

Anexa 1

Specificația tehnică completată
Model: DS 500 DRSD; Producător: Steelco Spa; Tara: Italia.

Mașină de spălare și dezinfectare a instrumentarului chirurgical		
	Specificarea tehnică deplină solicitată Standarde de referință	Specificarea tehnică deplină oferită Standarde de referință
Descriere	Mașină de spălare și dezinfectare a instrumentarului chirurgical și altor ustensile din oțel inoxidabil	DA Mașină de spălare și dezinfectare a instrumentarului chirurgical și altor ustensile din oțel inoxidabil
Domeniul de utilizare	instrumente chirurgicale, ustensile din oțel inoxidabil	DA instrumente chirurgicale, ustensile din oțel inoxidabil
Sistem deschis de utilizare a detergenților și dezinfectanților	da	DA se calibrează conform necesităților producătorului
Volumul camerei	130-165 L	Camerei utilă tot cu cos 151 L, pag. 18 din Catalog Washer
Carcasa exterioară	din oțel inoxidabil AISI 304	DA din oțel inoxidabil AISI 304
Camera de spălare construită	din oțel inoxidabil AISI 316L	DA din oțel inoxidabil AISI 316L
Nișa interioară specializată pentru dezinfectant și detergent	da	da inclus rack specializat
Pompa de apă, internă	da	da inclusă va fi inclusă și osmoza externă
Pompa de aer, internă	da	da tip HEPA
Răcitor pentru sistemul de drenaj, cu funcția de reducere a temperaturii apei de scurgere ≤ 90 ° C	da	da inclus
Sistem intern de condensare a aburului, care reduce cantitatea de abur în timpul uscării și împiedică scurgerea aburului	da	da inclus
Procesul de spălare și dezinfectare total automat, controlat de microprocesor	da	da inclus
Numărul de uși	1 unitate	da 1 unitate
Ușa cu geam din sticlă astfel încât materialele din interiorul camerei să poată fi vizibil	da	da inclus
Iluminare internă a camerei	da	da inclus
Programe de dezinfecție implicite	Min. 10	DA 20
Programe care pot fi programate de către utilizator	Min. 30	DA 20
Ecran LCD, color	da	da inclus tip soft touch

Afișare ecran: indicarea ciclului, mesaj text și reprezentări grafice a procesului, temperatura apei, timpul rămas, numărul programului	da	da inclus
Limbajul interfeței și meniului	română / rusă	DA română / rusă
Butoane tactile rapide, dedicate programelor de dezinfecție	da	da tip touch soft
Buton de anulare a alarmelor și stopare a programului	da	da
Imprimantă termică, integrată	da	da inclus
Temperatura de uscare	≥ 125 grade	da 140 grade
Filtrarea aerului	HEPA filtru	da HEPA filtru
Min. 2 pompe de dozare a detergentului si dezinfectantului	da	da 2 pompe
Min. 2 senzori de flux de dozare a detergentului si dezinfectantului	da	da 2 senzori de flux
Brațe rotative pentru jetul de apă	≥ 2 unități	2 unitati
Monitorizarea temperaturii în cameră prin intermediul a min. 2 senzori de temperatură electronice de precizie înaltă	da	da 2 temperaturii tip PT1000
Senzori de depistare a nivelului de dezinfectant și detergent în interiorul canistrelor	da	da inclus senzori de control
Alarmer	sonore și vizuale	da sonore și vizuale
Alarmer cu afișarea codului și descrierei complete a problemei cât și acțiunilor de remediere	da	da inclus
Alarma de finalizare a ciclului	da	da inclus
Tensiunea de alimentare	380V, 50 Hz	da 380V, 50 Hz
Accesorii și consumabile:		
Sistem de osmoză inversă sau sistem de demineralizare a apei compatibilă cu mașina de spălat, conform recomandării producătorului. Sistem de monitorizare a calității apei.	da (cu indicarea modelului oferit)	da configurat in dependenta de sistemul de alimentare cu apa a utilizatorului final ca parametri principal presiunea de 2-4 bar si fluxul de 12-20 l/ min cu vas de minim 50 litre.
Suport pentru mașina de spălat	1 buc., (cu indicarea codul produsului)	da 1 buc., (99913285)
Rafturi de încărcare	2 buc., (cu indicarea codul produsului)	C797 cos cu 3 rafuturi si cu 2 brat rotative 

Coșuri pentru instrumente	min. 5, (cu indicarea codul produsului)	da 5, (C17 - 1 unit;)
		 C04 - 1 unit
		 C03- 2unit
		 C028 - 1 unit
Hârtie imprimantă	30 buc., (cu indicarea codul produsului)	30 buc., (thermo printer 0999345)
Detergent	volum min. 5L, pentru min. 100 cicluri, (cu indicarea codul produsului)	volum min. 5L, pentru min. 100 cicluri, (ProCare Med 10A) detergentul este dezinfectantul
Dezinfectant	volum min. 5L, pentru min. 100 cicluri (cu indicarea codul produsului)	volum min. 5L, pentru min. 100 cicluri (ProCare Med 30C este neutralizator pentru detergent sau solutia dezinfectanta)
		Sisitemul de osmoza este inclus in completatia