

VAC - PAC



Das überlegene chirurgische Lagerungssystem

... stabiler und sicherer

... bessere Patientenpositionierung

... schnelleres und leichteres Lagern

... ändern der Lagerung während der Operation möglich

CE

Eine bessere und sicherere Methode der Patientenlagerung im OP

Olympic Vac-Pacs sind bereits seit über 20 Jahren in mehreren Tausend Krankenhäusern im Einsatz bei buchstäblich Millionen von Fällen um bessere Positionierung für die Operation zu ermöglichen.

Vac-Pacs sind weiche Unterlagen (lieferbar in verschiedenen Größen und Formen), gefüllt mit Tausenden winziger Plastikkugeln. Das Vac-Pac wird um den Patienten anmodelliert und dann mit einer Saugleitung verbunden. Im Innenraum entsteht ein Vakuum und der Außenluftdruck preßt die Kügelchen zusammen, so daß sie sich nicht mehr bewegen können.

Wird die Saugleitung entfernt, behält das Vac-Pac seine feste, modellierte Form und hält den Patienten sicher in seiner Position. Nach dem Eingriff wird das Ventil geöffnet und mit dem Eintritt von Luft in das Vac-Pac wird es wieder flexibel und kann erneut verwendet werden.

Mit Vac-Pacs wird die Patientenlagerung nicht nur stabiler und bequemer, man spart auch bei jeder Operation wertvolle Zeit für das ganze OP-Team.

Anwendungsbeispiel Seitenlage

1.
Ein weiches
Vac-Pac
wird unter
der
Patientin
in
Position
gebracht.



2.
Das Vac-Pac
wird um
die Patientin
herum
geformt,
um sie korrekt
zu stützen.



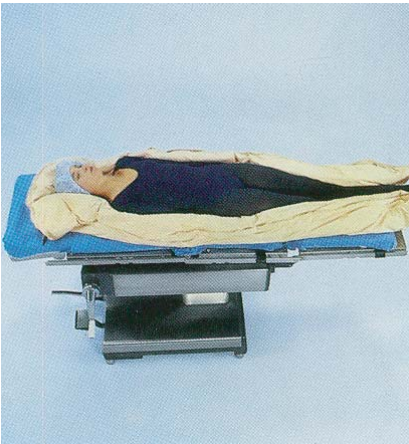
3.
Eine
Vakuumleitung
wird
angeschlossen
und in
ca. 15 Sekunden
wird das
Vac-Pac fest.



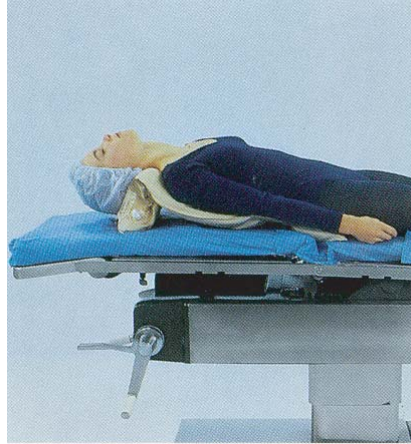
4.
Die
Vakuumleitung
wird gelöst
und die
Patientin ist
sicher für die
Operation
gelagert.



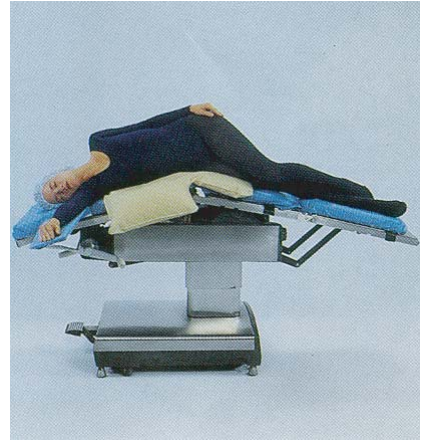
Viele verschiedene Größen und Formen . . . für alle Positionierungsaufgaben



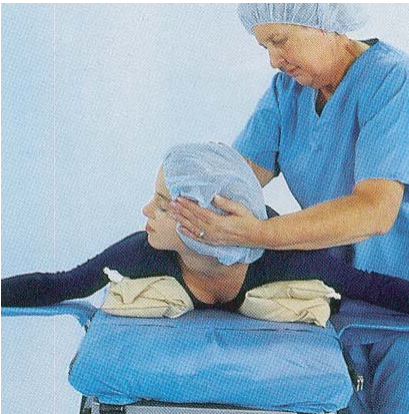
Volle Körperlänge Die volle Größe wird oft für plastische Chirurgie bevorzugt. Dieses Vac-Pac ist eine bequeme Stütze für den ganzen Körper.



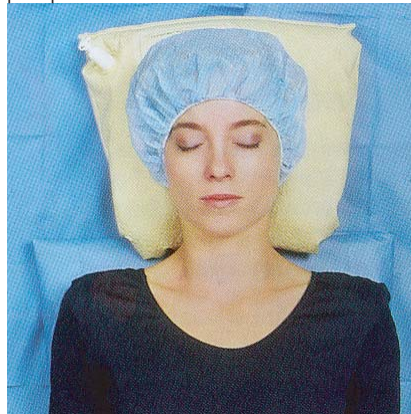
Reklinerter Kopf Ein Vac-Pac ist ausgezeichnet geeignet, um Überstreckung zu erzielen. Schultern und Rücken werden gestützt und dadurch postoperative Beschwerden vermieden.



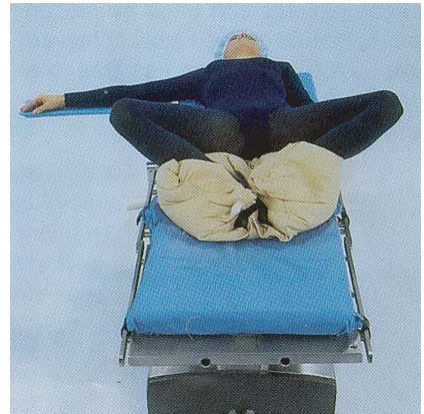
Nierenlage Vac-Pacs stabilisieren den Patienten bei geöffnetem Tisch und können nach dem Einstellen des Tisches schnell neu geformt werden.



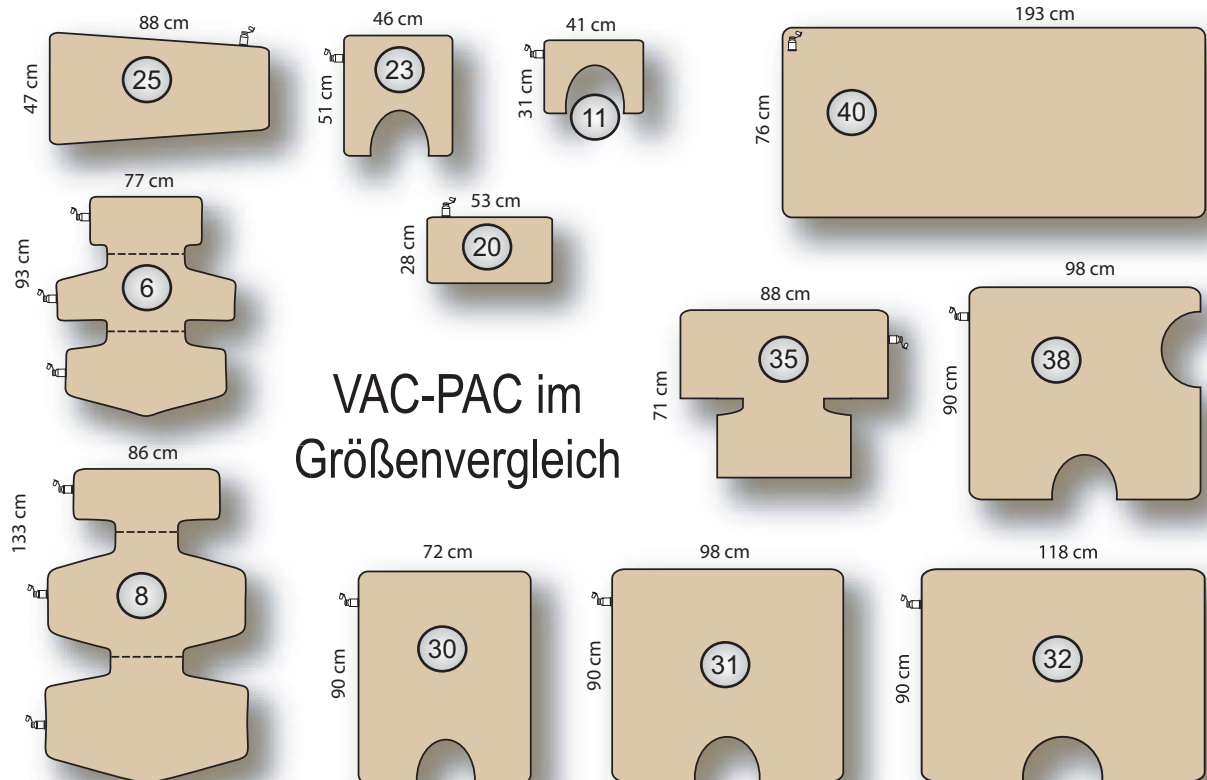
Bauchlage Zwei unter den Flanken des Patienten anmodellerte Vac-Pacs lassen Platz zum Ausdehnen von Bauch und Brustkorb.



Fixierung des Kopfes U-förmige und andere kleine Vac-Pacs sind oft sehr praktisch, um den Kopf exakt und stabil zu fixieren.



"Froschbein" Dank ihrer verschiedenen Größen und Formen helfen Vac-Pacs bei schwierigen Positionierungsaufgaben.



Schwieriges Positionieren - leicht gemacht mit Vac-Pacs



Mit Vac-Pacs kann der Patient exakt so gelagert werden, wie der operierende Arzt es wünscht, damit der zu öffnende Bereich so gut wie möglich erreichbar ist. Vac-Pacs können jede erdenkliche Form annehmen, so daß bei der Positionierung des Patienten keine Kompromisse gemacht werden müssen. Ein größeres Vac-Pac ist speziell für die seitliche Lagerung größerer, schwererer Patienten vorgesehen. Mit Vac-Pacs ist es oft möglich, Patienten in Positionen zu bringen, die mit anderen Lagerungshilfen nicht so leicht zu erzielen sind.



Bequemere Lage

Hier ein geformtes Vac-Pac ohne Patient. Das Bild zeigt, wie sich das Vac-Pac dem Körper anpaßt, ohne den Patienten in eine angespannte Lage zu zwingen, die Verletzungen zur Folge haben könnte. (Hinweis: Die sichtbaren Falten sind durch das Vakuum nach innen gezogen, so daß sie nicht zu Hautreizungen führen.)

Spart Zeit

Mit Vac-Pacs können Patienten schneller und einfacher positioniert, und, wenn nötig, auch während der Operation umgelagert werden.

Weitere Eigenschaften der Olympic Vac-Pacs

Hilft Druckstellen verhindern

Ein Vac-Pac stützt alle Körperregionen des Patienten gleichmäßig, vergleichbar mit einem Wasserbett oder einer anderen Matratze mit frei beweglicher Füllung. Anstatt nur die den prominenten Körpervorsprüngen zu belasten, was zu Druckverletzungen führen kann, ist beim Vac-Pac das Gewicht gleichmäßig verteilt.

Strahlendurchlässig

Hervorragende Strahlendurchlässigkeit. Teile von Vac-Pac sind, sofern sichtbar, leicht zu identifizieren.

Wiederverwendbar

Vac-Pacs können jahrelang im Operationssaal eingesetzt werden. Die Oberfläche aus gummiertem Vinyl ist weich, aber strapazierfähig.

Passend für jeden Vakuumschluß

Man kann Wandanschlüsse, Saugpumpen oder andere im Operationssaal vorhandene Vakuumschlüsse verwenden.

Schutzventil

Aus weichem Kunststoff hergestellt, um Hautabschürfungen zu verhindern. Schließt automatisch nach Entfernen der Saugleitung und ist mit einer Sicherheitsklappe ausgestattet.



Reinigung, Desinfektion oder Sterilisation

Können mit üblichen Seifen und Desinfektionsflüssigkeiten gereinigt oder gassterilisiert werden.

