



 **JAY**®

L I T E P R O

HOOGWAARDIGE KLINISCHE ZITONDERSTEUNING NU ÉN IN DE TOEKOMST

Opgericht in 1982 bracht JAY een revolutie teweeg in rolstoelzitoplossingen met een duidelijke missie: hoogwaardige klinische zitondersteuning bieden die de huid beschermt, de houding ondersteunt en de mobiliteit verbetert, gedreven door materialen, wetenschap en innovatie.

Die missie vormt nog steeds onze drijfveer. Actieve rolstoelgebruikers hebben een zitsysteem nodig dat met hen meebeweegt en hun voortbeweging ondersteunt met betrouwbare ondersteuning bij elke transfer, elke duw en elke uitdaging.

Het JAY LitePro kussen brengt deze missie tot leven met compromisloze prestaties in een zeer licht, ademend en dun zitprofiel. Met een gewicht van slechts 0,9 kg en een hoogte van 51 mm biedt het verstelbare huidbescherming, uitzonderlijke stabiliteit en effectieve drukverdeling, zonder concessies.

De JAY LitePro is ontworpen om actieve rolstoelgebruikers en atleten te ondersteunen bij het nastreven en behalen van hun doelen.



De insert blijft op zijn plaats om stabiliteit te behouden bij elke beweging.



EEN ULTRALICHT ZITKUSSEN MET EEN ULTRADUN ZITPROFIEL, ONTWORPEN VOOR BEWEGING

LICHTGEWICHT EN MET EEN ULTRADUN ZITPROFIEL.

Met slechts 0,9 kg en een dikte van 5,1 cm is de JAY LitePro één van de lichtste en dunste zitkussens met instelbare drukverlichting op de markt. Voor makkelijke transfers, goede wendbaarheid en uitzonderlijke prestaties.

MICROKLIMAATCONTROLE

Met 45% betere vochtafvoer dan een traditioneel luchtkussen* houdt de JAY LitePro de huid droog en koel, wat bijdraagt aan een sterkere en gezondere huid.

VERSTELBARE DRUKVERLICHTING EN STABIELE ONDERSTEUNING

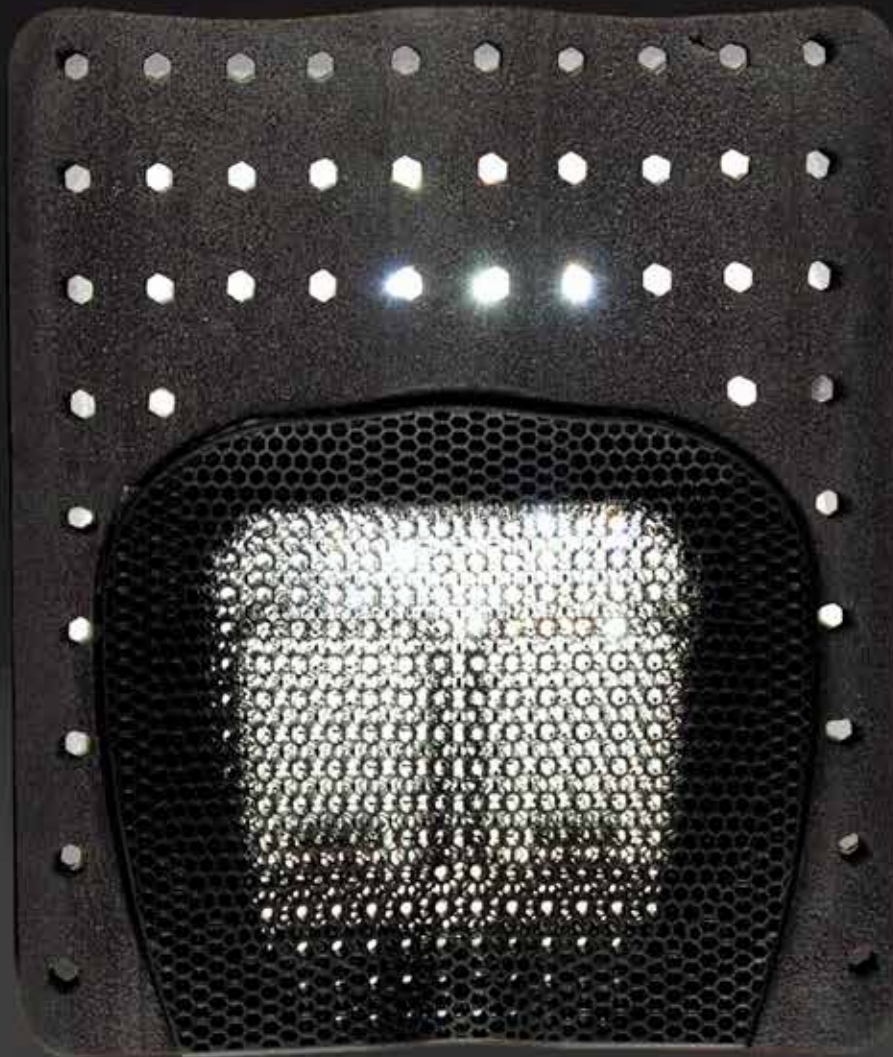
De JAY LitePro biedt beduidend meer stabiliteit dan een traditioneel luchtkussen. In combinatie met een hoog niveau van drukverdeling zorgt dit voor een uitstekende balans tussen drukverlichting en stabiliteit, zonder compromissen.

DUURZAAM EN EENVOUDIG IN GEBRUIK

Langdurige prestaties, gecombineerd met eenvoudige en onderhoudsarme reiniging, maken de JAY LitePro perfect voor mensen die veel onderweg zijn.

*Onder onafhankelijke laboratoriumtestomstandigheden die de temperatuur, vochtigheid en belasting simuleren van een persoon die 3 uur op een zitkussen zit.

HOUDT DE HUID DROOG EN KOEL



ADEMEND

De ademende structuur van de insert, in combinatie met de voorgevormde geperforeerde schuimbasis, zorgt voor continue luchtcirculatie door het hele kussen en helpt de temperatuur laag te houden waar dat het meest van belang is.

Horizontale en verticale luchtkanalen in de geperforeerde schuimbasis verbeteren de koeling en bevorderen de verdamping van vocht, in aanvulling op de luchtcirculatie door de insert.

Een luchtdoorlatende mesh toplaag bevordert extra ventilatie aan het huidoppervlak en helpt het lichaam koeler en droger te blijven, wat essentieel is voor het ondersteunen van huidbescherming.

De LitePro gaat verder dan alleen drukverlichting: met 45% betere vochtafvoer dan een traditioneel luchtkussen * houdt het de huid droog en koel, wat bijdraagt aan sterkere en gezondere huidcondities.



*Onder onafhankelijke laboratoriumtestomstandigheden die de temperatuur, vochtigheid en belasting simuleren van een persoon die 3 uur op een zitkussen zit.

SLIM ONTWERP VOOR GERICHTE DRUKVERDELING

INTELBARE DRUKVERDELING

Tot wel 40 mm indrukking **helpt de druk te herverdelen** weg van risicovolle botuitsteeksels, wat bijdraagt aan een gezondere en beter beschermde huid.

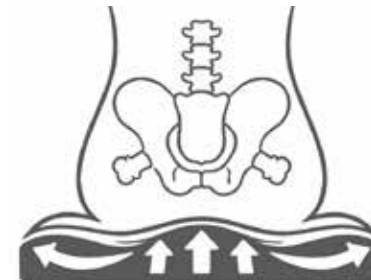
De insert blijft stevig op zijn plaats en zorgt voor consistente huidbescherming, ook bij frequente transfers en intensieve dagelijkse beweging.

De drukverdelende pads maken het mogelijk **de drukverlichting individueel aan te passen**, bijvoorbeeld bij een lichte scheefstand.

OPTIMALE ONDERSTEUNING

De elastomeer-insert is opgebouwd uit drukverdelende zones met verschillende dichtheden, zodat **op elke plek de juiste ondersteuning** wordt ervaren.

Het elastomeer zorgt voor **effectieve demping en schok-absorptie**, een gelijkmatige drukverdeling en een zacht, ondersteunend gevoel dat langdurig comfort en stabiliteit biedt.



Drukverdelende pads – verkrijgbaar in 2 dichtheden

STABIELE ONDERSTEUNING

MULTI-ZONE ONTWERP

De innovatieve insert is opgebouwd uit **verschillende zones** die naadloos in elkaar overlopen en elk een **eigen dichtheidsprofiel** hebben. Hierdoor wordt ondersteuning geboden waar het lichaam stabiliteit nodig heeft en wordt druk verlicht om botuitsteeksels te beschermen.

De verschillende dichtheidszones zijn gebaseerd op antropometrische data, metingen van de afmetingen en verhoudingen van het menselijk lichaam, om de optimale zone-indeling te bepalen.

UITSTEKENDE STABILITEIT IN EEN DUN ZITKUSSEN

De LitePro biedt uitzonderlijke stabiliteit in een dun zitkussen, zonder concessies te doen aan drukverlichting, en levert beduidend meer stabiliteit dan een luchtkussen.

Gevormd, meerlaags schuim zorgt voor houdingsondersteuning en stabiliteit, terwijl de inzakkende insert een balans biedt tussen drukverlichting en gerichte ondersteuning.

Samen zorgen ze voor een stabiele bekkenpositie, wat de **voortbeweging, houding en transfers verbetert**.



Zones met verschillende dichtheden



Gevormd meerlaags schuim met contouren



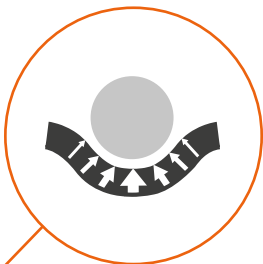
Zeer ademend en tot 45% minder vocht opbouw* in vergelijking met traditionele luchtkussens, wat het microklimaat verbetert en het risico op huidbeschadiging verlaagt.



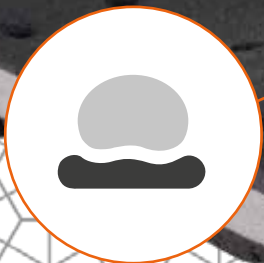
Dit ultralichte zitkussen, met een gewicht van 0,9 kg, is eenvoudig te tillen en voegt nauwelijks gewicht toe aan de rolstoel.



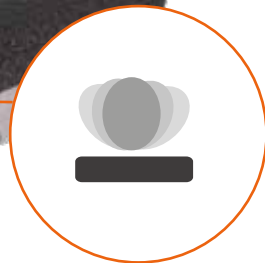
Eenvoudig te reinigen, onderhoudsvriendelijk en zeer duurzaam.



Immersie helpt de druk te herverdelen en vermindert het risico op belasting van botuitsteeksels.



Gevormd meerlaags schuim met contouren voor optimale houdingsondersteuning en stabiliteit.



Biedt uitstekende stabiliteit in een ultradun zitkussen.

Met een dikte van 5,1 cm is de JAY LitePro één van de dunste zitkussens met instelbare drukverlichting op de markt. Voor gemakkelijke transfers, goede wendbaarheid en uitzonderlijke prestaties.

*Onder onafhankelijke laboratoriumtestomstandigheden die de temperatuur, vochtigheid en belasting simuleren van een persoon die 3 uur op een zitkussen zit.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Max. gebruikersgewicht	150 kg
Zitkussenbreedte	340 mm - 500 mm
Zitkussendiepte	360 mm - 500 mm
Zitkussenhoogte	51 mm
Zitkussengewicht	0,92 kg (920 gram)
Hoessoorten	Microclimatic-hoes Incontinentiehoes

Voor meer informatie over de specificaties, opties en accessoires verwijzen we je naar de prijslijst.
Alle informatie is onder voorbehoud van typfouten, technische wijzigingen en kan zonder voorafgaande mededeling worden aangepast.
Heb je een visuele beperking? Dan kan je deze brochure in pdf-formaat via onze website bekijken.