News Release



〈報道資料〉

2024年7月5日

PR67-H03

特殊寝台付属品 マットレス『テルサ』『ソフィア』『ルフラン』に 快適性と衛生面の両立を実現したタイプを追加販売開始



ソフィア CC

医療・福祉機器メーカーの株式会社モルテン(本社:広島市西区 代表取締役社長:民秋清史)は、特殊寝台付属品マットレスに、快適性の向上と、メンテナンスのしやすさなど衛生面の両立を実現したタイプ『テルサCC』『ソフィアCC』『ルフランCC』を2024年7月8日(月)から在宅市場に向けて販売開始いたします。

この度、快適性と衛生面の両立を実現させたのは、標準マットレス『テルサ』『ソフィア』『ルフラン』の3種類です。吸水・拡散性に優れた除湿機能を持つアウターカバーと、メンテナンスしやすく、汚れ、臭い、菌の侵入を防ぐ衛生面に特化した防水・清拭タイプのインナーカバーで、いつもサラサラとしたやさしい肌触りを実現し、利用者様へ清潔で安心な使用感を提供します。

さらに、リサイクル可能なマットレスの素材を使用し、自社で廃棄マットレスの回収・再生を実施することで環境負荷への対応も実現しています。

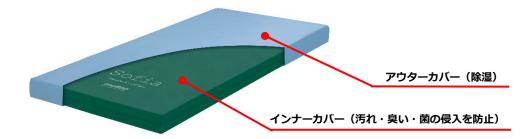
モルテンでは、「From the Inside Out(フロム・ジ・インサイド・アウト)」の理念に基づき、「内から外へと広がる豊かな人生と、健康で安心して暮らせる社会のために」貢献できるよう、今後も革新的な新製品を創造し、伝達してまいります。

1



■製品特長

1) 衛生面に優れたインナーカバーと快適性を向上させたアウターカバー



【アウターカバー】いつもサラサラとしたやさしい肌触りの専用の除湿カバー

やさしい肌触り

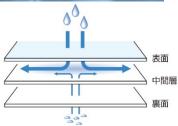
厚みある3層構造により、綿シーツとは異なる肌触りで、 利用者様に快適性を提供します。



・水分吸収・拡散性によるサラサラ感

カバー表面についた汗などの水分を、中間層の極細繊維が 素早く吸収し拡散させます。

吸収した水分は表面層に戻らないためいつもサラサラで快適です。



【インナーカバー】マットレス内部への汚れ、臭い、菌の侵入防止

衛生的なマットレスの使用方法としては、防水・清拭タイプのカバーの表面を清拭・消毒する方法 が主流ですが、この方法では表面の汚れは落せても、マットレス内部の臭いや汚れは防ぐことは できません。

独自開発のインナーカバーは、フィルムの厚みを従来の20µから170µに変更し、さらにファスナーを 溶着式の止水タイプに変えたことで、臭いや汚れの侵入を防ぎ、貸与事業者様のメンテナンス作業の簡 素化を実現しています。

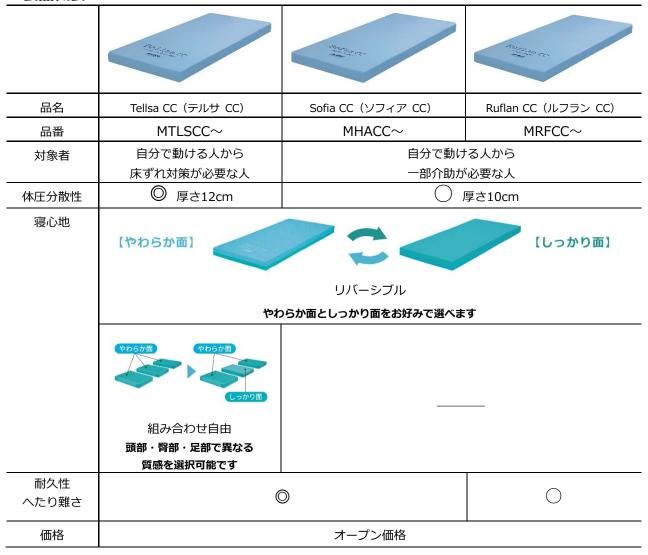
2) 老朽化したマットレスの廃棄問題への対応

耐久年数を超えたマットレスは、リサイクルが容易でなく、廃棄によって環境への負担を増やします。 この問題を解決するため、リサイクル可能な素材(熱可塑性のウレタン樹脂: TPU)の開発と、自社で廃棄マットレスの回収・再生を実施することで、環境負荷への対応も実現しています。

1



■製品概要



■モルテンの医療・福祉機器事業

モルテンは、創立34年目の1991年に医療・福祉機器事業に参入しました、床ずれ防止のための体圧式分散式エアマットレスの開発・供給を皮切りに、現在は最新の機器や技術について医療従事者向けセミナーも実施。これらの活動により多くの患者様や医療従事者から高い信頼を得ており、業界では体圧分散式マットレスのリーディングメーカーと認知されています。

From the Inside Out(フロム・ジ・インサイド・アウト)について

モルテン医療・福祉機器事業は、ブランドステートメントである「From the Inside Out(フロム・ジ・インサイド・アウト)」を掲げ、「内から外へと広がる豊かな人生と、健康で安心して暮らせる社会のために」、床ずれ防止用エアマットレスや生活動作を支える手すり、口腔ケア用品など、医療や福祉の現場で必要とされる製品を開発し供給しています。外部研究機関とも連携し、病院、施設、在宅での人々の動きを支えるために、医療・福祉関係者様やサービス利用者様の抱える課題の解決策を提案し続けています。

1



■モルテンについて

1958年に競技用ボールメーカーとして創業し、同年に自動車用部品の製造と販売を始めました。1991年に医療・福祉機器事業に参入、2020年にマリン・産業用品が4つ目の事業本部として立ち上がり、以来それぞれの事業領域で革新的な製品を開発・製造し続けています。詳細については、弊社ウェブサイトを参照ください。

モルテン公式サイト

https://www.molten.co.jp/

モルテン医療・福祉機器事業公式サイト

https://www.molten.co.jp/health/





読者お問い合わせ先

株式会社モルテン 営業本部 03-3625-8510

報道関係者からのお問い合わせ先

株式会社モルテン 広報室

〒733-0036 広島市西区観音新町四丁目10-97-21

E-Mail: molten_pr@molten.co.jp