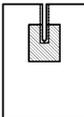
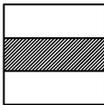
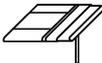


201876BAFSME

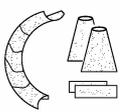
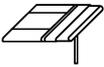
SET ORTOPEDIA PLUS CH. OMERO-SPALLA-PLASTICA IN TNT TRIACCOPPIATO STERILE

COMPONENTISTICA

DISEGNO	QTA'	ARTICOLO	MATERIALE	FORNITORE
	1	Carta medicale bianca avvolgente	Cellulosa bianca	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Telo cm 200x260 con taglio ad U cm 20x100 e rinforzo	TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m ² (Viscosa + PE + Spun PP) + rinforzo assorbente	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Telo chirurgico cm 200x300 con adesivo sul lato da cm 300	TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m ² (Viscosa + PE + Spun PP)	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Telo cm 200x260 con taglio a U cm 7x60 con superassorbente	TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m ² (Viscosa + PE + Spun PP) + rinforzo assorbente	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Telo tavolo madre cm 200x200 avvolto a TOP	TNT biaccoppiato rinforzato con fascia centrale assorbente da cm 75, 80 g/m ²	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	2	Telo chirurgico cm 75x90 con adesivo sul lato da cm 90	TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m ² (Viscosa + PE + Spun PP)	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Telo chirurgico cm 150x240 con adesivo sul lato da cm 240	TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m ² (Viscosa + PE + Spun PP)	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	2	Federa di Mayo 80x145 con rinforzo cm 65x100	PE 60μ + SM idrofilico, > 130 g/m ²	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	2	Striscia adesiva grande cm 10x50	TNT 55 g/m ² azzurro	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE

SCHEDA TECNICA

COMPONENTISTICA

DISEGNO	QTA'	ARTICOLO	MATERIALE	FORNITORE
	4	Salviettina in dry paper cm 35x40 con retina interna	Cellulosa bianca	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Tasca portastrumenti cm 35x42 a due scomparti con adesivo sul retro	PE Opacizzato 100µ	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Velcro adesivo per fissatubi 2,5x30 cm	Poliammide + Adesivo Base Gomma	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Copriamplificatore di brillantezza comprensivo di copriarco a C e 2 sacchetti per tubo radiogeno e copripedali	LDPE, ABS/ silicone	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Stockinette cm 22x75	Poliuretano + Airlace	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	3	Camice rinforzato taglia XLL con 2 salviettine cadauno	TNT SMMS azzurro 40 g/m2	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Camice rinforzato taglia L con 2 salviettine cadauno	TNT SMMS azzurro 40 g/m2	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Incision film cm 45X55	Poliuretano traspirante + adesivo acrilico anallergico e biocompatibile	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Telo chirurgico cm 150x240 con adesivo sul lato da cm 240	TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m ² (Viscosa + PE + Spun PP)	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	1	Federa di Mayo 80x145 con rinforzo cm 65x100	PE 60µ + SM idrofilico, > 130 g/m2	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE
	3	Telo cm 60x84 con lato adesivo sul 84	TNT Superassorbente azzurro 74 g/m2	MEDIBERG S.R.L. UNIPERSONALE

N.B.:

- Mediberg si configura come **FABBRICANTE** del pacco procedurale nel suo insieme considerato come dispositivo medico unico. Nella colonna "FORNITORE" sono indicati i fornitori di ogni singolo componente inserito nel pacco procedurale
- I disegni rappresentativi dei prodotti non sono proporzionalmente in scala
- La composizione può essere variata in base alle esigenze dell'equipe chirurgica
- Le taglie dei camici chirurgici inseriti nel pacco, qualora presenti, potranno essere definite all'avvio del contratto in base alla vestibilità del prodotto aggiudicato.

SCHEDA TECNICA
DESTINAZIONE D'USO

I set chirurgici sono impiegati in ambito chirurgico e si configurano come un prodotto monouso sterile. Essi sono destinati a coadiuvare le attività svolte in camera operatoria durante gli interventi di ortopedia. Il loro scopo è fornire supporto nel contesto degli interventi chirurgici al fine di garantire le migliori condizioni e proteggere gli operatori sanitari e il paziente in sala operatoria da contaminazioni incrociate.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche dei materiali presenti	<p>I teli in TNT biaccoppiato e TNT triaccoppiato sono totalmente assorbenti e impermeabili. I teli in TNT SMMS e in TNT spunlaced sono totalmente assorbenti e impermeabili nella zona critica dell'area del superassorbente (ove presente); nelle zone non critiche del telo sono idrorepellenti e traspiranti. Tutti i camici fabbricati da Mediberg sono traspiranti. I materiali inseriti presentano inoltre le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Effetto barriera a liquidi e batteri • Alta drappeggiabilità e confortevolezza • Linting molto basso • Antistaticità • Monouso • Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica • Colore azzurro antiriflesso uniforme • Atossico 	
Normative di riferimento	UNI EN ISO 13795: Teli chirurgici, camici e tute per blocchi operatori, utilizzati come dispositivi medici per pazienti, personale clinico e attrezzature	
Biocompatibilità	UNI EN ISO 10993-1: Valutazione Biologica dei dispositivi medici - Valutazione e prove all'interno di un processo di gestione del rischio	
Adesivo	<p>Gli adesivi sono conformi a quanto richiesto dalla Norma UNI EN 13795, Allegato D e alla Norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti. Inoltre sono ipoallergenici</p>	
Classe di appartenenza	Dispositivo medico di "Classe IIa" ai sensi del D.Lgs. 46/97 di attuazione della Direttiva 93/42/CEE e del D.Lgs. 37/10 di attuazione della Direttiva 2007/47/CEE, sui Dispositivi Medici	
Classe di infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.	
C.N.D.	T0202	
N° di R.D.M.	321285	
Lattice	Totale assenza di lattice nel prodotto finito, nel confezionamento e nel ciclo produttivo: UNI ISO 4650	
Ftalati	Totale assenza di ftalati nel prodotto finito, nel confezionamento e nel ciclo produttivo	
Sterilità	Il prodotto è fornito STERILE (EtO Ossido di Etilene) con cicli di sterilizzazione validati in accordo alle Norme: UNI EN 556-1, UNI EN ISO 11135	

SCHEDA TECNICA

CONFEZIONAMENTO

IMBALLAGGIO	TIPOLOGIA	ETICHETTATURA
Imballo primario	Busta PE con inserto in Tyvek Carta medicale avvolgente	Foglio illustrativo A4 con 5 etichette removibili identificative del prodotto
Imballo secondario	Box dispenser	Con etichetta identificativa del prodotto
Cartone trasporto di vendita	Cartone di tipo ondulato	Con etichetta identificativa del prodotto
Quantità per cartone	2 pz per cartone trasporto di vendita	
Normativa di riferimento	<p>Il dispositivo è confezionato in buste PE+Tyvek o in buste "Peel open" carta medicale + PE conformi alla Norma UNI EN 868 ed UNI EN ISO 11607-1 e UNI EN ISO 11607-2</p> <p>Tutte le informazioni riportate in etichettatura sono conformi a quanto richiesto dalla Direttiva 93/42/CEE ss.mm.ii. e possono essere riportate anche sotto forma di pittogrammi in conformità alla Norma UNI EN ISO 15223-1.</p>	

INFORMAZIONI GENERALI

Modalità di conservazione	Conservare in luogo fresco e asciutto ad una temperatura tra i 5 e i 40 ° C, in ambienti privi di odore e lontano da fonti di calore. Proteggere da luce solare diretta. Le caratteristiche del dispositivo sono garantite a confezione integra.
Vita utile massima del prodotto	60 Mesi
Fabbricante	<p>Prodotto in Italia da Mediberg S.r.l. Unipersonale via Vezze 16/18, 24050 Calcinante (BG)</p> <p>Tel.: 035 - 83 54 911</p> <p>Fax: 035 - 44 29 074</p> <p>E-mail: info@mediberg.com</p> <p>Sito internet: http://www.mediberg.com</p>
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alla Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.
Smaltimento	<p>Smaltire come rifiuto speciale in accordo alla vigente normativa.</p> <p>I confezionamenti possono essere riciclati.</p> <p>Residui tossici post-combustione conformi alla legge vigente e alle Norme Armonizzate (UNI 9903-1)</p>

• Mediberg è disponibile a fornire su richiesta del cliente misure e confezionamenti personalizzati

CUSTOMER SERVICE

E' attivo un servizio di assistenza clienti contattabile per qualsiasi informazione ai seguenti numeri:

Tel.: 035 - 83 54 918

Fax: 035 - 83 54 951

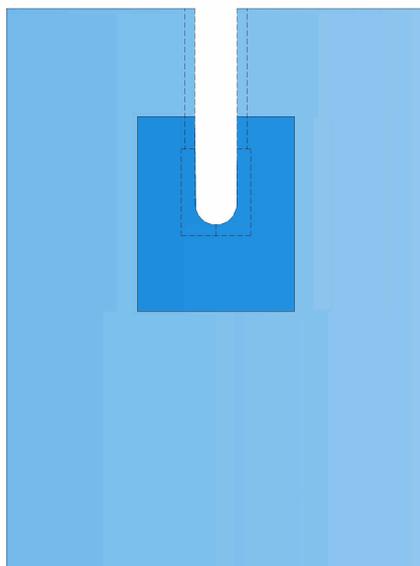
E-mail: customerservice@mediberg.com

SCHEDA TECNICA

SEQUENZA COMPONENTI DEL PACCO

ORDINE NEL PACCO	DESCRIZIONE	QUANTITA'
1)	Camice rinforzato taglia L con 2 salviettine cadauno	1
2)	Telo tavolo madre cm 200x200 avvolto a TOP	1
3)	Federa di Mayo 80x145 con rinforzo cm 65x100	2
4)	Salviettina in dry paper cm 35x40 con retina interna	4
5)	Federa di Mayo 80x145 con rinforzo cm 65x100	1
6)	Camice rinforzato taglia XXL con 2 salviettine cadauno	3
7)	Copriamplificatore di brillantezza comprensivo di copriarco a C e 2 sacchetti per tubo radiogeno e copripedali	1
8)	Stockinette cm 22x75	1
9)	Striscia adesiva grande cm 10x50	2
10)	Tasca portastrumenti cm 35x42 a due scomparti con adesivo sul retro	1
11)	Velcro adesivo per fissatubi 2,5x30 cm	1
12)	Telo chirurgico cm 150x240 con adesivo sul lato da cm 240	1
13)	Incision film cm 45X55	1
14)	Telo cm 60x84 con lato adesivo sul 84	3
15)	Telo chirurgico cm 75x90 con adesivo sul lato da cm 90	2
16)	Telo chirurgico cm 150x240 con adesivo sul lato da cm 240	1
17)	Telo cm 200x260 con taglio a U cm 7x60 con superassorbente	1
18)	Telo chirurgico cm 200x300 con adesivo sul lato da cm 300	1
19)	Telo cm 200x260 con taglio ad U cm 20x100 e rinforzo	1
20)	Carta medicale bianca avvolgente	1

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	304122BASEM
Descrizione	Telo cm 200x260 con taglio ad U cm 20x100 e rinforzo
Materiale	<p>TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m² (Viscosa + PE + Spun PP) + rinforzo assorbente</p> <p>I teli in TNT triaccoppiato sono totalmente assorbenti e impermeabili e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Effetto assorbente sul lato paziente ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici.</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso.</p> <p>Il medesimo può essere utilizzato anche semplicemente nel contesto di interventi di chirurgia ambulatoriale.</p> <p>È destinato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alla copertura e protezione dei pazienti da possibili contaminazioni; - Alla delimitazione del campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,7 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	200 cm H ₂ O	200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	225 kPa	225 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	207 kPa	207 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA15313, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:

	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ÷ 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'inflammiabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 + 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
T12C	Test predittivo di ipoallergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
UNI EN ISO 9073-6	Capacità di assorbimento del liquido	Misurazione della quantità di liquido trattenuta dal materiale dopo un determinato tempo di immersione e sgocciolamento	N.A.	AREA CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno
				AREA MENO CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno

N.B. I Teli Chirurgici in Bi-accoppiato fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	301021BASEM80
Descrizione	Telo chirurgico cm 200x300 con adesivo sul lato da cm 300
Materiale	<p>TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m² (Viscosa + PE + Spun PP)</p> <p>I teli in TNT triaccoppiato sono totalmente assorbenti e impermeabili e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Effetto assorbente sul lato paziente ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici.</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso.</p> <p>Il medesimo può essere utilizzato anche semplicemente nel contesto di interventi di chirurgia ambulatoriale.</p> <p>È destinato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alla copertura e protezione dei pazienti da possibili contaminazioni; - Alla delimitazione del campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,7 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	200 cm H ₂ O	200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	225 kPa	225 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	207 kPa	207 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA15313, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:

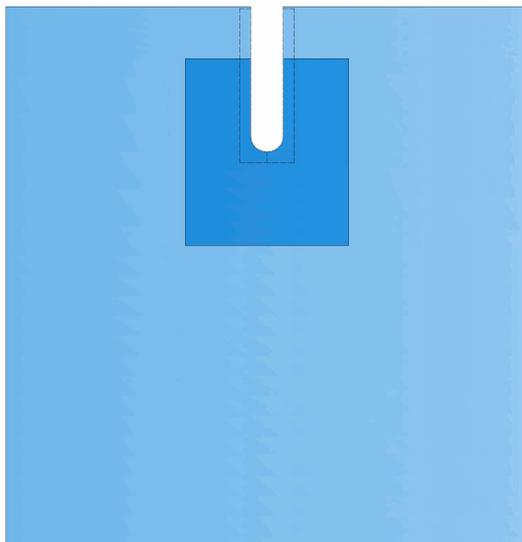
	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ÷ 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'inflammabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 + 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
T12C	Test predittivo di ipoallergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
UNI EN ISO 9073-6	Capacità di assorbimento del liquido	Misurazione della quantità di liquido trattenuta dal materiale dopo un determinato tempo di immersione e sgocciolamento	N.A.	AREA CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno
				AREA MENO CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno

N.B. I Teli Chirurgici in Bi-accoppiato fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	304225BASEM
Descrizione	Telo cm 200x260 con taglio a U cm 7x60 con superassorbente
Materiale	<p>TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m² (Viscosa + PE + Spun PP) + rinforzo assorbente</p> <p>I teli in TNT triaccoppiato sono totalmente assorbenti e impermeabili e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Effetto assorbente sul lato paziente ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici.</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso.</p> <p>Il medesimo può essere utilizzato anche semplicemente nel contesto di interventi di chirurgia ambulatoriale.</p> <p>È destinato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alla copertura e protezione dei pazienti da possibili contaminazioni; - Alla delimitazione del campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,7 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	200 cm H ₂ O	200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	225 kPa	225 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	207 kPa	207 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA15313, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:

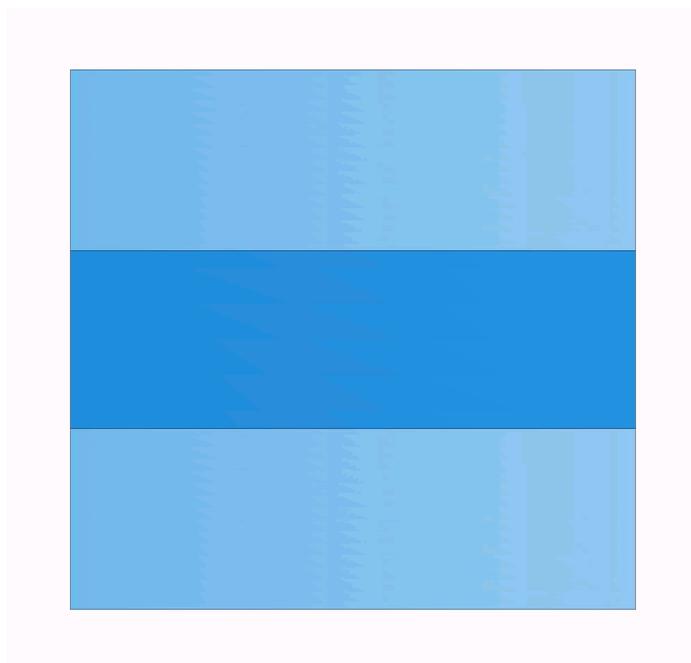
	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo: UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ÷ 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'inflammabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 + 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
T12C	Test predittivo di ipoallergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
UNI EN ISO 9073-6	Capacità di assorbimento del liquido	Misurazione della quantità di liquido trattenuta dal materiale dopo un determinato tempo di immersione e sgocciolamento	N.A.	AREA CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno
				AREA MENO CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno

N.B. I Teli Chirurgici in Bi-accoppiato fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	404004AISEMT
Descrizione	Telo tavolo madre cm 200x200 avvolto a TOP
Materiale	<p>TNT biaccoppiato rinforzato con fascia centrale assorbente da cm 75, 80 g/m²</p> <p>I teli in TNT biaccoppiato con fascia centrale sono totalmente impermeabili su tutta la superficie e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Assorbenza nella fascia centrale ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	Il telo "tavolo madre", preventivamente sterilizzato, è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso sterile. Non è destinato a venire in contatto con la ferita del paziente e più precisamente è impiegato per coprire il Tavolo Madre, ubicato in prossimità del campo operatorio, a servizio del chirurgo.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	Prova eseguita su provino STERILE 0 UFC/g	Prova eseguita su provino STERILE 0 UFC/g			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	1,8 log ₁₀	1,8 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	301 kPa	301 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	292 kPa	292 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 103,9 N Trasversale 65,3 N	Longitudinale 103,9 N Trasversale 65,3 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 106,1 N Trasversale 66,8 N	Longitudinale 106,1 N Trasversale 66,8 N

* Rapporto di Prova Nr. 1402453, 1402454, 1402455, 1402459, 1402456, 1402457 e 1402458, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:

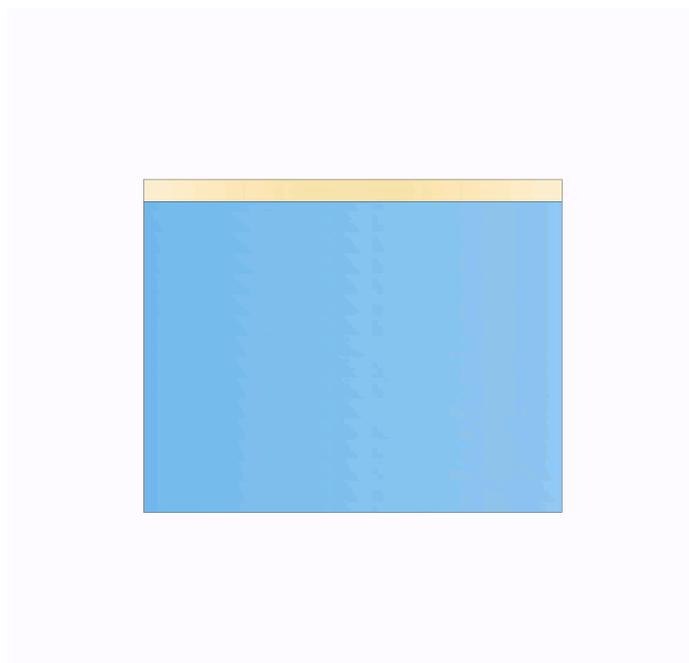
	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	--	---	---	---	---

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisile 580-G del 28/10/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisile 580-G del 28/10/14

N.B. I Teli Tavolo Madre in LDPE+PP fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	301010BASEM
Descrizione	Telo chirurgico cm 75x90 con adesivo sul lato da cm 90
Materiale	<p>TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m² (Viscosa + PE + Spun PP)</p> <p>I teli in TNT triaccoppiato sono totalmente assorbenti e impermeabili e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Effetto assorbente sul lato paziente ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici.</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso.</p> <p>Il medesimo può essere utilizzato anche semplicemente nel contesto di interventi di chirurgia ambulatoriale.</p> <p>È destinato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alla copertura e protezione dei pazienti da possibili contaminazioni; - Alla delimitazione del campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,7 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	200 cm H ₂ O	200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	225 kPa	225 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	207 kPa	207 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA15313, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:


Il dispositivo risponde ai requisiti di **ALTA PRESTAZIONE**



Il dispositivo risponde ai requisiti di **PRESTAZIONE NORMALE**



Il dispositivo **NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI**

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ÷ 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'inflammabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V ₁ del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V ₁ del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 + 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
T12C	Test predittivo di ipoallergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
UNI EN ISO 9073-6	Capacità di assorbimento del liquido	Misurazione della quantità di liquido trattenuta dal materiale dopo un determinato tempo di immersione e sgocciolamento	N.A.	AREA CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno
				AREA MENO CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno

N.B. I Teli Chirurgici in Bi-accoppiato fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEDA TECNICA



Codice Mediberg	301004BASEM80
Descrizione	Telo chirurgico cm 150x240 con adesivo sul lato da cm 240
Materiale	<p>TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m² (Viscosa + PE + Spun PP)</p> <p>I teli in TNT triaccoppiato sono totalmente assorbenti e impermeabili e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Effetto assorbente sul lato paziente ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici.</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso.</p> <p>Il medesimo può essere utilizzato anche semplicemente nel contesto di interventi di chirurgia ambulatoriale.</p> <p>È destinato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alla copertura e protezione dei pazienti da possibili contaminazioni; - Alla delimitazione del campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,7 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	200 cm H ₂ O	200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	225 kPa	225 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	207 kPa	207 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA15313, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:

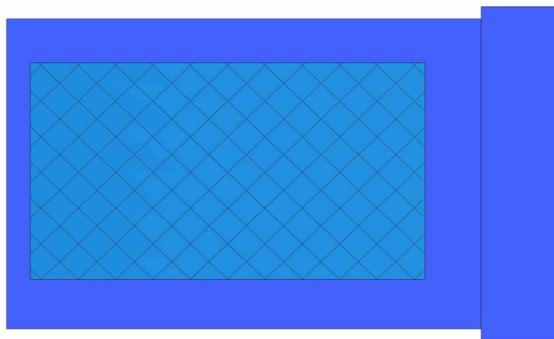
	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ÷ 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'inflammiabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 + 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 1401367 del 26/06/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
T12C	Test predittivo di ipoallergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
UNI EN ISO 9073-6	Capacità di assorbimento del liquido	Misurazione della quantità di liquido trattenuta dal materiale dopo un determinato tempo di immersione e sgocciolamento	N.A.	AREA CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno
				AREA MENO CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno

N.B. I Teli Chirurgici in Bi-accoppiato fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	20FDR007
Descrizione	Federa di Mayo cm 80x145 rinforzata, con rinforzo superassorbente
Materiale	PE 60µ + SM idrofilico, > 130 g/m2
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	La federa di Mayo, è impiegata in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso sterile. Non è destinata a venire in contatto con la ferita del paziente e più precisamente è impiegata a ricoprire il tavolo porta-strumenti chiamato "Tavolo di Mayo", ubicato in prossimità del campo operatorio, a servizio del chirurgo.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	Test performed on STERILE specimen 0 UFC/100cm ²	2 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,5 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	275 kPa	163 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	275 kPa	159 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 86,8 N Trasversale 69,3 N	Longitudinale 68,9 N Trasversale 53,9 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 94,7 N Trasversale 74,5 N	Longitudinale 70,7 N Trasversale 63,3 N

* Rapporto di Prova Nr. 1402446, 1402447, 1402448, 1402449, 1402450, 1402451, 1402452, 21RA13778, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V10 del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V10 del 29/10/2015
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisie 495-T del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisie 495-T del 03/07/14

N.B. Le federe di mayo rinforzate in PP+PE fabbricate da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composte esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA

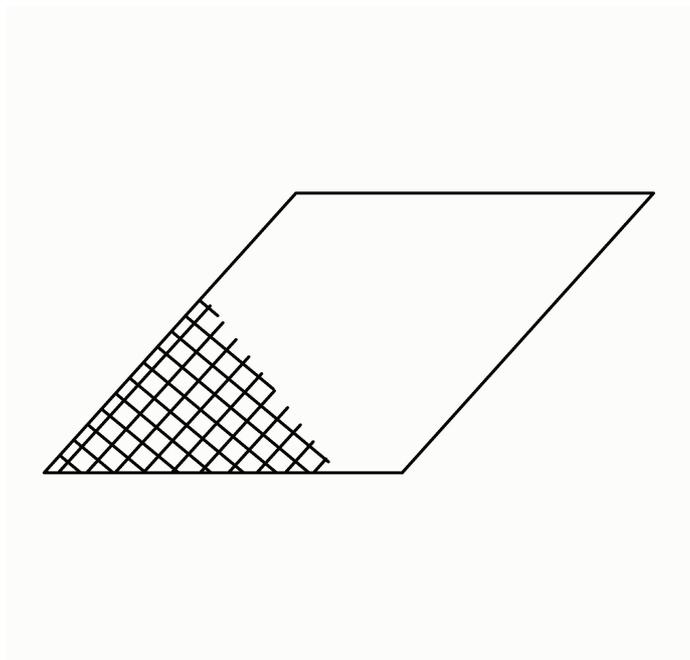


Codice Mediberg	20ACCO02SEM
------------------------	--------------------

Descrizione	<p>Striscia adesiva cm 10x50</p> <ul style="list-style-type: none"> - foglio di rimozione staccabile da entrambi i lati corti (doppio invito) - facilità d'uso con guanti sterili - di tipo medicale, ipoallergenica e ricoperta da una carta di protezione facilmente rimovibile, più estesa della superficie adesiva, al fine di consentirne l'agevole rimozione con i guanti sterili - il prodotto rimane saldamente adeso al telo, all'atto della rimozione non deve causare lesioni e rilascio di residui di colla sulla cute del paziente - adatto anche alla cute sensibile del neonato
Materiale	TNT 55 g/m2 azzurro
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	Il dispositivo è destinato ad essere utilizzato in ambito medico-chirurgico
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato seguendo un protocollo d'igiene dedicato

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

SCHEMA TECNICA

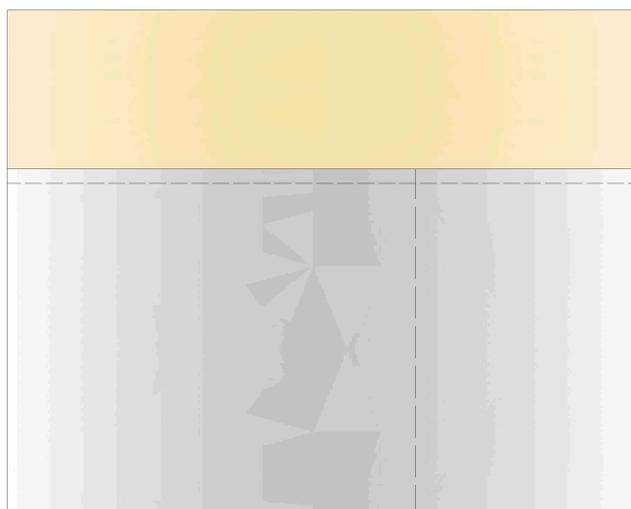


Codice Mediberg	408002IA2NMD
------------------------	---------------------

Descrizione	Salvietta in dry paper cm 35x40 con retina interna
Materiale	Cellulosa bianca
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	Il dispositivo è destinato ad essere utilizzato in ambito medico-chirurgico
Tipologia dispositivo	NO DM, DPI, COSM, PMC
Classe	Nessuna
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato seguendo un protocollo d'igiene dedicato

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

SCHEDA TECNICA



Codice Mediberg	20ACCO04SEM
Descrizione	Tasca portastrumenti cm 35x42 a due scomparti con adesivo sul retro
Materiale	PE Opacizzato 100μ
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	Le tasche porta strumenti e conta garze sono impiegate in ambito chirurgico e si configurano come un prodotto monouso sterile. Sono dispositivi comunemente destinati a supporto del campo operatorio per contenere o mantenere il posizionamento dello strumentario chirurgico e/o del materiale per medicazione in prossimità dell'area di intervento.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato seguendo un protocollo d'igiene dedicato

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	2 UFC/100cm ²	2 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,5 log ₁₀	2,5 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	163 kPa	163 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	159 kPa	159 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 68,9 N Trasversale 53,9 N	Longitudinale 68,9 N Trasversale 53,9 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 70,7 N Trasversale 63,3 N	Longitudinale 70,7 N Trasversale 63,3 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA13778, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:

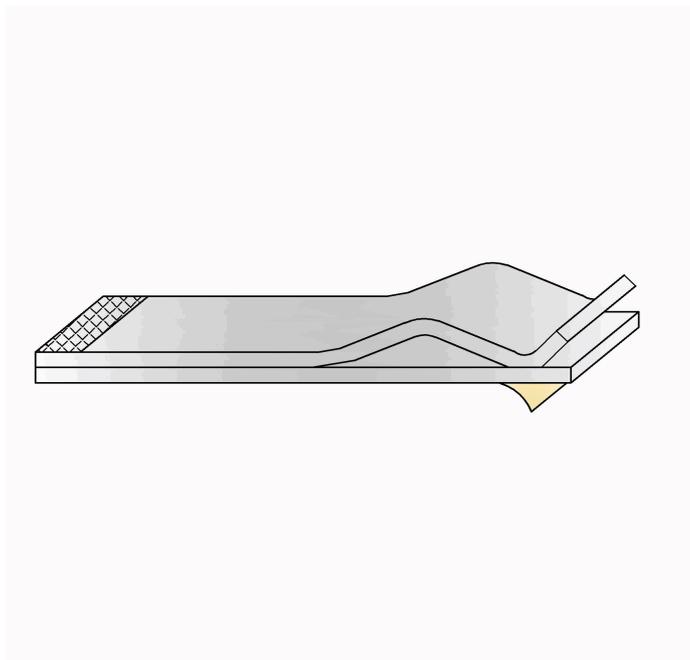
Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE	Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE	Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerise 295-F del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerise 295-F del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0983/2014/CITO/ELB del 20/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0983/2014/CITO/ELB del 20/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0777/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0777/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01152 SAM del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01152 SAM del 26/06/14

N.B. I Teli Chirurgici in Polietilene fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi teli, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

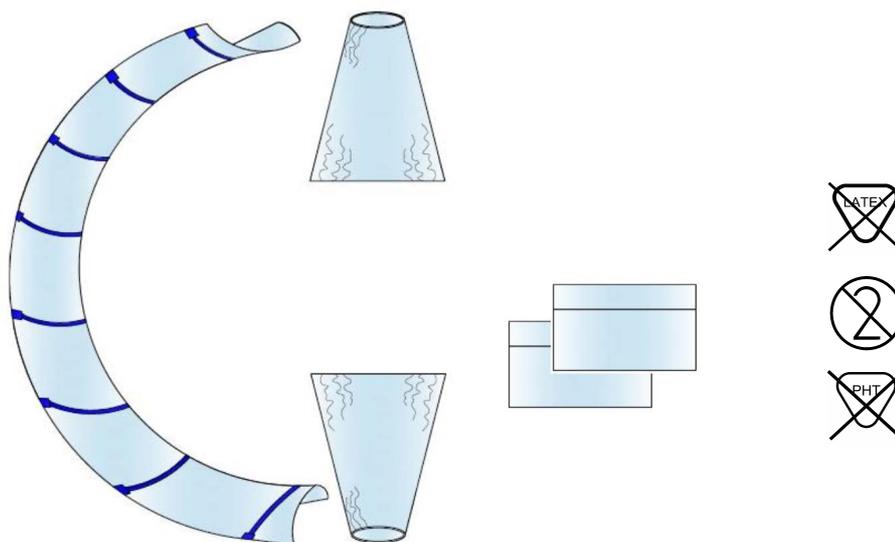
SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	85SEM0001D
Descrizione	<p>Velcro adesivo per fissatubi 2,5x30 cm</p> <p>- parte adesiva sull'altra superficie per fissaggio ai teli del campo operatorio</p> <p>- facilità d'uso con guanti sterili</p>
Materiale	Poliammide + Adesivo Base Gomma
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso sterile. Sono comunemente destinati a supporto del campo operatorio e consentono il mantenimento della posizione, della connessione tra più elementi di teleria sul campo operatorio. Sono utilizzati anche per fissure eventuali cavi e tubi presenti sul campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

SCHEMA TECNICA

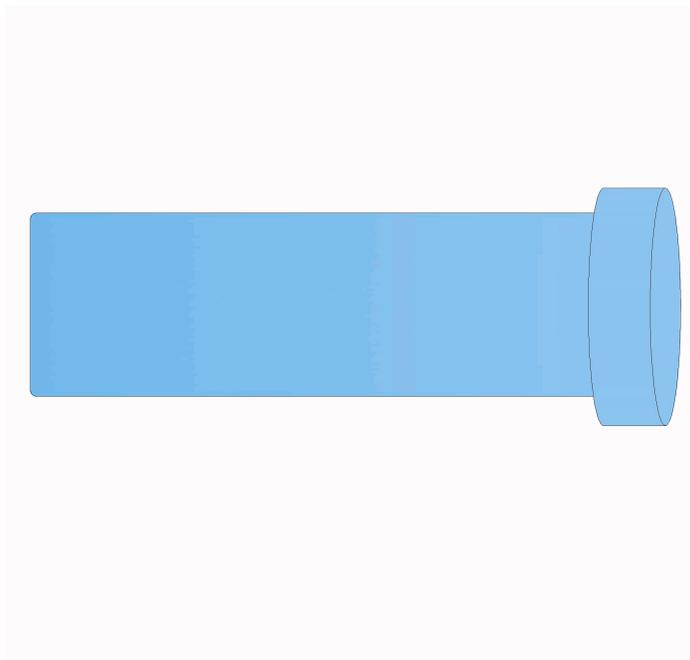


Codice Mediberg	402040FASEM
------------------------	--------------------

Descrizione	Copriamplificatore di brillantezza comprensivo di copriarco a C e 2 sacchetti per tubo radiogeno e copripedali
Materiale	LDPE, ABS/ silicone
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	Il dispositivo è destinato ad essere utilizzato per la copertura degli archi a C
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato seguendo un protocollo d'igiene dedicato

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	20ACC031
Descrizione	<p>Stockinette cm 22x75</p> <ul style="list-style-type: none"> - tubolare esterno - in elastomero - tubolare interno - in cotone cardato e pettinato, morbido e assorbente - colore neutro - assorbente internamente ed impermeabile, con effetto barriera, esternamente - piegatura per garantire la sterilità durante la vestizione - facilità di vestizione con rapida copertura dell'arto
Materiale	Poliuretano + Airlace
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	Il dispositivo è destinato ad essere utilizzato in ambito medico-chirurgico
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	Centro Tessile Cottoniero 1402424
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Centro Tessile Cottoniero 1402425
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	Prova eseguita su provino STERILE 0 UFC/g	Centro Tessile Cottoniero 1402426			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,1 log ₁₀	Centro Tessile Cottoniero 1402431			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O	Centro Tessile Cottoniero 1402428
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	436 kPa	Centro Tessile Cottoniero 1402429
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	459 kPa	Centro Tessile Cottoniero 1402429
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 140 N Trasversale 85,3 N	Centro Tessile Cottoniero 1402430
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 129 N Trasversale 79,7 N	Centro Tessile Cottoniero 1402430

Legenda dei Risultati:



Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE



Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE



Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI

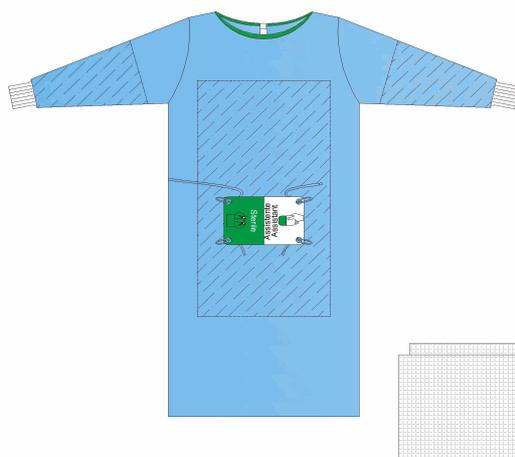
Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,

(le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI	LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomerica-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	Latex Free	Cerisie 295-U del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/1736/2014/CITO/ELB del 13/10/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/1768/2014/ALTOX/ELB del 29/10/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-02913 SAM del 26/06/14

N.B. Le stockinette in maglia di cotone + poliuretano fabbricate da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	501036CCBSMD
------------------------	---------------------

Descrizione	<p>Camice rinforzato TG. XLL cm 160x150 (h) con 2 salviettine cadauno</p> <p>Camice chirurgico con rinforzo impermeabile saldato ad ultrasuoni.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacità di assorbimento: 11 ±3 g/m2 - Rinforzo impermeabile e traspirante sulla parte anteriore e sulle maniche - Polsini in maglina cm 8 - Saldature effettuate ad ultrasuoni - Girocollo con fettuccia con codice colore - Chiusura mediante velcro - Cinture in vita per chiusura interna-esterna 2 per chiusura interna colore bianco 2 per chiusura esterna colore azzurro -Cartoncino anticontaminazione, doppio colore per corretta procedura di vestizione - Due salviettine asciugamani in dry-paper retinato - Piegatura rovesciata per apertura programmata idonea al posizionamento con tecnica asettica - Colore azzurro: Uniforme ed Antiriflesso <p>Copertura completa della schiena totale ottenuta mediante la completa sovrapposizione dei due lembi inferiori</p>
--------------------	--

Materiale	<p>TNT SMMS azzurro 40 g/m2</p> <p>I camici in TNT SMMS sono idrorepellenti e traspiranti, maniche e spalle sono collegate mediante Saldatura ad ultrasuoni. Laddove sia presente il rinforzo sulle maniche e sulla parte anteriore, esso risulta impermeabile.</p> <p>I materiali inseriti presentano inoltre le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Atossico ▪ Inodore
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>I camici sono impiegati in ambito chirurgico e si configurano come un prodotto monouso.</p> <p>Sono destinati alla vestizione degli operatori sanitari sia nel corso di interventi di chirurgia ambulatoriale che durante interventi di particolare complessità e durata, caratterizzati anche da abbondanti flussi di liquidi.</p> <p>Il loro scopo è proteggere gli attori in sala operatoria dalle contaminazioni incrociate.</p>
Tipologia dispositivo	DM + DPI di categoria I
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	162,3 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	4,6 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	15 UFC/100cm ²	1 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	3,1 log ₁₀	3,2 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 20cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	138,0 cm H ₂ O	53,0 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	267 kPa	203 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	265 kPa	206 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 20 N	≥ 20 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 106 N Trasversale 61,7 N	Longitudinale 84,7 N Trasversale 37,6 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 20 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 110 N Trasversale 62,3 N	Longitudinale 87,4 N Trasversale 37,8 N

* Rapporti di Prova Nr. 21RA11211 emessi dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

** Rapporti di Prova Nr. 21RA15315 emessi dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

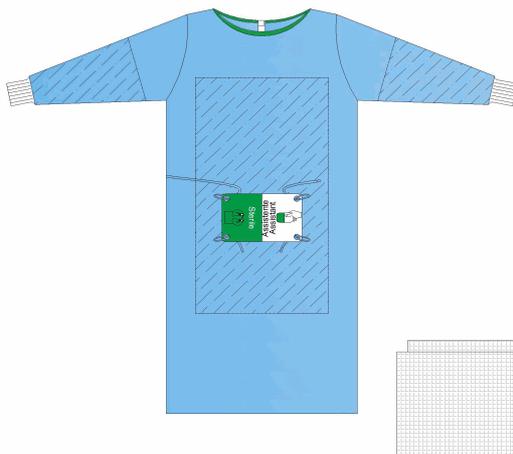
Legenda dei Risultati:

	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ± 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,19 g Ritenzione = 96,76%	Centro Tessile Cotoniero 14RA07714 del 18/12/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,19 g Ritenzione = 96,76%	Centro Tessile Cotoniero 14RA07714 del 18/12/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'infiammabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento	Centro Tessile Cotoniero 1401356 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento	Centro Tessile Cotoniero 1401356 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3v4 del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3v4 del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 ÷ 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.04969.01 del 03/11/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.04969.01 del 03/11/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.05 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.05 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 14RA07715 del 18/12/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 14RA07715 del 18/12/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Centise 580-F del 28/10/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Centise 580-F del 28/10/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/1737/2014/CITO/ELB del 17/10/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/1737/2014/CITO/ELB del 17/10/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/1776/2014/ALTOX/ELB del 30/10/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/1776/2014/ALTOX/ELB del 30/10/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-02916 SAM del 13/11/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-02916 SAM del 13/11/14
T12C	Test predittivo di ipoa allergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 261/14/02 del 24/11/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 261/14/02 del 24/11/14

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	501033CCBSMD
------------------------	---------------------

Descrizione	<p>Camice rinforzato TG. L con 2 salviettine cadauno lungh. 150x130 (h) cm</p> <p>Camice chirurgico con rinforzo impermeabile saldato ad ultrasuoni.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacità di assorbimento: 11 ±3 g/m2 - Rinforzo impermeabile e traspirante sulla parte anteriore e sulle maniche - Polsini in maglina cm 8 - Saldature effettuate ad ultrasuoni - Girocollo con fettuccia con codice colore - Chiusura mediante velcro - Cinture in vita per chiusura interna-esterna 2 per chiusura interna colore bianco 2 per chiusura esterna colore azzurro -Cartoncino anticontaminazione, doppio colore per corretta procedura di vestizione - Due salviettine asciugamani in dry-paper retinato - Piegatura rovesciata per apertura programmata idonea al posizionamento con tecnica asettica - Colore azzurro: Uniforme ed Antiriflesso <p>Copertura completa della schiena totale ottenuta mediante la completa sovrapposizione dei due lembi inferiori</p>
--------------------	---

Materiale	<p>TNT SMMS azzurro 40 g/m2</p> <p>I camici in TNT SMMS sono idrorepellenti e traspiranti, maniche e spalle sono collegate mediante Saldatura ad ultrasuoni. Laddove sia presente il rinforzo sulle maniche e sulla parte anteriore, esso risulta impermeabile.</p> <p>I materiali inseriti presentano inoltre le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Atossico ▪ Inodore
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>I camici sono impiegati in ambito chirurgico e si configurano come un prodotto monouso.</p> <p>Sono destinati alla vestizione degli operatori sanitari sia nel corso di interventi di chirurgia ambulatoriale che durante interventi di particolare complessità e durata, caratterizzati anche da abbondanti flussi di liquidi.</p> <p>Il loro scopo è proteggere gli attori in sala operatoria dalle contaminazioni incrociate.</p>
Tipologia dispositivo	DM + DPI di categoria I
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	162,3 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	4,6 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	15 UFC/100cm ²	1 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	3,1 log ₁₀	3,2 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 20cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	138,0 cm H ₂ O	53,0 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	267 kPa	203 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	265 kPa	206 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 20 N	≥ 20 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 106 N Trasversale 61,7 N	Longitudinale 84,7 N Trasversale 37,6 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 20 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 110 N Trasversale 62,3 N	Longitudinale 87,4 N Trasversale 37,8 N

* Rapporti di Prova Nr. 21RA11211 emessi dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

** Rapporti di Prova Nr. 21RA15315 emessi dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

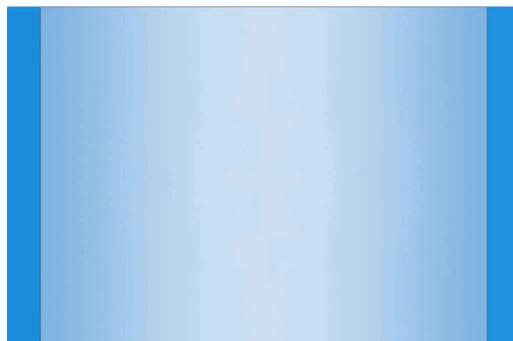
Legenda dei Risultati:

	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ± 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,19 g Ritenzione = 96,76%	Centro Tessile Cotoniero 14RA07714 del 18/12/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,19 g Ritenzione = 96,76%	Centro Tessile Cotoniero 14RA07714 del 18/12/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'infiammabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento	Centro Tessile Cotoniero 1401356 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento	Centro Tessile Cotoniero 1401356 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3v4 del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3v4 del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 ÷ 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.04969.01 del 03/11/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.04969.01 del 03/11/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.05 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.05 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 14RA07715 del 18/12/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniero 14RA07715 del 18/12/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomero-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Centisie 580-F del 28/10/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Centisie 580-F del 28/10/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/1737/2014/CITO/ELB del 17/10/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/1737/2014/CITO/ELB del 17/10/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/1776/2014/ALTOX/ELB del 30/10/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/1776/2014/ALTOX/ELB del 30/10/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-02916 SAM del 13/11/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-02916 SAM del 13/11/14
T12C	Test predittivo di ipoa allergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 261/14/02 del 24/11/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 261/14/02 del 24/11/14

SCHEDA TECNICA



Codice Mediberg	84SD45X65FEM
Descrizione	Incision film cm 45X55
Materiale	Poliuretano traspirante + adesivo acrilico anallergico e biocompatibile
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>L'Incision film è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso sterile.</p> <p>È destinato alla delimitazione del campo operatorio ed entra in contatto con la ferita del paziente.</p> <p>Il suo scopo è delimitare con esattezza la parte anatomica del paziente su cui verrà effettuato l'intervento. Il dispositivo viene applicato in corrispondenza del punto in cui viene praticata la ferita chirurgica, allo scopo di proteggere la stessa da possibili contaminazioni.</p>
Tipologia dispositivo	DM
Classe	IIA
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	301004BASEM80
Descrizione	Telo chirurgico cm 150x240 con adesivo sul lato da cm 240
Materiale	<p>TNT Triaccoppiato azzurro 73 g/m² (Viscosa + PE + Spun PP)</p> <p>I teli in TNT triaccoppiato sono totalmente assorbenti e impermeabili e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Effetto assorbente sul lato paziente ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici.</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	<p>Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso.</p> <p>Il medesimo può essere utilizzato anche semplicemente nel contesto di interventi di chirurgia ambulatoriale.</p> <p>È destinato:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alla copertura e protezione dei pazienti da possibili contaminazioni; - Alla delimitazione del campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²	4 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,7 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	200 cm H ₂ O	200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	225 kPa	225 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	207 kPa	207 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N	Longitudinale 101 N Trasversale 43 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N	Longitudinale 76,2 N Trasversale 39,2 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA15313, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:

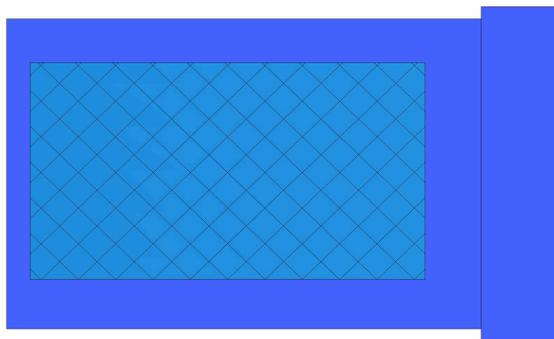
	Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE		Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE		Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
--	---	---	--	---	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 ÷ 25g	AREA CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniario 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 24,66g Ritenzione = 98,70%	Centro Tessile Cotoniario 1401367 del 26/06/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'inflamabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniario 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniario 1401367 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
IST 80.8	Alcool-repellenza	Valutare la resistenza alla penetrazione di soluzioni alcoliche isopropiliche acquose	Livelli 1 + 10 (1 = repellenza di una soluzione 10% alcool e 90% H ₂ O) (10 = repellenza di una soluzione 100% alcool e 0% H ₂ O) Ritenuto accettabile Livello 7	AREA CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	Livello 10	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.07 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniario 1401367 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniario 1401367 del 26/06/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisile 295-E del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/0982/2014/CITO/ELB del 20/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0776/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01151 SAM del 26/06/14
T12C	Test predittivo di ipoallergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/02 del 04/06/14
UNI EN ISO 9073-6	Capacità di assorbimento del liquido	Misurazione della quantità di liquido trattenuta dal materiale dopo un determinato tempo di immersione e sgocciolamento	N.A.	AREA CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno
				AREA MENO CRITICA	104,33 g/m ² 149,05 %	Test Interno

N.B. I Teli Chirurgici in Bi-acoppiato fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEMA TECNICA



Codice Mediberg	20FDR007
Descrizione	Federa di Mayo cm 80x145 rinforzata, con rinforzo superassorbente
Materiale	PE 60µ + SM idrofilico, > 130 g/m2
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Destinazione d'uso	La federa di Mayo, è impiegata in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso sterile. Non è destinata a venire in contatto con la ferita del paziente e più precisamente è impiegata a ricoprire il tavolo porta-strumenti chiamato "Tavolo di Mayo", ubicato in prossimità del campo operatorio, a servizio del chirurgo.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Classe d'infiammabilità	Resistenza al fuoco di classe I, conforme allo Standard 16 CFR 1610.4.
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	0 UFC	0 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	6,0 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	Test performed on STERILE specimen 0 UFC/100cm ²	2 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	2,7 log ₁₀	2,5 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O	> 200 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	275 kPa	163 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	275 kPa	159 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 86,8 N Trasversale 69,3 N	Longitudinale 68,9 N Trasversale 53,9 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 94,7 N Trasversale 74,5 N	Longitudinale 70,7 N Trasversale 63,3 N

* Rapporto di Prova Nr. 1402446, 1402447, 1402448, 1402449, 1402450, 1402451, 1402452, 21RA13778, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

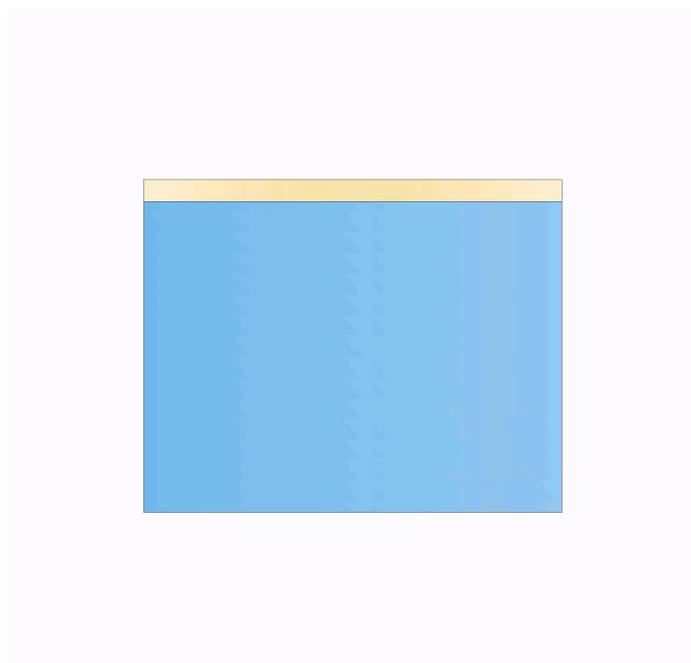
Il dispositivo risponde ai requisiti di ALTA PRESTAZIONE	Il dispositivo risponde ai requisiti di PRESTAZIONE NORMALE	Il dispositivo NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI
---	--	--

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V10 del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V10 del 29/10/2015
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cerisie 495-T del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cerisie 495-T del 03/07/14

N.B. Le federe di mayo rinforzate in PP+PE fabbricate da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composte esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

SCHEDA TECNICA



Codice Mediberg	301175EBSEM
------------------------	--------------------

Descrizione	Telino superassorbente cm 60x84 con lato adesivo
Materiale	<p>TNT Superassorbente azzurro 74 g/m²</p> <p>I teli in TNT super-assorbente sono totalmente assorbenti e impermeabili e presentano le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Effetto barriera a liquidi e batteri ▪ Alta drappeggiabilità e confortevolezza ▪ Linting molto basso ▪ Antistaticità ▪ Monouso ▪ Piegatura idonea al posizionamento con tecnica asettica ▪ Colore azzurro antiriflesso uniforme ▪ Atossico <p>Qualora fossero presenti degli adesivi, essi risulterebbero conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 13795. Allegato D e alla norma UNI EN ISO 10993-1.</p> <p>In particolare sono risultati non irritanti, non citotossici e non sensibilizzanti.</p> <p>Inoltre sono ipoallergenici.</p>
Lattice	LATEX FREE - Totale assenza di lattice sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo
Ftalati	DEHP FREE - Totale assenza di ftalati sia nell'eventuale confezionamento sia in tutto il suo ciclo produttivo

Destinazione d'uso	<p>Il dispositivo è impiegato in ambito chirurgico e si configura come un prodotto monouso.</p> <p>Il medesimo può essere utilizzato anche semplicemente nel contesto di interventi di chirurgia ambulatoriale.</p> <p>È destinato:</p> <ul style="list-style-type: none">- Alla copertura e protezione dei pazienti da possibili contaminazioni;- Alla delimitazione del campo operatorio.
Tipologia dispositivo	DM
Classe	I
Ambienti di produzione	Il dispositivo è fabbricato e confezionato in ambienti a contaminazione controllata (Camere Bianche) classificati ISO 7 in conformità alle Norme UNI EN ISO 14644-1 e 14644-2.

CND e Numero di repertorio non sono riportati in quanto il prodotto non è soggetto all'obbligo di registrazione nel portale NSIS, perchè parte integrante del dispositivo medico Kit completo per campo operatorio "Custom Pack" che è certificato CE secondo l'art. 12 comma 3 della direttiva 93/42/CEE e s.m.i. (tramite l'Ente Notificato Istituto Superiore di Sanità N° 0373).

Requisiti prestazionali previsti dalla Norma UNI EN 13795

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	PRESTAZIONE NORMALE		ALTA PRESTAZIONE		RISULTATI OTTENUTI (quartili)	
			AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	AREA CRITICA *	AREA MENO CRITICA *
EN ISO 22612	Resistenza alla penetrazione microbica a secco	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi aerotrasportati	Non Richiesta	≤ 300 UFC	Non Richiesta	≤ 300 UFC	4,8 UFC	4,8 UFC
EN ISO 22610	Resistenza alla penetrazione microbica a umido	Valutare le proprietà di barriera del materiale ai microrganismi mediante un effetto combinato di umidità e pressione	≥ 2,8 I _B	Non Richiesta	6,0 I _B	Non Richiesta	5,7 I _B	5,7 I _B
EN ISO 11737	Pulizia Microbica	Esprimere la carica microbica del materiale	≤ 300 UFC/100cm ²	Prova eseguita su provino STERILE 1 UFC/100cm ²	Prova eseguita su provino STERILE 1 UFC/100cm ²			
ISO 9073-10	Rilascio di Particelle	Valutare la tendenza del materiale al rilascio di particelle	≤ 4 log ₁₀	3,4 log ₁₀	3,4 log ₁₀			
EN 20811	Resistenza alla penetrazione dei liquidi	Valutare la resistenza del materiale alla penetrazione dell'acqua a pressione crescente	≥ 30cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	≥ 100cm H ₂ O	≥ 10cm H ₂ O	58 cm H ₂ O	58 cm H ₂ O
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a secco	Valutare la resistenza del materiale allo scoppio	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	≥ 40 kPa	222 kPa	222 kPa
EN ISO 13938-1	Resistenza allo scoppio a umido		≥ 40 kPa	Non Richiesta	≥ 40 kPa	Non Richiesta	201 kPa	201 kPa
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a secco	Valutare la resistenza del materiale alla trazione	≥ 15 N	≥ 15 N	≥ 20 N	≥ 20 N	Longitudinale 92,3 N Trasversale 31,1 N	Longitudinale 92,3 N Trasversale 31,1 N
EN 29073-3	Resistenza alla trazione a umido		≥ 15 N	Non Richiesta	≥ 20 N	Non Richiesta	Longitudinale 86,6 N Trasversale 29,8 N	Longitudinale 86,6 N Trasversale 29,8 N

* Rapporto di Prova Nr. 21RA15317, emesso dal laboratorio accreditato "Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento S.p.A."

Legenda dei Risultati:


Il dispositivo risponde ai requisiti di **ALTA PRESTAZIONE**



Il dispositivo risponde ai requisiti di **PRESTAZIONE NORMALE**



Il dispositivo **NON RISPONDE AI REQUISITI PRESTAZIONALI MINIMI**

Prove FACOLTATIVE e prove NON PREVISTE dalla Norma UNI EN 13795,
 (le seguenti prove sono ritenute da Mediberg® S.r.l. Unipersonale importanti, poiché definiscono aspetti prestazionali e di sicurezza del prodotto)

METODO DI PROVA	PROVA	SCOPO DELLA PROVA	VALORI FISSATI DALLA NORMA	RISULTATI OTTENUTI		LABORATORIO ACCREDITATO Nr. e data Test Report della Prova eseguita
				AREA CRITICA	AREA MENO CRITICA	
ISO 9073-11 Modificata secondo : UNI EN 13795-2	Valutazione del controllo dei liquidi	Valutare la capacità di assorbimento dei liquidi	"Run Off" 0 + 25g	AREA CRITICA	Run Off = 19,30g (77,20%)	Centro Tessile Cotoniario 1401374 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Run Off = 19,30g (77,20%)	Centro Tessile Cotoniario 1401374 del 26/06/14
UNI EN 13034 Par.4.2.2	Resistenza all'ignizione e all'infiammabilità	Valutare il comportamento di un tessuto in contatto con una sorgente di calore	Valutazione Visiva	AREA CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniario 1401374 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Assenza di post-combustione, post-incandescenza, gocciolamento e formazione fori	Centro Tessile Cotoniario 1401374 del 26/06/14
16 CFR 1610	Classe reazione al fuoco	Valutare la reazione al fuoco del materiale	Classe I (> 3,5 secondi)	AREA CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
				AREA MENO CRITICA	Classe I	Lart 38343-3V, del 29/10/2015
ISO 11810-1	Resistenza al Laser	Valutare il tempo iniziale di ignizione, il danno causato dalla combustione e penetrazione del fascio. Test eseguito sia in condizioni atmosferiche normali, che arricchite d'ossigeno	Ignizione Primaria (esposizione al laser per un massimo di 10") I1 = Ignifugo (non si infiamma) I2 = Autoestinguente (si infiamma al contatto ma si spegne) I3 = >4" I4 = <4"	AREA CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.03 del 09/09/14
				AREA MENO CRITICA	I1	Centexbel 14.03638.03 del 09/09/14
ISO 16603	Penetrazione di sangue e fluidi corporei – Metodo del sangue sintetico	Valutare la resistenza alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei	Classe 1 = resiste ad una pressione di 0 kPa Classe 2 = resiste ad una pressione di 1,75 kPa Classe 3 = resiste ad una pressione di 3,5 kPa Classe 4 = resiste ad una pressione di 7 kPa Classe 5 = resiste ad una pressione di 14 kPa Classe 6 = resiste ad una pressione di 20 kPa	AREA CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniario 1401374 del 26/06/14
				AREA MENO CRITICA	Classe 6	Centro Tessile Cotoniario 1401374 del 26/06/14
UNI ISO 4650:2013	Identificazione della matrice elastomeric-latex tramite spettrofotometro infrarosso	Determinare l'assenza di gomma naturale e poter definire un prodotto "Latex Free"	Valutazione dello Spettro infrarosso di assorbanza percentuale	AREA CRITICA	Latex Free	Cersie 295-H del 03/07/14
				AREA MENO CRITICA	Latex Free	Cersie 295-H del 03/07/14
UNI EN ISO 10993-5	Prova per la citotossicità in vitro	Valutare la citotossicità in vitro dei Dispositivi per uso medico	Il Dispositivo deve risultare Non Citotossico per i cheratinociti umani	AREA CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/1001/2014/CITO/ELB del 24/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Citotossico per i cheratinociti umani	Abich REL/1001/2014/CITO/ELB del 24/06/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di ipersensibilità ritardata da contatto	Valutare la potenzialità nel produrre l'ipersensibilità ritardata	Assenza di Potenziale Sensibilizzante	AREA CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0781/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
				AREA MENO CRITICA	Potenziale Sensibilizzante Assente	Abich REL/0781/2014/ALTOX/ELB del 23/05/14
UNI EN ISO 10993-10	Prova di irritazione per la cute	Valutare la potenzialità nel produrre irritazioni	Il Dispositivo deve risultare Non Irritante per la cute umana	AREA CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01155 SAM del 27/06/14
				AREA MENO CRITICA	Non Irritante per la cute umana	Abich S-2014-01155 SAM del 27/06/14
T12C	Test predittivo di ipoallergenicità	Valutare eventuali reazioni cutanee di tipo allergico	Assenza di Reazioni Cutanee	AREA CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/09 del 04/06/14
				AREA MENO CRITICA	Reazioni Allergiche Assenti	I.S.P.E. 129/14/09 del 04/06/14

N.B. I Teli Chirurgici in Super-assorbente P fabbricati da Mediberg® S.r.l. Unipersonale sono composti esclusivamente da una sola tipologia di materiale; pertanto l'Area Critica e l'Area Meno Critica di questi dispositivi, risultano essere uguali e presentano caratteristiche prestazionali identiche.

REF 201876BAFSME

SET ORTOPEDIA PLUS CH. Omero-SPALLA-PLASTICA IN TNT TRIACCOPPIATO - STERILE

- | | | |
|--|--|---|
|  N° 1 Camice rinforzato tg. L con 2 salviettine cadauno |  N° 1 Tasca portastrumenti cm 35x42 a due scomparti con adesivo sul retro |  N° 1 Telo cm 200x260 con taglio ad U cm 20x100 e rinforzo |
|  N° 1 Telo tavolo madre cm 200x200 avvolto a TOP |  N° 1 Velcro adesivo per fissatubi 2,5x30 cm |  N° 1 Carta medica bianca avvolgente |
|  N° 2 Federa di Mayo 80x145 con rinforzo cm 65x100 |  N° 1 Telo cm 150x240 con lato adesivo sul 240 | |
|  N° 4 Salviettina in dry paper cm 35x40 |  N° 1 Incision film cm 45x55 | |
|  N° 1 Federa di Mayo 80x145 con rinforzo cm 65x100 |  N° 3 Telo cm 60x84 con lato adesivo sul 60 | |
|  N° 3 Camice rinforzato tg. XLL con 2 salviettine |  N° 2 Telo cm 75x90 con lato adesivo sul 90 | |
|  N° 1 Copriamplificatore di brillantezza comprensivo di copriarco a C e 2 sacchetti per tubo radiogeno e copripedali |  N° 1 Telo cm 150x240 con lato adesivo sul 240 | |
|  N° 1 Stockinette cm 22x75 |  N° 1 Telo cm 200x260 con U cm 7x60 con superass. | |
|  N° 2 Striscia adesiva grande cm 10x50 |  N° 1 Telo cm 200x300 con lato adesivo sul 300 | |

DISPOSITIVO MEDICO

La sterilità e le caratteristiche del dispositivo sono garantite solo a confezione integra. Qualora la confezione risulti danneggiata o involontariamente aperta prima dell'uso, il dispositivo non deve essere utilizzato e deve essere smaltito secondo la vigente normativa. Il prodotto è destinato all'impiego esclusivo da parte di personale qualificato. Conservare in luogo fresco, asciutto, lontano da fonti calore, al riparo da polveri all'interno della confezione originale ed al riparo dalla luce solare diretta. Il dispositivo va utilizzato e conservato lontano da fiamme libere. Il dispositivo è monouso, deve essere utilizzato una sola volta e poi avviato allo smaltimento secondo la vigente normativa. Il suo riutilizzo è causa potenziale di infezioni e/o contaminazioni per il paziente.

In caso di incidente grave, segnalare al fabbricante ed all'autorità competente dello Stato membro.

MEDICAL DEVICE

The sterility and the characteristics of the device are guaranteed only when the package is intact. If the package is damaged or unintentionally opened before use, the device must not be used and must be disposed of according to current regulations. The features of the device are guaranteed only if its package is intact. This product is intended to be used only by qualified operators. Keep it in a cool and dry place, far from heat sources, protect it for dust, keep it inside its original package, far from direct sunlight. The device must be used and kept far from free flames. The device is disposable, it must be used only one time, then it must be brought to waste disposal according to the regulations in force. Its reuse is potential cause of infections and/or contaminations for the patient.

In the event of a serious accident, report it to the manufacturer and to the competent authority of the Member State.

22FOGLIOA4 - REV.03 DEL 05-05-2022



LOT 000000  

 STERILE EO  0373

SET ORTOPEDIA PLUS CH. Omero-SPALLA-PLASTICA IN TNT TRIACCOPPIATO - STERILE



Mediberg S.r.l. Unipersonale - Via Vezze, 16/18 - 24050 Calcinato (BG) - Italy
 LOT 000000
 REF 201876BAFSME
 STERILE EO 0373

UDI

(01) 0 80 30413 22908 0 (92) 000001



SET ORTOPEDIA PLUS CH. Omero-SPALLA-PLASTICA IN TNT TRIACCOPPIATO - STERILE

LOT 000000



REF 201876BAFSME

STERILE EO 0373

Mediberg S.r.l. Unipersonale
 Via Vezze, 16/18 - 24050 Calcinato (BG) - Italy

SET ORTOPEDIA PLUS CH. Omero-SPALLA-PLASTICA IN TNT TRIACCOPPIATO - STERILE

LOT 000000



REF 201876BAFSME

STERILE EO 0373

Mediberg S.r.l. Unipersonale
 Via Vezze, 16/18 - 24050 Calcinato (BG) - Italy

SET ORTOPEDIA PLUS CH. Omero-SPALLA-PLASTICA IN TNT TRIACCOPPIATO - STERILE

LOT 000000



REF 201876BAFSME

STERILE EO 0373

Mediberg S.r.l. Unipersonale
 Via Vezze, 16/18 - 24050 Calcinato (BG) - Italy

SET ORTOPEDIA PLUS CH. Omero-SPALLA-PLASTICA IN TNT TRIACCOPPIATO - STERILE

LOT 000000



REF 201876BAFSME

STERILE EO 0373

Mediberg S.r.l. Unipersonale
 Via Vezze, 16/18 - 24050 Calcinato (BG) - Italy

FI 201876BAFSME

rev. 00 del 15/09/2022

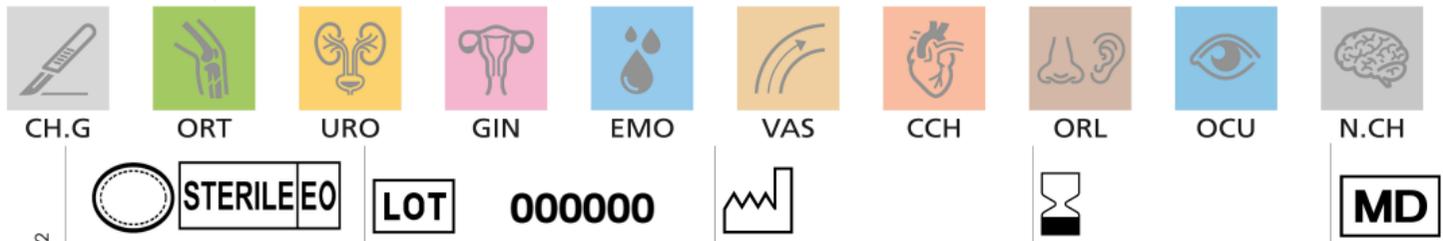
REF 201876BAFSME

MEDIBERG[®]
progettiamo salute

**SET ORTOPEDIA PLUS CH. OMERO-SPALLA-PLASTICA IN
TNT TRIACCOPPIATO - STERILE**

PZ. 2

NCRT 1



**GARA
INTERCENTER**

In caso di incidente grave, segnalare al fabbricante ed all'autorità competente dello Stato membro.

Mediberg S.r.l. Unipersonale Via Vezze 16/18
24050 Calcinato (BG) - Italy
Tel. 035/8354911 r.a. - Fax 035/4429074
info@mediberg.com - www.mediberg.com



(02) 08030413229080