

**Automatinės medicininių instrumentų plovimo – dezinfekavimo mašinos
techninė specifikacija (kiekis 1 vnt.)**

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Siūlomos parametrų reikšmės
1.	Paskirtis	Skirta įvairių medicininių instrumentų plovimui bei terminei dezinfekcijai	
2.	Tipas	1. Vienpusė; 2. Pakraunama iš priekio.	
3.	Išoriniai matmenys	Aukštis ≤ 820 mm; Plotis ≤ 600 mm; Gylis ≤ 680 mm. <i>Pastaba:</i> automatinė medicininių instrumentų plovimo – dezinfekavimo mašina bus įmontuojama į spintelę, kurios matmenys 60×68×85 cm.	
4.	Plovimo kamera	Pagaminta iš nerūdijančio plieno arba lygiavertės medžiagos	
5.	Valdymas	Mašinos korpuse (išorėje) integruotas spalvotas, liečiamas ekranas programų parinkimui, valdymui ir procesų vykdymo stebėjimui	
6.	Mašinoje naudojamos programos	Ne mažiau 4 gamintojo instaliuotos plovimo / dezinfekavimo programos	
7.	Instrumentų įkrova	Maksimali instrumentų įkrova ne mažiau kaip 10 kg	
8.	Įkrovos džiovinimas	Mašinoje integruota aktyvi džiovinimo sistema su HEPA H13 (arba lygiavertė) filtru	
9.	Vandens padavimas	Būtina galimybė naudoti vandentiekio ir demineralizuotą vandenį	
10.	Vandens minkštinimo įrenginys	Mašinoje integruotas vandens minkštinimo įrenginys	
11.	Standartinio plovimo ciklo trukmė su džiovinimu	≤ 65 min.	
12.	Ciklų įrašymas ir dokumentavimas	1. Kartu pateikiama kortelė arba lygiavertė atmintinė sukauptų ciklų informacijos įrašymui; 2. Galimybė prijungti personalinį kompiuterį, išorinę laikmeną ar spausdintuvą per standartinę mašinoje integruotą USB (arba lygiavertę) jungtį, plovimo/dezinfekavimo proceso dokumentavimui ar spausdinimui.	
13.	Cheminių priemonių naudojimas	1. Mašinoje yra galimybė naudoti vartotojo pasirinktas chemines priemones, skirtas automatinėms instrumentų plovimo mašinoms; 2. Plovimo mašinos apatinėje dalyje integruotas uždaras skyrius su drelėmis, cheminių medžiagų konteineriams sudėti (2 konteineriai, kurių kiekvieno talpa ≥ 5 l); 3. Integruotos ne mažiau kaip 2-jų cheminių priemonių dozavimo pompos su srauto matuokliais.	

14.	Pateikiami plovimo mašinos priedai	1. Perforuotas, nerūdijančio plieno (arba lygiavertės medžiagos) krepšys, kurio matmenys ((ilgis×plotis×aukštis): (11×14,5×6 cm) ± 0,5 cm) instrumentams su perforuotu dangteliu su rankenomis – 1 vnt. 2. Perforuotas, nerūdijančio plieno (arba lygiavertės medžiagos), krepšys instrumentams, kurio matmenys ((ilgis×plotis×aukštis): (24×14,5×6 cm) ± 0,5 cm) – 2 vnt. 3. Perforuotas, nerūdijančio plieno (arba lygiavertės medžiagos), krepšys instrumentams, kurio matmenys ((ilgis×plotis×aukštis): (37,5×14,5×6 cm) ± 0,5 cm) – 2 vnt. 4. Uždaroma perforuota dėžutė smulkiems instrumentams, kurios matmenys ((ilgis × plotis × aukštis): (7×8,4×7,15 cm) ± 0,5 cm) – 6 vnt.	
15.	Maitinimo šaltinis	230V, 50 Hz elektros tinklas	
16.	Žymėjimas CE ženklu	Būtinai (kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklu liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos) kopiją.	
17.	Atitikimas EN ISO 15883-1:2024 standartui	Būtinai (<i>kartu su pasiūlymu privaloma pateikti dokumento, patvirtinančio, kad siūloma instrumentų plovimo ir dezinfekavimo mašina yra pagaminta laikantis EN ISO 15883-1:2024 standarto reikalavimų, kopiją</i>)	
18.	Garantinis terminas	≥ 24 mėnesiai. Į garantiją įskaičiuotas nemokamai atliekamas įrangos remontas, įskaitant remontui atlikti reikalingas detales bei medžiagas, o taip pat ir gamintojo rekomenduojamu periodiškumu nemokamai atliekama techninė priežiūra, įskaitant techninei priežiūrai atlikti reikalingas detales ir medžiagas.	
19.	Įrangos pristatymas ir sumontavimas / instaliavimas	Įrangos pristatymo, iškrovimo, pervežimo į sumontavimo / instaliavimo vietą, sumontavimas / instaliavimas, po sumontavimo / instaliavimo likusių įpakavimo medžiagų išvežimo (utilizavimo) išlaidos įskaičiuotos į pasiūlymo kainą.	
20.	Kartu su įranga pateikiama dokumentacija	1. Naudojimo instrukcija lietuvių ir anglų kalbomis; 2. Serviso dokumentacija lietuvių arba anglų kalba.	