

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
Spritzenpumpen

S142

24 Monate

Betreiber	Dr. med. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Micrel	Modell	MP
Serien-Nr.	E052421244014H	Prüfer	H.Q. Nguyen
Schutzkl.	☐ Schutzkl. I • ☒ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B • ☐ BF • ☒ CF • ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☐	☒	☐
1.2 Gehäuse (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Tragegriff („Arretierungsnasen“ am Gehäuse etc.)	☐	☒	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☐	☒	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☐	☒	☐
1.6 Steckernetzteil (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☐	☒	☐
1.7 Spritzenauflage, Pumpenklappengriff (Spritzensicherungsbügel)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☒	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarm)	☐	☒	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Spritzenverriegelung, Sicherheitsklemme)	☐	☒	☐
2.3 Alarme (Förderrate „Null“ Alarm, Luftsensord, Verschlussalarm)	☒	☐	☐
2.4 Standardbetrieb	☐	☒	☐
2.5 Akkubetrieb (Überprüfung der Förderung im Akkubetrieb ohne Akkuvoralarm)	☐	☒	☐
2.6 Überprüfung der Förderrate (+/- 2%)		i.O.	ml/h
2.7 Abschalt-Druck (Prüfung mit Manometer)			bar
2.8 Betriebsstunden (Prüfung mit Teststecker; wenn möglich)	☐		h

ELEKTRISCHE SICHERHEIT		☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isolationswiderstand	>100 MΩ	Geräteableitstrom	mA
Schutzleiterwiderstand	Ω	Patientenableitstrom	<0,01 mA
Geräteableitstrom NC	mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel ☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
HF Chirurgie

S 161

12 Monate

Betreiber	Dr. Gruss	Standort	Pr. Dr. Gruss
Hersteller	Erbe	Modell	ICC 350
Serien-Nr.	F-2965	Prüfer	H.Q. Nguyen
Schutzkl.	☒ Schutzkl. I ▪ ☐ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B ▪ ☐ BF ▪ ☒ CF ▪ ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.		n.v.	i.O.	n.i.O.
Gerätebuch lt. Betreiber vorhanden	☐	☒	☐	Beschriftung	☐	☒	☐
Gebrauchsanweisung lt. Betr. vorh.	☐	☒	☐	Gerätezustand	☐	☒	☐
Kurzbedienungsanleitung lt. B. vorh.	☐	☒	☐	Zubehör	☐	☒	☐
Checkliste lt. B. vorh.	☐	☒	☐	Sicherungen	☐	☒	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
Leistungsprüfung	☐	☒	☐
Fußschalteraktivierung (weiß und Ton)	☒	☐	☐
Fingerschalteraktivierung (weiß und Ton)	☐	☒	☐
Prüfung des Tonsignales	☐	☒	☐
Leistungsprüfung	☐	☒	☐
Monopolare Leist. Cut ☒ Koag ☐ bei 500 Ω Leist.stufe 25 TOL:(5,0+/- 20%)	☐	☒	☐
Monopolare Leist. Cut ☒ Koag ☐ bei 500 Ω Leist.stufe 70 TOL:(5,0+/- 20%)	☐	☒	☐
Monopolare Leist. Cut ☐ Koag ☒ bei 500 Ω Leist.stufe 25 TOL:(5,0+/- 20%)	☐	☒	☐
Monopolare Leist. Cut ☐ Koag ☒ bei 500 Ω Leist.stufe 70 TOL:(5,0+/- 20%)	☐	☒	☐
Bipolare Leist. Cut ☐ Koag ☒ bei 200 Ω Leist.stufe 25 TOL:(5,0+/- 20%)	☐	☒	☐
Bipolare Leist. Cut ☐ Koag ☒ bei 200 Ω Leist.stufe 50 TOL:(5,0+/- 20%)	☐	☒	☐
Verlustleistung Watt	☒	☐	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT	☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isolationswiderstand >100 M Ω	Geräteableitstrom NC	0,059 mA
Schutzleiterwiderstand 0,147 Ω	Ersatzpatientenableitstrom	<0,025 mA
Geräteableitstrom NC mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel ☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

BEMERKUNG:

Prüfprotokoll §11 MPBetreibV (Anlage 2)
Messtechnische Kontrolle

S 212
24 Monate

Betreiber	Dr. Panzer							Standort	Pr. Dr. Panzer						
Hersteller	Tiqa-Med							Typ/Modell							
Serien-Nr.	192324							Prüfer	H.Q.Nguyen						
Datum	0	9	0	3	2	0	2	nächste Prfg		0	3	2	0	2	4

Sichtprüfung	n.v.	i.O.	n.i.O.		n.v.	i.O.	n.i.O.
Pneumatikkreis	☐	☒	☐	Bedienungselemente	☐	☒	☐
Anzeige	☐	☒	☐	Gerätezustand	☐	☒	☐
Kennzeichnung	☐	☒	☐	Gerätesicherung	☒	☐	☐

Messtechnische Kontrolle (MTK)							
Modul	Soll	Ist	Serien-Nr.	nächste MTK		i.O.	n.i.O.
NIBP	50	51	siehe oben	2024			
	150	151				☒	☐
	300	302					

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel
☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen/Mängelbeschreibung:

Prüfprotokoll §11 MPBetreibV (Anlage 2)
Messtechnische Kontrolle

S 212
24 Monate

Betreiber	Dr. Panzer							Standort	Pr. Dr. Panzer						
Hersteller	Medi-Inn							Typ/Modell							
Serien-Nr.	015266							Prüfer	H.Q.Nguyen						
Datum	0	9	0	3	2	0	2	nächste Prfg		0	3	2	0	2	4

Sichtprüfung	n.v.	i.O.	n.i.O.		n.v.	i.O.	n.i.O.
Pneumatikkreis	☐	☒	☐	Bedienungselemente	☐	☒	☐
Anzeige	☐	☒	☐	Gerätezustand	☐	☒	☐
Kennzeichnung	☐	☒	☐	Gerätesicherung	☒	☐	☐

Messtechnische Kontrolle (MTK)							
Modul	Soll	Ist	Serien-Nr.	nächste MTK		i.O.	n.i.O.
NIBP	50	51	siehe oben	2024			
	150	151				☒	☐
	300	301					

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel
☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen/Mängelbeschreibung:

Prüfprotokoll §11 MPBetreibV (Anlage 2)
Messtechnische Kontrolle

S 212
24 Monate

Betreiber	Dr. Panzer							Standort	Pr. Dr. Panzer							
Hersteller	Riester Risan							Typ/Modell								
Serien-Nr.	140371058							Prüfer	H.Q.Nguyen							
Datum	0	9	0	3	2	0	2	2	nächste Prfg		0	3	2	0	2	4

Sichtprüfung	n.v.	i.O.	n.i.O.		n.v.	i.O.	n.i.O.
Pneumatikkreis	☐	☒	☐	Bedienungselemente	☐	☒	☐
Anzeige	☐	☒	☐	Gerätezustand	☐	☒	☐
Kennzeichnung	☐	☒	☐	Gerätesicherung	☒	☐	☐

Messtechnische Kontrolle (MTK)							
Modul	Soll	Ist	Serien-Nr.	nächste MTK		i.O.	n.i.O.
NIBP	50	50	siehe oben	2024		☒	☐
	150	151					
	300	301					

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel
☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen/Mängelbeschreibung:

Prüfprotokoll §11 MPBetreibV (Anlage 2)
Messtechnische Kontrolle

S 212
24 Monate

Betreiber	Dr. Panzer							Standort	Pr. Dr. Panzer							
Hersteller	boso							Typ/Modell	KI							
Serien-Nr.	140371058							Prüfer	H.Q.Nguyen							
Datum	0	9	0	3	2	0	2	2	nächste Prfg		0	3	2	0	2	4

Sichtprüfung	n.v.	i.O.	n.i.O.		n.v.	i.O.	n.i.O.
Pneumatikkreis	☐	☒	☐	Bedienungselemente	☐	☒	☐
Anzeige	☐	☒	☐	Gerätezustand	☐	☒	☐
Kennzeichnung	☐	☒	☐	Gerätesicherung	☒	☐	☐

Messtechnische Kontrolle (MTK)							
Modul	Soll	Ist	Serien-Nr.	nächste MTK		i.O.	n.i.O.
NIBP	50	50	siehe oben	2024		☒	☐
	150	150					
	300	301					

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel
☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen/Mängelbeschreibung:

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
 Betten / Stühle / Liegen

S301

🔄 12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Hemnes	Modell	Patientenbett
Serien-Nr.	S03472119 (SN Motor)	Prüfer	H.Q.Nguyen <i>HQN</i>
Schutzkl.	☐ Schutzkl. I ▪ ☒ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B · ☐ BF · ☐ CF · ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG

	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☒	☐	☐
1.2 Gehäuse / Gestell (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Räder / Bremsen	☒	☐	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☐	☒	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☒	☐	☐
1.6 Elektrische Einheit (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☐	☒	☐
1.7 Sicherheitseinrichtungen (Verriegelungen, etc)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☐	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG

	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarme, falls vorhanden)	☒	☐	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Funktion)	☐	☒	☐
2.3 Hydraulikkreis	☐	☒	☐
2.4 Funktion von Anbauteilen (Armlehnen, etc)	☐	☒	☐
2.5 Räder / Bremsen	☒	☐	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT (DIN EN 62353)

	☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isolationswiderstand >100 MΩ	Geräteableitstrom	0,009 mA
Schutzleiterwiderstand Ω	Patientenableitstrom	mA
Geräteableitstrom NC mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel ☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
Betten / Stühle / Liegen

S301

12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Hemnes	Modell	Patientenbett
Serien-Nr.	AIW1192506 (Motor)	Prüfer	H.Q.Nguyen
Schutzkl.	☐ Schutzkl. I ▪ ☒ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B · ☐ BF · ☐ CF · ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG

	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☒	☐	☐
1.2 Gehäuse / Gestell (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Räder / Bremsen	☒	☐	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☐	☒	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☒	☐	☐
1.6 Elektrische Einheit (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☐	☒	☐
1.7 Sicherheitseinrichtungen (Verriegelungen, etc)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☐	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG

	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarme, falls vorhanden)	☒	☐	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Funktion)	☐	☒	☐
2.3 Hydraulikkreis	☐	☒	☐
2.4 Funktion von Anbauteilen (Armlehnen, etc)	☐	☒	☐
2.5 Räder / Bremsen	☒	☐	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT (DIN EN 62353)

	☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isolationswiderstand >100 MΩ	Geräteableitstrom	0,007 mA
Schutzleiterwiderstand Ω	Patientenableitstrom	mA
Geräteableitstrom NC mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel ☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
Betten / Stühle / Liegen

S301

12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Omideal GmbH & Co.	Modell	Patientenliege
Serien-Nr.	--	Prüfer	H.Q.Nguyen
Schutzkl.	☐ Schutzkl. I ☒ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B · ☐ BF · ☐ CF · ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG

	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☐	☒	☐
1.2 Gehäuse / Gestell (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Räder / Bremsen	☒	☐	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☐	☒	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☒	☐	☐
1.6 Elektrische Einheit (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☐	☒	☐
1.7 Sicherheitseinrichtungen (Verriegelungen, etc)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☐	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG

	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarme, falls vorhanden)	☒	☐	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Funktion)	☐	☒	☐
2.3 Hydraulikkreis	☐	☒	☐
2.4 Funktion von Anbauteilen (Armlehnen, etc)	☐	☒	☐
2.5 Räder / Bremsen	☒	☐	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT (DIN EN 62353)

	☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isolationswiderstand >100 M Ω	Geräteableitstrom	0,035 mA
Schutzleiterwiderstand Ω	Patientenableitstrom	mA
Geräteableitstrom NC mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel ☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
 Betten / Stühle / Liegen

S301
 12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Octo Actuators (Motor)	Modell	Patientenbett
Serien-Nr.	0B05V12307180079 (Motor)	Prüfer	H.Q.Nguyen
Schutzkl.	☐ Schutzkl. I ▪ ☒ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B ▪ ☐ BF ▪ ☐ CF ▪ ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☒	☐	☐
1.2 Gehäuse / Gestell (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Räder / Bremsen	☒	☐	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☐	☒	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☒	☐	☐
1.6 Elektrische Einheit (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☐	☒	☐
1.7 Sicherheitseinrichtungen (Verriegelungen, etc)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☐	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarme, falls vorhanden)	☒	☐	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Funktion)	☐	☒	☐
2.3 Hydraulikkreis	☐	☒	☐
2.4 Funktion von Anbauteilen (Armlehnen, etc)	☐	☒	☐
2.5 Räder / Bremsen	☒	☐	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT (DIN EN 62353)		☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isulationswiderstand	>100 MΩ	Geräteableitstrom	<0,075 mA
Schutzleiterwiderstand	Ω	Patientenableitstrom	mA
Geräteableitstrom NC	mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS	
☒ Das Gerät hat keine Mängel	☐ Das Gerät hat <u>Mängel</u>, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat <u>sicherheitsrelevante Mängel</u> und darf nicht weiter betrieben werden	

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
 Betten / Stühle / Liegen

S301

12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Octo Actuators (Motor)	Modell	Patientenbett
Serien-Nr.	0B05V12307180080 (Motor)	Prüfer	H.Q.Nguyen <i>HQN</i>
Schutzkl.	☐ Schutzkl. I ▪ ☒ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B ▪ ☐ BF ▪ ☐ CF ▪ ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☒	☐	☐
1.2 Gehäuse / Gestell (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Räder / Bremsen	☒	☐	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☐	☒	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☒	☐	☐
1.6 Elektrische Einheit (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☐	☒	☐
1.7 Sicherheitseinrichtungen (Verriegelungen, etc)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☐	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarme, falls vorhanden)	☒	☐	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Funktion)	☐	☒	☐
2.3 Hydraulikkreis	☐	☒	☐
2.4 Funktion von Anbauteilen (Armlehnen, etc)	☐	☒	☐
2.5 Räder / Bremsen	☒	☐	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT (DIN EN 62353)		☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isulationswiderstand	>100 MΩ	Geräteableitstrom	<0,075 mA
Schutzleiterwiderstand	Ω	Patientenableitstrom	mA
Geräteableitstrom NC	mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS	
☒ Das Gerät hat keine Mängel	☐ Das Gerät hat <u>Mängel</u> , die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat <u>sicherheitsrelevante Mängel</u> und darf nicht weiter betrieben werden	

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
Betten / Stühle / Liegen

S301

12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Brumaba	Modell	OP-Tisch
Serien-Nr.	218	Prüfer	H.Q.Nguyen
Schutzkl.	☒ Schutzkl. I ☐ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B ☐ BF ☐ CF ☒ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☐	☒	☐
1.2 Gehäuse / Gestell (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Räder / Bremsen	☐	☒	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☐	☒	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☐	☒	☐
1.6 Elektrische Einheit (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☐	☒	☐
1.7 Sicherheitseinrichtungen (Verriegelungen, etc)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☐	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarme, falls vorhanden)	☒	☐	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Funktion)	☐	☒	☐
2.3 Hydraulikkreis	☐	☒	☐
2.4 Funktion von Anbauteilen (Armlehnen, etc)	☐	☒	☐
2.5 Räder / Bremsen	☐	☒	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT (DIN EN 62353)		☒ i.O.	☐ n.i.O.
Isulationswiderstand	>100 MΩ	Geräteableitstrom	0,177 mA
Schutzleiterwiderstand	0,148 Ω	Patientenableitstrom	mA
Geräteableitstrom NC	mA	Gehäuseableitstrom	mA

GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel ☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Prüfprotokoll § 11 MPBetreibV
Betten / Stühle / Liegen

S301

12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Schmitz	Modell	medi-matic
Serien-Nr.	01809	Prüfer	H.Q.Nguyen
Schutzkl.	☐ Schutzkl. I ▪ ☐ Schutzkl. II	Typklasse	☐ B ▪ ☐ BF ▪ ☐ CF ▪ ☐ o. Angabe
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	nächste STK	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
1.1 Kurzbedienungsanleitung	☒	☐	☐
1.2 Gehäuse / Gestell (Keine sicherheitsrelevanten Mängel...)	☐	☒	☐
1.3 Räder / Bremsen	☐	☒	☐
1.4 Ein- / Ausschalter, Folientastatur	☒	☐	☐
1.5 Anzeigen, Display, LEDs	☒	☐	☐
1.6 Elektrische Einheit (Kontakte, Isolierung, Steckergehäuse)	☒	☐	☐
1.7 Sicherheitseinrichtungen (Verriegelungen, etc)	☐	☒	☐
1.8 Sonstiges :	☐	☐	☐

FUNKTIONSPRÜFUNG	n.v.	i.O.	n.i.O.
2.1 Selbsttest beim Einschalten (kein Alarme, falls vorhanden)	☒	☐	☐
2.2 Sicherheitseinrichtung (Funktion)	☐	☒	☐
2.3 Hydraulikkreis	☐	☒	☐
2.4 Funktion von Anbauteilen (Armlehnen, etc)	☐	☒	☐
2.5 Räder / Bremsen	☐	☒	☐

ELEKTRISCHE SICHERHEIT (DIN EN 62353)	☐ i.O.	☐ n.i.O.
Isolationswiderstand $M\Omega$	Geräteableitstrom mA	
Schutzleiterwiderstand Ω	Patientenableitstrom mA	
Geräteableitstrom NC mA	Gehäuseableitstrom mA	

GESAMTERGEBNIS	
☒ Das Gerät hat keine Mängel	☐ Das Gerät hat <u>Mängel</u> , die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat <u>sicherheitsrelevante Mängel</u> und darf nicht weiter betrieben werden	

Prüfung der elektrischen Sicherheit
medizinischtechnischer Geräte

S401
12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	--	Modell/Typ	XD-300
Serien-Nr.		ID-Nr.	
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	Prüfer	H.Q.Nguyen <i>Nguyen</i>
Schutzkl.	☒ Schutzklasse I ☐ Schutzklasse II	Typklasse	☐ B · ☐ BF · ☐ CF · ☒ o. Angabe
nach UVV	☒ DGUV V3 ☒ DIN62353 ☐ IEC601	nächste Prfg	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	i.O.	n.i.O.	entfällt
Gehäuse (Keine sicherheitsrelevanten Mängel)	☒	☐	☐
Anschlussleitungen, -stecker	☒	☐	☐
Zugentlastungsvorrichtungen	☒	☐	☐
Leitungsführung, Biegeschutz	☒	☐	☐
Bemessung der zugänglichen Sicherungen	☒	☐	☐
Zustand/Befestigung der Schutzabdeckung	☒	☐	☐
Kühlluftöffnungen	☒	☐	☐
Lesbarkeit von Sicherheitsaufschriften	☒	☐	☐
Sicherungshalter	☒	☐	☐
Funktionsfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	☒	☐	☐
Mechanische Gefährdung	☒	☐	☐
Unzulässige Eingriffe und Änderungen	☒	☐	☐
Anzeichen von Überlastung und unsachgemäßem Gebrauch	☒	☐	☐
Sicherheitsbeeinträchtigende Verschmutzung und Korrosion	☒	☐	☐

2.0 ELEKTRISCHE SICHERHEIT	i.O.	n.i.O.
Isolationswiderstand >100 MΩ	☒	☐
Schutzleiterwiderstand 0,183 Ω	☒	☐
Geräteableitstrom <0,075 mA	☒	☐

3.0 GESAMTERGEBNIS

☒ Das Gerät hat keine Mängel

☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen

☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen:

Prüfung der elektrischen Sicherheit
 medizinischtechnischer Geräte

S401
 12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Sorz	Modell/Typ	telecam SL
Serien-Nr.	EG603498-P	ID-Nr.	
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	Prüfer	H.Q.Nguyen
Schutzkl.	☒ Schutzklasse I ☐ Schutzklasse II	Typklasse	☐ B · ☐ BF · ☐ CF · ☒ o. Angabe
nach UVV	☒ DGUV V3 ☒ DIN62353 ☐ IEC601	nächste Prfg	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	i.O.	n.i.O.	entfällt
Gehäuse (Keine sicherheitsrelevanten Mängel)	☒	☐	☐
Anschlussleitungen, -stecker	☒	☐	☐
Zugentlastungsvorrichtungen	☒	☐	☐
Leitungsführung, Biegeschutz	☒	☐	☐
Bemessung der zugänglichen Sicherungen	☒	☐	☐
Zustand/Befestigung der Schutzabdeckung	☒	☐	☐
Kühlluftöffnungen	☒	☐	☐
Lesbarkeit von Sicherheitsaufschriften	☒	☐	☐
Sicherungshalter	☒	☐	☐
Funktionsfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	☒	☐	☐
Mechanische Gefährdung	☒	☐	☐
Unzulässige Eingriffe und Änderungen	☒	☐	☐
Anzeichen von Überlastung und unsachgemäßem Gebrauch	☒	☐	☐
Sicherheitsbeeinträchtigende Verschmutzung und Korrosion	☒	☐	☐

2.0 ELEKTRISCHE SICHERHEIT			i.O.	n.i.O.
Isolationswiderstand	>100 MΩ		☒	☐
Schutzleiterwiderstand	0,155 Ω		☒	☐
Geräteableitstrom	0,037 mA		☒	☐

3.0 GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel
- ☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
- ☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen:

Prüfung der elektrischen Sicherheit
medizinisch-technischer Geräte

S401
12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	XD-303-80W	Modell/Typ	--
Serien-Nr.	--	ID-Nr.	
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	Prüfer	H.Q.Nguyen
Schutzkl.	☒ Schutzklasse I ☐ Schutzklasse II	Typklasse	☐ B · ☒ BF · ☐ CF · ☐ o. Angabe
nach UVV	☒ DGUV V3 ☒ DIN62353 ☐ IEC601	nächste Prfg	0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	i.O.	n.i.O.	entfällt
Gehäuse (Keine sicherheitsrelevanten Mängel)	☒	☐	☐
Anschlussleitungen, -stecker	☒	☐	☐
Zugentlastungsvorrichtungen	☒	☐	☐
Leitungsführung, Biegeschutz	☒	☐	☐
Bemessung der zugänglichen Sicherungen	☒	☐	☐
Zustand/Befestigung der Schutzabdeckung	☒	☐	☐
Kühlluftöffnungen	☒	☐	☐
Lesbarkeit von Sicherheitsaufschriften	☒	☐	☐
Sicherungshalter	☒	☐	☐
Funktionsfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	☒	☐	☐
Mechanische Gefährdung	☒	☐	☐
Unzulässige Eingriffe und Änderungen	☒	☐	☐
Anzeichen von Überlastung und unsachgemäßem Gebrauch	☒	☐	☐
Sicherheitsbeeinträchtigende Verschmutzung und Korrosion	☒	☐	☐

2.0 ELEKTRISCHE SICHERHEIT	i.O.	n.i.O.
Isolationswiderstand >100 MΩ	☒	☐
Schutzleiterwiderstand 0,183 Ω	☒	☐
Geräteableitstrom 0,066 mA	☒	☐

3.0 GESAMTERGEBNIS

- ☒ Das Gerät hat keine Mängel
☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen
☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen:

Prüfung der elektrischen Sicherheit
medizinisch-technischer Geräte

S401
12 Monate

Betreiber	Dr. Panzer	Standort	Pr. Dr. Panzer
Hersteller	Nouvag AG	Modell/Typ	Dispenser 2000-
Serien-Nr.	3168	ID-Nr.	
Datum	0 9 0 3 2 0 2 2	Prüfer	H.Q.Nguyen 
Schutzkl.	☒ Schutzklasse I ☐ Schutzklasse II	Typklasse	☐ B · ☒ BF · ☐ CF · ☐ o. Angabe
nach UVV	☒ DGVV V3 ☒ DIN62353 ☐ IEC601	nächste Prfg	 0 3 2 0 2 4

SICHTPRÜFUNG	i.O.	n.i.O.	entfällt
Gehäuse (Keine sicherheitsrelevanten Mängel)	☒	☐	☐
Anschlussleitungen, -stecker	☒	☐	☐
Zugentlastungsvorrichtungen	☒	☐	☐
Leitungsführung, Biegeschutz	☒	☐	☐
Bemessung der zugänglichen Sicherungen	☒	☐	☐
Zustand/Befestigung der Schutzabdeckung	☒	☐	☐
Kühlluftöffnungen	☒	☐	☐
Lesbarkeit von Sicherheitsaufschriften	☒	☐	☐
Sicherungshalter	☒	☐	☐
Funktionsfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	☒	☐	☐
Mechanische Gefährdung	☒	☐	☐
Unzulässige Eingriffe und Änderungen	☒	☐	☐
Anzeichen von Überlastung und unsachgemäßem Gebrauch	☒	☐	☐
Sicherheitsbeeinträchtigende Verschmutzung und Korrosion	☒	☐	☐

2.0 ELEKTRISCHE SICHERHEIT	i.O.	n.i.O.
Isolationswiderstand >100 MΩ	☒	☐
Schutzleiterwiderstand 0,183 Ω	☒	☐
Geräteableitstrom 0,066 mA	☒	☐

3.0 GESAMTERGEBNIS

☒ Das Gerät hat keine Mängel

☐ Das Gerät hat Mängel, die beseitigt werden müssen

☐ Das Gerät hat sicherheitsrelevante Mängel und darf nicht weiter betrieben werden

Bemerkungen: