

SPECIFICATIE TEHNICA

CONFIGURATIE, PERFORMANTE SI CARACTERISTICI TEHNICE	Cantitate	DA	NU	DOCUMENT DE REFERINTA / PAGINA
CARACTERISTICI				
<p>- Modul complet lavoar aseptice pentru spalare chirurgicala pe maini si spalare bebelusi cu blat din Compozit:</p> <p>- Corp mobilier rezistent la apa si produse de dezinfectie, mobilier din MDF vopsit, culoare albastru deschis, cu doua usi sub fiecare cuva de spalare si sertare pentru depozitate in zona de infasare. Dimensiuni corp lavoar 2300 x 600 x 850 mm, cu picioare reglabile pe inaltime 50mm.</p> <p>- Blatul lavoarului aseptice din Compozit:</p> <p>- Blatul modulului este realizat din Compozit cu grosime de 28 mm, ceea ce confera o rezistenta mecanica superioara si o stabilitate crescuta in exploatare comparativ cu solutiile standard existente pe piata. Materialul permite realizarea unei suprafete neporoase, continue, usor de igienizat si rezistente la agenti de curatare si dezinfectie utilizati in unitatile sanitare.</p> <p>- Rebord de 50 mm din compozit:</p> <p>- Rebordul se afla in partea din spate a lavoarului, pe toata lungimea acestuia, cu o inaltime de 50 mm – pentru a impieduca diverse infiltratii de apa si are marginile si colturile rotunjite – pentru a prevenia accidentelor.</p> <p>- Cuva spalare chirurgicala pe maini din Compozit:</p> <p>- Dimensiunile cuvei sunt de 500 x 400 cu o adancime de 286 mm si o grosime de 28 mm, rezistenta la socuri mecanice si la agenti de curatare si dezinfectie utilizati in unitatile sanitare, cu margini rotunjite usor de igienizat, iar adancimea cuvei de 286 mm impiedica contaminarea accidentala prin stropire a personalului medical.</p> <p>- Baterie din inox pentru aplicatii medicale – pentru cuva de spalare chirurgicala pe maini:</p> <p>- Baterie medicala cu ationare prin senzori (fara atingere) din inox, cu o inaltime a pipei de 462 mm, dotat de cupla rapida pentru capsula de productie apa sterila. Inaltimea totala intre fundul cuvei de spalare si pipa bateriei este de 748 mm, ceea ce confera o spalare corecta a mainilor, in plan vertical.</p>	4			

- **Bloc de filtrare mecanica in 5 trepte in-line – pentru cuva de spalare chirurgical pe maini:**

- Blocul de prefiltrare este alcatuit din : 2 carcase de 5" (apa calda / apa rece), vana de amestec termostatica –pentru o temperatura constanta a apei, regulator de presiune – pentru o presiune constanta a apei, valve de sens – pentru un flux unidirectional al apei, termometru si robineti de serviciu, 3 carcase de 10" tratate antibacterian cu ioni de argint – pentru filtrarea nominala a apei (10, 5, 1 micron), inainte de consum.

- **Cuva spalare nou nascuti / bebelusi din Corian: - 690 x 400 x 286 mm**

- Dimensiunile cuvei sunt de 690 x 400 cu o adancime de 286 mm si o grosime de 28 mm, rezistenta la socuri mecanice si la agenti de curatare si dezinfectie utilizati in unitatile sanitare, cu margini rotunjite usor de igienizat, o latura cu o inclinare optima pentru confortul bebelusului si manevrarea acestuia in timpul spalarii, iar adancimea cuvei de 286 mm ofera o pozitionare si o imersie optima a bebelusului in timpul spalarii, impiedica contaminarea accidentala prin stropire a personalului medical.

- **Baterie din inox pentru aplicatii medicale – pentru cuva de spalare nou nascuti:**

- Baterie medicala cu ationare manuala (cu cotul) din inox, cu o inatime a pipei de 462 mm, dotat de cupla rapida pentru capsula de productie apa sterila. Inaltimea totala intre fundul cuvei de spalare si pipa bateriei este de 748 mm, ceea ce confera o spalare si manevrare corecta a bebelusilor in timpul spalarii, fara a exista riscul lovirii accidentale de pipa lavoarului.

- **Bloc de filtrare mecanica in 3 trepte in-line – pentru cuva de spalare nou nascuti:**

- Blocul de prefiltrare este alcatuit din : 6 carcase de 10" tratate antibacterian cu ioni de argint (trei carcase apa calda / trei carcase apa rece), valve de sens – pentru un flux unidirectional al apei, termometru cu afisaj electronic montat pe pipa bateriei – pentru a observa in orice moment temperatura apei la iesire si robineti de serviciu.

- **Sifon evacuare cu curatare automata biofilm:**

- Sifonul automat, inlocuete sifonul clasic al lavoarului, recomandat pentru domeniul medical, contine un sistem de spalare automatizata care previne acumularea de biofilm, infundarea sau blocajul lavoarului. Sigileaza ermetic legatura dintre chiuveta si apa contaminata din sistemul de evacuare. Biofilmul format in interiorul sifonului lavoarului este curatat cu ajutorul sistemului de spalare automatizat.

- **Dozator sapun / dezinfectant cu actionare prin senzori:**

- Dozatorul cu ationate prin senzori (fara atingere), capacitate de 1 lt., va fi montat in zona lavoarului de spalare chirurgical pe maini.

<p>- Consumabile pentru lavoarul aseptice:</p> <p>- Consumabilele pentru fiecare lavoar in parte sunt cuprinse si asigurate de catre producator pentru o perioada de 6 luni, dupa cum urmeaza: Capsule producere apa sterila 3TPR x 16 buc / lavoar, filtru 5" de 50 mic. x 3 buc / lavoar, filtru 10" de 10 mic. x 3 buc / lavoar, filtru 10" de 5 mic. x 3 buc / lavoar, filtru 10" de 1 mic.(La receptie lavoarele vor avea toate filtrele cu valabilitate 6 luni si capsulele cu valabilitate 3 luni montate plus 8 capsule rezerva pentru schimbul urmator la 3 luni</p> <p>- Montaj punere in functiune a lavoarelor aseptice:</p> <p>- Montajul si punerea in functiune este realizata de personal cu competente tehnice si instruit fiind inclus in pretul de achizitie.</p> <p>- Instructaj personal:</p> <p>- Instructajul personalului medical se realizeaza de catre specialist calificat si instruit , de cate ori este necesar si este inclus in pretul de achizitie.</p>				
CONFIGURARE DE LIVRARE				
Procesul de producție se realizează, în conformitate cu certificările ISO 9001 și 13485(dupa caz)		DA		
Declarație de conformitate CE emisă de producător pentru dispozitivul medical fabricat sau certificat de conformitate CE valabil pentru dispozitivele fabricate, după caz, ce atestă conformitatea produsului cu cerințele din Directiva Europeană 93/42/EEC.		DA		
Echipamentele vor fi etichetate (inseriate) de către furnizor/fabricant, clar și vizibil, cu serie, încât acestea să poată fi identificate cu ușurință, conform legislației în vigoare. - Este necesară precizarea țării de origine, firmei producătoare, modelului și anului fabricației.		DA		
GARANTIE:				
Termen de garantie, aparat inclusiv pentru accesorii si soft, update-uri actualizate atat garantie si post garantie: 60 de luni de la data instalarii si punerii in functiune Termenul de garantie folosit ca si Factor de Evaluare	5 ani			
Termen de livrare	60 zile			
SERVICII ASOCIATE INCLUSE:				
Transportul pana la sediul beneficiarului		DA		
Montajul produsului la destinatie		DA		
Instruirea personalului		DA		
Manual de utilizare si intretinere in limba romana		DA		
Mentionarea intervalului de timp la care se face mentenanta gratuita a aparatului, in perioada de garantie, in conformitate cu manualul de la producator Operatorul economic ataseaza declaratie pe propria raspundere si in copie pagina din manualul de la producator	6 luni			
Service gratuit in perioada de garantie Operatorul economic ataseaza declaratie pe propria raspundere		DA		
Timp maxim de raspuns service: 48 de ore		DA		

Operatorul economic ataseaza lista cu consumabilele si piesele de schimb ale aparatului care se va livra		DA		
--	--	-----------	--	--

NOTA 1: operatorul trebuie sa declare conformitatea/neconformitatea cu cerinta impusa de specificatia tehnica, indicand in mod obligatoriu documentul producatorului si pagina care atesta cele declarate, din documentatia tradusa legalizat in limba romana.

Medic sef sectie

Dr. PETRESCU OLIMPIA
medic primar neonatologie
cod: 886842
Petrescu