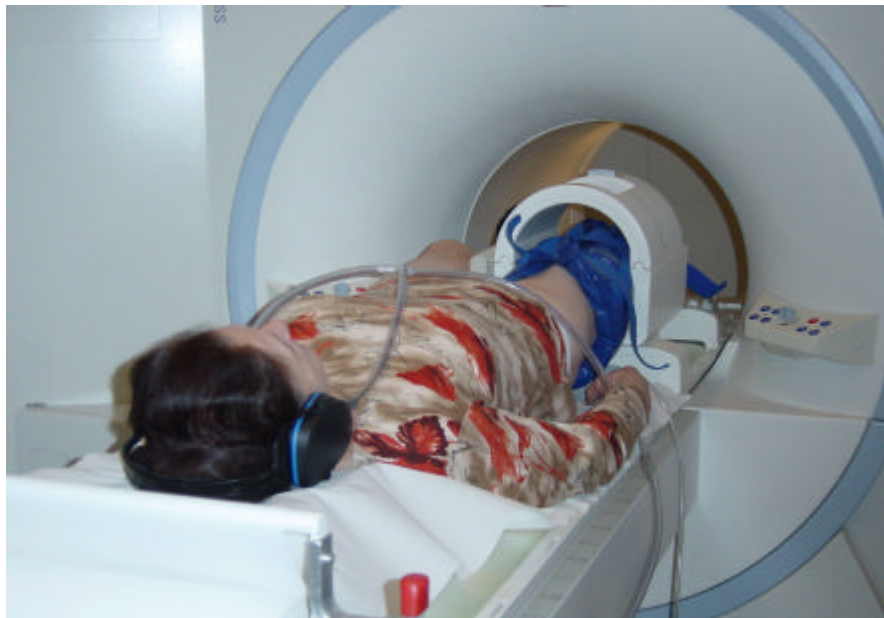


Zur Vorbeugung von Bewegungsartefakte während der MRT Untersuchung. MedVac VAKUUM IMMOBILISATION garantiert OPTIMALE BILDER beim ERSTEN SCAN



Um Bewegungsartefakte vorzubeugen muss der Patient während der Untersuchung immobilisiert werden. Die **MedVac Vakuum Schienen** mit dem einzigartigen, patentiertem **Kammern-System** eignen sich ideal zur Fixierung des Patienten während des MRT-Scans.

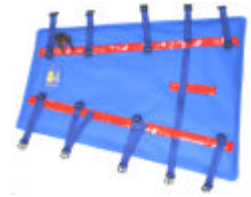
Die Schienen sind dünn, flexibel, leicht anzulegen, nach Absaugung sehr formstabil. Der Patient ist somit während des Scans komfortabel stabilisiert, sodass **bewegungsartefaktfreie** Aufnahmen resultieren – zeitraubende Sequenzwiederholungen entfallen.



MRT des Kniegelenks



VMR430



MRT des Sprunggelenks



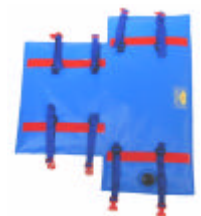
VMR432



**MRT des Handgelenks –
Hand und Spule sind mittels Vakuumschiene fixiert**



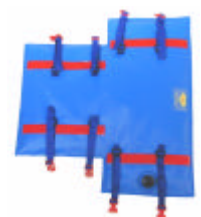
VMR431



**MRT des Fußes –
Fuß und Spule sind mittels Vakuumschiene fixiert**



VMR431



**Neugeborene
VMR440**



**Säugling 0-5 Monate
VMR433**



**Säugling 0-5 Monate
VMR435**



**Kleinkind 0,5 - 4 Jahre
VMR438**



**Arm
VMR414**



**Bein
VMR421**



**Kopf
VMR492**



**Ganzkörper Matratze
VMR415**



**Ganzkörper Matratze
VMR401**



Zubehör

**Vakuum Schlauch
HMR01**



**Verbindungsstück zum Ventil
AMR01**



**Elektropumpe
EP01**





MedVac Vakuum Immobilisation während der MRT - Akquisition ERHÖHUNG der Bildqualität, Effizienz und Anzahl der täglichen Untersuchungen

Einfach in der Anwendung::

- Das spezielle Kammernsystem hält das Granulat in der entsprechenden Position und erlaubt daher ein schnelles und exaktes Anlegen
- Sehr dünn, passt für die meisten Spulen
- Das Vakuum Ventil schliesst automatisch nach dem Absaugen
- Leicht zu reinigen und zu desinfizieren
- Die Elektropumpe kann nachträglich einfach im Nebenraum installiert werden

Patientenkomfort:

- Der Patient ist bequem gelagert und immobilisiert
- Angenehmes, strapazierfähiges und biokompatibles Material
- Gute Isolationseigenschaften halten den Säugling warm

Ergebnisse:

- Erhöhung der Bildqualität, keine Bewegungsartefakte, optimale Bilder beim ersten Scan
- Steigerung der Untersuchungsanzahl, zusätzlich 2-3 Patienten pro Tag
- Referenz: Diagnostik-Zentrum-Graz, www.dzg.at
verwendet VMR430, VMR431 and VMR432
- Erhöhter Gewinn auf Ihre MRT Investition

Spezifikation	VMR 401	VMR 414	VMR 421	VMR 430	VMR 431	VMR 432	VMR 433	VMR 435	VMR 436	VMR 438	VMR 492	VMR 115
Farbe:	blau	blau	blau	blau	blau	blau	blau	blau	blau	blau	blau	blau
Material:	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU	PU
Länge, cm:	200	67	110	80	65	65	67	67	90	117	30	115
Breite, cm:	40-88-50	27-48	45-70	45-70	45-70	50	35-55	35-55	90	51-76	40	100
Gewicht, kg:	5	0,6	1,2	0,9	0,7	0,6	0,7	0,7	1,5	1,5	0,4	3
Dicke, cm:	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2-10	2
CE zertifiziert:	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja

KOHLBRAT & BUNZ GMBH Loretostasse 4-8 A-5550 Radstadt Austria
T: +43-(0)6452-7193-0 F: +43-(0)6452-7193-51 E: office@kohlbrat-bunz.com www.RedVac.com

Qualitätsmanagement:
EN ISO 9001:2000 und EN ISO 13485:2003 zertifiziert von TÜV Austria



- made by Kohlbrat & Bunz