

SPECIFICATII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție: <i>nr. ocds-b3wdp1-MD-1721394080211, ID: 21261063 din 02.09.2024</i>									
Obiectul achiziției: <i>Achiziționarea Instrumentarului Medical/ Chirurgical conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican "Timofei Moșneaga" pentru anul 2024</i>									

<i>Cod CPV</i>	<i>Nr. lot</i>	<i>Denumire Lot</i>	<i>Denumirea poziției</i>	<i>Modelul bunului</i>	<i>Țara de origine</i>	<i>Producătorul</i>	<i>Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</i>	<i>Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant</i>	<i>Standarde de referință (Nr de înregistrare AMDM)</i>
33100 000-1	4	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Micro-pensă cu varf ascutit	FM599R	Germania	Aesculap AG	Micro-pensa cu maner rotund si contrabalansare, varfurile platformei drepte, ascutite platformele acoperite cu strat de diamonit fiind posibila prindere fiabila. Lungimea instrumentului 210mm (+/-10mm).	Micro-pensa cu maner rotund si contrabalansare, varfurile platformei drepte, ascutite platformele acoperite cu strat de diamonit fiind posibila prindere fiabila. Lungimea instrumentului 210mm.	DM000512607
33100 000-1	5	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Micro-pensă DeBekey cu varf rotund	FM600R	Germania	Aesculap AG	Micro-pensa cu maner rotund si contrabalansare, varfurile platformei drepte, rotunde platformele DeBekey latime 1,0-1,3mm, destinate pentru arterele coroanariene. Lungimea instrumentului 210mm (+/-2mm).	Micro-pensa cu maner rotund si contrabalansare, varfurile platformei drepte, rotunde platformele DeBekey latime 1,0mm, destinate pentru arterele coroanariene. Lungimea instrumentului 210mm.	DM000512608
33100 000-1	6	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Micro-portac pentru artera coronariana 7/0-5/0	FM566R	Germania	Aesculap AG	Micro-portac pentru artera coronariana. Lungimea instrumentului 210mm (+/-2mm), cu manere rotunde, acoperite cu material antiderapant. Bransele drepte, acoperite cu strat de diamonit pentru prindere fiabila, destinat suturei coronariene pentru firele 7/0-5/0.	Micro-portac pentru artera coronariana. Lungimea instrumentului 210mm, cu manere rotunde, acoperite cu material antiderapant. Bransele drepte, acoperite cu strat de diamonit pentru prindere fiabila, destinat suturei coronariene pentru firele 7/0-5/0.	DM000512575
33100 000-1	7	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Micro-portac pentru artera coronariana 10/0-7/0	FM565R	Germania	Aesculap AG	Micro-portac pentru artera coronariana. Lungimea instrumentului 210mm (+/-2mm), cu manere rotunde, acoperite cu material antiderapant. Bransele drepte acoperite cu strat de diamonit pentru prindere fiabila, destinat suturei coronariene pentru firele 10/0-7/0.	Micro-portac pentru artera coronariana. Lungimea instrumentului 210mm, cu manere rotunde, acoperite cu material antiderapant. Bransele drepte acoperite cu strat de diamonit pentru prindere fiabila, destinat suturei coronariene pentru firele 10/0-7/0.	DM000512574
33100 000-1	8	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Pensa hemostatică tip Jacobson-Mosquito	BH187R	Germania	Aesculap AG	Pensa hemostatică tip Jacobson, cu cremaliera ,branse curbate ascutit, lungimea instrumentului 184-190 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensa hemostatică tip Jacobson, cu cremaliera ,branse curbate ascutit, lungimea instrumentului 190 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000402770
33100 000-1	9	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Pensa hemostatică tip Nissen	BH199R	Germania	Aesculap AG	Pensa hemostatică tip Nissen, cu cremaliera ,lungimea instrumentului 185-190mm, bransele curbate, prindere fiabila, varfuri ascutite Reutilizabil, material inox medical,	Pensa hemostatică tip Nissen, cu cremaliera ,lungimea instrumentului 185mm, bransele curbate, prindere fiabila, varfuri ascutite Reutilizabil, material inox medical,	DM000402776

							nesteril.	nesteril.	
33100 000-1	10	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Pensa hemostatică tip Heiss	BH207R	Germania	Aesculap AG	Pensa hemostatică tip Heiss, cu bransle ușor curbate, cu serații transversale, cu cremaliera ,lungimea 190-200mm. Prindere fiabila Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensa hemostatică tip Heiss, cu bransle ușor curbate, cu serații transversale, cu cremaliera, lungimea 200mm. Prindere fiabila Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000402783
33100 000-1	11	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Pensa hemostatică tip Rankin	BH165R	Germania	Aesculap AG	Pensa hemostatică tip Rankin cu cremaliera, lungimea instrumentului 155-160 mm, branse curbate. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensa hemostatică tip Rankin cu cremaliera, lungimea instrumentului 160 mm, branse curbate. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000402760
33100 000-1	12	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Pensa hemostatică tip Cooller	MD465R	Germania	Aesculap AG	Pensa hemostatică tip Cooller, cu cremaliera ,lungimea 145 mm (+/-5mm), branse curbate Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensa hemostatică tip Cooller, cu cremaliera, lungimea 145 mm, branse curbate Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000408687
33100 000-1	13	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Pensa hemostatică tip Rochester-Pean	BH442R	Germania	Aesculap AG	Pensa hemostatică tip Rochester-Pean, cu cremaliera ,lungimea 155-160 mm, branse drepte Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensa hemostatică tip Rochester-Pean, cu cremaliera ,lungimea 160 mm, branse drepte Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000402826
33100 000-1	14	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Foarfece pentru fire metalice tip Reill	LX159NR	Germania	Aesculap AG	Foarfece pentru fire metalice tip Reill, lungimea 175-180 mm Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Foarfece pentru fire metalice tip Reill, lungimea 175-180 mm Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000408430
33100 000-1	15	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Portac pentru fire metalice tip Baumgartner	BM112R	Germania	Aesculap AG	Portac pentru fire metalice tip Baumgartner, lungimea 180-200mm Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Portac pentru fire metalice tip Baumgartner, lungimea 200mm Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000403212
33100 000-1	16	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Clamp atraumatic vascular tip De Bakey	FB494R	Germania	Aesculap AG	Clamp atraumatic vascular (aortic) tip De Bakey, bransle curbate la 70grade, fiind destinate clamparii totale a aortei, lungimea instrumentului 250mm (+/- 20mm) Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Clamp atraumatic vascular (aortic) tip De Bakey, bransle curbate la 70grade, fiind destinate clamparii totale a aortei, lungimea instrumentului 240mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000463296
33100 000-1	17	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă	Pensa pentru prelevarea arterei mamare	BD257R	Germania	Aesculap AG	Pensa pentru prelevarea arterei mamare, lungimea instrumentului 200mm (+/- 5mm), bransle inclinate atraumatice pentru prindere fiabila Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensa pentru prelevarea arterei mamare, lungimea instrumentului 200mm, bransle inclinate atraumatice pentru prindere fiabila Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000402483
33100 000-1	18	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiochirurgicale minim-invazive)	Aspirator pentru interventii cardiace minim-invazive.	GF821R	Germania	Aesculap AG	Tub de aspiratie valvular pentru intervenții cardace minim-invazive. Lungimea instrumentului 350mm(+/- 20mm). Material inox medical, nesteril, reutilizabil.	Tub de aspiratie valvular pentru intervenții cardace minim-invazive. Lungimea instrumentului 335mm. Material inox medical, nesteril, reutilizabil.	DM000411441

33100 000-1	19	(M.I.C.S.) Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiocirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Pensa cardiocirurgicala pentru operatii minim-invazive	FC488R	Germania	Aesculap AG	Pensa Resano pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive,bransele drepte cu lungimea branselor: 16mm(+/-2mm), latimea branselor de 3mm(+/-1mm). Una din branse fixă, una mobila, unica actiune. Lungimea totala a instrumentului: 310mm (+/-10mm). Lungimea de lucru 175mm(+/-5mm). Diametrul 5mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	Pensa Resano pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive,bransele drepte cu lungimea branselor: 16mm, latimea branselor de 3mm. Una din branse fixă, una mobila, unica actiune. Lungimea totala a instrumentului: 310mm. Lungimea de lucru 175mm. Diametrul 5mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	DM000463423
33100 000-1	20	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiocirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Foarfeca Potts-Diethrich	FC269R	Germania	Aesculap AG	Foarfeca Potts-Diethrich pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive, destinata pentru deschiderea atrilor, bransele inclinate cu un unghi de 45 grade(+/-15grade) . Lungimea totala a instrumentului: 355mm (+/-10mm). Lungimea de lucru a instrumentului 230mm(+/-20mm). Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	Foarfeca Potts-Diethrich pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive, destinata pentru deschiderea atrilor, bransele inclinate cu un unghi de 45 grade. Lungimea totala a instrumentului: 355mm. Lungimea de lucru a instrumentului 215mm. Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	DM000463355
33100 000-1	21	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiocirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Foarfeca valvulara pentru interventii cardiace minim-invazive.	FC268R	Germania	Aesculap AG	Foarfeca pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive, destinata pentru corectie valvulara, bransele curbate cu un unghi de 70 grade. Lungimea totala a instrumentului: 360mm (+/-15mm). Lungimea de lucru a instrumentului 240mm(+/-10mm). Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	Foarfeca pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive, destinata pentru corectie valvulara, bransele curbate cu un unghi de 70 grade. Lungimea totala a instrumentului: 370mm. Lungimea de lucru a instrumentului 230mm. Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	DM000463354
33100 000-1	22	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiocirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Pensa valvulara cardiocirurgicala pentru operatii minim-invazive	FC286R	Germania	Aesculap AG	Pensa DeBekey pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive, destinata pentru corectie valvulara, bransele inclinate lateral cu un unghi de 45 grade. Lungimea branselor 15mm(+/-4mm), latimea branselor 1,5mm(+/-0,5mm). Lungimea totala a instrumentului: 350mm (+/-15mm). Lungimea de lucru a instrumentului 240mm(+/-10mm). Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin	Pensa DeBekey pentru interventii cardiocirurgicale minim-invazive, destinata pentru corectie valvulara, bransele inclinate lateral cu un unghi de 45 grade. Lungimea branselor 15mm, latimea branselor 1,5mm. Lungimea totala a instrumentului: 365mm. Lungimea de lucru a instrumentului 230mm. Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	DM000463362

							certificat de la producator.		
33100 000-1	23	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiochirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Portac cardiochirurgical minim-invaziv	FC276R	Germania	Aesculap AG	Portac pentru interventii cardiochirurgicale minim-invazive, destinata pentru corectie valvulara, pentru fir 2/0, bransele inclinate lateral cu un unghi de 45 grade cu insertie de Tungsten. Lungimea branselor 8mm, latimea branselor 3mm. Lungimea totala a instrumentului: 350mm (+/-15mm). Lungimea de lucru a instrumentului 240(+/-15)mm. Diametrul 5mm Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator. (Echivalent codului de referinta: FC276R Aesculap, NL8602.15 Wexler, 38-7802 Geister)	Portac pentru interventii cardiochirurgicale minim-invazive, destinata pentru corectie valvulara, pentru fir 2/0, bransele inclinate lateral cu un unghi de 45 grade cu insertie de Tungsten. Lungimea branselor 8mm, latimea branselor 3mm. Lungimea totala a instrumentului: 365mm. Lungimea de lucru a instrumentului 225mm. Diametrul 5mm Manerul antiderapant. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	DM000463357
33100 000-1	24	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiochirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Foarfece pentru arteriotomie DeBekey	BC629R	Germania	Aesculap AG	Foarfece DeBekey pentru disectie si arteriotomie cu bransele curbate, varfurile ascutite. Lungimea instrumentului 175mm (+/-5mm) Echivalent codului de referinta BC629R Aesculap. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	Foarfece DeBekey pentru disectie si arteriotomie cu bransele curbate, varfurile ascutite. Lungimea instrumentului 175mm. Echivalent codului de referinta BC629R Aesculap. Reutilizabil, material inox medical, nesteril, duritatea metalului in limitele 40-48 HRC confirmata prin certificat de la producator.	DM000402300
33100 000-1	25	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiochirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Foarfece tip Nelson-Metzenbaum Noir	BC281WB	Germania	Aesculap AG	Foarfece tip Nelson-Metzenbaum Noir. Bransele curbate. Lungimea instrumentului 28cm (+/-5mm). Culoarea instrumentului negru pentru non-reflectarea luminii de la lampa frontala. Material inox medical, nesteril, reutilizabil.	Foarfece tip Nelson-Metzenbaum Noir. Bransele curbate. Lungimea instrumentului 285mm. Culoarea instrumentului negru pentru non-reflectarea luminii de la lampa frontala. Material inox medical, nesteril, reutilizabil.	DM000402162
33100 000-1	26	Instrumente chirurgicale pentru bloc operator Chirurgie Cardiacă (Intervenții cardiochirurgicale minim-invazive) (M.I.C.S.)	Retractor de retinere tip ADSON	BV094R / BV085R	Germania	Aesculap AG	Retractor de retinere cu 3-4 dinti semi-ascutiti, corp cu articulatie pentru canularea periferica in interventii cardiace minim-invazive. Lungimea instrumentului: 165mm(+/-30mm). Material inox medical, nesteril, reutilizabil.	Retractor de retinere cu 3-4 dinti semi-ascutiti, corp cu articulatie pentru canularea periferica in interventii cardiace minim-invazive. Lungimea instrumentului: 165mm(+/-30mm). Material inox medical, nesteril, reutilizabil.	DM000513131 DM000513123
33100 000-1	31	Instrumente pentru interventii chirurgicale endoscopice	Foarfece Metzenbaum endoscopic	PO028R	Germania	Aesculap AG	Foarfece Metzenbaum endoscopic D-5mm ; Lungime 400-450mm, lungime de lucru 15mm, curbat, deschidere cu actiune dubla, cu seratii transversale, cu virfuri bonte, rotungite, miner fara cremaliera, cu pin conector D- 4mm ; dezasamblabil, pentru uz multiplu. *Reutilizabil, material inox medical.	Foarfece Metzenbaum endoscopic D-5mm ; Lungime 420mm, lungime de lucru 15mm, curbat, deschidere cu actiune dubla, cu seratii transversale, cu virfuri bonte, rotungite, miner fara cremaliera, cu pin conector D- 4mm ; dezasamblabil, pentru uz multiplu. *Reutilizabil, material inox medical.	DM000519427

33100 000-1	38	Instrumente pentru intervenții chirurgicale endoscopice ORL	Pensă nazală tip Weil Blakesley	OK506R	Germania	Aesculap AG	Pensă nazală tip Weil Blakesley, dreaptă, mărimea 2 (lățime fălci 3.5+/-0.1mm), lungimea de lucru 100-120mm, dezasamablabil. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensă nazală tip Weil Blakesley, dreaptă, mărimea 2 (lățime fălci 3.5+/-0.1mm), lungimea de lucru 120mm, dezasamablabil. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000410002
33100 000-1	39	Instrumente pentru intervenții chirurgicale endoscopice ORL	Elevator-decolator septal tip FREER	OL163R	Germania	Aesculap AG	Elevator-decolator septal tip FREER, lungimea totala 180-200 mm, varf bont, lățimea părții de lucru 4-4.5mm.	Elevator-decolator septal tip FREER, lungimea totala 190mm, varf bont, lățimea părții de lucru 4mm.	DM000512660
33100 000-1	45	Instrumente pentru intervenții chirurgicale endoscopice	Canula de aspiratie FRAZIER 7Fr	MD124R	Germania	Aesculap AG	Canula de aspiratie tip FRAZIER 7Fr, cu orificiu pentru control aspirație și mandren, cu marcarea distanta 5-9 cm, lungimea de lucru 100-110 mm, , inox medical, reutilizabil, nesteril.	Canula de aspiratie tip FRAZIER 7Fr, cu orificiu pentru control aspirație și mandren, cu marcarea distanta 5-9 cm, lungimea de lucru 110 mm, , inox medical, reutilizabil, nesteril.	DM000411461
33100 000-1	46	Instrumente pentru intervenții chirurgicale endoscopice	Pensa-baioneta de coagulare bipolară	GK845R	Germania	Aesculap AG	Pensa-baioneta de coagulare bipolară cu virfuri bonte 1.4+/-0.2mm, lungime totală 190-200mm, cu control aspirație și canal de aspirație icorporat, cu izolație externă, în forma de baioneta. cu adaptor de curatare, material inox medical, nesteril, reutilizabil, autoclavabil.	Pensa-baioneta de coagulare bipolară cu virfuri bonte 1.4+/-0.2mm, lungime totală 190-200mm, cu control aspirație și canal de aspirație icorporat, cu izolație externă, în forma de baioneta. cu adaptor de curatare, material inox medical, nesteril, reutilizabil, autoclavabil.	DM000463616
33100 000-1	59	Endoscopice Instrumente pentru interventii chirurgicale	Pensă nazala tip GRÜNWARD	BD883R	Germania	Aesculap AG	Pensa nazala tip GRUNWALD In forma de baioneta, lungime 20 cm,inox medical, reutilizabil	Pensa nazala tip GRUNWALD In forma de baioneta, lungime 20 cm,inox medical, reutilizabil	DM000512115
33100 000-1	60	Endoscopice Instrumente pentru interventii chirurgicale	Foarfece nazal endoscopic	OK560R	Germania	Aesculap AG	Foarfece nazal endoscopic cu branse drepte, lungimea de lucru 100-130 mm, cu conector pentru curatare.	Foarfece nazal endoscopic cu branse drepte, lungimea de lucru 130 mm, cu conector pentru curatare.	DM000410022
33100 000-1	61	Endoscopice Instrumente pentru interventii chirurgicale	Ansa rece p/u polipi tip Krause Nazal	OK260R	Germania	Aesculap AG	Ansa rece p/u polipi tip Krause Nazal, lungimea 250-260 mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Ansa rece p/u polipi tip Krause Nazal, lungimea 250mm. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000409967
33100 000-1	62	Endoscopice Instrumente pentru interventii chirurgicale	Pensa nazala BLAKESLEY-WILDE	OK520R	Germania	Aesculap AG	Pensă Blakesley-Wilde angulat sus 135-140grade, mărimea 2 (lățime fălci 3.5+/-0.1mm), lungimea de lucru 100-120mm, dezasamablabil. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensă Blakesley-Wilde angulat sus 135-140grade, mărimea 2 (lățime fălci 3.5+/-0.1mm), lungimea de lucru 100-120mm, dezasamablabil. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000410006
33100 000-1	63	Endoscopice Instrumente pentru interventii chirurgicale	Pensa nazala BLAKESLEY-WILDE	OK544R	Germania	Aesculap AG	Pensă Blakesley-Wilde angulat sus 90grade, mărimea 2 (lățime fălci 3.5+/-0.1mm), lungimea de lucru 100-120mm, dezasamablabil. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	Pensă Blakesley-Wilde angulat sus 90grade, mărimea 2 (lățime fălci 3.5+/-0.1mm), lungimea de lucru 100-120mm, dezasamablabil. Reutilizabil, material inox medical, nesteril.	DM000410018
33100 000-1	64	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Canula Veress	PG011	Germania	Aesculap AG	Canula Veress Ø2.0-2.1mm. Lungime de lucru 150 mm. Canulă dreaptă cu un stilet intern care previne deteriorarea locală, cu robinet pentru reglarea fluxului de gaze, conector Luer pentru conectare cu sistemul de insuflare. Reutilizabil,	Canula Veress Ø2.0-2.1mm. Lungime de lucru 150 mm. Canulă dreaptă cu un stilet intern care previne deteriorarea locală, cu robinet pentru reglarea fluxului de gaze, conector Luer pentru conectare cu sistemul de insuflare. Reutilizabil,	DM000516629

							material inox medical, nesteril.	material inox medical, nesteril.	
33100 000-1	67	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Clipoaplicator clip polymer XL(galben)	PL528R	Germania	Aesculap AG	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicator endoscopic de clipse tip Hem-o-lok XL, dimatrul 10 mm. , lungime 320-450mm demontabil • Vine ca ax de 32 cm sau lungime extinsă cu un ax de 45 cm • Butonul de rotație mare și ușor permite rotirea la 360° a arborelui aplicatorului cu un singur deget 	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicator endoscopic de clipse tip Hem-o-lok XL, dimatrul 10 mm. , lungime 320-450mm demontabil • Vine ca ax de 32 cm sau lungime extinsă cu un ax de 45 cm • Butonul de rotație mare și ușor permite rotirea la 360° a arborelui aplicatorului cu un singur deget 	DM000410472
33100 000-1	69	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Departator în evantai cu 5 lame laparoscopic 10 mm	PL680R	Germania	Aesculap AG	Departator în evantai cu 5 lame laparoscopic D-10mm: L-min 360-420mm. *Reutilizabil, material inox medical.	Departator în evantai cu 5 lame laparoscopic D-10mm: L-min 360-420mm. *Reutilizabil, material inox medical.	DM000410491
33100 000-1	70	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Impingator de nod	PL651R	Germania	Aesculap AG	Împingător de noduri, pentru legarea nodurilor extracorporeale, un capăt deschis, dimensiune 5 mm, lungime 330-360 mm. Reutilizabil, material inox medical.	Împingător de noduri, pentru legarea nodurilor extracorporeale, un capăt deschis, dimensiune 5 mm, lungime 330-360 mm. Reutilizabil, material inox medical.	DM000410489
33100 000-1	71	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Instrument de sutura dupa BERCI	PL162R	Germania	Aesculap AG	D- 2- 2,8mm ;L-170±10mm , pentru ermetizarea porturilor laparoscopice , pentru uz multiplu ; canula de lavaj , mecanism rotator	D- 2- 2,8mm ;L-170±10mm , pentru ermetizarea porturilor laparoscopice , pentru uz multiplu ; canula de lavaj , mecanism rotator	DM000410443
33100 000-1	72	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Sondă de palpare diametru 5 mm	BN320R	Germania	Aesculap AG	Sondă de palpare , cu marcarea cm, diametrul 5 mm, lungime 360-420 mm	Sondă de palpare , cu marcarea cm, diametrul 5 mm, lungime 360-420 mm	DM000403370
33100 000-1	73	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Pensa de prehensiune endoscopică (medie)	PO222R	Germania	Aesculap AG	pensa prehensiune endoscopică D-5mm ;L-340 ± 30mm, atraumatic, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe 18 ± 3mm, deschidere cu acțiune dublă, cu serații transversale, cu vîrfuri bonte, rotungite, miner cu cremaliera cu conector pin ∅4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	pensa prehensiune endoscopică D-5mm ;L-310mm, atraumatic, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe 19mm, deschidere cu acțiune dublă, cu serații transversale, cu vîrfuri bonte, rotungite, miner cu cremaliera cu conector pin ∅4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	DM000519493
33100 000-1	74	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Pensa de prehensiune endoscopică (mare)	PO769R + PM973R + PO959R	Germania	Aesculap AG	prehensiune endoscopică D-5mm ;L-340 ± 30mm, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe fenestrate 25 ± 3mm, deschidere cu acțiune dublă, cu serații transversale, cu vîrfuri bonte, rotungite, miner cu cremaliera , cu conector pin ∅4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	prehensiune endoscopică D-5mm ;L-340 ± 30mm, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe fenestrate 25 ± 3mm, deschidere cu acțiune dublă, cu serații transversale, cu vîrfuri bonte, rotungite, miner cu cremaliera , cu conector pin ∅4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	DM000519649 DM000519404 DM000519685
33100 000-1	75	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Pensă de prehensiunea endoscopică (tip Babcook)	PO196R	Germania	Aesculap AG	pensă de prehensiunea endoscopică (tip Babcook) D-10mm ; L-340 ± 30mm, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe fenestrate 35 ± 3mm, deschidere cu acțiune dublă, cu serații transversale, cu vîrfuri bonte, rotungite, miner cu	pensă de prehensiunea endoscopică (tip Babcook) D-10mm ; L-340 ± 30mm, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe fenestrate 35 ± 3mm, deschidere cu acțiune dublă, cu serații transversale, cu vîrfuri bonte, rotungite, miner cu	DM000519468

							cremaliera , dezasamblabil, pentru uz multiplu.	cremaliera , dezasamblabil, pentru uz multiplu.	
33100 000-1	76	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Pensa p/u disecție endoscopică (tip Maryland)	PO717R + PM973R + PO959R	Germania	Aesculap AG	pensa pentru disecție (tip Maryland) D-5mm ; L-340 ± 30mm, curbat 30° atraumatic, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe 19 ± 3mm, deschidere cu acțiune dublă, cu seratii cruciforme, cu vârful bonte, rotungite, miner cu cremaliera , cu conector pin 4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	pensa pentru disecție (tip Maryland) D-5mm ; L-310mm, curbat 30° atraumatic, cu mecanism rotator, cu izolator, branșe 21mm, deschidere cu acțiune dublă, cu seratii cruciforme, cu vârful bonte, rotungite, miner cu cremaliera , cu conector pin 4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	DM000519610 DM000519404 DM000519685
33100 000-1	77	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Pensă de prehensiune Croce Olmi endoscopică	PO232R	Germania	Aesculap AG	Pensă de prehensiune Croce Olmi D-5mm ; L-340 ± 30mm, cu dinți atraumatici deosebit de fini, fenestrată, cu o falcă mobilă 25-35mm, cu vârful bonte ușor curbate, rotungite, cu mecanism rotator, cu izolator, racord pentru irigare și curățare cu LUER-lock, miner cu cremaliera , cu conector pin 4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	Pensă de prehensiune Croce Olmi D-5mm ; L-310mm, cu dinți atraumatici deosebit de fini, fenestrată, cu o falcă mobilă 30mm, cu vârful bonte ușor curbate, rotungite, cu mecanism rotator, cu izolator, racord pentru irigare și curățare cu LUER-lock, miner cu cremaliera , cu conector pin 4mm. pentru coagulare monopolară, dezasamblabil, pentru uz multiplu.	DM000519501
33100 000-1	78	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Portac laparoscopic curbat stanga	PL408R	Germania	Aesculap AG	Portac D-5mm ;L-340±30mm, cu brașele bonte, curbate stanga, cu insertii TC (tungsten carbide), pentru sutura 2/0-4/0 , cu miner ergonomic drept, cu clemalieră de dezangajare, pentru uz multiplu.	Portac D-5mm ;L-340±30mm, cu brașele bonte, curbate stanga, cu insertii TC (tungsten carbide), pentru sutura 2/0-4/0 , cu miner ergonomic drept, cu clemalieră de dezangajare, pentru uz multiplu.	DM000410455
33100 000-1	79	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Portac laparoscopic drept	PL407R	Germania	Aesculap AG	Portac D-5mm ;L-340±30mm, cu brașele bonte, drepte, cu insertii TC (tungsten carbide), pentru sutura 2/0-4/0 , cu miner ergonomic drept, cu clichet de dezangajare, pentru uz multiplu.	Portac D-5mm ;L-340±30mm, cu brașele bonte, drepte, cu insertii TC (tungsten carbide), pentru sutura 2/0-4/0 , cu miner ergonomic drept, cu clichet de dezangajare, pentru uz multiplu.	DM000410454
33100 000-1	80	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Reductor canulă 11/5mm	EJ601R	Germania	Aesculap AG	Reductor canulă 10-11/5-6mm cu garnitura corespunzatoare, material inox medical, fara latex.	Reductor canulă 10-11/5-6mm cu garnitura corespunzatoare, material inox medical, fara latex.	DM000512133
33100 000-1	81.1	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Canula (port laparoscopic) de 11mm	EJ760R + EJ752R	Germania	Aesculap AG	Canula (port laparoscopic) de 11 mm diametru, parte de lucru 110± 10mm, cu conector robinet pentru insuflator, valvă multifuncțională, capat distal oval oblic. Material inox medical, fara latex, de uz multiplu.	Canula (port laparoscopic) de 11 mm diametru, parte de lucru 110± 10mm, cu conector robinet pentru insuflator, valvă multifuncțională, capat distal oval oblic. Material inox medical, fara latex, de uz multiplu.	DM000404849 DM000513358
33100 000-1	81.2	Instrumente pentru intervenții chirurgicale laparoscopice	Trocar pentru canulă 11mm	EJ756R	Germania	Aesculap AG	Trocar pentru canulă 11mm, 110± 10mm lungime ce lucru, cu vârful conic ascuțit, material inox medical, reutilizabil.”	Trocar pentru canulă 11mm, 110± 10mm lungime ce lucru, cu vârful conic ascuțit, material inox medical, reutilizabil.”	DM000404848