



Dyna-Tek® Intelligent Air



Clinical Application / PU Grading

Tekniska specifikationer

Produktkod	CUS0810001
Riskkategori	Hög/Mycket hög
Max.vikt	152 kg
Garanti	2 år
Mått	46cm x 46cm x 7.5cm Fler storlekar finns tillgängliga på begäran
Skumdensitet	38-40kg/m ³
Utmattningsklass	V
Brandsäkerhet	BS 7176
Vikt sittdyna	2kg
Färg	Svart

Infektionskontroll/Hypokloritlösning-kompatibel

Designad för att uppfylla de mest strikt riktlinjerna för infektionskontroll. Helt tvättbar med avtagbart överdrag.

Sittdynan **Intelligent Air** sätter en helt ny standard för innovativt sittande i rullstol. **Intelligent Air** erbjuder en skräddarsydd tryckfördelning utan behov av installation eller påfyllning av luft som förlorats över tid.

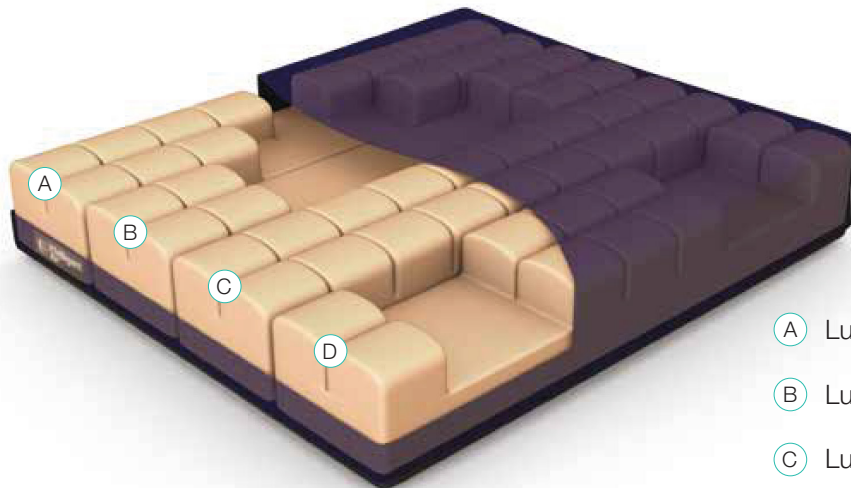
Den effektiva tryckfördelningen i marknadsledande **Intelligent Air** verkar tack vare reaktiv luftflödeteknik. Detta är ett system med luft- och skumfyllda celler samt ett patenterat ventilsystem, utformat för att förflytta och justera luft för att anpassa sittdynan efter användarens kroppsvikt och rörelse.

Intelligent Air anpassas automatiskt till varje användare, vilket gör den idealisk för användning i vårdmiljöer som vårdhem och sjukhusavdelningar med flera användare. **Intelligent Air** är oerhört lätt och har ett speciellt tryckfördelande gjutet snitt för ett effektivt stöd. Den unika designen maximerar inte bara patientkomforten, utan garanterar även effektiv stötdämpning för att motverka kompressioner i ryggraden, samt är ett bra stöd när användaren ska resa sig upp från sittande position.



För att minska förekomsten av trycksår behöver kroppsvikten förflyttas bort från beniga framträdanden och därmed avlasta sittbenen.

Det reaktiva luftflödessystemet överför effektivt trycket bort från högriskområden, genom att omfördela det inre lufttrycket över de specialkonturerade skumcellerna som svar på patientens vikt och rörelse.



- (A) Luftcell som stöd för korsben
- (B) Luftcell som stöd för ischias
- (C) Luftcell som stöd för bakre lår
- (D) Luftcell som stöd för främre lår

Funktioner

Reactive Airflow System ger omedelbar skraddarsydd tryckjustering för rullstolsanvändare

Intelligent ventilsystem som automatiskt korrigerar luften och garanterar att dynan ej överfylls eller läcker

Kombination av luft och skum

Specialgjutet snitt, CME-skum av hög kvalitet

Konturerat gränssnitt

Fördelar

Inget inställningskrav och större användarkomfort utan att behöva ställa in det inre lufttrycket

Inget behov av att fylla på luft som förlorats över tid

Större patientkomfort och förbättrat mikroklimat. Kombinationen verkar stötdämpande och hjälper till vid patientens uppresning

Maximerad tryckomfördelning

Effektivt posturalt stöd