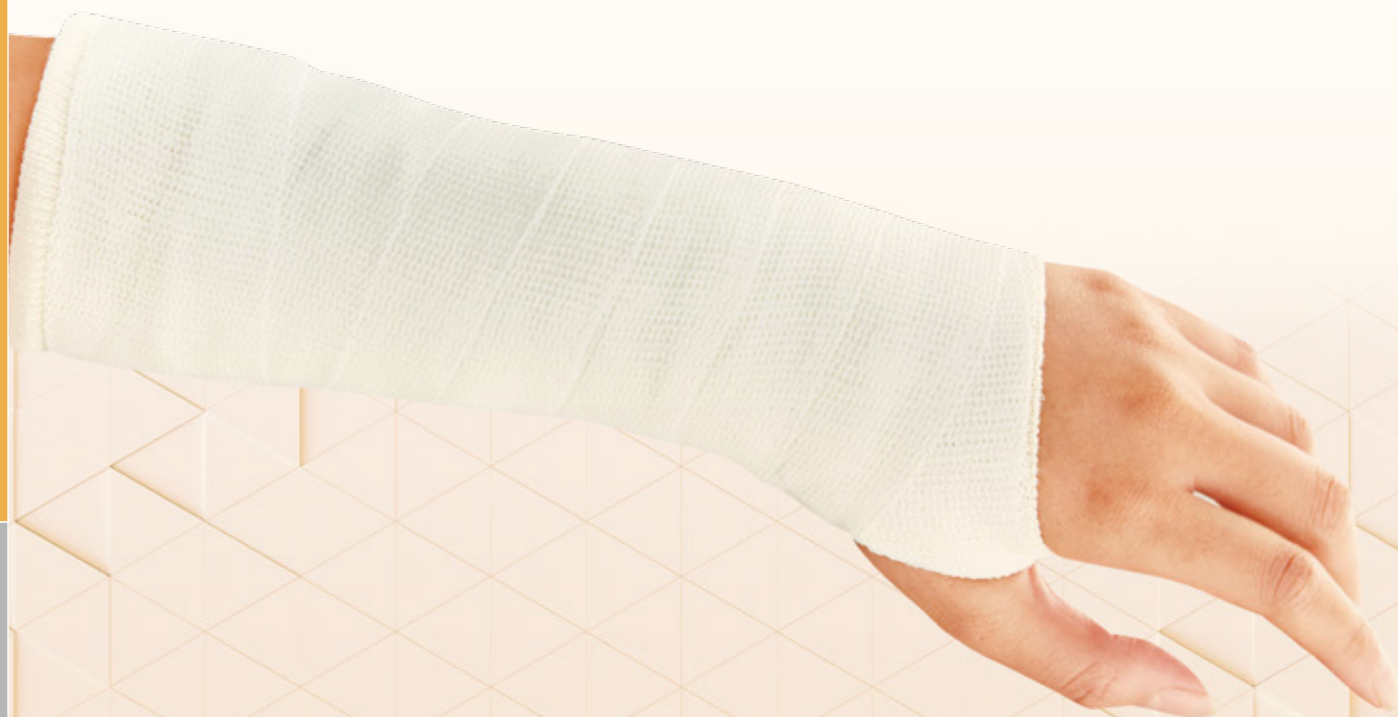
- ・手指の第一関節に装着して固定することが可能。
- ・錫の「曲がる」という特性を生かした製品。
- ・手指の太さや変形に合わせて適宜調整することが可能。
- ・水に濡れてもそのまま使用できる。

品番	種類	製品規格(幅)	製品規格(厚み)	1箱入数
605301	3 S	42.0mm±0.5	1.4mm±0.2	1コ
605302	S S	48.5mm±0.5	1.7mm±0.2	1コ
605303	S	55.0mm±0.5	1.7mm±0.2	1コ
605304	M	57.0mm±0.5	1.7mm±0.2	1コ
605305	L	62.0mm±0.5	1.7mm±0.2	1コ

手・指用副木/医療機器届出番号 13B2X00187000020

※第一関節の動きが大きい親指(母指)での使用は、作業中にリングが抜ける頻度が高いため推奨しておりません。

キャスト



ニールキャストシリーズ

シリーズ 特長1

べたつきが少ない
巻きやすさを重視した
キャストイングテープ

基布に水硬化性樹脂を含浸させたキャストイングテープです。べたつきが少ないため巻きやすく、滑らかな表面でモーディングがしやすいなど操作性がよいので、ギプス処置をスムーズに行えます。



シリーズ 特長2

巻き終わりの
折り返しがなく
最後まで巻きやすい

キャスト材の巻き終わりに折り返しがないため、最後までスムーズに巻きやすい仕様です。



シリーズ 特長3

キャスト材に
水が浸透しやすい仕様

キャスト材の軸に穴をあけ、水に浸したときに水が浸透しやすい仕様です。



シリーズ 特長4

グラスファイバー製と
ポリエステル製の
2種類を用意しました

ポリエステル製はX線透過性があり、キャスト材を装着したままレントゲン撮影ができます。



ニールキャストF：グラスファイバー製



ニールキャストP：ポリエステル製

ニールキャストF（グラスファイバー）

クラス
I
RISK 一般 ギプス

べたつきが少ない巻きやすさを重視したグラスファイバー製のキャストイングテープ。



主な用途

- 骨折、疾患のある関節
又は疼痛のある捻挫の固定

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
197402	2号	5.0cm×3.6m	10巻
197403	3号	7.5cm×3.6m	10巻
197404	4号	10.0cm×3.6m	10巻
197405	5号	12.5cm×3.6m	10巻

主な特長

- 水硬化性樹脂を含浸させたグラスファイバー製のキャストイングテープ。



ギプス包帯/医療機器届出番号 13B2X00187000042

ニールキャストP（ポリエステル）

クラス
I
RISK 一般 ギプス

べたつきが少ない巻きやすさを重視したポリエステル製のキャストイングテープ。



主な用途

- 骨折、疾患のある関節
又は疼痛のある捻挫の固定

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
197502	2号	5.0cm×3.6m	10巻
197503	3号	7.5cm×3.6m	10巻
197504	4号	10.0cm×3.6m	10巻
197505	5号	12.5cm×3.6m	10巻

主な特長

- 水硬化性樹脂を含浸させたポリエステル製のキャストイングテープ。
- X線透過性が高く、装着したままレントゲン撮影が可能。



ギプス包帯/医療機器届出番号 13B2X00187000043

デルタライト® プラス（グラスファイバー）

クラス
I
RISK 一般 ギブス

水硬化性樹脂を含浸させたグラスファイバー製のキャストリングテープ。



主な用途

- ・骨折、疾患のある関節
又は疼痛のある捻挫の固定

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
600102	2号	5.0cm×3.6m	10巻
600103	3号	7.5cm×3.6m	10巻
600104	4号	10.0cm×3.6m	10巻
600105	5号	12.5cm×3.6m	10巻

主な特長

- ・水硬化性樹脂を含浸させたグラスファイバー製のキャストリングテープ。
- ・高い固定力で患部をしっかり固定。

BSN medical
an Essity company

ギブス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000020
製造販売業者 株式会社エスジーティー

デルタキャスト® エリート（ポリエステル）

クラス
I
RISK 一般 ギブス

伸びが良く柔軟性に富んだポリエステル製のキャストリングテープ。



主な用途

- ・骨折、疾患のある関節
又は疼痛のある捻挫の固定

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
600202	2号	5.0cm×3.6m	10巻
600203	3号	7.5cm×3.6m	10巻
600204	4号	10.0cm×3.6m	10巻
600205	5号	12.5cm×3.6m	10巻

主な特長

- ・水硬化性樹脂を含浸させたポリエステル製のキャストリングテープ。
- ・ソフトなエッジ、柔軟性に富んだ操作性。
- ・X線透過性が高く、装着したままレントゲン撮影が可能。

BSN medical
an Essity company

ギブス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000022
製造販売業者 株式会社エスジーティー

スペシャリスト® エクストラファスト（石膏ギブス）

クラス
I
RISK 一般 ギブス

低発熱性、耐水性、高い強度の石膏ギブス包帯。



主な用途

- ・骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫の固定

主な特長

- ・焼石膏をメッシュ状のガーゼ基布に塗布したロール形状のギブス包帯。
- ・独自の配合と製法によって、天然石膏剤をガーゼに均等にコーティングして接着。
この配合により石膏剤のロスを最小限に抑え、同時に、高い強度で滑らかなギブスに仕上げる。
- ・低発熱性、耐水性、高い強度を持ち硬化時間が短い。

BSN medical
an Essity company

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
600702	2号	5.0cm×2.7m	12巻
600703	3号	7.5cm×2.7m	12巻
600704	4号	10.0cm×4.5m	12巻

ギブス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000024
製造販売業者 株式会社エスジーティー

デルタキャスト® コンフォーマブル(ポリエステル)

クラス
I
RISK 一般 ギプス

弾性ポリエステル繊維と3Dニット構造で患部にフィット。通気性の高い洗えるキャストリングテープ。

BSN medical
an Essity company

主な用途

- ・骨折、疾患のある関節又は疼痛のある捻挫の固定

主な特長

- ・水硬化性樹脂を含浸させたポリエステルニット生地を使用したキャストリングテープ。
- ・3Dニット構造で伸びが良く、高いフィット性を実現。
角度が求められる肘やかかとの湾曲部でもしわになりにくい。
- ・デルタドライ®ソフトライナー(下巻きチューブ包帯)と併用することで、手洗い、シャワー、入浴、水泳が可能に。
- ・高い通気性でムレを抑える。
- ・ギプス用ハサミにて取り外し可能※
- ・X線透過性が高く、装着したままレントゲン撮影が可能。

※3～4層以上をカットする際はギプスカッターを使用してください。



品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
7228031	2号	5.0cm×3.6m	10巻
7228032	3号	7.5cm×3.6m	10巻
7228033	4号	10.0cm×3.6m	10巻
7228034	5号	12.5cm×3.6m	10巻

ギプス包帯/医療機器届出番号 13B2X10405000021
製造販売業者 株式会社エスジーティー

デルタキャスト® コンフォーマブルはデルタドライ®ソフトライナーと併用することで、より快適にお使いいただけます！



手洗い、シャワーなどが可能に。

※詳細は15ページへ ▶

X線撮影画像

X線透過性の高いポリエステル製のキャストリングテープ。



ガラスファイバータ입装着時



ポリエステル타입装着時

キャスト関連製品



シグマックスストッキネット

コットン製で吸湿性に優れたギプス用下巻きチューブ包帯。



主な用途

- ・ギプス用下巻きチューブ包帯、ギプスベッドカバー、頭部・腹部の包帯など

主な特長

- ・吸湿性に優れたソフトな肌ざわりの高品質の純綿糸を使用。
- ・石膏ギプス、副木のカバーにも使用可能。汚れを防ぎ、器具の肌あたりを軽減。
- ・両端を折り返すことで装着後のたるみを防止。またギプス端部のパッドとしても便利。
- ・滅菌が可能(オートクレーブ、EOG)。

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
11002	2号 上肢・小児の足	5.1cm×23m	1巻
11003	3号 上肢・下腿	7.6cm×23m	1巻
11004	4号 下腿・小児頭部	10.2cm×23m	1巻

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
11005	5号 大腿・頭部・体幹(小児)	13.7cm×23m	1巻
11008	8号 体幹・ギプスベッドカバー	20.3cm×23m	1巻

ストッキネットホワイト

ポリエステル製で通気性に優れたギプス用下巻きチューブ包帯。



主な用途

- ・ギプス用下巻きチューブ包帯、ギプスベッドカバー、頭部・腹部の包帯など

主な特長

- ・通気性や水切り性に優れたポリエステル素材を採用。
- ・患部全体を保護し圧迫感のないソフトな肌ざわり。
- ・副木のカバーとしても使用可能。汚れを防ぎ、器具の肌あたりを軽減。
- ・両端を折り返すことで装着後のたるみを防止。またギプス端部のパッドとしても便利。
- ・滅菌が可能(オートクレーブ、EOG)。

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
13002	2号 上肢・小児の足	5.1cm×23m	1巻
13003	3号 上肢・下腿	7.6cm×23m	1巻
13004	4号 下腿・小児頭部	10.2cm×23m	1巻

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
13005	5号 大腿・頭部・体幹(小児)	13.7cm×23m	1巻
13008	8号 体幹・ギプスベッドカバー	20.3cm×23m	1巻

デルタドライ®ソフトライナー

手洗い、シャワー、入浴、水泳が可能な耐水パッド付き下巻きチューブ包帯。



主な用途

・ギブス用下巻きチューブ包帯

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
7277901	1号	2.5cm×10m	1ロール
7277902	2号	5.0cm×10m	1ロール
7277903	3号	7.5cm×10m	1ロール
7277904	4号	10.0cm×10m	1ロール
7277905	5号	12.5cm×10m	1ロール

主な特長

- ・耐水パッド付き下巻き包帯。石けんでギブスを洗うことができるため衛生的。
- ・メッシュ構造で高排水力、高蒸発力。
- ・自然乾燥で60～90分、冷風ドライヤーで10分で乾燥。
- ・高い通気性でムレを抑える。
- ・皮膚のふやけ、かゆみ、においを低減。
- ・材質の組み合わせにより実現された柔らかいクッションと快適なつけ心地。

※骨が突出している部分や神経が通る箇所などは2重にして装着しクッション性を持たせて使用。

※使用するキャスト材により排水性、耐水性が異なります。本製品はすべてのキャストについて排水性、耐水性を保証するものではありません。

デルタドライ®ソフトライナーはデルタキャスト® コンフォーマブルと併用することで、より快適にお使いいただけます！

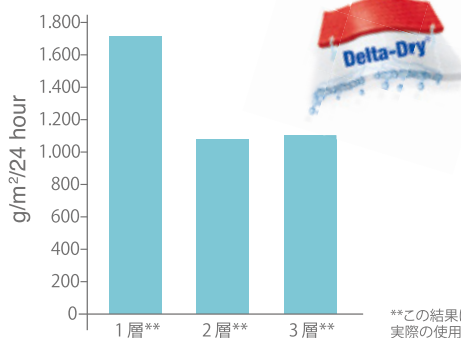


手洗い、シャワーなどが可能に。

※詳細は12ページへ ▶

*水分の蒸発量測定結果 (MTVR)

Amount of water that is able to pass through 1, 2 or 3 layers of padding



**この結果は特定の管理下に置かれた測定結果での数値のため、実際の使用環境での数値とは 多少の誤差が生じます。



やけど注意

デルタドライ®ソフトライナーを使用後、ギブスカッタをお使いの際に発熱のおそれがあります。ギブスカッタをご使用の際は、必ずジップスティックを使用してください。

サポートツールのご紹介

ジップスティック



ジップスティックの詳細は17ページを参照願います。

ブルーラップ

吸湿性に優れたムレにくいレーヨンを使用した下巻き材。



主な用途

・ギプス用下巻き、クッション材料

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
2502	2裂	15.0cm×4.5m	12巻
2503	3裂	10.0cm×4.5m	18巻
2504	4裂	7.5cm×4.5m	24巻

主な特長

- ・吸湿性に優れたレーヨンを使用しているためギプス内のムレを軽減。
- ・綿ぼこり、ほつれが生じにくく、手で簡単にカット可能。
- ・適度なクッション性が患部をやさしく保護。
- ・ギプスカットの目印になるブルー色を採用。
- ・滅菌が可能(オートクレーブ、EOG)。

アンダーラップホワイト

通気性と水切り性に優れたポリエステル製の下巻き材。



主な用途

・ギプス用下巻き、クッション材料

品番	種類	製品規格(幅×長さ)	1箱入数
1402	2裂	15.0cm×3.6m	12巻
1403	3裂	10.0cm×3.6m	18巻

主な特長

- ・ムレにくい通気性と水切り性に優れたポリエステル製。
- ・手で簡単にカットができてスピーディーな処置が可能。
- ・適度なクッション性が患部をやさしく保護。
- ・柔軟性があり、巻きやすく、よじれやずれを防止。
- ・滅菌が可能(オートクレーブ、EOG)。

キャストソーCC6

クラス
I
RISK 一般

人間工学に基づいた機能的なグリップデザインのギブスカッター。



別売品



CC6ブレード



CC6丸刃ブレード

主な用途

- ・ギブスを形成する石膏又は合成材料を切断

主な特長

- ・グリップ性に優れ、最適なポジションをとれるようにデザインされたスムーズな形状。
- ・優れた重量バランスにより、手首の疲れを軽減し、操作性を高める。
- ・内部モータの振動を遮断する特殊設計のゴム製モータマウントで手元に伝わる振動とモータの動作音を低減。
- ・2段階の速度設定が可能。動作音の静かな低速設定により患者様の不安感を軽減。

【セット内容】ハンドピース、パワーサプライ、CC6ブレード(2枚)、ブレードレンチ

キャストソーCC6

品番	1箱入数
606101	1セット

電動式ギブスカッター/
医療機器届出番号
13B2X10405000040

CC6ブレード

品番	1箱入数
606102	1枚

ギブスカッター用刃/
医療機器届出番号
13B2X10405000041

CC6丸刃ブレード

品番	1箱入数
606103	1枚

ギブスカッター用刃/
医療機器届出番号
13B2X10405000042

製造販売業者
株式会社エスジーティー

サポートツールのご紹介

ジップスティック

キャスト材の安全な取り外しに

キャスト材のカット時にキャスト材と肌の間にジップスティックを差し込むことによって、ギブスカッターやはさみから肌を保護することができます。またスティックには目盛りがついており、下巻き材などの長さを測ることができるなど機能的です。

※ご入用の際は弊社営業担当までお問い合わせください。



シグマックス シャワーカバー

ギプスや副木での固定部位をシャワーなどの水濡れから保護する防水カバー。



主な用途

- ・シャワー浴時のギプス・副木などの水濡れ防止

主な特長

- ・固定部位をカバーし水濡れから保護。
- ・開口部を広げ、腕や脚を入れるだけでなので装着が簡単。
- ・繰り返し使用できるため経済的。

品番	種類	適用範囲	製品規格(開口部径)	製品規格(リング内径)	1箱入数
602300	腕	フリーサイズ	約 5cm	約 17cm	1コ
602310	膝下	フリーサイズ	約 5cm	約 17cm	1コ
602320	股下	フリーサイズ	約 11cm	約 23cm	1コ



シグマックスアームスリング

1人でも簡単装着。安定した患部の保持・安静に。



主な用途

- ・上肢の安静保持・保護

主な特長

- ・腕をスリングに入れ、バックルをとめるだけの簡単装着。
- ・お子様向けに子供用サイズを用意。

品番	種類	適用参考値(前腕長)	1箱入数
601901	一般用	20cm～30cm	1コ
601902	子供用	～20cm	1コ

※前腕長は、肘頭から手首までの長さを計測してください。

キャストブーツ

船底型ソールで歩きやすく、着脱簡単な軽量シューズ。



主な用途

- ・足関節をギプス・副木などで固定した際の水漏れ・汚損の防止

主な特長

- ・船底型ソールにより歩行しやすく、脱着簡単な面ファスナーを採用。
- ・滑りにくいストライプ加工、3層構造により足への負担も軽減。
- ・水漏れの防水性に優れ、汚れても簡単に手洗い可能。

品番	種類	適用範囲(靴サイズ)	製品規格(ヨコ幅×タテ幅)	1箱入数
6014	S	19cm～22cm	11.0cm×24.5cm	1コ
6015	M	22cm～25cm	12.5cm×26.5cm	1コ
6016	L	25cm～28cm	13.5cm×31.0cm	1コ

ハイブリッドシーネシリーズ

ギプスシーネの**固定力**とサポーターの**快適性**。
2つの機能を掛け合わせた(=ハイブリッド)ギプス包帯。



ギプスシーネの
固定力



サポーターの
快適性



骨折や靱帯損傷の治療に欠かせないギプス包帯。

しかし「ギプス巻きは時間も手間もかかる」「ギプスは不要だけでも、サポーターでは固定力が弱い」
「患者さんが少しでも快適に過ごせる製品はないか」

ハイブリッドシーネシリーズは
そんな医療現場の声から誕生したシリーズです。

製品ラインナップ



ハイブリッドシーネ リスト



ハイブリッドシーネ スパイン



ハイブリッドシーネ ニー



ハイブリッドシーネ アンクル



ハイブリッドシーネシリーズ 特集ページ



弊社ウェブサイト内の特集ページでは、
装着動画をはじめ
ハイブリッドシーネシリーズを
より詳しくご紹介しております。
ぜひご覧ください。



超音波骨折治療器 アクセラス2 / アクセラスmini

医療現場のニーズと患者様の操作性を追求したラインナップ。
骨折部位やご利用状況に合わせて2つの機種からお選びいただけます。

購入
レンタル

超音波骨折治療器 アクセラス2

Accellus 2

30 mW/cm² ⇄ 60 mW/cm²
（差える2段階出力）



2プローブ設計、
超音波2段階出力で効率的的確な照射に。
患者様にも使いやすい多機能タイプ。



医療機器認証番号 229AHBZX00016000

レンタル

超音波骨折治療器 アクセラスmini

Accellus mini

30 mW/cm²



シンプル設計で、
操作の手間を
大幅に軽減。

かんたん3ステップ

固定バンドを装着し、ゲルをのせて本体を設置したら、電源を入れるだけ



- ・プローブ・本体が一体化したスマートタイプ
- ・使用手順はかんたん、3ステップ
- ・毎日の使用の手間を軽減したシンプル設計



医療機器認証番号 227AFBZX00018000

何が違う？
それぞれのメリット

ご購入

医療機関でご購入いただき、院内で複数の患者様にご使用いただけます。
医師・医療機関様の考える様々な使用方法に対応することができます。

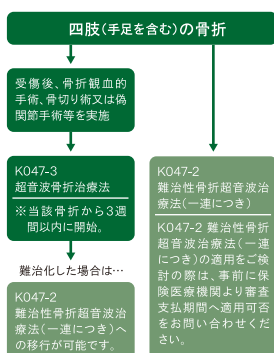
レンタル

医師からのオーダーを受け、患者様お一人につき一台の機械をお貸しします。
入院時だけでなく、退院後も患者様が自宅や外出先でお使いいただけます。

超音波骨折治療法に関する診療報酬について

超音波骨折治療器を使用する超音波骨折治療法は、
「四肢の骨折」への保険適用が認められています。

区分	点数	適用
K047-3 超音波骨折治療法 (一連につき) ※骨折親血的手術などが行われた後に本区分が行われた場合に限り算定する。	4,620点	四肢(手足を含む)の骨折 ■親血的手術、骨切り術又は偽関節手術などを実施。 ■当該骨折から3週間以内に開始。 ■当該治療開始から3ヶ月又は骨癒合するまでの間、原則として連日、継続して実施する場合に一連のものとして1回のみ算定。
K047-2 難治性骨折超音波治療法 (一連につき)	12,500点	四肢(手足を含む)の難治性骨折 ■受傷又は術後3ヶ月間経過後に使用開始。 ■当該治療開始から6ヶ月間又は骨癒合するまでの間、原則として連日、継続して実施する場合に一連のものとして一回のみ算定。



(令和6年厚生労働省告示及び関連通知より一部引用)

超音波骨折治療器アクセラスシリーズ

Accellus



<https://www.sigmax-med.jp/medical/accellusseries>

くわしい製品説明やレンタルサービスの説明は、
弊社営業担当にご相談ください。

診療報酬に関して

ギプス

このマークの付いた製品は、ギプス処置の際にギプス材として使用できる製品です。
(ニールスプリント・キャストシリーズ、オルソグラスシリーズ、デルタキャストなどのキャストリングテープなど)

▶ 保険情報

<第9部 処置—ギプス>

- 1 既装着のギプス包帯をギプスシャーレとして切割使用した場合は各区分の所定点数の100分の20に相当する点数を算定する。
- 2 区分番号J123からJ128までに掲げるギプスをプラスチックギプスを用いて行った場合は当該各区分の所定点数の100分の20に相当する点数を所定点数に加算する。
- 3 6歳未満の乳幼児に対して区分番号J122からJ129-4までに掲げるギプスの処置を行った場合には、乳幼児加算として、当該各区分の所定点数の100分の55に相当する点数を所定点数に加算する。

《ギプス料》

J122	四肢ギプス包帯	
	1鼻ギプス	310点
	2手指及び手、足(片側)	490点
	3半肢(片側)	780点
	4内反足矯正ギプス包帯(片側)	1,140点
	5上肢、下肢(片側)	1,200点
	6体幹から四肢にわたるギプス包帯(片側)	1,840点
J123	体幹ギプス包帯	1,500点

《令和6年厚生労働省告示および関連通知より一部抜粋》

副木

このマークの付いた製品は、特定保険医療材料「副木」として機能区分ごとの償還価格にて算定ができる製品です。

▶ 保険情報

<第9部 処置—通則2>

処置に当たって、第2節に掲げる医療機器等、薬剤又は別に厚生労働大臣が定める保険医療材料(以下この部において「特定保険医療材料」という。)を使用した場合は、前号により算定した点数及び第2節、第3節又は第4節の各区分の所定点数を合算した点数により算定する。

<第10部 手術—通則2>

手術に当たって、第3節に掲げる医療機器等、薬剤(別に厚生労働大臣が定めるものを除く。)又は別に厚生労働大臣が定める保険医療材料(以下この部において「特定保険医療材料」という。)を使用した場合は、前号により算定した点数及び第3節、第4節若しくは第5節の各区分又は区分番号E400に掲げるフィルムの所定点数を合算した点数により算定する。

《償還価格》

特定保険医療材料	056	副木
(2)形状賦形型		
①手指・足指用		118円
②上肢用		410円
③下肢用		648円
④鼻骨用		5,140円

《令和6年厚生労働省告示および関連通知より一部抜粋》

■ アルミスプリント

品番	種類	特定保険医療材料(2024年4月現在)		
		償還価格	機能区分名	略称
5001	8A(カエル型)	¥118	副木 形状賦形型 (手指・足指用)	副木-F10-b-1
5002	8B(カエル型)	¥118		
5005	10A(板状)	¥118	副木 形状賦形型 (手指・足指用)	副木-F10-b-1
5006	10B(板状)	¥118		
5009	12A(板状)	¥118		
5010	12B(板状)	¥118		
5012	13B(板状)	¥118		
5014	2B(板状)	¥410	副木 形状賦形型(上肢用)	副木-F10-b-2
5015	15(スプーン型)	¥118	副木 形状賦形型 (手指・足指用)	副木-F10-b-1
5016	16(スプーン型)	¥118		
5017	17(スプーン型)	¥118		
5018	18(スプーン型)	¥118		

■ シグマックスソフトスプリント

品番	種類	特定保険医療材料(2024年4月現在)		
		償還価格	機能区分名	略称
5499	5S	¥410	副木 形状賦形型 (上肢用)	副木-F10-b-2
5500	4S	¥410		
5501	3S	¥410		
5502	SS	¥410		
5503	S	¥410		
5504	M	¥648	副木 形状賦形型 (下肢用)	副木-F10-b-3
5505	L	¥648		

※上記のマーク及び表現は、当社独自のものです。正式な診療報酬に関する情報等は、厚生労働省の告示・通知・診療報酬点数表などをご確認ください。

日本シグマックスの骨折マネジメント

シグマックスは、日々の骨折治療に役立つ様々な情報やコンテンツをご用意しております。



弊社ウェブサイト特集ページ

骨折マネジメント（骨折治療）への取り組み

詳細はこちら



外固定材料（ギプス包帯・ギプスシーネ）の取り組み

外固定法テクニックサポート（医療従事者向け）

患者様の治療の満足度向上につながる適切で美しい外固定を日常診療で実践していただけるよう、若手医師を対象としたハンズオンセミナーの開催や院内勉強会等に取り組んでいます。



日本骨折治療学会研修会ハンズオンセミナーや各種学会でのハンズオンセミナーなどを開催。

弊社ウェブサイトでの情報発信（医療従事者向け）

弊社ウェブサイトでは、外固定法の学習につながる動画コンテンツを公開しております。

「四肢外固定の奥義 —キャスト・スプリントの作り方—」

高畑智嗣先生（上都賀総合病院）に出演・監修していただきましたキャストリングテクニックを学ぶことができる動画です。外固定の基礎から臨床で活用できるテクニックまで、全18種類の動画をご確認いただけます。



患者様向け小冊子

ギプスと上手に付き合いましょう。



ギプス固定の処置を受けた患者様が治療期間を快適にお過ごしいただけるよう、ギプス装着時の日常生活の注意点をまとめた小冊子をご提供しております。

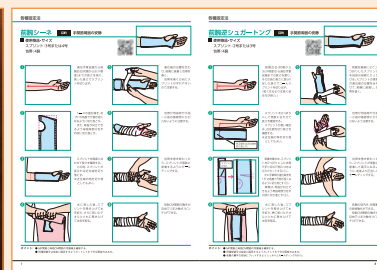
イラストを交えたわかりやすい内容ですので、お子様や高齢の方へのご説明にもお役立ていただけます。

申込みはこちら



医療従事者向けコンテンツ

四肢外固定の奥義



高畑智嗣先生（上都賀総合病院）にご監修いただいた動画コンテンツ「四肢外固定の奥義」を、イラストで解説した医療従事者向けのコンテンツです。

外固定の基礎から臨床で活用できるテクニックまで、全18種類の固定法をご確認いただけます。

申込みはこちら



日本シグマックス株式会社

本社：〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-24-1
お客様窓口 TEL.0800-222-6122(通話料無料)
受付時間：9時～17時(平日) ※土日、祝日、年末年始を除く

※本製品に関するお問い合わせはお客様窓口までお願いいたします。

インターネットで日本シグマックスの情報をご覧いただけます。
日本シグマックスのホームページ <https://www.sigmax-med.jp>



- 予告なく製品の仕様が変更になることがあります。
- カタログの写真と実際の製品とでは、色などに違いがある場合があります。その点をご了承ください。
- 各製品は、使用説明書・添付文書を必ずお読みになってからご使用ください。
- 各製品は、医師の指示に従って適切に使用してください。誤った使い方は怪我の原因ともなります。