

ARIA-PRO+ Memory Foam Mattress:

Two-layer mattress. Visco-elastic thermal foam which is located between a 3D spacer fabric and a cold foam core. Visco-elastic layer reacts to pressure and warmth and adapts to the body in a optimize shape. The mattress adapts to the contours of the body for optimum distribution of pressure and reacts to the patient's every move. This leads to a better blood circulation and reduces the risk of decubitus.

تشک فومی حافظه دار مدل ARIA-PRO+:

تشک فومی ARIA-PRO+ از دو لایه فوم تشکیل شده است. فوم ویسکو الاستیک در لایه بالایی و فوم سرد HR در پایین قرار گرفته و توسط لایه هوایی سه بعدی احاطه شده اند.

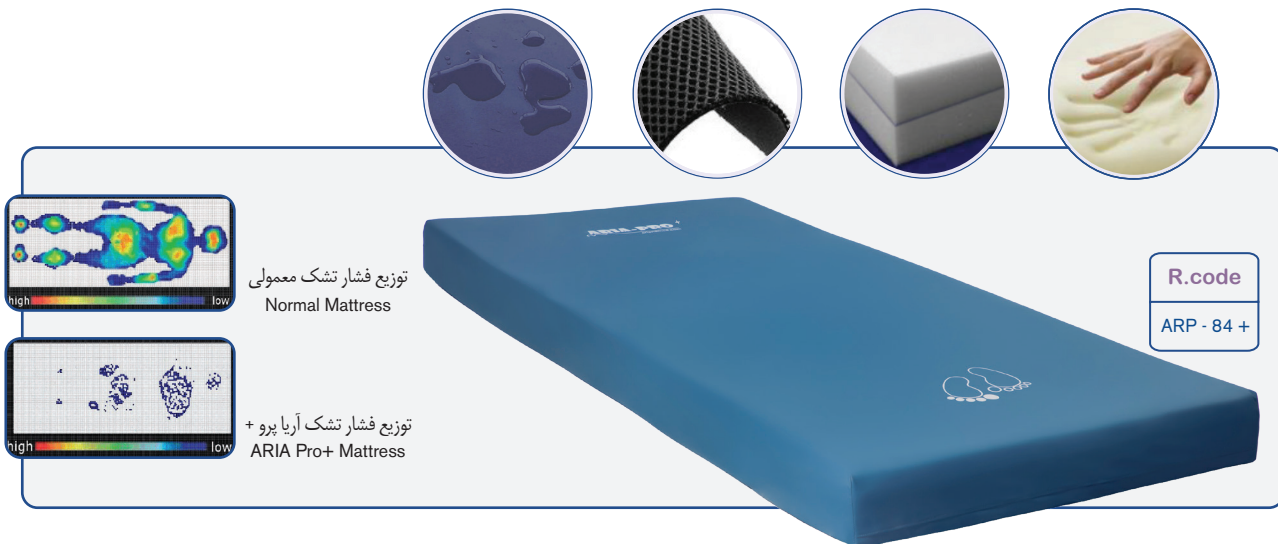
لایه ویسکو الاستیک به تغییرات فشار و دما واکنش نشان داده و با تقسیم فشار بهترین حالت انطباق با فرم بدن بیمار را به خود می گیرد، این امر موجب بهبود گردش خون و کاهش ریسک ابتلا به زخم بستر می شود. همچنین لایه هوایی 3D تشک موجب کاهش تعریق پوستی می گردد.

Technical Specifications:

- Suitable for high risk patient (up to stage 3)
- Viscoelastic foam with 85 kg/m³ density
- High Resilience Foam with 50 kg/m³ density
- Use 3D fabric to reduce moisture
- For patients from 30 to 200 kg (66 to 440 lbs)
- Non Energetic
- Two years guarantee for foam and a year for cover
- Dimension 200*90*16 cm (more size upon request)

ویژگی ها و مشخصات فنی:

- قابلیت استفاده برای بیماران تا High Risk (سطح ۳ زخم بستر)
- فوم ویسکو الاستیک با دانسیته ۸۵ kg/m³
- فوم (High Resilience) HR با دانسیته ۵۰ kg/m³
- استفاده از پارچه های سه بعدی و Spacer برای بهبود گردش هوا و کاهش تعریق
- قابلیت تحمل وزن بیمار از ۳۰ تا ۲۰۰ کیلوگرم
- بدون نیاز به انرژی برقی
- دو سال گارانتی فوم و یک سال روبه
- سایز تشک ۱۸*۹۰*۲۰ سانتی متر (تولید در سایز سفارشی)



ARIA-Pro Memory Foam Mattress:

Two-layer mattress. Visco-elastic thermal foam which is located between a 3D spacer fabric and a cold foam core. Visco-elastic layer reacts to pressure and warmth and adapts to the body in a optimize shape. The mattress adapts to the contours of the body for optimum distribution of pressure and reacts to the patient's every move. This leads to a better blood circulation and reduces the risk of decubitus.

تشک فومی حافظه دار مدل ARIA-Pro:

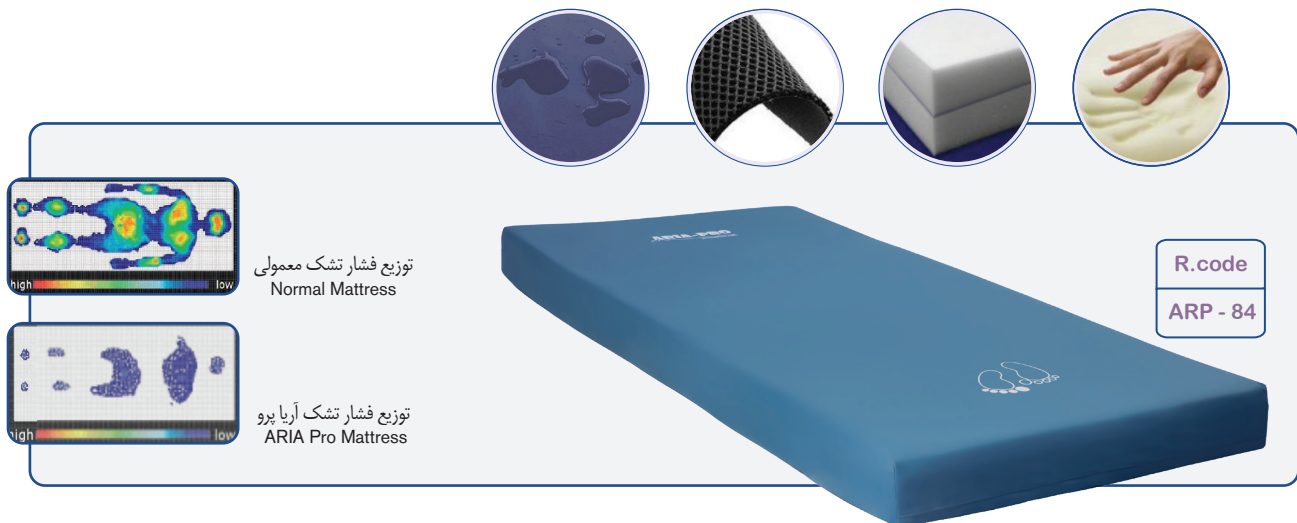
تشک فومی ARIA-Pro از دو لایه فوم تشکیل شده است. فوم ویسکو الاستیک در لایه بالایی و فوم سرد HR در پایین آن قرار گرفته و توسط لایه هوایی سه بعدی احاطه شده اند. لایه ویسکو الاستیک به تغییرات فشار و دما واکنش نشان داده و با تقسیم فشار بهترین فرم را در انطباق با بدن بیمار به خود می گیرد، این امر موجب بهبود گردش خون و کاهش ریسک ابتلا به زخم بستر می شود. همچنین لایه هوایی 3D تشک موجب کاهش تعریق پوستی می گردد.

Technical Specifications:

- Suitable for medium to high risk patient (up to stage 2 - 3)
- Viscoelastic foam with 85 kg/m³ density
- High Resilience Foam with 50 kg/m³ density
- Use 3D fabric to reduce moisture
- For patients from 30 to 180 kg (66 to 396 lbs)
- Non Energetic
- Two years guarantee for foam and a year for cover
- Dimention 200*90*14 cm (more size upon request)

ویژگی ها و مشخصات فنی:

- قابلیت استفاده برای بیماران Medium تا High Risk (سطح ۲ تا ۳ زخم بستر)
- فوم ویسکو الاستیک با دانسیته ۸۵ kg/m³
- فوم HR (High Resilience) با دانسیته ۵۰ kg/m³
- استفاده از پارچه های سه بعدی (Spacer) برای بهبود گردش هوا و کاهش تعریق
- قابلیت تحمل وزن بیمار از ۳۰ تا ۱۸۰ کیلوگرم
- بدون نیاز به انرژی برق
- دو سال گارانتی فوم و یک سال روبه
- سایز تشک ۱۴*۹۰*۲۰ سانتی متر (تولید در سایز سفارشی)



ARIA-HR Mattress:

ARIA hospital mattress is made of flexible and high density High Resilience foam with 50 kg/m³ density. This mattress reduces the pressure and minimizes the risk of developing ulcer and it is suitable for Low Risk patients. It has maximum comfort in all position for patients.

تشک فومی بستری مدل HR مدل ARIA:

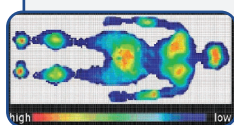
تشک فومی بستری مدل ARIA با رویه مخصوص بیمارستانی، تشکی ایده آل برای کاهش ریسک آسیب به پوست بیمار بوده که با انعطاف پذیری بالا موجب راحتی بیمار می شود. این تشک همچنین برای بیمارانی با ریسک پایین ابتلا به زخم بستر به کار رفته و با استفاده از فوم سرد HR با دانسیته بالا، بهترین حالت انطباق با بدن بیمار را ایجاد می کند.

Technical Specifications:

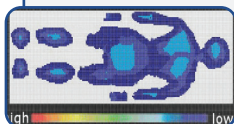
- Suitable for Low Risk Patients (up to stage 1)
- High Resilience Foam with 50 kg/m³ density
- For patients from 30 to 130 Kg (66 to 288 lbs)
- High flexibility
- Two years guarantee for foam and a year for cover
- Dimension 200*90*10 cm (More sizes upon request)

ویژگی ها و مشخصات فنی:

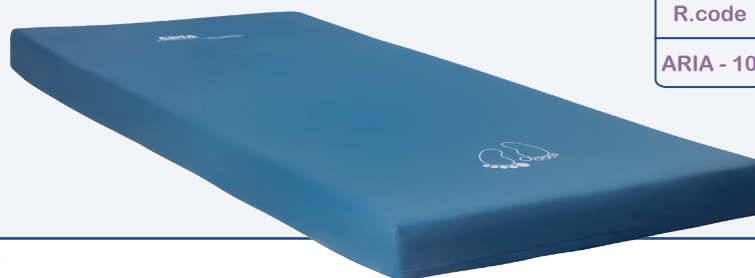
- قابل استفاده برای بیماران Low Risk (سطح یک زخم بستر)
- فوم HR (High Resilience) با دانسیته 50 kg/m³
- قابلیت تحمل وزن بیمار تا 130 کیلوگرم
- انعطاف پذیری بالا
- دو سال گارانتی فوم و یک سال رویه
- سایز تشک ۱۰*۹۰*۲۰ سانتی متر (تولید در سایز سفارشی)



توزیع فشار تشک معمولی
Normal Mattres



توزیع فشار تشک آریا
ARIA Mattres



R.code

ARIA - 10

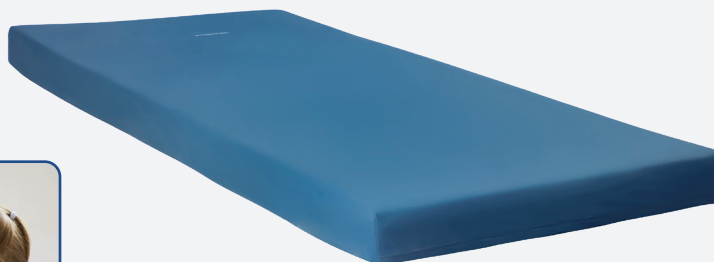


ARIA-Ped Memory Foam Mattress:

- Anti allergy for pediatrics skin
- Memory foam reducing pressure
- Suitable for PICU and pediatric wards
- Two years guarantee for foam and a year for cover
- Dimension 165*70*14 cm (more sizes upon request)

تشنک فومی حافظه دار ضد زخم بستر اطفال مدل ARIA-Ped:

- بدون ایجاد حساسیت پوستی برای اطفال
- فوم حافظه دار با قابلیت کاهش فشار بدن
- مناسب جهت PICU و بخش های بستری اطفال
- دو سال گارانتی فوم و یک سال روبه
- سایز تشنک ۱۴*۷۰*۱۶۵ سانتی متر (تولید در سایزهای سفارشی)



R.code

ARIA - Ped

ARIA-Neo Specifications:

- Memory Foam in 4 cm with ability to reduce infant's pressure
- Anti Allergy for neonate skin
- Can be used in incubator, resuscitation and infant bed
- Two years guarantee for foam and a year for cover
- More sizes upon request

تشنک فومی حافظه دار نوزاد مدل ARIA-Neo:

- فوم حافظه دار با قابلیت کاهش فشار بدن نوزاد با ضخامت ۴ سانتی متر
- بدون ایجاد حساسیت پوستی برای نوزاد
- قابل استفاده در انکوباتور، تخت احیاء و کات نوزاد
- دو سال گارانتی فوم و یک سال روبه
- تولید در سایزهای سفارشی



R.code

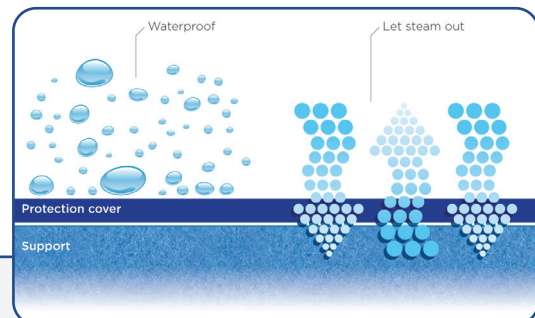
ARIA - Neo

Medical Cover Specifications:

- Pu Coated Polyester Fabric
- Waterproof (EN ISO20811)
- Breathable (ASTM E93-96 BW) and Vapor Permeable
- Washable up to 60 C

مشخصات فنی رویه:

- Flame Retardent
- Antibacterial and Anti Fungi
- Anti-Allergy
- Anti-Static



رویه مدیکال:

رویه مدیکال طراحی شده بر اساس بالاترین معیارهای پزشکی و بهداشتی و مناسب برای استفاده در بیمارستان ها، کلینیک ها و درمان های خانگی بوده و نیز جهت انواع تشک های مواج و بستری به کار می رود.

Medical Cover:

The cover accord with high medical quality is designed for hospitals/clinics and home remedies. Medical cover is used for alternative pressure mattress too.

R.code

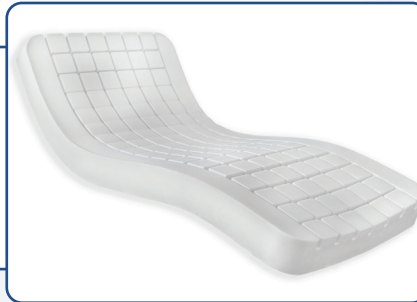
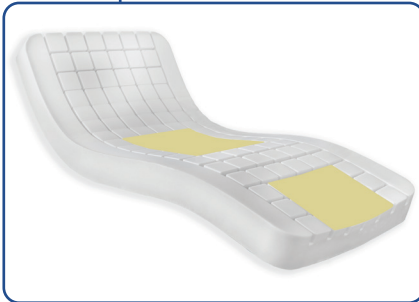
ARC-HL

Features Overview:

جدول مقایسه ای تشک ها:

Model	See Page	Hight	Max Patient Body Weight	Expected Decubitus Risk			
				Low	Medium	Medium / High	High
Aria Pro+	2	16	200				●
Aria Pro	3	14	180			●	
Aria	5	10	130	●			
Aria Ped	6	14				●	
Aria Neo	6	4	8				





Aria Cube Series Mattress Features:

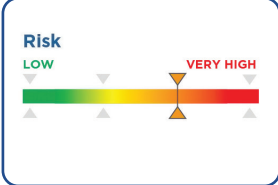
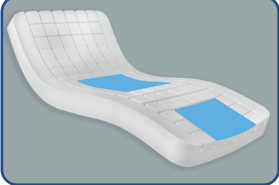
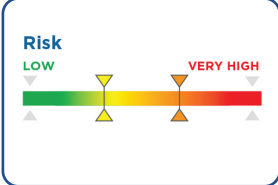
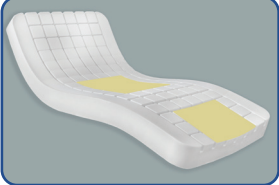
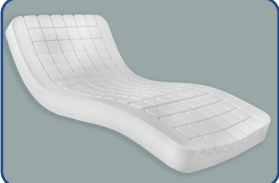
- Ease of installation and application
- High patient comfort and ability to move or replace gelpad or memory based on patient pressure ulcer risk
- Permanent air flow under patient body for reduction of surface pressure
- Foam surface non connectivity allows each section to have higher flexibility while in contact with patient body.
- The pads used result in lowering pressure unto very high risk pressure ulcer
- Long shelf life of gelpad and foam
- No need for repair or connection to electrical source
- Two year guarantee for replacement of foam and pad

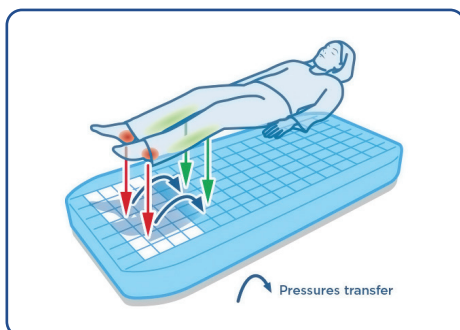
مزیت های تشک های سری آریاکيوب:

- استفاده و نصب راحت
- میزان بالایی احساس راحتی بیمار و امکان جابجایی و یا تعویض gelpad و memory بر اساس ریسک زخم بستر فرد
- گردش دائمی جریان هوا در زیر بدن بیمار جهت کاهش فشار سطح
- عدم پیوستگی سطح فوم باعث می شود هر قسمت به صورت جداگانه انعطاف پذیری بالاتری را با بدن بیمار داشته باشد.
- کاهش فشار سطح نسبت به پدهای استفاده شده تا سقف very high risk
- طول عمر طولانی foam و gelpad
- عدم نیاز به تعمیر و اتصال به برق
- دو سال گارانتی تعویض فوم و پد

Risk Table of Aria Cube Series Mattress:

جدول میزان ریسک پذیری تشک های سری آریاکیوب:

	High Risk			مدل با ژله
	Medium/ High Risk			مدل با مموری فوم
	Low Risk			مدل ساده



Aria Cube Cold Foam Mattress:

Aria Cube cold foam mattress with Gelpad is suitable for high risk pressure ulcer and with its replacement with memory foam it is proper for medium/ high risk. If only one cold foam layer is used then the mattress is suitable for low risk.

تشک فوم سرد آریاکیوب:

تشک فوم سرد آریاکیوب با gel pad در طبقه بندی زخم بستر very high risk می باشد و با تعویض آنها با memory foam در مرحله medium / high risk قرار گرفته و در صورت داشتن فقط یک لایه فوم سرد در سطح low risk می باشد.