

**FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC
DE ACHIZIȚII EUROPEAN**

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAE depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAE informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAE este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAE la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1617781240547
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Consiliul Raional Hîncești
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1010601000070

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3

A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	"Endo-Chirurgie" SRL
2A.2	Țara	Republica Moldova
2A.3	Cod poștal	MD-2021
2A.4	Oraș/Localitate	mun. Chișinău
2A.5	Adresa juridică	str. Drumul Viilor, nr. 30/2, ap. (of.) 54.
2A.6	Pagina web	www.akson.md
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Victor GHEREG
2A.7.1	Telefon	022 66-72-86
2A.7.2	Adresa de e-mail	info@akson.md
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1009600033242
2A.9	Numărul cod TVA	0207790
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Victor GHEREG
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv [beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]	Victor GHEREG
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)	RM/MDA
2A.12	Operatorul economic este: • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele	întreprindere mică
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	☐ Da ☒ Nu
2A.13.1	Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?	0%
2A.13.2	Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?	text
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	☐ Da ☒ Nu
2A.14.1	Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).	text
2A.14.2	Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.	text
2A.14.3	Specificați denumirea grupului participant.	text

<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAЕ separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Victor GHEREG
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Director
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	022 66-72-86
2B.5	Adresa de e-mail	info@akson.md
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	☐ Da ☒ Nu
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAЕ separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i>		
D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	☐ Da ☒ Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	text

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a	☐ Da ☒ Nu

	făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.3	Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.4	Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.5	Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	☐ Da ☒ Nu

3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
	Plata impozitelor	
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	☒ Da ☐ Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	text
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	☐ Da ☐ Nu
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	text
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	☐ Da ☐ Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	☐ Da ☐ Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	☒ Da ☐ Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	☐ Da ☒ Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	

3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	☐ Da ☒ Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	☐ Da ☒ Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	☐ Da ☒ Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	☐ Da ☒ Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	☐ Da ☒ Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	☐ Da ☒ Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	☐ Da ☒ Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7,</i>	☐ Da ☐ Nu

	<i>puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	☐ Da ☒ Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	☐ Da ☒ Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	☐ Da ☒ Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	☒ Da ☐ Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică. Exemplu: Certificatul de înregistrare. Extras</i>	1. Certificat de înregistrare. 2. Extras din Registrul de stat al persoanelor juridice.
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text

		Referința exactă a documentației: text
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	☐ Da ☐ Nu
4A.2.1	Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia? Exemplu: Autorizație sanitară, veterinară, extras din Registrul de stat privind genurile de activitate	☐ Da ☐ Nu
4A.2.3	Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare? Exemplu: Autorizație de funcționare	☒ Da ☐ Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4B.1.1	Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare: 2,5 mln lei, Perioada– 2020 Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	☒ Da ☐ Nu
4B.2.1	Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 22 086 217 lei Anul 2020
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează:	☒ Da ☐ Nu

	Valoare: 2,5 mln lei, Perioada 2018–2020 Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	
4B.3.1	Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 22 086 217 lei
		Anul 2020
		Valoarea 15 986 561 lei
		Anul 2019
		Valoarea 26 080 210 lei
		Anul 2018
	Valoarea medie totală 21 384 329.33 lei	
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	☒ Da ☐ Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	☒ Da ☐ Nu
4C.1.1	Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organisme tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	☐ Da ☐ Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	☐ Da ☐ Nu

4C.3.1	Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	☐ Da ☐ Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2020
		Angajați – 13
		Anul 2019
		Angajați – 16
		Anul 2018
		Angajați – 14
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2020
		Persoane 2 [două]
		Anul 2019
		Persoane 2 [două]
		Anul 2018
		Persoane 2 [două]
	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4C.11.1	Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.	text
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	

4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	text
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	text
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației: text
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	☐ Da ☐ Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației: text
F. Permitearea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau	☐ Da ☐ Nu

	tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	
--	--	--

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? Termen: 5 zile de la solicitare. <i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i>	☒ Da ☐ Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă) text Referința exactă a documentației: text

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Nu se aplică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	☐ Da ☐ Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	☐ Da ☐ Nu

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II–VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca [numele autorității contractante], astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție [procedurii de achiziție, număr unic de identificare și referința de publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (numărul de referință), dacă este cazul]. [**ocds-b3wdp1-MD-1617781240547/21038208**].

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Semnătura _____

Nume: **Pavel DUBALARI**

Poziția: **Specialist achiziții publice, Jurisconsult**

Data: **22.04.2021**

Locul: **Chișinău, Republica Moldova**

Beneficiar: Consiliul Raional Hîncești

Adresa: MD-3401, mun. Hîncești (r-l Hîncești), Str. M. Hîncu, 126

Oficiul băncii: Mobiasbanca - OTP Group S.A

Adresa: MD - 2012, mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A

Data: 20 aprilie 2021

GARANȚIE DE OFERTĂ nr. LG/75140467100

Mobiasbanca - OTP Group S.A., adresa juridică MD - 2012, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 81A, mun. Chișinău, Republica Moldova a fost informată că "Endo-Chirurgie" S.R.L. (numit în continuare „Ofertant”) urmează să înainteze oferta către Dvs. la data de 28 aprilie 2021 (numită în continuare „ofertă”) privind achiziționarea aparatelor de ventilare artificială a plămînilor, conform invitației la licitația nr. ocds-b3wdp1-MD-1617781240547 din 07.04.2021.

La cererea Ofertantului, noi, Mobiasbanca - OTP Group S.A., prin prezenta, ne angajăm în mod irevocabil să vă plătim orice sumă sau sume ce nu depășesc în total suma de: 15 200 (cincisprezece mii două sute) MDL la primirea de către noi a primei solicitări din partea Dvs. în scris, însoțite de o declarație în care se specifică faptul că Ofertantul încalcă una sau mai multe dintre obligațiile sale referitor la condițiile ofertei, și anume:

- a) și-a retras oferta în timpul perioadei valabilității ofertei sau a modificat oferta după expirarea termenului-limită de depunere a ofertelor; sau
- b) fiind anunțat de către autoritatea contractantă, în perioada de valabilitate a ofertei, despre adjudecarea contractului:
(i) eșuează sau refuză să semneze formularul contractului;; sau (ii) eșuează sau refuză să prezinte garanția de bună execuție, dacă se cere conform condițiilor licitației, ori nu a executat vreo condiție specificată în documentele de atribuire, înainte de semnarea contractului de achiziție.

Această garanție va expira în cazul în care ofertantul devine ofertant câștigător, la primirea de către noi a copiei înștiințării privind adjudecarea contractului și în urma emiterii Garanției de bună execuție eliberată către Dvs. la solicitarea Ofertantului.

Prezenta garanție este valabilă pînă la data de 30 iunie 2021 (inclusiv).

Cu respect,
Șef Secție Suport SME,
Departamentul Întreprinderi Mici și Mijlocii,
Mobiasbanca - OTP Group S.A.

Digitally signed by Stihii Nina
Date: 2021.04.20 15:42:27 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Nina Stihii

Executor:
Liliana Cherdivara
Tel.: (022) 812-494

Nr. de ieșire: 47/04 din 22.04.2021

Către: **Consiliul Raional Hincesti,**

Numărul unic de identificare al procedurii de achiziție:

ocds–b3wdp1–MD–1617781240547/21038208,

”Aparate de ventilare artificială a plămânilor”.

DECLARAȚIE

Prin prezenta, SRL ”Endo–Chirurgie” declară următoarele:

1. Cifra de afaceri medie anuală a companiei pentru perioada anilor 2018–2020 este următoarea: Anul **2018** – Valoarea **26 080 210 lei**; Anul **2019** – **15 986 561 lei**; Anul **2020** – Valoarea **22 086 217 lei**, iar Valoarea medie totală constituie **21 384 329.33 lei**, fapt menționat și în DUAE, care este prezentat cu celelalte documente de eligibilitate solicitate de către Autoritatea Contractantă.

Cu respect,

Specialist achiziții publice, Juristconsult

Pavel DUBALARI

“Endo-Chirurgie” S.R.L.

Codul fiscal: **1009600033242**

Adresa postală: **mun.Chișinău, str. Mesterul Manole, nr. 9.**

Telefon/Fax: **(022) 23-21-33, (022) 66-72-86**



Nr. de ieșire: 46/04 din 22.04.2021

Către: **Consiliul Raional Hincesti,**

Numărul unic de identificare al procedurii de achiziție:

ocds-b3wdp1-MD-1617781240547/21038208,

”Aparate de ventilare artificială a plămânilor”.

DECLARAȚIE

Prin prezenta, SRL ”Endo-Chirurgie” declară următoarele:

1. În cazul în care oferta companiei va fi declarată câștigătoare, în conformitate cu prevederile legale în vigoare, va prezenta declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Cu respect,

Specialist achiziții publice, Juristconsult

Pavel DUBALARI

REPUBLICA



MOLDOVA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

Societatea cu Răspundere Limitată

"ENDO-CHIRURGIE"

ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de identificare de stat - codul fiscal

1009600033242

Data înregistrării

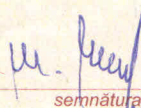
24.09.2009

Data eliberării

24.09.2009

Jimbei Mihai, registrator

Funcția, numele, prenumele persoanei
care a eliberat certificatul


semnătura

MD 0097512





AGENȚIA SERVICII PUBLICE

Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept

EXTRAS

din Registrul de stat al persoanelor juridice

Nr. 450896 data 25.09.2020

Denumirea completă: **Societatea cu Răspundere Limitată "ENDO-CHIRURGIE"**

Denumirea prescurtată: **"ENDO-CHIRURGIE" S.R.L.**

Forma juridică de organizare: **Societate cu răspundere limitată,**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal (IDNO): **1009600033242**

Data înregistrării de stat: **24.09.2009**

Sediul: **MD-2021, str. Drumul Viilor, 30/2, ap. 54, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Obiectul principal de activitate:

- 1. Acordarea asistenței medicale de către instituțiile medico-sanitare private**
- 2. Activitatea farmaceutică**
- 3. Importul, fabricarea, comercializarea, asistența tehnică și (sau) reparația dispozitivelor medicale și (sau) a opticii**
- 4. Comerțul cu amănuntul al articolelor medicale și ortopedice**
- 5. Comerțul cu amănuntul al produselor cosmetice și de parfumerie, articolelor de toaletă**
- 6. Alte activități de asistență medicală**
- 7. Activități de întreținere corporală**
- 8. Activități de consultare pentru afaceri și management**
- 9. Activități de cercetare a pieței și de sondaj al opiniei publice**
- 10. Importul și (sau) fabricarea, depozitarea, comercializarea angro a substanțelor și materialelor chimice, toxice, articolelor și produselor chimice de menaj**
- 11. Importul și (sau) depozitarea, comercializarea produselor de uz fitosanitar și (sau) a fertilizanților**

Capitalul social: **1132300 lei,**

Administrator: **GHEREG VICTOR, IDNP 2003001030201.**

Asociații:

1. **GHEREG VICTOR, IDNP 2003001030201, cota 1132300 lei, ce constituie 100%**

Beneficiar efectiv: **GHEREG VICTOR, IDNP 2003001030201.**

Prezentul extras este eliberat în temeiul art.34 al Legii nr.220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: **25.09.2020.**



Registrator

Ciobănică Irina



EB 0323190

CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ **A2106468**

din
OT **20.04.2021**

1. Destinația / Назначение

PENTRU PARTICIPARE LA PROCEDURI DE ACHIZIȚII PUBLICE

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
ENDO-CHIRURGIE S.R.L.	1009600033242
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Drumul Viilor nr.30 bl.2 of.54	0130-SEC. CENTRU

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

4. Valabil pînă la / Действителен до 05.05.2021

5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы



[Signature]

Semnătură/Подпись

Albina IȘCOVA

Numele și prenumele/Фамилия и имя

Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 20.04.2021 ora 15:14:40
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)

NOTA (80.85)



Nr. 12/19-2375

Data: 25.02.16

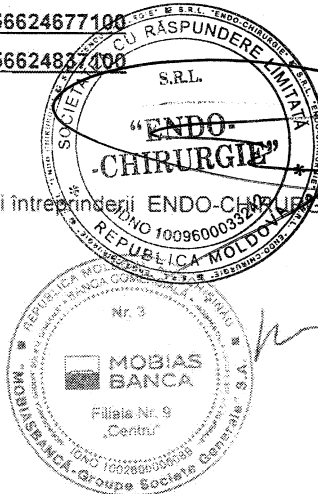
CERTIFICAT PRIVIND EXISTENTA CONTURILOR CURENTE

Prin prezentul, **BC „Mobiasbanca – Groupe Societe Generale” S.A.**, codul băncii (BIC): **MOBBMD22**, confirmă că compania **ENDO-CHIRURGIE SRL** cod fiscal (IDNO) 1009600033242, detine următoarele conturi curente la BC Mobiasbanca-Groupe Societe Generale SA, Filiala. 09 Centru :

1. **MDL - MD53MO2224ASV56624407100**
2. **USD - MD88MO2224ASV56624677100**
3. **EUR - MD80MO2224ASV56624837100**

Certificatul este emis in baza cererii întreprinderii **ENDO-CHIRURGIE SRL**

Diana Pranitchi L.Ş.
Numele, Prenumele si Semnătura
Director filiala „09 Centru”



Executor : V.Morcov
Tel: 0 22 812 562

Filiala Nr. 9 „Centru”
Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81a
MD-2012, Chișinău, Moldova
Cod MOBBMD22
Cont de corespondență 35213892
la Centrul de Decontări al BNM

Tel. +373 22 81 21 10
Fax. +373 22 27 92 67
www.mobiasbanca.md

Contactele
+373 22 25 64 56

BC „Mobiasbanca – Groupe Societe Generale” SA
Capital Social: 100 000 000 MDL
Număr de înregistrare de stat - 1002600006089
Sediul Central:
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81a
MD-2012, Chișinău, Moldova

GROUPE SOCIETE GENERALE



Datasheet
Servo-air
System version 4.1

Contents

Technical specifications	3
General	3
The ventilator – general	3
Ventilation – general	4
User interface	4
Power supply	4
Gas supply	4
Operating conditions	4
Non-operating conditions	4
Standards – safety and functionality	5
Display	5
Ventilation modes – invasive ventilation	5
Ventilation modes – non invasive ventilation	5
Non invasive ventilation	5
High Flow therapy (option)	6
Parameter settings	6
Backup parameter settings	6
Special functions	6
Disconnection / Suction	6
Monitoring and trends	7
Alarms	7
Autoset (alarm limits) specification	8
Aerogen nebulizers	8
Communication / Interface	8
Log function	8
Saving of data	8
Optional equipment	9
Service	9
 Ordering information	 9
 Dimensional drawings	 10
Servo-air on Mobile cart	10
Servo-air on shelf base	10
Servo-air shelf base	10

Servo-air

Technical specifications

General

Intended use	The Servo-air ventilator system is: • intended for respiratory support, monitoring and treatment of pediatric and adult patients • to be used only by healthcare providers • to be used only in professional healthcare facilities and for transport within these facilities
Instructions for use	Please carefully read the user's manual
Legal manufacturer	Maquet Critical Care AB
Other products	See separate data sheets. Contact your local Getinge supplier for more information.

The ventilator – general

	Servo-air	Servo-air on mobile cart
Base system weight	Approx. 15 kg (33 lbs)	Approx. 30 kg (66 lbs) • Base system approx. 15 kg (33 lbs) • Mobile cart approx. 15 kg (33 lbs)
Dimensions of base (W x D), see dimensional drawings	375 x 350 mm (14.8"x13.8")	647 x 547 mm (25.5"x21.5") incl. wheels
Height (incl. user interface)	489 mm (19.3")	1335 mm (52.6")
Wheels	N/A	Four wheels with separate brakes
A-weighted sound pressure level (L_{pA})	<49 dB, measured at a distance of 1 m (3.3 ft)	
A-weighted sound power level (L_{WA})	<57 dB	

Ventilation – general

Patient range	Tidal volume: • Pediatric: 20 – 350 ml • Adult: 100 – 2000 ml
Bias flow	2 l/min ±5 %
Internal compressible factor	Max. 0.1 ml/cmH ₂ O
Gas delivery system	Air turbine and O ₂ valve
Maximum airway pressure	100 cmH ₂ O
Method of triggering	Flow and pressure
Inspiratory flow range	• Adult: 0 – 240 l/min • Pediatric: 0 – 240 l/min
Pressure drop	Max. 3 cmH ₂ O at a flow of 60 l/s (exp. channel)
PEEP regulation	Microprocessor controlled valve
Rise time, expiratory flow measurement	<12 ms for 10 – 90 % response at flow of 3 – 192 l/min
Expiratory flow range	0 – 192 l/min

User interface

Type	TFT-LCD touchscreen
Size	300 x 248 mm (11.8" x 9.8")
Viewing area	12" XGA, 1024x768 pixels with a 24-bit color palette

Power supply

Power supply, automatic range selection	100 – 240 V AC ±10%, 50 – 60 Hz
Plug-in battery module:	
• Battery backup (Li-ion) • Battery capacity • Battery backup time • Recharge time	• Two battery module slots. One battery is delivered with the ventilator. • Rechargeable, 14.4 V, 6.6 Ah each • Approximately 2 h (factory new battery) • Approximately 3 h/battery
External 12 V DC	12.0 V – 15.0 V DC, 15 A

Gas supply

Inlet gas pressure O ₂	200 – 600 kPa / 2.0 – 6.0 bar / 29 – 87 PSI
Connection standards available	AGA, DISS, NIST, or French standard
Unavailable gas/loss of gas pressure	The flow from an unavailable gas (O ₂) is automatically compensated for so that the patient gets the preset volume and pressure.
Patient system gas connectors	Male 22 mm / female 15 mm. In accordance with ISO 5356-1.
Gas exhaust port	Male 30 mm cone

Operating conditions

Operating temperature	+5 to +40°C (+41 to +104°F)
Relative humidity	5 to 95% non-condensing
Atmospheric pressure	660 to 1060 hPa
Lowest pressure in patient circuit	-400 cmH ₂ O

Non-operating conditions

Storage temperature	-25 to +60°C (-13 to +140°F)
Storage relative humidity	<95% condensing
Storage atmospheric pressure	470 to 1060 hPa

Standards – safety and functionality

	The device complies with requirements and classification IIb of Medical Device Directive 93/42/EEC. CE Mark Notified Body number: 0123.
Classification	IEC 60601-1: 2005 + A1:2012, Class I, continuous operation. Applied parts: - Equipment making physical contact with the patient and the gas path ways. Type B - Nebulizer patient unit and cable. Type BF
Standards	• Applied parts, i.e. equipment making physical contact with the patient, are described in Ventilation patient connection – System flowchart. • ISO 80601-2-12:2011 • ISO 80601-2-55:2018 • EN 13544-1:2007 + A1:2009
Ingress protection	IP 21
Electromagnetic compatibility (EMC)	According to limits specified in IEC 60601-1-2:2014
The 'EMC Declaration, Information to the Responsible Organization' is available from Getinge.	

Display

Views	• Basic view • Advanced view • Loops view • Distance view • Family view • Servo Compass view (option) • Each of the screen layout views offers a specific combination of displayed waveforms, loops and presented values.
Real time waveforms	• Pressure • Flow • Volume
Loops	• Pressure – Volume • Volume – Flow
A reference loop and two overlaying loops can be displayed.	
Servo Compass	Visualizes volume (VT/PBW) and pressure (total or driving) in relation to set targets in invasive modes.

Ventilation modes – invasive ventilation

Controlled ventilation	• PC (Pressure Control) • VC (Volume Control) • PRVC (Pressure Regulated Volume Control), option
Supported ventilation:	• PS/CPAP (Pressure Support / Continuous Positive Airway Pressure) • VS (Volume Support), option
AUTOMODE (option)	• Control mode: VC <--> Support mode: VS • Control mode: PC <--> Support mode: PS • Control mode: PRVC <--> Support mode: VS
Combined ventilation	• SIMV (VC) + PS (Synchronized Intermittent Mandatory Ventilation) • SIMV (PC) + PS • SIMV (PRVC) + PS (option) • Bi-Vent/APRV (Airway Pressure Release Ventilation), option

Ventilation modes – non invasive ventilation

Controlled ventilation	NIV PC, option
Supported ventilation:	NIV PS, option

Non invasive ventilation

Max. leakage compensation level	• Adult: - Inspiratory: up to 240 l/min* - Expiratory: up to 65 l/min • Pediatric: - Inspiratory: up to 240 l/min* - Expiratory: up to 25 l/min * up to 180 l/min with 100% O₂ concentration
Disconnection flow (configurable)	• Low: 7.5 l/min • High: 40 l/min • Disabled: Deactivates disconnection detection
Connection detection	Manual or automatic via bias flow

High Flow therapy (option)

Flow setting range	- Adult: - 5 – 60 l/min - Pediatric: - 2 – 30 l/min
--------------------	--

Parameter settings

Parameter	Adult range	Pediatric range
Tidal volume (ml)	100 – 2000	20 – 350
Minute volume (l/min)	0.5 – 60	0.3 – 20
Apnea, time to alarm (s)	15 – 45	2 – 45
Max. apnea time in Automode (s)	7 – 12	3 – 15
Pressure level above PEEP (cmH ₂ O)	0 – 99	0 – 79
Pressure level above PEEP in NIV (cmH ₂ O)	0 – 60	0 – 60
PEEP (cmH ₂ O)	0 – 50	0 – 50
PEEP in NIV (cmH ₂ O)	2 – 20	2 – 20
Respiratory rate (breaths/min)	4 – 100	4 – 150
SIMV rate (breaths/min)	1 – 60	1 – 60
Breath cycle time, SIMV (s)	1 – 15	0.5 – 15
P _{High} (cmH ₂ O)	2 – 50	2 – 50
T _{High} (s)	0.2 – 30	0.2 – 30
T _{PEEP} (s)	0.1 – 10	0.1 – 10
PS above P _{High} in Bi-Vent/APRV (cmH ₂ O)	0 – 98	0 – 78
O ₂ concentration (%)	21 – 100	21 – 100
I:E ratio	1:10 – 4:1	1:10 – 4:1
Ti (s)	0.1 – 5	0.1 – 5
T _{Pause} (s)	0 – 1.5	0 – 1.5
T _{Pause} (% of breath cycle time)	0 – 30	0 – 30
Flow trigger (l/min)	0 – 2	0 – 2
Pressure trigger (cmH ₂ O)	-1 to -20	-1 to -20
Insp. rise time (% of breath cycle time)	0 – 20	0 – 20
Insp. rise time (s)	0 – 0.4	0 – 0.2
End inspiration (% of peak flow)	1 – 70	1 – 70
End inspiration (% of peak flow) in NIV	10 – 70	10 – 70
Decelerating flow pattern in VC (%)	0–100	0–100
Flow adaptation in VC	on/off	on/off

Backup parameter settings

Parameter	Adult range	Pediatric range
Inspiratory tidal volume (ml)	100 – 2000	20 – 350
Pressure level above PEEP in backup (cmH ₂ O)	5 – 99	5 – 79
Pressure level above PEEP in NIV backup (cmH ₂ O)	5 – 60	5 – 60
Respiratory rate in backup (breaths/min)	4 – 100	4 – 150
I:E ratio	1:10 – 4:1	1:10 – 4:1
Ti (s)	0.1 – 5	0.1 – 5

Special functions

Special function	Setting range
Manual breath	Initiation of 1 breath (In SIMV mode initiation of 1 mandatory breath)
Static measurements	Insp. or exp. hold (0 – 30 seconds)
Nebulization	5 – 30 min/Continuous/Off
O ₂ boost level	Off, 1 – 79 %
O ₂ boost function	Activate O ₂ boost up to 1 minute
Leakage compensation	Automatic in all non invasive modes
Circuit compensation (not available in NIV)	On/Off
Previous mode	Activates previously used mode
Backup ventilation	Backup On/Off
Apnea management	Several parameters

Disconnection / Suction

Pre-oxygenation time	Max. 2 min
Post-oxygenation time	Max. 1 min
Patient disconnected	High priority alarm activated after 1 min
Adjustable oxygen level	21 – 100 %

Monitoring and trends

Peak airway pressure	Ppeak
Pause airway pressure	Pplat
Mean airway pressure	Pmean
Driving pressure	Pdrive
Positive end expiratory pressure	PEEP
Spontaneous breaths per minute	RR sp
Respiratory rate	RR
Spontaneous expiratory minute volume	MVe sp
Inspired minute volume	MVi
Expired minute volume	MVe
Leakage fraction (%)	Leakage
Inspired tidal volume	VTi
Expired tidal volume	VT _e
End expiratory flow	Flow _{ee}
Measured oxygen concentration	O ₂ conc.
Dynamic compliance	C _{dyn}
Static compliance	C _{static}
Inspiratory resistance	R _i
Expiratory resistance	R _e
Work of breathing, ventilator	WOB _{vent}
Work of breathing, patient	WOB _{pat}
Elastance	E
P 0.1	P 0.1
Shallow Breathing Index	SBI
Ratio of expired tidal volume to predicted body weight	VT/PBW
Ratio of expired tidal volume to body weight	VT/BW
Switch to backup (/minute)	Trended value only
Backup (%/min)	Trended value only

Alarms

Alarm	Adult range	Pediatric range
Airway pressure (upper alarm limit)	16 – 100 cmH ₂ O	16 – 90 cmH ₂ O
Airway pressure NIV (upper alarm limit)	16 – 70 cmH ₂ O	16 – 70 cmH ₂ O
Respiratory rate (upper alarm limit)	2 – 160 breaths/min	2 – 160 breaths/min
Respiratory rate (lower alarm limit)	1 – 159 breaths/min	1 – 159 breaths/min
Expired minute volume (upper alarm limit)	1 – 60 l/min	0.02 – 30 l/min
Expired minute volume (lower alarm limit)	0.5 – 40 l/min	0.01 – 20 l/min
End expiratory pressure (upper alarm limit)	1 – 55 cmH ₂ O	1 – 55 cmH ₂ O
End expiratory pressure (lower alarm limit)	0 – 47 cmH ₂ O	0 – 47 cmH ₂ O
No patient effort (Apnea) alarm	15 – 45 s	2 – 45 s
	Automatic return to support mode on patient triggering	
No consistent patient effort	Yes, described in User's manual	
High continuous pressure	Yes, described in User's manual	
O ₂ concentration	Set value ±5 vol% or ≤18 vol% ** ** When the set O ₂ concentration is higher than 90 %, the O ₂ concentration low alarm is set to 85%.	
Gas supply	Below 200 kPa (2.0 bar/29 PSI), above 600 kPa (6.0 bar/87 PSI)	
Battery	- Limited battery capacity: 10 min - No battery capacity: less than 3 min - Low battery voltage	
Leakage too high	Yes, described in User's manual	
Technical	Yes, described in User's manual	

Autoset (alarm limits) specification

Autoset (alarm limits) specification	Invasive ventilation, controlled modes only
High airway pressure:	Mean peak pressure +10 cmH ₂ O or at least 35 cmH ₂ O
Expiratory minute volume (upper alarm limit)	Mean expiratory minute volume +50 %
Expiratory minute volume (lower alarm limit)	Mean expiratory minute volume -50 %
Respiratory rate (upper alarm limit)	Mean respiratory rate +40 %
Respiratory rate (lower alarm limit)	Mean respiratory rate -40 %
End expiratory pressure (upper alarm limit)	Mean end expiratory pressure +5 cmH ₂ O
End expiratory pressure (lower alarm limit)	Mean end expiratory pressure -3 cmH ₂ O

Aerogen nebulizers

Aerogen nebulizers	Pro	Solo
Size	W 50 x L 50 x H 45 mm (W 2.0" x L 2.0" x H 1.8")	W 48 x L 25 x H 67 mm (W 1.9" x L 1.0" x H 2.6")
Weight	Approx. 25 g (0.88 oz)	Approx. 14 g (0.49 oz)
Particle size	1 – 5 µm mass median aerodynamic diameter (MMAD)	
Flow rate	>0.2 (average: ~0.4) ml/min	
Max. volume	10 ml	6 ml
Residual volume	<0.1 ml for 3 ml dose	
Control cable	1.8 m (5.9 ft)	

Communication / Interface

Serial ports	Two RS-232C ports. For data communication via the Servo Communication Interface (SCI).
Servo Communication Interface (SCI)	A protocol for data communication with external devices
Alarm output connection (option)	4-pin modular connector for communication of all active alarms - Switching capability: Max. 40 V DC, max. 500 mA, max. 20 W
Data transfer via USB port	For transfer of trends, logs, screenshots and recordings to a USB memory stick
Ethernet port	The network connection (LAN) port is for service use

Log function

Event log	- Alarms - Ventilator settings - Apnea periods - Immediate functions
Service log	- Technical alarms - Test results - Service records - Software installation - Configuration information

Saving of data

Recording of current waveform and parameter values	30 seconds of data will be recorded (15 seconds before and 15 seconds after activation). Up to 40 recordings can be stored.
Saving screenshots	Up to 40 screenshots can be stored.
Export files	Recordings, screenshots and the event log can be saved together in an export file and transferred to a USB memory stick.

Optional equipment

Optional equipment	Weight	Dimensions	Maximum load
Mobile cart	15.0 kg (33.0 lbs)	W 647 x L 547 x H 860 mm (W 25.5" x L 21.5" x H 33.9")	-
Shelf base	3.0 kg (6.6 lbs)	W 340 x L 270 x H 43 mm (W 13.4" x L 10.6" x H 1.7")	-
Humidifier holder	0.6 kg (1.3 lbs)	W 76 x L 125 x H 140 mm (W 3.0" x L 4.9" x H 5.5")	12 kg (26.5 lbs)
Support arm 179	1.9 kg (4.2 lbs)	Length 900 mm (35.4")	• 1 kg (2.2 lbs) at 180° • 1.5 kg (3.3 lbs) at 90° • 3 kg (6.6 lbs) at 45°
Cable holder for handle	0.1 kg (0.2 lbs)	W 138 x L 92 x H 155 mm (W 5.4" x L 3.6" x H 6.1")	5 kg (11.0 lbs)
Waterbag/IV pole	0.4 kg (0.9 lbs)	W 148 x L 26 x H 1007 mm (W 5.8" x L 1.0" x H 39.6")	1.5 kg (3.3 lbs)
Gas cylinder restrainer kit	1.0 kg (2.2 lbs)	Upper: W 104 x L 65 x H 48 mm (W 4.1" x L 2.5" x H 1.9") Lower: W 106 x L 162 x H 76 mm (W 4.1" x L 6.4" x H 3.0")	Two 4.5-liter bottles
Y piece holder	-	W 26 x L 52 x H 46 mm (W 1.0" x L 2.0" x H 1.8")	-

Service

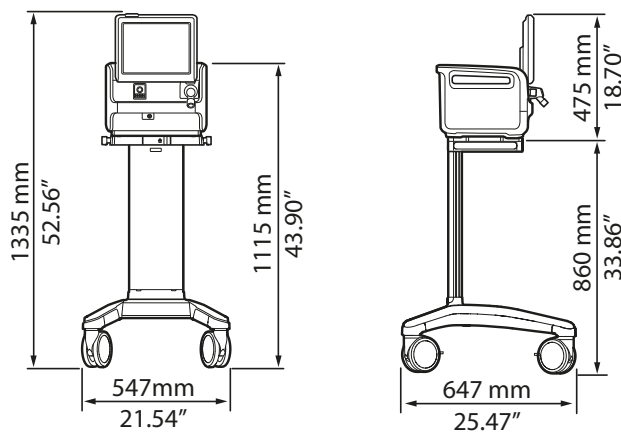
Regular maintenance	Once every 12 months or at least after 5000 operating hours
---------------------	---

Ordering information

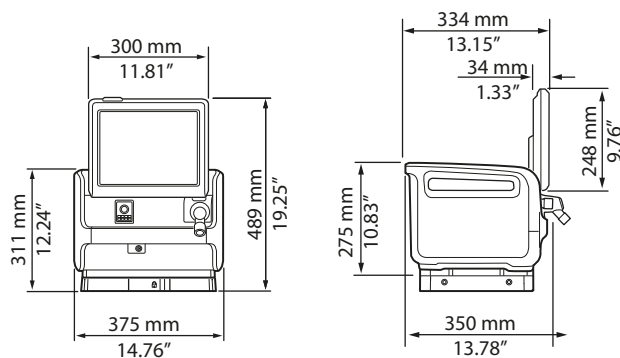
Servo-air, ventilator system and accessories: See separate information:
"System Flow Chart Servo-air" (Order no: 68 90 378).

Dimensional drawings

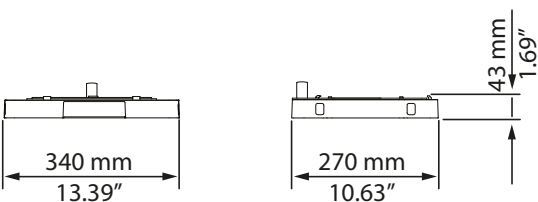
Servo-air on Mobile cart



Servo-air on shelf base



Servo-air shelf base



*Country specific part and directly removable parts excluded

Notes

[illegible]



Getinge is a global provider of innovative solutions for operating rooms, intensive care units, sterilization departments and for life science companies and institutions. Based on our firsthand experience and close partnerships with clinical experts, healthcare professionals and medtech specialists, we are improving the everyday life for people, today and tomorrow.

Servo-air may be pending regulatory approvals to be marketed in your country. Contact your Getinge representative for more information. This document is intended to provide information to an international audience outside of the US.

Manufacturer · Maquet Critical Care AB · Röntgenvägen 2 SE-171 54 Solna · Sweden · +46 (0)10 335 73 00

www.getinge.com

EC DECLARATION OF CONFORMITY FOR MEDICAL DEVICES

acc. to Directive 93/42/EEC on Medical Devices

Name and Address of the Manufacturer: Maquet Critical Care AB
Röntgenvägen 2
SE-171 54 Solna, Sweden

On our sole responsibility, we hereby declare that the product(s)

Product Description: Critical Care Ventilator

Product Identification: Servo-air Ventilator system, System
version 4.1

Product-No.: See Annex I of this document

Classification (acc. to Annex IX of MDD): Class IIb

comply with the relevant provisions of the following Directive(s):

Directive 93/42/EEC on Medical Devices

Notified Body: TÜV SÜD Product Service GmbH
ID No. 0123
Zertifizierstelle, Ridlerstraße 65
80339 München, Germany

Conformity Assessment Procedure: acc. to Annex II excluding (4) of Directive
93/42/EEC

Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain substances in electrical and electronic equipment

This declaration is valid until the next change of the product or until the expiration date of the Certificate (No. G1 072017 0014, dated 2020-01-22, valid to 2024-05-26) issued by the notified body. Any modification of the medical device not authorized by us will invalidate this declaration.

For the signature of the Manager for Product Compliance on behalf of Maquet Critical Care AB see left corner of page.

ANNEX I

TO THE EC DECLARATION OF CONFORMITY

FOR MEDICAL DEVICES

Product(s) Covered:

Trade Name	Article No.
Servo-Air	6882000
Base software Servo-air	6889025
Base software Servo-air NIV	6889024
SW Volume Support (VS), Servo-Air	6883861
SW BiVent/APRV, Servo-Air	6883862
SW Automode, Servo-Air	6883863
SW Alarm Output, Servo-Air	6883864
SW NIV, Servo-Air	6883865
SW PRVC and SIMV(PRVC) + PS, Servo-Air	6884310
SW Servo Compass, Servo-air	6889028
SW High Flow Therapy, Servo-air	6889026
Expiratory cassette, Servo ventilator	6693752
O2 cell	6640044
USB memory stick	6880101
Connection Cbl 2.4m – pc 9-pin	6523570
Test tube, grey	6487941
Support Arm 179	6882001
Waterbag/IV pole	6693722
Thermoshell, Expiratory cassette chamber. 5 pcs/pkg	6880848
Mobile Cart Flat Pack Servo-air	6881999
Humidifier Holder for rail	6545110
Teleflex adapter, Humidifier Holder	6880102
Cable holder Servo ventilator	6693747
Gas cylinder restrainer kit, Servo ventilator	6693720

ANNEX I TO THE EC DECLARATION OF CONFORMITY FOR MEDICAL DEVICES

Mobile Cart drawer kit, Servo-ventilator,	6693707
Shelf Base, Servo-Air	6882002
Cabinet CPL	6882074
Rail Clamp 10x25	6038801
Clamp, 1 slot	9358193
Air inlet filter	6882408
Dust filter	6883441
Y piece holder and hook, Servo-Ventilator	6880548



Benannt durch/Designated by
Zentralstelle der Länder
für Gesundheitsschutz
bei Arzneimitteln und
Medizinprodukten
www.zlg.de
ZLG-BS-244.10.08



Product Service

EC Certificate

Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices (MDD), Annex II excluding (4)
(Devices in Class IIa, IIb or III)

No. G1 072017 0014 Rev. 01

Manufacturer:

MAQUET CRITICAL CARE AB

Röntgenvägen 2
171 54 Solna
SWEDEN

Facility(ies):

MAQUET CRITICAL CARE AB
Röntgenvägen 2, 171 54 Solna, SWEDEN

**Product Category(ies): Anaesthesia, Monitoring, Ventilator and
Perfusion Systems**

The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH declares that the aforementioned manufacturer has implemented a quality assurance system for design, manufacture and final inspection of the respective devices / device categories in accordance with MDD Annex II. This quality assurance system conforms to the requirements of this Directive and is subject to periodical surveillance. For marketing of class III devices an additional Annex II (4) certificate is mandatory. See also notes overleaf.

Report No.:

713161324

Valid from:

2020-01-22

Valid until:

2024-05-26

Date,

2020-01-22

Christoph Dicks
Head of Certification/Notified Body



AGENTIA MEDICAMENTULUI
ȘI DISPOZITIVELOR MEDICALE

REGISTRUL DE STAT AL DISPOZITIVELOR MED

Введите текст для поиска...

Nr	Denumire	Den.comerc.	Model	Nr. catalog	Tara	Producatorul	Reprezent
			serv				endo
DM000303251	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-S	6640440	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO CHIRURGI
DM000303252	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-U	6694800	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO CHIRURGI
DM000303248	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-AIR	6882000	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO CHIRURGI
DM000303249	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-I	6487800	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO CHIRURGI
DM000303253	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-U MR	6888800	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO CHIRURGI
DM000303250	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-N	6688600	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO CHIRURGI

✓ Содержит(['Reprezentant'], 'endo') И Содержит(['Model'], 'serv')



AGENȚIA MEDICAMENTULUI
ȘI DISPOZITIVELOR MEDICALE

REGISTRUL DE STAT AL DISPOZITIVELOR MEDICALE

Введите текст для поиска...

Nr	Denumire	Den.comerc.	Model	Nr. catalog	Tara	Producatorul	Reprezentant	Ordin	Data
						maq	endo		
DM000303251	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-S	6640440	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO-CHIRURGIE S.R.L.	Rg04-000041	14-02-2021
DM000303252	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-U	6694800	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO-CHIRURGIE S.R.L.	Rg04-000041	14-02-2021
DM000303248	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-AIR	6882000	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO-CHIRURGIE S.R.L.	Rg04-000041	14-02-2021
DM000303249	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-I	6487800	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO-CHIRURGIE S.R.L.	Rg04-000041	14-02-2021
DM000303253	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-U MR	6888800	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO-CHIRURGIE S.R.L.	Rg04-000041	14-02-2021
DM000303250	VENTILATOR PULMONAR		SERVO-N	6688600	Suedia	MAQUET CRITICAL CARE AB	S.C. ENDO-CHIRURGIE S.R.L.	Rg04-000041	14-02-2021



Certificate

No. Q5 072017 0013 Rev. 01

Holder of Certificate: **MAQUET CRITICAL CARE AB**
GETINGE ✱
Röntgenvägen 2
171 54 Solna
SWEDEN

Facility(ies): MAQUET CRITICAL CARE AB
Röntgenvägen 2, 171 54 Solna, SWEDEN
See Scope of Certificate

Certification Mark:



Scope of Certificate: **Design, development and manufacturing of Anaesthesia, Monitoring, Ventilator Systems and Perfusion Systems**

Applied Standard(s): EN ISO 13485:2016
Medical devices - Quality management systems -
Requirements for regulatory purposes
(ISO 13485:2016)
DIN EN ISO 13485:2016

The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH certifies that the company mentioned above has established and is maintaining a quality management system, which meets the requirements of the listed standard(s). All applicable requirements of the testing and certification regulation of TÜV SÜD Group have to be complied with. For details and certificate validity see: www.tuvsud.com/ps-cert?q=cert:Q5 072017 0013 Rev. 01

Report No.: 713193727

Valid from: 2020-12-30

Valid until: 2023-12-29

Date, 2020-12-28

Christoph Dicks
Head of Certification/Notified Body



Servo-air

Liberating performance

- with a wall gas independent ventilator





Ventilation can be complicated. But the ventilator doesn't have to be.

Easy to use

Comfort using technology and efficient use of time are always critical in health-care settings. Servo-air makes it easy to get started and builds confidence with every use. The context-based guidance supports you throughout pre-use check, initial parameter setting and the entire treatment.



Adjust the screen to your working position or for protection during transport

Uninterrupted ventilation

Things move fast in the clinical environment, and Servo-air is designed to keep up. The battery-powered turbine eliminates the need for heavy gas cylinders, allowing Servo-air to follow the patient more easily throughout the hospital. The batteries are hot-swappable and easy to change, even during transport. Their remaining power is displayed in minutes instead of the typical percent to give you a more accurate estimate. There is no need to switch to a separate device when change to High Flow therapy.

"It's like having a textbook in the machine."

Clinician during testing.



READY

Preparing

Pre-use check is performed during stand-by. On screen help, with images and text, guides you at every step.

SET

Setting up

On-screen instructions help you choose between modes. Dynamic images show how each adjustment affects the ventilation.

GO

Running

The automatic calculation and trending of VT/PBW* give you a continuous ventilation target while checklists and shortcuts help you manage alarms.

FREE

Weaning

AUTOMODE® helps your patients transition into spontaneous breathing and weaning. The 72-hour measured trends help you provide follow-up care.

*tidal volume per kilogram of predicted body weight

Building on a legacy of performance

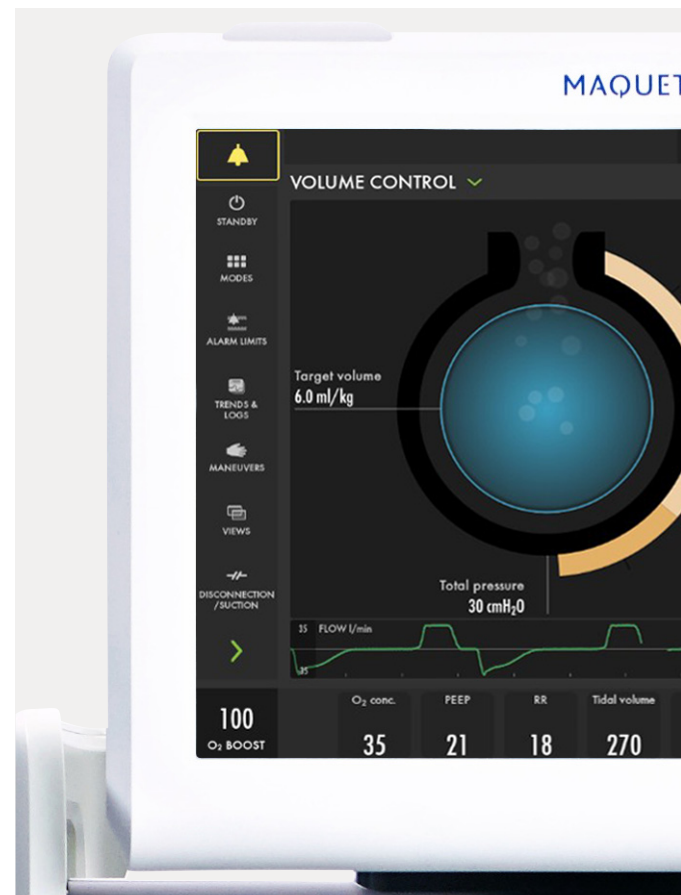
The whole Servo family is designed to optimize the interaction between patient and ventilator for better comfort and performance.

With invasive ventilation, the combination of high-flow and high-pressure with a precise and accurate delivery allow you to ventilate any patient. The various modes give you the possibility to adapt ventilation to each situation.

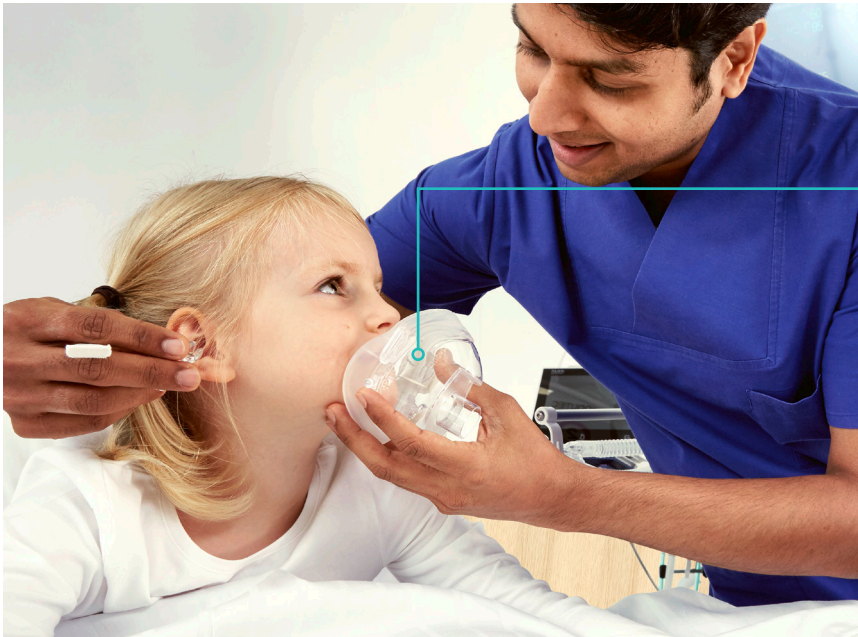
Goal-directed ventilation and smooth transitions give you the ability to adapt to each patient. The VT/PBW helps you set and monitor the correct tidal volume for each patient for individualized treatment. AUTOMODE switches between controlled and supported ventilation depending on patient effort, providing smoother patient transition to spontaneous breathing with less staff intervention.

Servo Compass makes it easy to see when plateau/driving pressure or tidal volume per predicted body weight (VT/PBW) are off pre-defined target and intervention are needed. Servo Compass clearly visualizes when driving pressure or tidal volume per kilogram of predicted bodyweight is off target, notifying staff when adjustments are needed. Servo Compass visualizes the volume and pressure of each breath in relation to set targets.

Goal-directed ventilation with tidal volume per kilogram of predicted body weight.



Servo Compass visualizes the volume and pressure of each breath in relation to set targets.



Servo-air can be used for non-invasive and invasive ventilation without changing the breathing circuit, only the patient interface.



Smooth transitions to spontaneous breathing thanks to Automode.

Gentle non-invasive ventilation (NIV) reduces the need for patient sedation and a separate NIV ventilator. With the sensitive trigger and gentle flow thanks to the extremely quiet turbine technology, you can help keep your patients comfortably ventilated. With NIV, you also have the ability to silence selective alarms, providing a more peaceful environment.

The High Flow therapy in Servo-air can be used in both Invasive or Non Invasive Ventilation. No need to interrupt the ventilation of your patient when switch to High Flow therapy. You don't have to switch to another device or change tubing sets. Nebulization is also possible during High Flow therapy.



Taking the stress out of ownership

- optimizing uptime, efficiency and service

Smart fleet management

We know what a difference lowering the lifecycle operational cost of equipment can make for you. Servo-air is a strong option to work alongside ventilators that offer more advanced lung-protective tools, such as Servo-u®. Servo-air provides a wall gas independent solution with a similar look, feel and serviceability to complement and expand your therapy options. With the optional MSync connection, you can send data in accordance with the HL7 standard and feed the data to your hospital information system (PDMS/EMR).

Servo-air NIV

A new version of Servo-air, Servo-air NIV, is a NIV dedicated ventilator based on the same performance as Servo-air.

Keeping costs down

Servo-air helps facilitate high staff efficiency with its intuitive interface, which might result in less training time. No need of another device for High Flow therapy,

You can also use the same tubing sets for HFt as for conventional ventilation. Turbine lifetime is validated to 50 000h, 10 years. It has few parts to clean, is built for simplified maintenance and is based on top-quality components from the Servo family. These help ensure a long product lifetime with maximum uptime.

Protect your investment with Getinge Care

A Getinge Care service agreement maximizes the long-term value of your investment. Our four levels of service packages are designed with your hospital's success in mind to ensure your Getinge equipment always delivers peak performance.

Maximizing uptime does not have to break your budget. By following a routine preventive maintenance schedule, Getinge Care keeps things running smoothly with minimal interruption. And if something should need urgent attention, our certified field service representatives will be there to deliver original parts, maximizing the lifespan of your equipment.

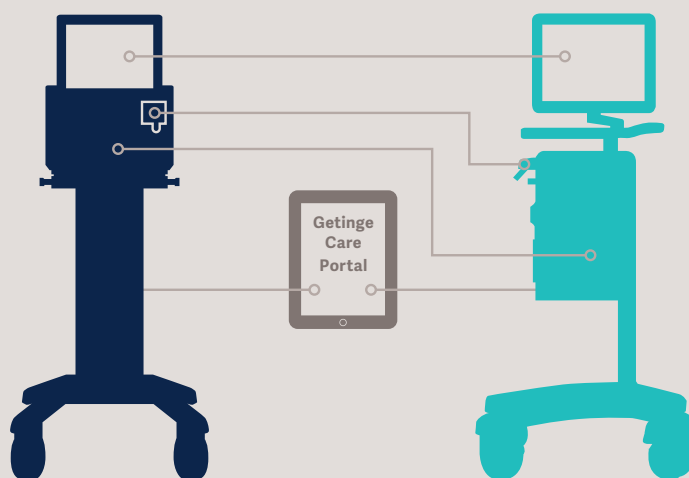


Getinge Care remote services saves time and money when service calls can be handled directly via the phone.

Similar look, feel and serviceability across your ventilation fleet

The wall gas independent Servo-air, Servo-air NIV and the advanced Servo-u have similar user-friendly interfaces. They also share many components, have the same interchangeable patient cassettes and come with the same easy-access service structure.

You can get a complete fleet status overview from the Getinge Care portal, accessible from a tablet, allowing for more efficient fleet management.



Technical specifications

Servo-air ventilator specifications

Patient type	Adult, pediatric
Ventilator type	Turbine driven Wall gas independent ventilator
Invasive ventilation	
Tidal volume	100–2000 ml, adult 20–350 ml, pediatric
Inspiratory flow	≤240 l/min
Maximum airway pressure	100 cmH ₂ O
Respiratory rate	4–100 breaths/min, adult 4–150 breaths/min, pediatric
PEEP	1–50 cm H ₂ O
Trigger	Flow and pressure

Non-invasive ventilation

Pressure support	0–60 cmH ₂ O
PEEP	2–20 cmH ₂ O
Max leakage compensation, adult	Inspiratory ≤240 l/min* Expiratory ≤65 l/min
Max leakage compensation, pediatric	Inspiratory ≤240 l/min* Expiratory ≤25 l/min

*≤180 l/min with 100% O₂ concentration

Therapies and tools*

	High Flow therapy
	Servo Compass

Ventilation modes

Available modes	PC
Not all modes are available in the standard configuration, please contact your local Getinge representative for information on standard and optional modes.	VC
	PS/CPAP
	SIMV (VC) + PS
	SIMV (PC) + PS
	PRVC
	SIMV (PRVC) + PS
	VS
	Bi-Vent/APRV
	Automode
	NIV PS
	NIV PC

Other functionality

Nebulizer	Aerogen, integrated
O ₂ boost, adjustable	+0–79 %, ≤1 min
Data displayed	Parameters, 3 waveforms, 3 loops, respiratory mechanics, trended data, settings, logs, alarm limits, system information
Trend	72 hours
Recordings	Screen shots, 30 s video

Miscellaneous information

Screen	12" TFT color touchscreen
Battery	Lithium-ion, 2 h standard, 4 h optional, hot-swappable
External device interfaces	2 x RS232, USB, remote alarm, Ethernet
H x W x D	275 mm x 375 mm x 350 mm
Weight	15 kg

*1–60 breaths/min in SIMV

Ergonomic handles

Context-based
guidance

Adjustable screen

High-flow and high-
pressure capacity

One-piece
interchangeable
expiratory cassette



Independent of
compressed air

Quiet turbine

Hot-swappable
batteries

Easy mobility





Getinge is a global provider of innovative solutions for operating rooms, intensive care units, sterilization departments and for life science companies and institutions. Based on our firsthand experience and close partnerships with clinical experts, healthcare professionals and medtech specialists, we are improving the everyday life for people, today and tomorrow.

This document is intended to provide information to an international audience outside of the US. SERVO-air may be pending regulatory approvals to be marketed in your country. Contact your Getinge representative for more information.

Manufacturer · Maquet Critical Care AB · Röntgenvägen 2 SE-171 54 Solna · Sweden · +46 (0)10 335 73 00

www.getinge.com

„Endo-Chirurgie” S.R.L.
Codul fiscal: 1009600033242
Adresa postală: mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, nr. 9.
Telefon/Fax: (022) 23-21-33, (022) 66-72-86



ORDIN nr. 25

„De împuternicire a persoanei”

Din 01 septembrie 2020

Întru desfășurarea continuă și corectă a procesului de întocmire a documentelor pentru participarea în cadrul procedurilor de achiziții publice, organizate de către Autoritățile Contractante din Republica Moldova, în cazul absenței mele de la locul de lucru,

ORDON:

A împuternici dl **DUBALARI Pavel**, IDNP: **2001003326049**, angajat în calitate de jurist, pentru ca în numele meu să:

1. Semneze oferta, precum și toate actele aferente procedurilor de achiziții, inclusiv prin aplicarea semnăturii sale electronice (digitală).
2. În caz de necesitate va aplica ștampila pe actele menționate mai sus.

Director „Endo-Chirurgie” S.R.L.

Luat la cunoștință



GHEREG Victor

DUBALARI Pavel