





Kardiographieliegen

Echo-Kardiographieliegen mit herausnehmbarem oder abklappbarem Echo-Ausschnitt

Die Echo-Kardiographie, eine der wichtigsten technischen nicht invasiven Untersuchungsmethoden des Herzens, ist mittlerweile ein unverzichtbarer Bestandteil der kardiologischen Diagnostik. Speziell für die Herzuntersuchung mittels Schallkopf ist daher in der Liegefläche ein Ausschnitt eingearbeitet.

Durch den zum Lieferumfang gehörenden Polstereinsatz kann der Ausschnitt geschlossen werden. Alternativ können die Echo-Kardiographieliegen mit einem abklappbaren Echo-Ausschnitt geliefert werden.



1 EKA-1065



2 EKA-1065/AA

Bestellnummer	EKA-1065	EKA-2065	EKA-3065	EKA-1080	EKA-2080	EKA-3080
Abbildung(en)	1	ähnl. 1	ähnl. 1	ähnl. 1	ähnl. 1	ähnl. 1
Preis (EUR)						
Rahmen	Lack	Chrom	Edelstahl	Lack	Chrom	Edelstahl
Länge (mm) Kopfteil/Liegefläche		1900 500/1400			1900 500/1400	
Breite (mm)		650			800	
Höhe (mm)		650/700/750/800			650/700/750/800	
Liegefläche		2-teilig			2-teilig	
Polsterstärke (mm)		64			64	
Belastbarkeit (kg)		200			200	
Kopfteilverstellung		+40° (Klemmstangen)			+40° (Klemmstangen)	
Echo-Ausschnitt (mm)		315x250 (LxB)			405x300 (LxB)	
Echo-Ausschnitt - herausnehmbar		✓			✓	
Echo-Ausschnitt - abklappbar	EKA-1065/AA	EKA-2065/AA	EKA-3065/AA	EKA-1080/AA	EKA-2080/AA	EKA-3080/AA
Papierrollenhalter		P-2065			P-2080	
Weiteres Zubehör		Seiten 70-71			Seiten 70-71	

Weitere Eigenschaften

- Die Echo-Kardiographieliegen werden in der Standardhöhe von 650 mm geliefert, wenn bei Auftragserteilung keine andere Liegenhöhe angegeben wird.
- Auf Wunsch können die Ausschnittsgrößen bzw. die Liegenabmessungen verändert werden. Ein zweites Kopfteil am Fußende ist ebenso erhältlich wie ein zweiter Echo-Ausschnitt. Die Preise teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.

Kardiographieliegen

Echo-Kardiographieliegen mit Höhenverstellung (Scherenmechanismus)

Die hydraulisch oder elektromotorisch höhenverstellbaren Echo-Kardiographieliegen bieten wir mit einem größeren Höhenverstellbereich (430 mm) an. Dieser wird durch einen so genannten Scherenmechanismus erzielt.

Gegenüber den auf den vorherigen und nachfolgenden Seiten beschriebenen Modellen ist zusätzlich noch die Art und Lage des Echo-Ausschnitts verändert. Dieser befindet sich im verlängerten Kopfteil. Durch den zum Lieferumfang gehörenden Polstereinsatz kann der Ausschnitt geschlossen werden. Somit wird aus der Echo-Kardiographieliege eine Standard-Liege.



1 H-EKA 1080/Y 900



2 H-EKA 1080/E 965

Bestellnummer	H-EKA 1065/Y 900	H-EKA 1080/Y 900	H-EKA 1065/E 965	H-EKA 1080/E 965
Abbildung(en)	ähnl. 1	1	ähnl. 2	2
Preis (EUR)				
Rahmen	Lack		Lack	
Länge (mm) Kopfteil/Liegefläche	1900 800/1100		1900 800/1100	
Breite (mm)	650	800	650	800
Höhenverstellung (mm)	500-900 (Hydraulik)		535-965 (Elektromotor)	
Liegefläche	2-teilig		2-teilig	
Polsterstärke (mm)	64		64	
Belastbarkeit (kg)	200		200	
Kopfteilverstellung	+30° (Raster)		+30° (Raster)	
Echo-Ausschnitt (mm)	325x260 (LxB)		325x260 (LxB)	
Rahmen Chrom	H-EKA 2065/Y 900	H-EKA 2080/Y 900	H-EKA 2065/E 965	H-EKA 2080/E 965
Zweiter Fußhebel	FPH-10 (233,- EUR)		-	
Papierrollenhalter	P-2065/A	P-2080/A	P-2065/A	P-2080/A
Weiteres Zubehör	Seiten 70-71		Seiten 70-71	

Weitere Eigenschaften

- Die hydraulische Höhenverstellung erfolgt durch eine eingebaute Fußpumpe. Der Fußhebel lässt sich auch von der anderen Liegenseite montieren (bei Auftragserteilung angeben). Ein zweiter Fußhebel ist gegen Aufpreis erhältlich.
- Die elektromotorisch angetriebenen Modelle werden durch einen wartungsfreien, spritzwassergeschützten und

ruhig laufenden Elektromotor per Handschalter mittels Luftimpuls gesteuert (Fußschalter ohne Aufpreis auch möglich). Anschlusswerte des Motors: 230V, 50/60Hz, 3,7A, 850W, IPX4, v=14mm/s, 7000N.

- Als Rahmen in der Tabelle ist lediglich die Beschaffenheit des Polsterrahmens definiert. Der Höhenverstellmechanismus und das Fußgestell sind jeweils nur in lackierter Ausführung verfügbar.

Kardiographieliegen

Echo-Kardiographieliegen mit Höhenverstellung (Breite 650 mm)

Die Echo-Kardiographieliegen sind mit Handkurbel, hydraulischer oder elektromotorischer Höhenverstellung (650-850 mm) lieferbar. Auch hier ist speziell für die Herzuntersuchung, mittels Schallkopf, ein Ausschnitt in der Liegefläche eingearbeitet. Durch den zum Lieferumfang gehörenden Polstereinsatz kann der Ausschnitt geschlossen werden. Aus der Echo-Kardiographieliege wird eine Standard-Liege. Auf dieser Seite werden die 65 cm breiten höhenverstellbaren Echo-Kardiographieliegen beschrieben. Die 80 cm Breiten befinden sich auf der nebenstehenden Seite.



1 H-EKA 1065/Y



2 H-EKA 1065/E

Bestellnummer	H-EKA 1065/H	H-EKA 2065/H	H-EKA 1065/Y	H-EKA 2065/Y	H-EKA 1065/E	H-EKA 2065/E
Abbildung(en)	ähnl. Seite 67,1	ähnl. Seite 67,1	1	ähnl. 1	2	ähnl. 2
Preis (EUR)						
Rahmen	Lack	Chrom	Lack	Chrom	Lack	Chrom
Länge (mm)	1900		1900		1900	
Kopfteil/Liegefläche	500/1400		500/1400		500/1400	
Breite (mm)	650		650		650	
Höhenverstellung (mm)	650-850 (Handkurbel)		650-850 (Hydraulik)		650-850 (Elektromotor)	
Liegefläche	2-teilig		2-teilig		2-teilig	
Polsterstärke (mm)	64		64		64	
Belastbarkeit (kg)	200		200		200	
Kopfteilverstellung	+40° (Klemmstangen)		+40° (Klemmstangen)		+40° (Klemmstangen)	
Echo-Ausschnitt (mm)	315x250 (LxB)		315x250 (LxB)		315x250 (LxB)	
Echo-Ausschnitt - herausnehmbar	✓		✓		✓	
Zweiter Fußhebel	—		FPH-10		—	
Papierrollenhalter	P-2065/A		P-2065/A		P-2065/A	
Weiteres Zubehör	Seiten 70-71		Seiten 70-71		Seiten 70-71	

Weitere Eigenschaften

- Bei der Handkurbelhöhenverstellung sorgt das optimale Übersetzungsverhältnis ($i=10$ mm/Umdrehung) des wartungsfreien Getriebes für eine ruckfreie, schnelle und leichte Bedienbarkeit. Die Bedienung erfolgt vom Fußende aus. Nach der Benutzung wird die Handkurbel einfach nur wieder unter die Liegefläche geschoben.
- Die Bedienung der hydraulischen Höhenverstellung erfolgt über die zentral eingebaute Fußpumpe. Die Montage des

Fußhebels ist auf der linken bzw. rechten Seite möglich. Gegen Aufpreis ist ein zweiter Fußhebel erhältlich.

- Die elektromotorische Höhenverstellung erfolgt über einen wartungsfreien, spritzwassergeschützten und äußerst geräuscharmen Antrieb, der durch einen Handschalter (Fußschalter ohne Aufpreis), mittels Luftimpuls gesteuert wird. Anschlusswerte des Motors 230V, 50/60Hz, 3,7A, 850W, IPX4, $v=14$ mm/s, 7000N.

Kardiographieliegen

Echo-Kardiographieliegen mit Höhenverstellung (Breite 800 mm)

Die auf den vorherigen Seiten beschriebenen Echo-Kardiographieliegen sind ebenso in einer Liegenbreite von 800 mm erhältlich. Der serienmäßig zum Lieferumfang gehörende Polstereinsatz für den Echo-Ausschnitt hat die Abmessungen 405x300 mm (LxB). Durch den Polstereinsatz kann der Ausschnitt geschlossen werden. Aus der Echo-Kardiographieliege wird eine Standard-Liege.



1 H-EKA 1080/H



2 H-EKA 1080/E, EKA-AA

Bestellnummer	H-EKA 1080/H	H-EKA 2080/H	H-EKA 1080/Y	H-EKA 2080/Y	H-EKA 1080/E	H-EKA 2080/E
Abbildung(en)	1	ähnl. 1	ähnl. Seite 66,1	ähnl. Seite 66,1	ähnl. Seite 66,2	ähnl. Seite 66,2
Preis (EUR)						
Rahmen	Lack	Chrom	Lack	Chrom	Lack	Chrom
Länge (mm) Kopfteil/Liegefläche	1900 500/1400		1900 500/1400		1900 500/1400	
Breite (mm)	800		800		800	
Höhenverstellung (mm)	650-850 (Handkurbel)		650-850 (Hydraulik)		650-850 (Elektromotor)	
Liegefläche	2-teilig		2-teilig		2-teilig	
Polsterstärke (mm)	64		64		64	
Belastbarkeit (kg)	200		200		200	
Kopfteilverstellung	+40° (Klemmstangen)		+40° (Klemmstangen)		+40° (Klemmstangen)	
Echo-Ausschnitt (mm)	405x300 (LxB)		405x300 (LxB)		405x300 (LxB)	
Echo-Ausschnitt - herausnehmbar	✓		✓		✓	
Echo-Ausschnitt - abklappbar	EKA-AA		EKA-AA		EKA-AA	
Zweiter Fußhebel	—		FPH-10 (233,-EUR)		—	
Papierrollenhalter	P-2080/A		P-2080/A		P-2080/A	
Weiteres Zubehör	Seiten 70-71		Seiten 70-71		Seiten 70-71	

Weitere Eigenschaften

- Mit Präzisions-Doppelvierkantführungen gefertigt, um Wipp- und Schwingbewegung der Liegeflächen zu vermeiden.
- Als Rahmen ist lediglich die Beschaffenheit des Polsterrahmens definiert. Der Höhenverstellmechanismus ist nur in lackierter und das Fußgestell in verchromter Ausführung lieferbar.

Optionen

- Auf Wunsch können die Ausschnittsgrößen bzw. die Liegenabmessungen verändert werden.
- Ein zweites Kopfteil am Fußende ist ebenso erhältlich wie ein zweiter Echo-Ausschnitt. Die Preise bzw. Mehrkosten teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.

Kardiographieliegen

Sono-Echo-Kardiographieliegen

Die Sono-Echo-Kardiographieliegen vereinen in einem Produkt die Anforderungen an die Untersuchungsmethoden der Sonographie (Ultraschall) und Echo-Kardiographie. Auch hier ist speziell für die Herzuntersuchung, mittels Schallkopf, ein Ausschnitt in der Liegefläche eingearbeitet. Durch den zum Lieferumfang gehörenden Polstereinsatz kann der Ausschnitt geschlossen werden. Somit wird aus der Echo-Kardiographieliege eine Sonographieliege.



1 SO-ZEKA 1065



2 SO-ZEKA 1065/EE

Bestellnummer	SO-ZEKA 1065	SO-ZEKA 1065/E	SO-ZEKA 1065/EE
Abbildung(en)	1	ähnl. 1, 2	2
Preis (EUR)			
Rahmen	Lack		
Länge (mm) Kopf-/Mittel-/Fußteil	1900 350/600/950		
Breite (mm)	650		
Höhe (mm)	700		
Liegefläche	3-teilig		
Polsterstärke (mm)	64		
Belastbarkeit (kg)	200		
Echo-Ausschnitt (mm)	405x300 (LxB)		
Kopfteilverstellung	-30° / +40° (Klemmstangen)		
Fußteilverstellung	-17° / +20° (Gasdruckfeder)	-17° / +20° (Gasdruckfeder)	-17° / +20° (Elektromotor)
Rückenteilverstellung	-17° / +20° (Gasdruckfeder)	-17° / +20° (Elektromotor)	-17° / +20° (Elektromotor)
Trendelenburg / Anti-Trendelenburg	✓		
Papierrollenhalter	PU-6000	PU-6000	PU-6000
Weiteres Zubehör	Seiten 70-71		

- **SO-ZEKA 1065**
Bei dieser Liege werden alle Einstellungen ohne Motor-Unterstützung vorgenommen. Die beiden Liegehälften werden mittels Gasdruckfedern verstellt und sind mit den schwarzen Handrädern zu arretieren. Hier ist die jeweils benötigte Untersuchungsposition vorher, also ohne Patienten, einzustellen.
- **SO-ZEKA 1065/E**
Hier ist nur die am stärksten belastete Liegehälfte (Rücken-/Kopfteil) elektromotorisch verstellbar, während die andere Liegehälfte (Fußteil) mit einer Gasdruckfederverstellung ausgestattet ist.
- **SO-ZEKA 1065/EE**
Die beiden Liegehälften sind elektromotorisch verstellbar. Hier ist die jeweils benötigte Untersuchungsposition mit Patienten einstellbar.

Weitere Eigenschaften

- Die eingesetzten, ruhig laufenden Elektromotoren sind wartungsfrei und spritzwassergeschützt. Sie werden über Fußschalter, mittels Luftimpulse, gesteuert. Der Patient wird durch das Betätigen der Fußschalter in die gewünschte

Untersuchungsposition verfahren. Ein Handschalter ist ohne Aufpreis erhältlich (bei Auftragserteilung bitte angeben). Anschlusswerte je Motor: 230V, 50/60Hz, 3,7A, 850W, IPX4, v=14mm/s, 7000N.

Kardiographieliegen

Sonographieliegen

Die Sonographie ist die Anwendung von Ultraschall in der Medizin als bildgebendes Verfahren. Der wesentliche Vorteil der Sonographie, gegenüber dem häufig verwendeten Röntgen, liegt in der Unschädlichkeit der eingesetzten Schallwellen.

Die Sonographieliegen sind in zwei Varianten verfügbar, mit dreiteiliger Liegefläche und elektromotorischen Verstellungen (Bestell-Nr. SO-ZK 1065/EE) oder mit zweiteiliger Liegefläche und gasdruckfederunterstützten Verstellungen (Bestell-Nr. SO-1065).



1 SO-1065



2 SO-ZK 1065/EE

Bestellnummer	SO-1065	SO-ZK 1065/EE
Abbildung(en)	1	2
Preis (EUR)		
Rahmen	Lack	
Länge (mm) Kopf- bis Fußteil	1900 950/950	1900 350/600/950
Breite (mm)	650	
Höhe (mm)	700	
Liegefläche	2-teilig	3-teilig
Polsterstärke (mm)	64	
Belastbarkeit (kg)	200	
Kopfteilverstellung	—	-30°/+40° (Klemmstangen)
Fuß- und Rücken- teilverstellung	-17° /+15° (Gasdruckfeder)	-17° /+20° (Elektromotor)
Trendelenburg / Anti-Trendelenburg	✓	
Papierrollenhalter	P-2065	PU-6000
Weiteres Zubehör	Seiten 70-71	

Weitere Eigenschaften

- **SO-1065**
Bei der Sonographieliege SO-1065 werden die beiden Liegehälften mittels Gasdruckfedern stufenlos verstellt und mit den schwarzen Handrädern arretiert. Die jeweils benötigte Untersuchungsposition ist vorher, ohne Patienten, einzustellen.

- **SO-ZK 1065/EE**
Bei der SO-ZK 1065/EE sind die eingesetzten, ruhig laufenden Elektromotoren wartungsfrei und spritzwassergeschützt. Sie werden über Fußschalter, mittels Luftimpulse, gesteuert. Der Patient wird durch das Betätigen der Fußschalter in die gewünschte Untersuchungsposition verfahren. Die Lieferung der Sonographieliegen mit Handschalter ist ohne Aufpreis möglich. Dieses müsste lediglich bei Auftragserteilung angegeben werden. Anschlusswerte je Motor: 230V, 50/60Hz, 3,7A, 850W, IPX4, v=14mm/s, 7000N.

Da sich die gepolsterten Liegehälften separat ansteuern lassen, kann der Anwender aus der Dachstellung über die Trendelenburg- bzw. Anti-Trendelenburgpositionen eine waagerechte Liegefläche einstellen.

Das Kopfteil bei der SO-ZK 1065/EE ist nicht nur stufenlos 40° positiv, sondern, zum Beispiel für die Schilddrüsen-Sonographie, auch 30° negativ verstellbar. Die Arretierung erfolgt per Klemmstangenmechanismus. Die Fuß- und Rückenteile lassen sich elektromotorisch stufenlos positiv und negativ verstellen.

Optionen

- Die Sonographieliege SO-ZK 1065/EE ist auch mit manuellen (statt elektromotorischen) Verstellungen erhältlich. Die beiden Liegehälften werden dann mittels Gasdruckfedern positioniert und mit den schwarzen Handrädern arretiert. Hier ist die jeweils benötigte Untersuchungsposition vorher, ohne Patienten, einzustellen. Die Preisabschläge teilen wir Ihnen gerne mit.
- Bei der Sonographieliege SO-1065 sind die gasdruckfederunterstützten Verstellungen auch in elektromotorisch ansteuerbaren Ausführungen verfügbar. Die jeweils benötigten Untersuchungspositionen sind dabei selbstverständlich mit Patienten einstellbar. Die Mehrkosten teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.

Zubehör für Kardiographieliegen

Foto	Bestellnummer	Artikelbeschreibung	Preis (EUR)
	RLM-20	Knierolle, Ø 180x560 mm, aus Kunstleder, mit Reißverschluss. Polsterfarben auf Seite 4.	
	RM-12	Genickrolle, Ø 140x400 mm, aus Kunstleder, mit Reißverschluss. Polsterfarben auf Seite 4.	
	KKM-16	Kopfkeil 450x400x80/10 mm (LxBxH), aus Kunstleder, mit Reißverschluss. Polsterfarben auf Seite 4.	
	HRM-14	Halbrundrolle, Ø 200x400 mm, aus Kunstleder, mit Reißverschluss. Polsterfarben auf Seite 4.	
	HRM-14/Band HRM-14/Klett	Halbrundrolle mit Gurtband. Halbrundrolle mit Klettverschluss. Ø 200x400 mm, aus Kunstleder. Polsterfarben auf Seite 4.	
	P-2065 P-2080 P-20100	Papierrollenhalter, Chrom, Breite 650 mm. Papierrollenhalter, Chrom, Breite 800 mm. Papierrollenhalter, Chrom, Breite 1000 mm. Zur Montage am Fußgestell der jeweiligen AGA-Liegen.	
	P-2065/A P-2080/A P-20100/A	Papierrollenhalter, mit Anbausatz, Chrom, Breite 650 mm. Papierrollenhalter, mit Anbausatz, Chrom, Breite 800 mm. Papierrollenhalter, mit Anbausatz, Chrom, Breite 1000 mm. Zur Montage am Polsterrahmen der jeweiligen höhenverstellbaren AGA-Kardiographieliegen.	
	LR-75 LR-125	Satz Laufrollen, Ø 75 mm. Satz Laufrollen, Ø 125 mm. Ein Satz besteht aus vier Rollen, von denen zwei mit Feststellern sind. Bei Auftragserteilung ist die gewünschte Liegengesamthöhe inklusiv Laufrollen anzugeben.	
	LR/F-75 LR/F-125	Fahreinrichtung auf Laufrollen (Ø 75 mm), Rollen-Hebe-System, am Kopf- und Fußende festzustellen (zweimal treten). Fahreinrichtung auf Laufrollen (Ø 125 mm), Rollen-Hebe-System, am Kopf- und Fußende festzustellen (zweimal treten). Bei Auftragserteilung ist die gewünschte Liegengesamthöhe inklusiv Laufrollen anzugeben. *Nicht nachrüstbar.	

Zubehör für Kardiographieliegen

Foto	Bestellnummer	Artikelbeschreibung	Preis (EUR)
	LR/Z-125	Zentralverstellung mit Doppelrollen (Ø 125 mm), für hervorragende Fahreigenschaften und Bedienungskomfort. Alle vier Rollen sind durch Gestänge miteinander verbunden. Zum Feststellen bzw. Verfahren befindet sich jeweils ein Tritthebel am Kopf- und Fußende (einmal treten). Bei Auftragserteilung ist die gewünschte Liegengesamthöhe inklusiv Laufrollen anzugeben. *Nicht nachrüstbar.	
	KVG	Kopfteilverstellung per Gasdruckfeder statt Klemmstangenmechanismus, für fast alle AGA-Kardiographieliegen. *Nicht nachrüstbar.	
	GS-1710 EfGS	Gesichtsausschnitt im Kopfteil, oval, Abmessungen 205x105 mm (LxB). *Nicht nachrüstbar. Polstereinsatz, zum Schließen des Gesichtsausschnittes.	
	PG-220 PG-260	Patientengurt, Abmessungen 2200x250 mm, LxB. Patientengurt, Abmessungen 2600x250 mm, LxB. Er dient zur Fixierung der Patienten. Polsterfarben auf Seite 4.	
	OPS-40/A OPS-60/A OPS-100/A OPS-140/A OPS-170/A	Paar OP-Schienen (Abmessungen 25x10 mm, LxB), Edelstahl, mit Distanzstücken. Die OP-Schienen sind in verschiedenen Längen erhältlich: die jeweilige Länge (cm) ergibt sich aus der Bestellnummer. Die Lage (ob am Kopf-, Fußende oder Liegenmitte) können Sie selbst bestimmen. *Nur bedingt nachrüstbar.	
	SG-1000 SG-2000 SG-3000	Seitengitter, kunststoffbeschichtet, Abmessungen 800x250 mm (LxH). Seitengitter, Chrom, Abmessungen 800x250 mm (LxH). Seitengitter, Edelstahl, Abmessungen 800x250 mm (LxH). *Diese abnehmbaren Seitengitter sind nicht nachrüstbar.	
	SG-1000/1 SG-2000/1 SG-3000/1	Seitengitter, kunststoffbeschichtet, Abmessungen 800x250 mm (LxH). Seitengitter, Chrom, Abmessungen 800x250 mm (LxH). Seitengitter, Edelstahl, Abmessungen 800x250 mm (LxH). *Diese Seitengitter mit Drehmechanismus sind nur bedingt nachrüstbar.	
	INF-1720/VA	Infusionshalter mit anschraubbarem Befestigungskloben, aus Edelstahl, Infusionshalter Länge 1700 mm, mit vier Haken. Der Kloben wird am Übergang Kopfteil/Liegefläche angeschraubt. *Nur bedingt nachrüstbar.	