





# MRT-Patiententransportliegen

## MRT-Patiententransportliegen mit hydraulischer Höhenverstellung

Die Palette unserer hydraulisch höhenverstellbaren MRT-tauglichen Patiententransportliegen umfasst vier Varianten: mit und ohne Seitengittern, und in den Breiten 650 und 800 mm. Sie sind für MR-Systeme (gemäß deren Kompatibilitätsdatenblättern) bis 3 Tesla geeignet.

Die hydraulisch höhenverstellbaren MRT-Patiententransportliegen können sicher unter folgenden Bedingungen eingesetzt werden:

- statisches Magnetfeld von maximal 3 Tesla oder geringer,
- mit zusätzlich einem räumlichen Gradienten von maximal 10,5 T/m oder geringer,
- die Liege darf in Schieberichtung zum Magneten mit der Kopfstirnseite/Fußstirnseite die Grenzlinie von 10,5 T/m nicht überschreiten.



1 H-U 3065/Y 980LRVA



2 H-AWL 3065/Y 980VA

Bestellnummer	H-U 3065/Y 980LRVA	H-EKG 3080/Y 980LRVA	H-AWL 3065/Y 980VA	H-AWL 3080/Y 980VA
Abbildung(en)	1, in 3, 4, 7	ähnl. 1, in 3, 4, 7	2, 5-9	ähnl. 2, 5-9
Preis (EUR)				
Breite (mm)	650	800	650 (795 mit Seitengittern)	800 (975 mit Seitengittern)
Länge (mm) Kopfteil/Liegefläche	1900 500/1400			
Höhenverstellung (mm)	620-980 (Hydraulik)			
Polsterstärke (mm)	64			
Kopfteilverstellung	+40° (Klemmstangen)			
Belastbarkeit (kg)	200			
Laufrollen	Ø 100 mm, alle vier mit Feststeller			
Seitengitter (mm)	–		800x250 (LxH), drehbar	
Papierrollenhalter (Montage am Fußende)	P-3050/A	P-3070/A	P-3050/A	P-3070/A
Zweiter Fußhebel	FPH-30			
Weiteres Zubehör	Seite 33			

# MRT-Patiententransportliegen

## Weitere Eigenschaften

- Das Stahlrohrgestell der hydraulisch höhenverstellbaren MRT-Liegen besteht aus Edelstahl, mit einem geringen Restmagnetismus.
- Die hydraulische Höhenverstellung erfolgt per Fußpumpe. Die Montage des Fußpumphebels ist beidseitig möglich (bitte die gewünschte Seite bei der Auftragserteilung angeben).



3 H-U 3065/Y 980LRVA, P-3050/A

## Zubehör

- Gegen Aufpreis ist ein zweiter Fußpumphebel mit Übertragungswelle und Verbindungsstück erhältlich (Bestell-Nr. FPH-30). Damit ist eine Bedienung der hydraulischen Höhenverstellung von beiden Seiten möglich. Auch zum Nachrüsten, für alle hydraulisch höhenverstellbaren MRT-Patiententransportliegen.



4 H-U 3065/Y 980LRVA



5 H-AWL 3065/Y 980VA



6 H-AWL 3065/Y 980VA



7 Detail



8 H-AWL 3065/Y 980VA - Detail

## Optionen

- Serienmäßig haben die zum Lieferumfang gehörenden Laufrollen einen Ø 100 mm. Gegen Aufpreis sind auch Rollen mit Ø 125 mm zu bekommen. Die Mehrkosten teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.
- Als Alternative bieten wir die MRT-Liegen mit fester Höhe. Diese sind auf der Katalogseite 32 abgebildet und beschrieben.



9 H-AWL 3065/Y 980VA

# MRT-Patiententransportliegen

## MRT-Patiententransportliegen

Diese nur sehr leicht magnetischen Edelstahlliegen finden ihren Einsatz als Patiententransportliegen im Bereich der Magnetresonanz (MRT, kurz auch MR). Sie sind geeignet für alle MR-Systeme bis 7 Tesla.

Die MRT-Patiententransportliegen können sicher unter folgenden Bedingungen eingesetzt werden:

- statisches Magnetfeld von maximal 7 Tesla oder geringer,
- mit zusätzlich einem räumlichen Gradienten von maximal 7 T/m oder geringer,
- die Liege darf in Schieberichtung zum Magneten mit der Kopfstirnseite/Fußstirnseite die Grenzlinie von 7 T/m nicht überschreiten.



1 U-3065/LRVA



2 AWL-3065/VA



3 AWL-3065/VA, INF-1720/VA






4 AWL-3080/VA, P-3070

Bestellnummer	U-3065/LRVA	EKG-3080/LRVA	AWL-3065/VA	AWL-3080/VA
Abbildung(en)	1	ähnl. 1	2, in 3	4
Preis (EUR)				
Breite (mm)	650	800	650 (795 mit Seitengittern)	800 (975 mit Seitengittern)
Länge (mm) Kopfteil/Liegefläche	1900 500/1400			
Höhe (mm)	650/700/750/800			
Polsterstärke (mm)	64			
Kopfteilverstellung	+40° (Klemmstangen)			
Belastbarkeit (kg)	200			
Laufrollen	Ø 100 mm, alle vier mit Feststeller			
Seitengitter	—		800x250 (LxH), drehbar	
Papierrollenstange (Montage am Fußende)	P-3050	P-3070	P-3050	P-3070
Weiteres Zubehör	Seite 33			

# MRT-Instrumententisch

## Zubehör für MRT-Patiententransportliegen

Foto	Bestellnummer	Artikelbeschreibung	Preis (EUR)
	LR-100/VA LR-125/VA	Satz MR-taugliche Laufrollen (Ø 100 mm). Satz MR-taugliche Laufrollen (Ø 125 mm).  Ein Satz besteht aus vier feststellbaren Rollen.	
	PG-220 PG-260	Patientengurt, Abmessungen 2200x250 mm, LxB. Patientengurt, Abmessungen 2600x250 mm, LxB.  Er dient zur Fixierung der Patienten. Polsterfarben auf Seite 4.	
	INF-1720/VA	Der Infusionsständer (Länge 1700 mm) wird mit vier Haken und einem entsprechenden Befestigungskloben geliefert. Der Kloben kann auf der linken und rechten Seite am Polsterrahmen angeschraubt werden.  *Eine nachträgliche Montage ist nur bedingt möglich.	

## MRT-Instrumententisch

Ein Instrumententisch ist ein unabhkömmlicher Helfer in jeder ärztlichen oder medizinischen Praxis. Dieser Instrumententisch (Bestell-Nr. MR-IT) ist MRT-tauglich und kann daher auch in der Magnetresonanz (MRT, kurz auch MR) eingesetzt werden.

Der MRT-taugliche Instrumententisch ist für MR-Systeme (gemäß deren Kompatibilitätsdatenblättern) bis 3 Tesla geeignet und kann sicher unter folgenden Bedingungen eingesetzt werden:

- statisches Magnetfeld von maximal 3 Tesla oder geringer,
- mit zusätzlich einem räumlichen Gradienten von maximal 8,6 T/m oder geringer,
- der Instrumententisch darf in Schieberichtung zum Magneten die Grenzlinie von 8,6 T/m nicht überschreiten.

Bestellnummer	MR-IT
Abbildung	1
Preis (EUR)	
Länge (mm)	595
Breite (mm)	395
Höhe (mm)	1015
Belastbarkeit (kg)	20
Laufrollen	Ø 75 mm, zwei mit Feststeller
Oberfläche	Eloxiertes Aluminium (E6/EV1)
Rahmenkonstruktion	Aluminium-Quadratrohrprofilen 30x30x2 mm und Aluminium-Hohlkammerprofilen 20,6x19x1,4 mm
Ablageplatten	Stärke 2 mm, Höhen 400/990 mm



1 MR-IT