

完成用部品

プロシール システム

“近位で密閉” 大腿ソケット吸着システム



大腿ソケット吸着システム プロシール システム 簡単な装着で、優れた吸着を実現

プロシールは、ソケット内側に設置したプロシールリング 452A1 と布なしのシリコンライナー 6Y81 によりソケット内を密閉し、バルブによって空気を抜くことで吸着を得る大腿義足用の懸垂システムです。

断端長 13cm 以上の場合に使用することができます。

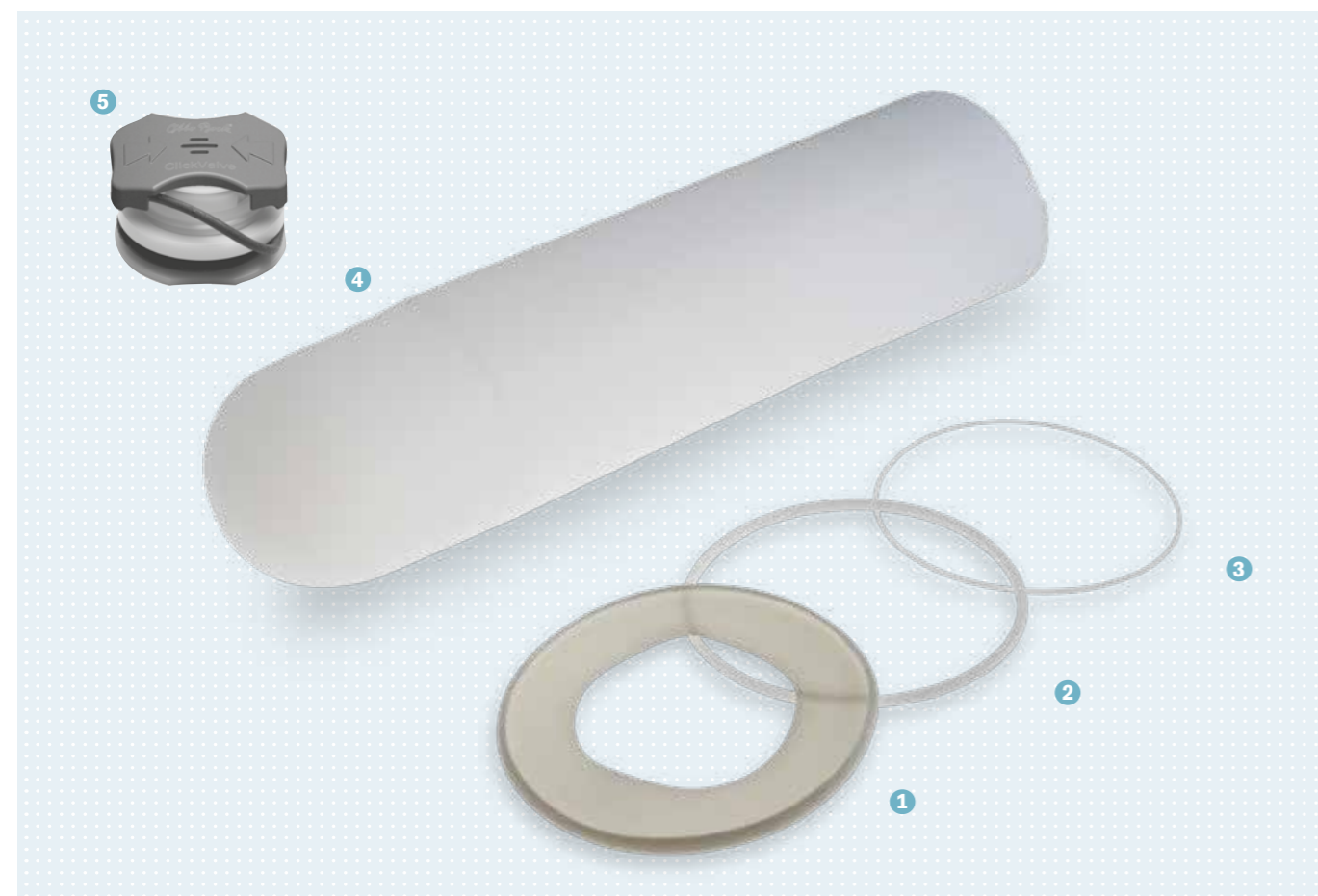
対象ユーザー

- 大腿切断ユーザー
- 断端長 13cm 以上
- MG2-4 のユーザー

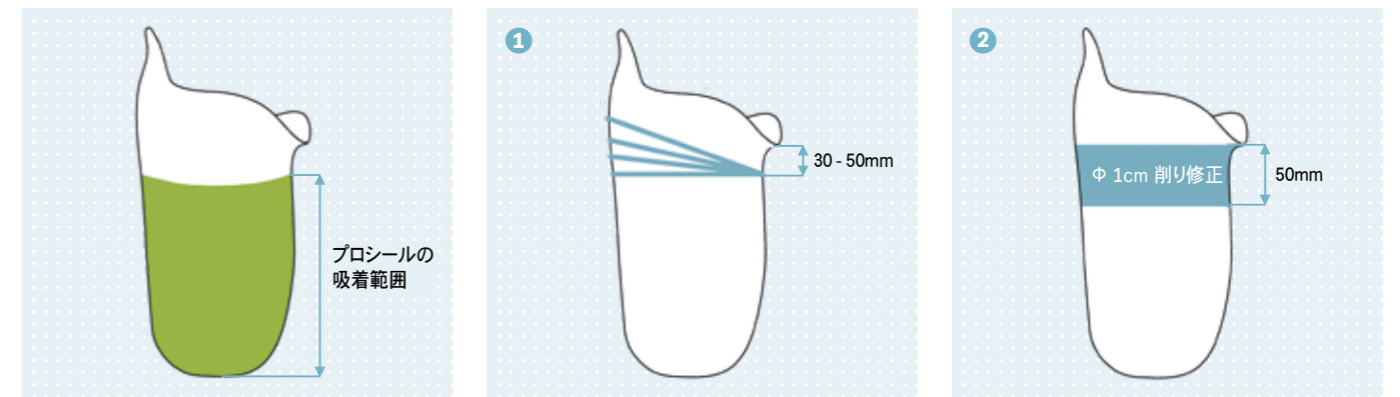
特長

- ▶ 広い吸着範囲で優れた懸垂
- ▶ ソケットの製作工程が複雑でない
- ▶ スベスベ表面加工のライナーにより、装着が容易

必要パーツ



- ① プロシールリング 452A1
- ② リングダミー (452A1 に付属)
- ③ 固定リング (452A1 に付属)
- ④ プロシールライナー 6Y81
- ⑤ バルブ 21Y21 など



製作のこつ

ライナーの選択

- 断端末から 40mm 近位の周径から、ワンサイズ小さいライナーを選択します。
- 採型は、ライナーを装着した状態で、IRC タイプをお勧めします。

リングサイズの選択

- プロシールリング 452A1 は、断端の近位（会陰部より 30 ~ 50mm 遠位の範囲）に設定されます。図 ① のように、ソケットの長軸に対して若干斜めに設定することもできます。
- 陽性モデルのリング設定位置の周径を計測し、周径より少し小さいサイズを選択します。

モデル修正

- プロシールリングの設定位置にあたる、図 ② の範囲の周径を 1cm (約 2%) 削り込みます。

製作マニュアルあります

製作マニュアルや製作工程の動画をご用意しています。こちらの QR コードからご覧ください。



テクニカルインフォメーション

プロシールリング

発注品番 (注文時の表記例)

製品番号 = サイズ

452A1 = 420

製品番号	452A1
サイズ (ライナー装着時、会陰部より 30 - 50mm遠位の周径)	320 mm, 340 mm, 360 mm, 380 mm, 400 mm 420 mm, 440 mm, 460 mm, 480 mm, 500 mm 520 mm, 540 mm, 560 mm, 580 mm, 600 mm 640 mm
完成用部品価格	¥28,400



プロシールライナー

布なし 3mm 厚のシリコンライナー。

特殊加工により表面がスベスベで断端およびソケット内に装着しやすい。

発注品番 (注文時の表記例)

製品番号 = サイズ

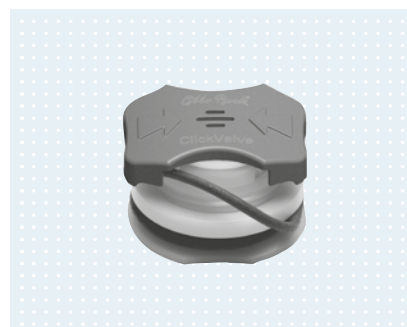
6Y81 = 420

製品番号	6Y81
サイズ (端末より40mm近位の周径)	280 mm, 300 mm, 320 mm, 340 mm, 360 mm 380 mm, 400 mm, 420 mm, 450 mm, 500 mm 550 mm
完成用部品価格	¥42,600



クリックバルブ

発注品番	21Y21
完成用部品価格	¥9,600



お問い合わせ先

オットーボック・ジャパン株式会社 www.ottobock.com/ja-jp
〒105-0012 東京都港区芝大門 1-9-9 野村不動産芝大門ビル 4F
TEL. 03-6739-4090 (代表) FAX. 03-6739-4097