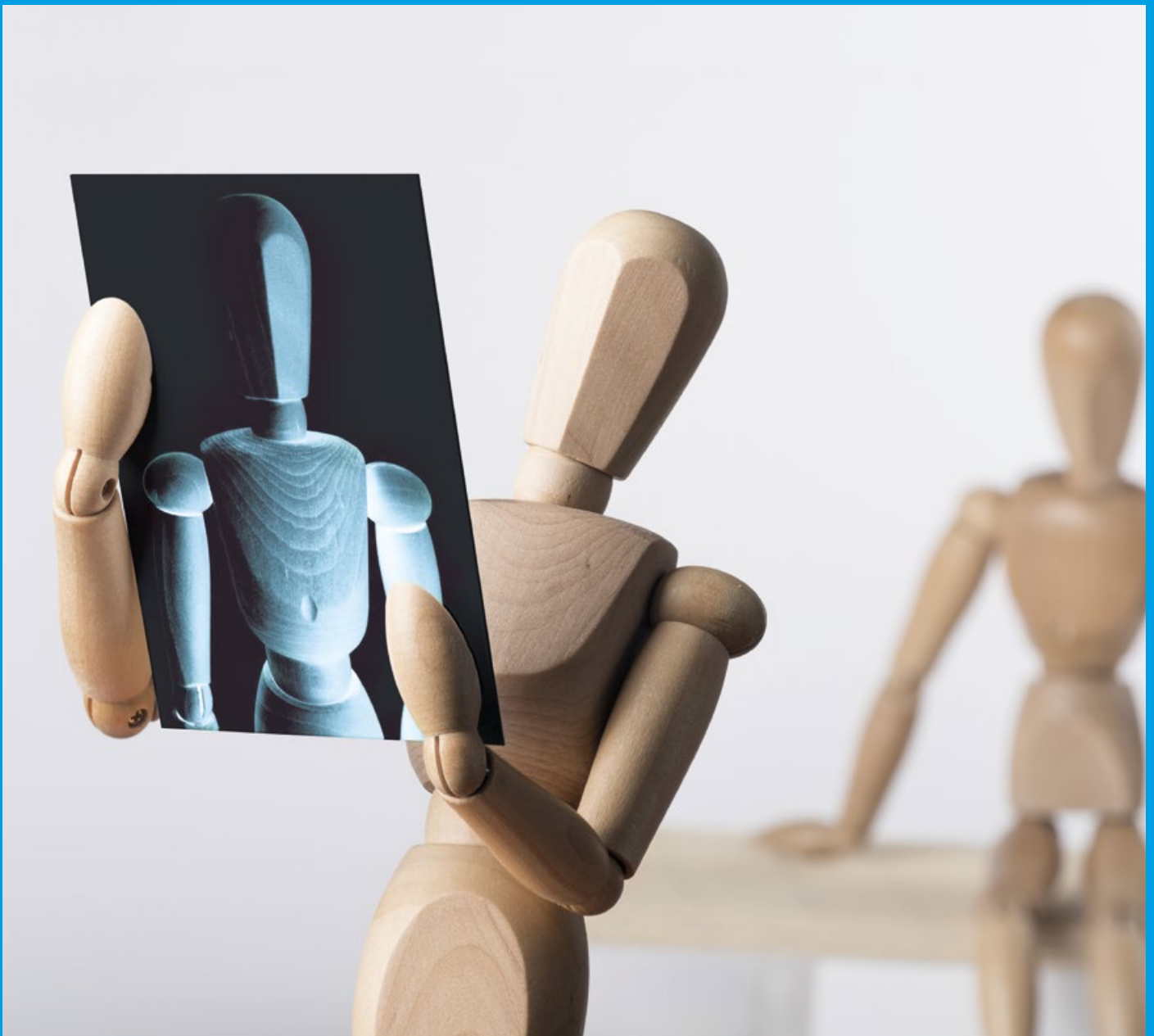


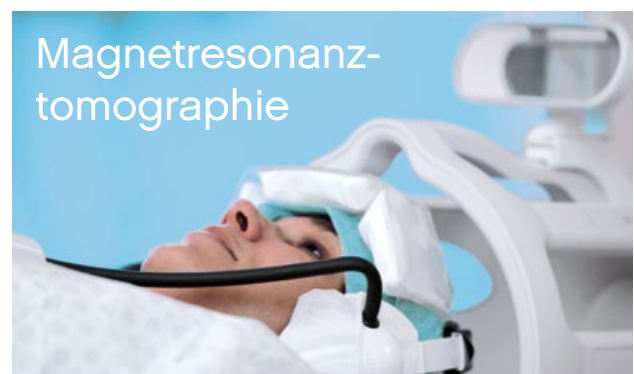
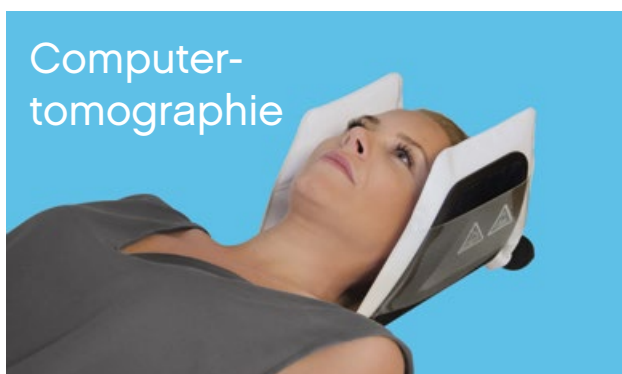
Lagerungshilfen Produktübersicht 2020



Pearl Technology AG

Die Pearl Technology AG ist spezialisiert auf die Patientenauflagerung in der Radiologie, Nuklearmedizin und Radiotherapie und bietet eine breite Auswahl an strapazierfähigen, langlebigen und hygienischen Lagerungshilfen für zahlreiche Anwendungen.

Pearltec Lagerungshilfen sind Medizinprodukte der Klasse 1 mit entsprechender CE-Kennzeichnung.



Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung und freuen uns auf die Zusammenarbeit!



Neuheiten 2020



ProFoam Lagerungshilfen **NEU**

Hygienisch einwandfreie Schaumstoffe

Die ProFoam Lagerungshilfen sind aus einem formstabilem Schaumstoff gefertigt und werden in eine strapazierfähige PU-Folie verschweisst.

- Beständige Oberfläche auch bei 90%-Alkohol-Desinfektion
- Verschweisste Nähte auch absolut dicht im Reinigungsbad

Die ProFoam Lagerungshilfen sind in den gängigen Formen und Grössen sowie in zwei unterschiedlichen Stabilitätsgraden verfügbar.

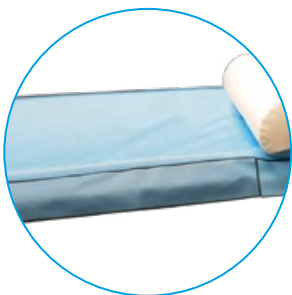


ProBelt **NEU**

Hygienisch einwandfreie CT-Gurte und Fixiersysteme

ProBelt ist das erste, vollständig klettfreie Gurt-System für die Fixierung von Patienten auf den CT-Tischen aller Hersteller.

- Einwandfreie Hygiene (PU-Folie ohne Klettverschluss)
- Schienenadapter passend zu allen CT-Tischen
- Einfache Einstellung und Fixierung mittels Haken-Öse



CT Table Cover **NEU**

Strapazierfähiger und langlebiger CT-Mattenschutz

Die CT Table Cover sind aus PU-Folie gefertigte Schutzummantelungen und für die CT-Tischauflagen verschiedener Hersteller verfügbar.

- Beständige Oberfläche auch bei 90%-Alkohol-Desinfektion
- Zusätzliche Sicherheit durch speziell angepasste Laschen
- Langlebige und strapazierfähige Materialien mit hochwertiger Verarbeitung

Pearltec Immobilisierungslösungen

MULTIPAD Produktfamilie

Die flexible und universell einsetzbare MULTIPAD Produktfamilie ermöglicht eine optimale Patientenlagerung, -positionierung und -fixierung bei allen Untersuchungen mit Kopf- und Extremitätenspulen.



MULTIPAD Standard

Art. 1012

Fläche: 17 x 6 cm, Variable Dicke: 2–5 cm

Das MULTIPAD Standard ist besonders geeignet, wenn keine spezifischen Einschränkungen vorliegen.



MULTIPAD Plus

Art. 1022

Fläche: 17 x 11 cm, Variable Dicke: 2–5 cm

Das MULTIPAD Plus ist besonders geeignet bei der Erschliessung grösserer Zwischenräume.



MULTIPAD Slim

Art. 1071

Fläche: 17 x 9 cm, Variable Dicke: 1–3 cm

Das MULTIPAD Slim ist besonders geeignet bei engen Platzverhältnissen.



MULTIPAD Ear

Art. 1104

Fläche: 17 x 10 cm, Variable Dicke: 1–4 cm

Das MULTIPAD Ear ist besonders geeignet für die Immobilisierung des Kopfes bei der Verwendung von In-Ear Kopfhörern oder Ohrstöpseln.



MULTIPAD Bendy

Art. 1108

Fläche: 23 x 9 cm, Variable Dicke: 1–4 cm

Das MULTIPAD Bendy ist besonders geeignet bei einer Vielzahl von Gelenkuntersuchungen, insbesondere mit Flexspulen.

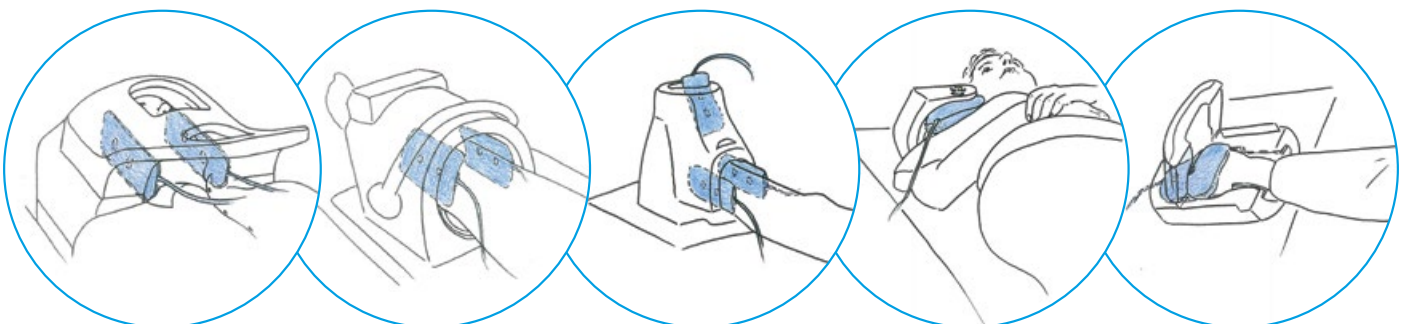


MULTIPAD Research Kit

Art. 5004

Bestehend aus:

MULTIPAD Ear, Bendy und Slim, MULTIPAD Cover, Handpumpe diverse Schläuche, Konnektoren und Schlauchklemmen.



Pearltec Immobilisierungslösungen

CT HeadFix

Das CT HeadFix bietet eine integrierte, schnelle und hygienische Lagerungslösung zur Kopffixierung im CT und ist mit den Kopfschalen der Gerätehersteller kompatibel.



CT HeadFix

Art. 1105

Lagerungshilfe zur Kopffixierung in der CT Kopfschale.
Verwendung in diversen CT Kopfschalen möglich.



Pearltec Immobilisierungslösungen

CRANIA

Die CRANIA Produkte wurden spezifisch für Kopfaufnahmen entwickelt und versprechen eine optimale Patientenlagerung, -positionierung und -fixierung bei Kopfmessungen im MRT. Die Anordnung der Perlenkammern ermöglicht die Unterdrückung von Kopfbewegungen in allen drei Achsen.



CRANIA Adult

Art. 1001

Das CRANIA Adult ist besonders geeignet für Kopf-MRT Untersuchungen in der Forschung wie z.B. fMRT/EEG.



CRANIA Child

Art. 1004

Das CRANIA Child ist besonders geeignet für pädiatrische Kopfuntersuchungen bei Kindern im Alter ab 3 Jahren.

Pearltec Immobilisierungslösungen

BabyFix Cocoon

Das BabyFix Cocoon schafft ideale Bedingungen für einen sicheren und behutsamen Untersuchungsablauf bei Neugeborenen im MRT.



BabyFix Cocoon

Art. 1107

Lagerungshilfe zur Immobilisierung von Neugeborenen (2–5 kg) im MRT.



Hand-Vakuumpumpe

Art. buw-5355

Die Hand-Vakuumpumpe ist MR-tauglich und dient dem Evakuieren der Luft bei Vakuumkissen.



Pearltec Hygieneüberzüge

Cover

Die Pearltec Hygieneüberzüge bilden einen integralen Bestandteil für eine hygienische und patientenfreundliche Anwendung von Lagerungshilfen und Kopfhörern.

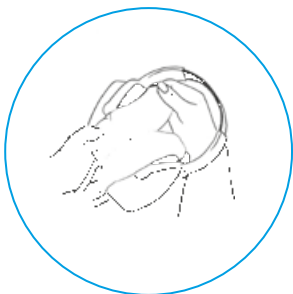


Cover MULTIPAD

Art. 1101

Beutel à 100 Stk.

Hygienischer Einwegüberzug für MULTIPAD.



Cover Headphones

Art. 1106

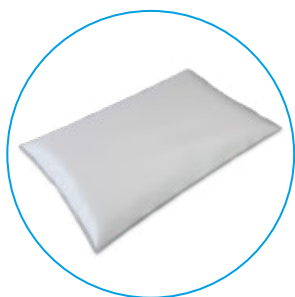
Beutel à 100 Stk.

Hygienischer Einwegüberzug für Kopfhörer.

Pearltec Lagerungslösungen

PearlFit

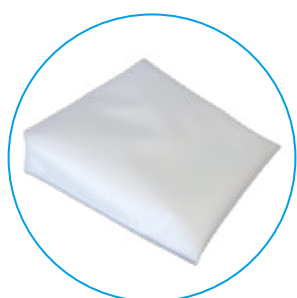
Die PearlFit Lagerungshilfen können bei allen radiologischen Untersuchungen zur angenehmen und zugleich stabilen Patientenlagerung innerhalb und ausserhalb des Untersuchungsbereiches verwendet werden.



PearlFit Cushion

22 x 8 x 1 cm		Art. 1136
27 x 6 x 1 cm		Art. 1145
30 x 11 x 2 cm		Art. 1137
30 x 20 x 4 cm	TIPP	Art. 1114
50 x 20 x 4 cm		Art. 1124
50 x 30 x 7 cm	TIPP	Art. 1115
50 x 30 x 10 cm	TIPP	Art. 1116
50 x 50 x 5 cm	TIPP	Art. 1142
130 x 60 x 10 cm		Art. 1120
200x 75 x 7 cm		Art. 1140

Die PearlFit Cushions eignen sich je nach Grösse hervorragend zur stabilen und druckstellenfreien Lagerung innerhalb und ausserhalb des Untersuchungsbereiches.



PearlFit Wedge

26 x 25 x 7 cm		Art. 1117
30 x 50 x 15 cm		Art. 1138
56 x 50 x 25 cm	TIPP	Art. 1132

Durch die PearlFit Wedge Lagerungshilfe lassen sich Körperteile in eine angewinkelte Position bringen.



PearlFit Roll

Ø = 18, L = 40 cm		Art. 1112
Ø = 18, L = 50 cm	TIPP	Art. 1113

Die PearlFit Roll kommt bei allen radiologischen Untersuchungen in erster Linie bei Rückenlage in der Kniekehle der Patienten zum Einsatz.



PearlFit Flex

6 Kammern, 90 x 50 x 5 cm

Art. 1118

3 Kammern, 90 x 50 x 7 cm

Art. 1119

Die PearlFit Flex Produkte sind als Kissen, Keil und Rolle formbar und eignen sich somit für eine Vielzahl von Anwendungen.



PearlFit Head/Neck TIPP

Art. 1121

Das PearlFit Head/Neck wird als Kopfunterlage verwendet, wenn Patienten in Rückenlage auf dem Patiententisch liegen.



PearlFit Forehead

Art. 5005

Das PearlFit Forehead besteht aus zwei Komponenten und wird als Kopfunterlage im Stirnbereich in Bauchlage verwendet.



PearlFit Inlay Head

Art. 1123

Das PearlFit Inlay Head ist eine passgenaue Einlage für alle gängigen Kopfspulen und -halterungen und dient der Reduktion von Druckstellen am Hinterkopf.

Pearltec Lagerungslösungen

PearlFit Vac

Die PearlFit Vac Lagerungshilfen werden durch die Erzeugung eines Vakuums formstabil und ermöglichen eine reproduzierbare Patientenlagerung.



PearlFit Cushion Vac

30 x 20 x 4 cm Vac	Art. 1125
50 x 20 x 4 cm Vac	Art. 1131
50 x 30 x 7 cm Vac	Art. 1126
50 x 30 x 10 cm Vac	Art. 1127
50 x 50 x 5 cm Vac	Art. 1143
90 x 60 x 5 cm Vac	Art. 1144
130 x 60 x 10 cm Vac	Art. 1129
200x 75 x 7 cm Vac	Art. 1141

Die PearlFit Cushions Vac eignen sich je nach Grösse hervorragend zur stabilen und druckstellenfreien Lagerung innerhalb und ausserhalb des Untersuchungsbereiches.



PearlFit Wedge Vac

26 x 25 x 7 cm Vac	Art. 1128
30 x 50 x 15 cm Vac	Art. 1139
56 x 50 x 25 cm Vac	Art. 1133

Durch die PearlFit Wedge Vac Lagerungshilfe lassen sich Körperteile in eine angewinkelte Position bringen.



PearlFit Head/Neck Vac

Art. 1130

Das PearlFit Head/Neck Vac wird als Kopfunterlage verwendet, wenn Patienten in Rückenlage auf dem Patiententisch liegen.



Hand-Vakuumpumpe

Art. buw-5355

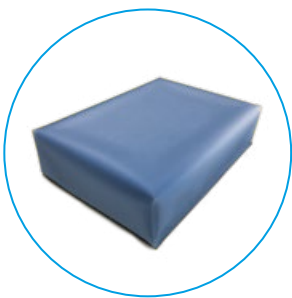
Die Hand-Vakuumpumpe ist MR-tauglich und dient dem Evakuieren der Luft bei Vakuumkissen.



Pearltec Lagerungslösungen

ProFoam – weich

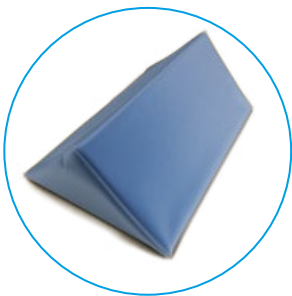
Die ProFoam Lagerungshilfen sind aus einem weichen Schaumstoff gefertigt und werden in eine strapazierfähige PU-Folie verschweisst. Sie sind in den gängigen Formen und Grössen verfügbar und eignen sich für einen vielseitigen Einsatz unter anderem in der Radiologie.



ProFoam Plate **NEU**

25 x 18 x 5 cm

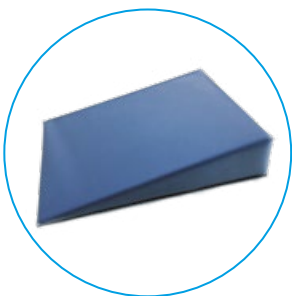
Art. 1150



ProFoam Wedge 45 **NEU**

18 x 25 x 12 cm
18 x 11 x 5 cm
36 x 25 x 12 cm
60 x 25 x 12 cm

Art. 1151
Art. 1153
Art. 1154
Art. 1155



ProFoam Wedge 15 **NEU**

26 x 25 x 7 cm

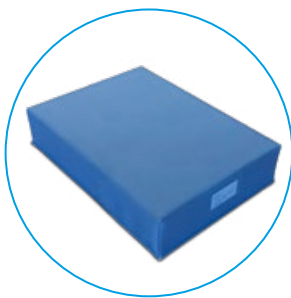
Art. 1152

Weitere Formen und Grössen auf Anfrage verfügbar.

Pearltec Lagerungslösungen

ProFoam DS – stabil/hart

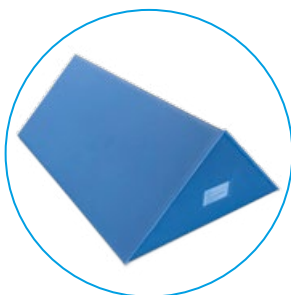
Die ProFoam Lagerungshilfen DS sind aus einem formstabilen Schaumstoff gefertigt und werden in eine strapazierfähige PU-Folie verschweisst. Sie sind in den gängigen Formen und Grössen verfügbar und eignen sich für einen vielseitigen Einsatz unter anderem in der Radiologie.



ProFoam Plate DS **NEU**

25 x 18 x 5 cm

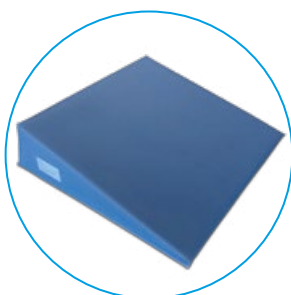
Art. 1158



ProFoam Wedge 45 DS **NEU**

18 x 25 x 12 cm
 18 x 11 x 5 cm
 36 x 25 x 12 cm
 60 x 25 x 12 cm

Art. 1159
 Art. 1161
 Art. 1162
 Art. 1163



ProFoam Wedge 15 DS **NEU**

26 x 25 x 7 cm

Art. 1160

Weitere Formen und Grössen auf Anfrage verfügbar.

Pearltec Gurt-Systeme

ProBelt

ProBelt ist das erste, vollständig klettfreie Gurt-System und erlaubt eine hygienisch einwandfreie Fixierung von Patienten auf dem CT-Tisch. Mittels verschiedener Schienenadapter ist das ProBelt Gurt-System mit den CT-Tischen aller gängigen Gerätehersteller kompatibel.



ProBelt **NEU**

200 R2 für GE

Art. 1170

200 R3 für Siemens und Philips

Art. 1171

200 T5 für Canon

Art. 1172

Die ProBelt Gurte werden in vorgesehene Tischschienen eingeführt und mittels Haken-Öse geschlossen.



ProBelt Thorax **NEU**

200 PFC

Art. 1173

200 PFW

Art. 1174

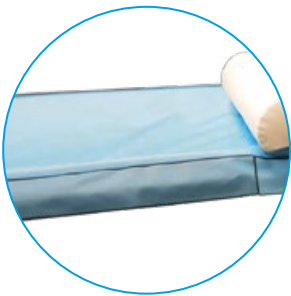
Das ProBelt Thorax System fixiert z.B. bei Polytrauma- und Thorax-Abdomen-Untersuchen die Arme auf dem Oberkörper des Patienten.



Pearltec Tischauflagen

CT Table Cover

Die CT Table Cover sind aus PU-Folie gefertigte Schutzummantelungen und für die CT-Tischauflagen verschiedener Hersteller verfügbar. Speziell angepasste Laschen sorgen für zusätzliche Sicherheit und die hochwertigen Materialien und Verarbeitung machen das Produkt strapazierfähig und langlebig.



CT Table Cover **NEU**

2090 für Canon CT
2360 für Canon CT
1790 für Canon CT
1860 für Canon CT
2070 für Canon CT
400 für Canon CT

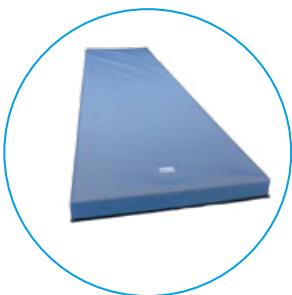
Art. 1164
Art. 1166
Art. 1165
Art. 1167
Art. 1168
Art. 1169

Weitere Grössen für die CT-Tische anderer Gerätehersteller auf Anfrage.



Pearltec Sonderanfertigungen

Durch die jahrelange Erfahrung rund ums Thema Patientenlagerung können auch kundenspezifische Sonderanfertigungen mit unterschiedlichen Materialien und Technologien realisiert werden.



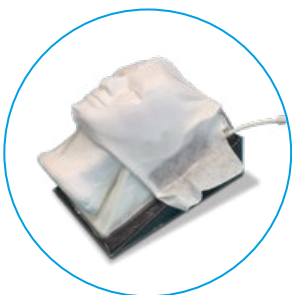
Tischauflagen Röntgen / CT / MRT

Strapazierfähige und Langlebige Tischauflagen nach neuesten Hygienestandards in unterschiedlichen Längen, Stabilitäten und Bezügen.



Armshalterung Angio in Kombination mit Armschalen

Lagerungshilfe zur angenehmen, druckstellenfreien Fixierung der Arme in der interventionellen Radiologie, Kardiologie und Neuroradiologie.



Kopffixierung Angio

Vakuum-Lagerungshilfe zur Fixierung des Kopfes während neurovaskulärer Eingriffe in Kombination mit iFIX und Inklinationskeil.



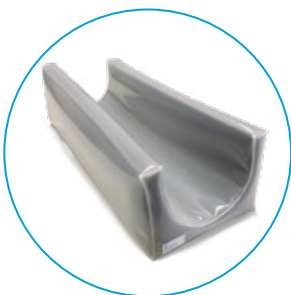
Komfortauflage Mamma-MRT

Lagerungshilfe zur Reduktion von Druckschmerzen am Brustbein/Rippenkamm bei Mamma-MRT-Untersuchungen (Optimiert für 7ch-Spule Philips).



Hebekissen MRT

Lagerungshilfe zur pneumatischen Hochlagerung immobiler Palliativpatienten im MRT.



U-Profile für Veterinärmedizin

In PU-Folie verpackte Schaumstoff-U-Profile für eine hohe Langlebigkeit und einwandfreie Hygiene.

iFIX Fixierungssystem

Das iFIX System zur Patientenfixierung ist ein hygienischer Ersatz für alle bisher eingesetzten Gurte, Klett- und Klebebänder. Es kombiniert Mikro-Klett-Ankerprodukte mit medizinischem Einweg-Vlies.



iFIX Fleece

5 (Rolle: 5 cm x 30 m)

Art. iSYS-31618

15 (Rolle: 15 cm x 200 m)

Art. iSYS-16304

50 (Rolle: 50 cm x 30 m)

Art. iSYS-17674

Das iFIX Fleece ist als Rolle in einer Dispenserbox in drei unterschiedlichen Breiten verfügbar und kann mittels mitgeliefertem Schneidewerkzeug auf die benötigte Länge zugeschnitten werden.



iFIX Head Mask

XS (10 Stk)

Art. iSYS-26102

S (10 Stk)

Art. iSYS-26105

M (10 Stk)

Art. iSYS-26104

L (10 Stk)

Art. iSYS-26103

XL (10 Stk)

Art. iSYS-29341

L elongated (10 Stk)

Art. iSYS-35080

Die iFIX Head Mask dient der Immobilisierung des Kopfes von Patienten.



iFIX Slot Adapter

8/30 (4 Stk)

Art. iSYS-16192L003

3/30 (4 Stk)

Art. iSYS-17622L003

Der iFIX Slot Adapter ist mit dem Mikrokleb beschichtet und kann direkt in die Schienen am Patiententisch eingeschoben werden.



iFIX Patch

15 (8 Stk)
 25 (6 Stk)
 50 (4 Stk)
 75 (4 Stk)
 15 x 6 (3 Stk)

Art. iSYS-16180L001
 Art. iSYS-16180L002
 Art. iSYS-16180L005
 Art. iSYS-16180L007
 Art. iSYS-32982

Der iFIX Patch ist ein selbstklebender Mikrokleb, welcher an den Patiententisch oder an Vakuumkissen angebracht werden kann.



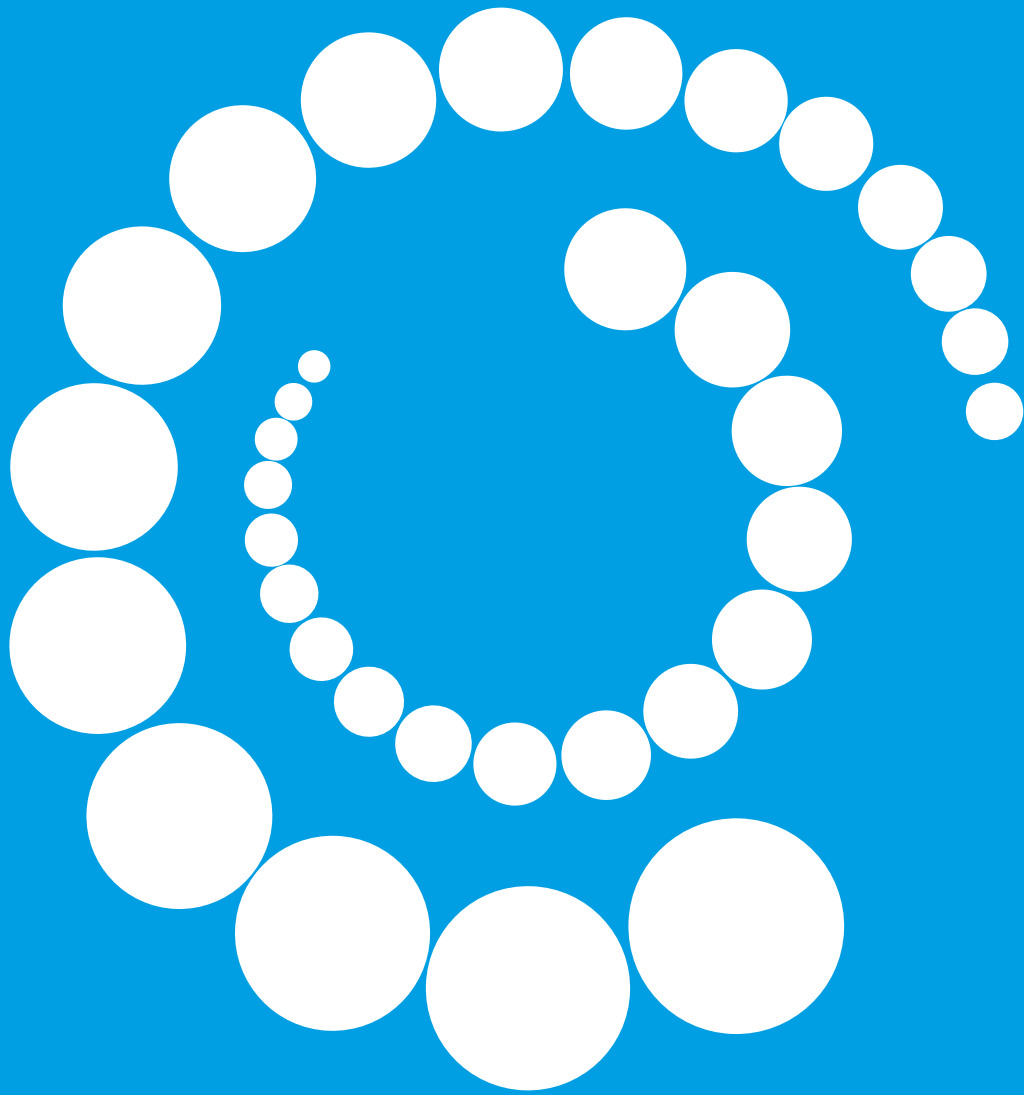
iFIX Patch Adapter

50 (4 Stk)

Art. iSYS-16179L001

Der iFIX Patch Adapter ist auf der einen Seite mit Mikrokleb beschichtet und kann an den bestehenden Kleb von Halterungen, Schalen und Patiententischen angebracht werden.





Pearl Technology AG
Wiesenstrasse 33
8952 Schlieren
+41 43 535 08 40
info@pearl-technology.ch
www.pearl-technology.ch