

BLSシミュレーター，“ベージック・ビリー” 取り扱い説明書

1	BASICBily™ の構成	1
2	組み立て	2
2.1	スプリングの交換	2
2.2	肺バットの交換	3
3	お手入れ方法	4
4	練習可能な手技	4
5	製品情報	4
6	保証	4
7	オプション・交換部品	4

ベージック・ビリー (BASICBily™) は一般向けの心臓蘇生法 (CPR) 練習用マネキンです。頑丈で扱いやすく、さらに実際に即した手技が実現できるよう設計されているので、医療現場でのトレーニングはもちろん、学校や講習会での指導用としても適しています。

心臓マッサージ、人工呼吸といった救命手技を学ぶことが可能です。

製品の特徴

- 胴体には心臓マッサージに最適な圧迫点を決めるための目安となる解剖学的特長を備えています。
- マウス・トウ・マウス、マウス・トウ・ノーズの練習が可能です。
- 頭部を後屈すると気道が開きます。
- 人工呼吸用のマウスを利用している練習も可能です。
- P72 (アットグライド・キットなし) の場合：クリック音によるフィードバックで圧迫のデモと必要な深さがわかります。
- * クリック音が鳴らない場合、スプリングの設置方法が誤っていることが考えられます。本体にスプリング、スプリングガイド (印がある側を上) の順で取り付けてください (詳細は次ページ参照)。
- P72+ (アットグライド・キット内蔵) の場合：クリック音に代えて、圧迫の良否をモバイル・アリアーで示します。
- P72には、成人用と小児用の2種類のスプリングとスプリングガイドが付属し、圧迫時の抵抗と圧迫深度の切り替えが可能です (P72+は、成人モードのみ対応です)。
- 安価な使い捨て肺バットでマネキンを衛生的に保ち、手入れが簡単です。
- ドイツの安全規格 “DIN EN 71-3/9 Toy Safety Directive” をクリアしたプラスチックを使用しています。
- 開発・製造はドイツです。

1 BASICBily™ の構成

- 本体
- 成人用胸部スプリング 赤 1本
- 小児用胸部スプリング 緑 1本 (P72のみ)
- スプリングガイド (筒状の部品) :
- 赤印 1本 (成人用)
- 緑印 1本 (小児用) (P72のみ)
- フェイス 2枚
- 胸部皮膚
- マウスピース、肺バグ・セットのセット 2組
- 成人用使い捨て肺バグ 5枚 (楕円形) *
- 小児用使い捨て肺バグ 5枚 (円形) (P72のみ)
- トレーニングセット兼用キャリッジバグ

* P72+付属の肺バグには、換気モジュール用ポートが設置されています。

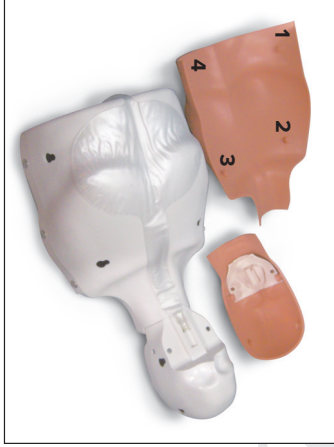
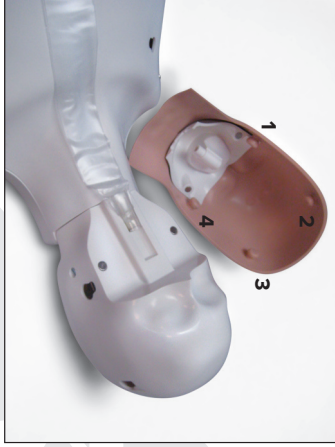


2 組み立て

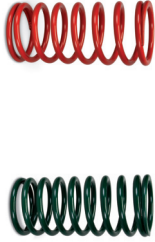
P72は成人モードと小児モードで使用できます。モードの切替にはスプリングの交換 (圧迫強度を変更)、スプリングガイドの交換 (圧迫深度を変更)、肺バットの交換 (吹き込み量を変更) が必要です。 (P72+は成人モードのみ対応です。)

2.1 スプリングの交換

- BASICBily™ 本体を平らな場所に置きます。
- まずフェイスを外します。フェイスは4箇所のとめ具で固定されており、それぞれの止め具部分を引き下げて、止め具を穴から外します。
- 胸部皮膚もフェイス同様に取り外します。
- 胸部骨格はスナッチで土台と固定されています。スナッチを外せば土台部分から骨格を取り外せます。



- スプリング (赤=成人、緑=小児) を本体のホルダーに設置し、その上からスプリングガイドをかぶせます。スプリングガイドは赤の印、緑の印がある側を上にし、赤のスプリングには赤い印のある短いスプリングガイド、緑のスプリングには緑の印のある長いスプリングガイドをかぶせます (赤=成人、緑=小児)。
- 分解時と逆の手順で組み立てます。組み立ての前にも必ず頭部を後屈させてください。次に胸部骨格の首部分を前方に押しはめ込みます。その後で胸部骨格を土台に組み合わせてください



2.2 肺/バッグの交換 (P72+の肺/バッグ取付方法については「ベーシック・ビューPLUSアツタリード・キット」のマニュアルをご覧ください。)

- BASICビル™ 本体を平らな場所に置きます。
- まずフェイスを外します。フェイスは4箇所のとめ具で固定されており、それぞれの止め具部分を引け下



- 口で、止め具を穴から外します。
- 胸部皮膚もフェイス同様に取り外します。

- マウスピースを取り外します。マウスピースはフェイスに磁石で固定されています。マウスピースに磁石



で固定されている肺/バッグネットも取り外します。

- 新しい肺/バッグを1枚用意します。成人に設定する場合は大きい方（楕円形）、小児に設定する場合は小さい方（円形）を使用します。
- 肺/バッグの先端（気管に相当する側）を肺/バッグネットの筒部分にかぶせます。
- 肺/バッグの気管部を咽頭部の窪みに合わせ、肺部分を胸部骨格上に広げます。肺/バッグが折れ曲がらないよう注意してください。
- 肺/バッグネットとマウスピースを合わせます。
- 胸部皮膚、フェイスの順に固定します。留め具をしっかり差し込んで固定してください。

3 お手入れ方法

呼吸が通るフェイス、マウスピース、肺/バッグネットは、感染防止などに留意し、無色の消毒剤やアルコールなどで清潔に保ってください。色を含む薬剤は製品を変色させるおそれがありますので、ご使用をお避けください。

肺/バッグは1枚につき一人のみ使用するようにし、練習者かわるたびに交換してください。

直射日光が当たらないように保管してください。

4 練習可能な手技

- 気道の確保
- 頭部の後屈により気道が開きます。
- 圧迫点を見つける
- 解剖学的な特徴が再現されているので正しい圧迫点を見つけることができます。
- 圧迫の深さ
- P72（アツタリード・キットなし）の場合：必要な圧迫深度に達するとクリック音がなるので正しい圧迫の深さを知ることができます。クリック音が鳴る深さはスプリングにより切り替えられます（赤＝成人、緑＝小児）。クリック音が鳴らない場合はスプリングとスプリングガイドの設置に誤りがないか確認してください（2ページ参照）。
- P72+（アツタリード・キット内蔵）の場合：クリック音に代えて、圧迫の良否をモバイル・アトリで示します
- 人工呼吸
- マウス・トウ・マウス、マウス・トウ・ノーズの練習が可能です。人工呼吸用マスクも使用できます。空気が正しく送り込まれると胸部がふくらみます。

5 寸法・重量

寸法：59x15x32cm（長さx高さx幅）、重量：2.4kg

6 保証

商品お届けから3年以内にメーカー責任による欠陥が発見された場合、無償で交換もしくは修理いたします（消耗品、使用による磨耗は保証対象外です）

7 オプション・交換部品

▲のアイテムはP72専用です。P72+にはご使用になれません。

品名	品番	入数	
成人用肺/バッグ▲	XP72-001	25	
小児用肺/バッグ▲	XP72-002	25	
成人用スプリング、赤（340N）	XP72-003	1	
成人用スプリングガイド	XP72-016	1	
小児用スプリング、緑（280N）▲	XP72-004	1	
小児用スプリングガイド▲	XP72-017	1	
バッグ/ビルドマスク	国内取扱い無し		
人工呼吸用シールドマスク	XP72-010	5	
フェイス	XP72-006	5	
フェイス、アフリカ人系	XP72-012	5	
マウスピース+肺/バッグネット	XP72-018	1	
胸部皮膚	XP72-009	1	
胸部皮膚、アフリカ人系	XP72-013	1	
トリーニングマスク兼用			
キャリコパ/バッグ	XP72-019	1	