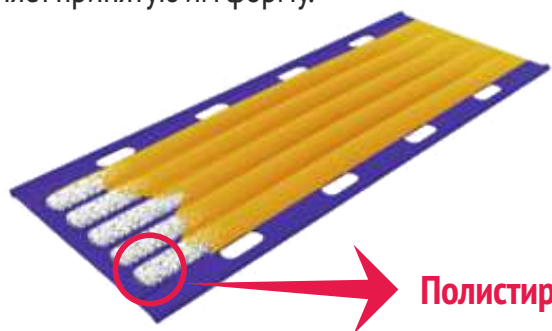


ПРИНЦИП РАБОТЫ

Все полистирольные гранулы находятся в свободном состоянии при наличии воздуха внутри матраса и приходят в движение внутри камер при изменении давления. Поверхность матраса при этом принимает форму тела пациента, создавая жесткое ложе и надежно фиксируя пострадавшего внутри него. Откачать воздух из матраса можно при помощи ручного или электрического насоса. При откачивании воздуха гранулы плотно прижимаются друг другу, замыкаясь между собой и создавая жесткий каркас. После закрытия клапана матрас сохраняет принятую им форму.



Полистирольные гранулы

КОНСТРУКЦИЯ

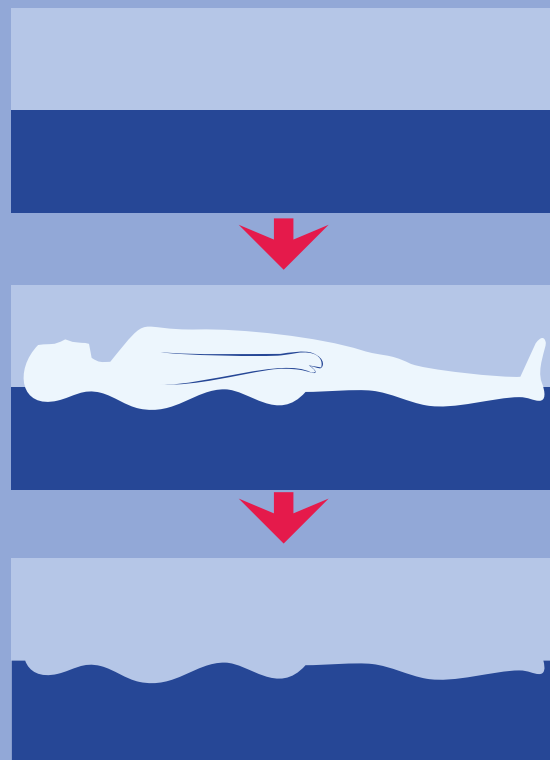
Многокамерная конструкция представляет собой 4 большие камеры, разделенные на 52 маленькие. Камеры позволяют сохранять гранулы в правильном положении, что значительно ускоряет и упрощает работу с изделием даже в условиях ограниченного пространства. Благодаря данной конструкции гранулы остаются равномерно распределенными внутри изделия после откачивания воздуха из матраса. Высококачественные прорезиненные ручки, стропы и пряжки.

МАТЕРИАЛ

Материал выполнен из TPU – это термопластичный полиуретан, который устойчив к образованию бактерий, грибков, плесени, гниения, и является влаго- и воздухопроницаемыми.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рентгенопрозрачный



Полистироловые гранулы



Антистатический нетканый материал