

EGO バキュームスプリント

【警告】

- 1.使用前に訓練をして取扱方法について習熟すること。
- 2.本器の使用は訓練を受けた者に限る。
- 3.装着する際は、2人以上で行うこと【傷病者の安全確保のため】。

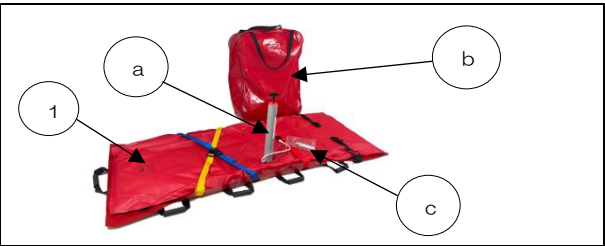
【禁忌・禁止】

- ・損傷、破損、劣化がある場合、本器を使用しないこと。
- ・鋭利な角や物に触れないように注意すること。
- 【損傷により機器の性能を損なう恐れあり】

【形状、構造及び原理等】

1. 形状

EGO バキュームスプリント 全身マットセット



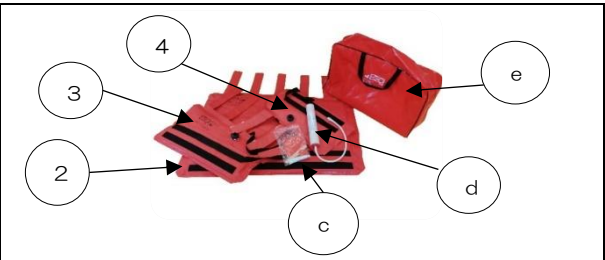
【本体】

- 1. EGO バキュームスプリント（全身マット型）

【付属品】

- a. EGO フロア式ポンプ
- b. EGO キャリングバッグ（全身マット用）
- c. EGO リペアキット

EGO バキュームスプリント 部分固定セット



【本体】

- 2. EGO バキュームスプリント（下肢用）
- 3. EGO バキュームスプリント（上肢用 大）
- 4. EGO バキュームスプリント（上肢用 小）

【付属品】

- d. EGO ハンド式ポンプ
- e. EGO キャリングバッグ（部分固定・小児マット用）
- c. EGO リペアキット

本体バリエーション

#	名称	製品画像
1	EGO バキュームスプリント （全身マット型）	
2	EGO バキュームスプリント （下肢用）	
3	EGO バキュームスプリント （上肢用 大）	
4	EGO バキュームスプリント （上肢用 小）	

#	外寸(cm)	重量(kg)	最大荷重	身長制限	備考
1	200 x 80	6.5kg	150kg	190cm	※ 1
2	96 x 65	1.5kg	—	—	—
3	67 x 35.5	0.5kg	—	—	—
4	54 x 32	0.4kg	—	—	—

（外寸誤差：±5%）・（重量誤差：±15%）

※ 1：取り外し可能な専用シートがスプリント底部に付属。
頭部用ストラップ付き。

2. 原材料

【本体】

ポリエステル/ポリ塩化ビニル（PVC）

【ストラップ】

ポリプロピレン

【ベルクロ】

ポリアミド

【バックル】

ポリアミド（EGO バキュームスプリント（全身マット型）のストラップ用バックル）

3. 原理

本器は、平らに密閉された袋の中に小口径のポリエステル製のビーズを詰めた真空成形型式副木である。袋の中の空気を抜き、陰圧を作ることでビーズが隙間なく固定され、患者の体位に合わせて袋部分を固定することができる。全身を固定して搬送ができる全身用マット、患者の体を部分的に固定する四肢用スプリントがある。

【使用目的、又は効果】

受傷した身体部分を固定するために用いる器具をいう。受傷した部位の周囲に設置して本品から空気を抜くことによって固定する。

【使用方法等】

使用前に本器のキズや劣化の確認を行う。

＜下肢用・上肢用 大・上肢用 小＞

1. 用途に応じた適切なサイズの本器を選択する。
2. 本体バルブを時計回りにしっかりと締める。



3. 適用する身体部位に応じて本器の形状を整える。
4. 固定ストラップを用いて本器の取付を確実にを行う。
5. バキュームポンプを本体バルブに接続し、本器の内部空気を抜いて固定を行う。



6. 固定が完了したら、バキュームポンプを本体バルブから外す。

使用後

7. 取り外す際は、本体バルブ上部を反時計回りに緩め、空気を本器内部に流入させる。



8. 固定ストラップを外して、適用部位から本器を取り外す
9. 本器の清拭、消毒を行う。

＜全身マット型＞

使用前に本器のキズや劣化の確認を行う

1. 本体バルブを時計回りにしっかりと締める。



2. 患者を本器に印字されている人体のマークの向きで全身マットへ乗せ、身体に応じて本器の形状を整え、固定ストラップで患者を固定する。



3. バキュームポンプを本体バルブに接続し、本器の内部空気を抜いて固定を行う。



4. 固定が完了したら、バキュームポンプを本体バルブから外す。
5. 固定ストラップをしっかりと締める。

使用後

6. 取り外す際は、本体バルブ上部を反時計回りに緩め、空気を本器内部に流入させる。



7. 固定ストラップを外し、患者の身体を全身マットから移動する。
8. 本器の清拭、消毒を行う。

● 使用上の注意

- ・ 本器に印刷されている人体マークと同じ方向に傷病者を固定すること。
- ・ 純正のバキュームポンプ以外は使用しない。
- ・ 小さな損傷については補修キット（付属）での修理が可能。（修理対応は行っておりません）
- ・ X線、CT、MRI（磁気共鳴画像法）での検査可能。画像取得に影響が出る可能性があるため、検査前に EGO バキュームプリントが確実に固定されていることを確認すること。また、ベルクロ、バックルが検査機器に巻き込まれないよう、緩みのないことを確認すること。
- ・ 使用後は必ず本器の洗浄・消毒を行うこと。

【洗浄】

- ・ 汚れ、埃などがある場合、一般的な洗剤（中性洗剤、石鹸水など）で洗浄する。
- ・ 血液が付着した場合は 2% の過酸化水素水溶液の使用を推奨。ガソリン、アセトン、トルエンなどの溶剤の使用は不可。

【消毒】

- ・ 消毒には一般的な消毒剤を使用。（消毒剤メーカーの使用上の注意に従うこと。）

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法
 - ・ 本器を洗浄、消毒後、十分に乾燥させてから、直射日光及び高温多湿を避けて清潔な場所で保管をする。
 - ・ オゾンや溶剤の蒸気がある環境下には置かないこと。
 - ・ 保管中はバルブ上部を強く締めつけたままにしない。
2. 有効期間
 - ・ 設定なし。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】



〒251-0871 神奈川県藤沢市善行 7-3-5

TEL.0466-84-2485 FAX.0466-84-2484

<https://www.wako-shoji.com>

外国製造業者：EGO Zlin, spol. s r.o. (チェコ共和国)