

高/非常に
高リスク



Dyna-Tek™ Intelligent Air

I II III IV
臨床用途 / PUグレード区分

技術仕様

製品コード	CUSH/INT/AIR/46/46/7.5
リスク区分	高リスク / 非常に高リスク
重量制限	24 ストーン / 152kg
保証期間	2年
寸法	46cm 46cm 7.5cm ご要望に応じて別サイズも承ります
フォーム密度	39
疲労特性クラス	V
難燃性	BS 7176
クッション重量	2kg

感染管理/次亜塩素酸塩溶液対応

完全に洗濯可能な取り外し可能なカバーにより、最も厳格な感染制御ガイドラインに準拠

Intelligent Air クッションは、革新的な車いす座席における新たな標準を確立しました。事前設定を行ったり、時間の経過とともに失われた空気を再注入する必要がない、優れた「個別調整」型の圧力再分布を実現しています。

大手の車いすクッションよりも効果的な圧力再分布を実現した Intelligent Air には、空気と発泡が充填され、ユーザーの体重や運動に応じて空気を置換し、調整するように設計された特許取得済みのバルブシステムの Reactive Airflow（反応性空気流）セルシステムが組み込まれています。

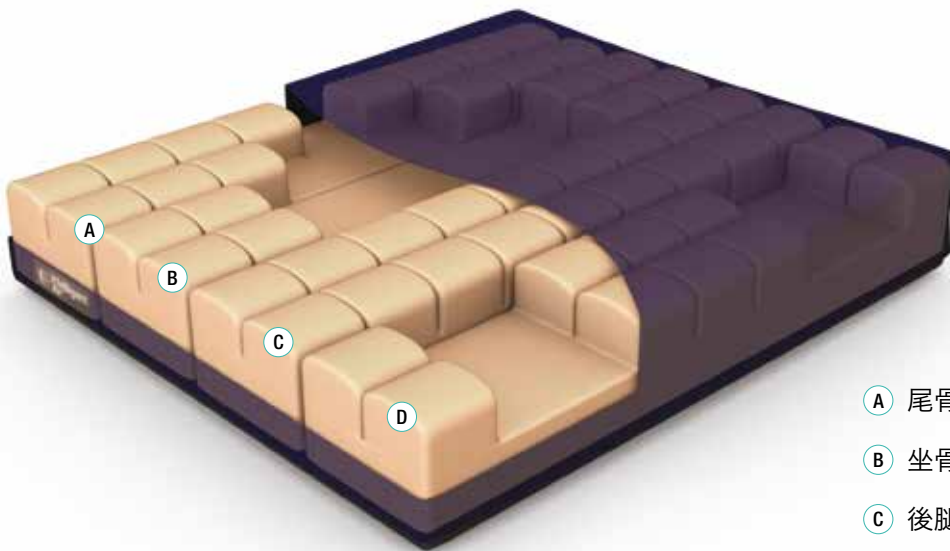
Intelligent Air は、ユーザー個人に合わせて自動的に調整されるので、介護施設や病棟などのマルチユーザのケア環境での使用に最適です。Intelligent Air はきわめて軽量で、圧力を再分布する特殊な区画化されたカットと起伏がつけられたユーザーインターフェースを採用しているため、効果的な姿勢のサポートを提供することができます。ユニークなフォーム上に空気層が形成されるデザインは、患者様に最大限の快適性を提供するだけでなく、不必要な脊椎負荷を軽減し、患者様の離席を支援します。

Intelligent Air のカバーには、Dartex PU カバー、ユーザー使用面が黒い布地の Reverse Dartex PU カバーと、メッシュスーパーサード地の、3種類のオプションがあります。



褥瘡の形成を低減するには、骨ばっている隆起部位から体重の負荷を低減する必要があります。Reactive Airflowシステムは、特別に起伏がつけられたフォーム状セル全体に効果的に内部空気圧を再分散させることにより、「高リスク」の骨の隆起から圧力を転送します。

患者の体重や移動に応じて特別な輪郭泡沫細胞全体の空気圧。



- Ⓐ 尾骨サポート空気セル
- Ⓑ 坐骨サポート空気セル
- Ⓒ 後腿サポート空気セル
- Ⓓ 前腿サポート空気セル

特徴

利点

Reactive Airflowシステムが、車椅子利用者に瞬時の「個別調整」による圧力調整を提供します

臨床従事者による内部空気圧の設定が不要で、事前設定なしに優れたユーザーの快適性を実現します

「自己調整」型 Intelligent Air バルブシステムでは過剰充填や空気漏れが発生しません

時間の経過とともに空気が抜けることがないので、再充填が不要

フォーム上に空気層が形成される設計

さらなる患者様の快適性と改良された微気候特性。空気層は衝撃を緩衝し、患者様の離席を支援します

特殊な区画化されたカット、高品質のCMHRフォーム

最高度に圧力を再分配

コンターインターフェース

効果的な姿勢のサポート