

SPECIFICATII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție: nr.ocds-b3wdp1-MD-1664985478033, ID: 21065142 din 09.11.2022
Obiectul achiziției: achiziționarea de Instrumentar Medical/Chirurgical conform necesităților IMSP Institutul Medicină Urgentă, pentru anul 2023

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumire Poziție	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
33100 000-1	1	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan ortopedic	FL057NR	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic, bifuncțional, cu diam. 30mm/30mm (±3mm), greutatea capului 380g (±3g), mâner din plastic cu amprente digitale; lungime 235mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic, bifuncțional, cu diam. 30mm/30mm (±3mm), greutatea capului 380g (±3g), mâner din plastic cu amprente digitale; lungime 235mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE. Notă: În catalogul anexat - Customer reference = nr.lotului	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	2	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan cu discuri de rezerva	FL062	Germania	Aesculap AG	Set Ciocan ortopedic, bifuncțional, greutatea capului/ greutatea totală 340g/690g (±3g), diam. 35mm/35mm (±3mm), inclusiv discuri de rezervă: 1 pereche de discuri de metal 215g (unul convex, unul plat) și 1 pereche de discuri de plastic 30g (unul de convex, unul plat; mâner cu amprente digitale; lungime 240mm (±5mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Set Ciocan ortopedic, bifuncțional, greutatea capului/ greutatea totală 340g/690g (±3g), diam. 35mm/35mm (±3mm), inclusiv discuri de rezervă: 1 pereche de discuri de metal 215g (unul convex, unul plat) și 1 pereche de discuri de plastic 30g (unul de convex, unul plat; mâner cu amprente digitale; lungime 240mm (±5mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE. Codul FL062 include și discurile de rezervă FL064R si	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

								FL065.	
33100 000-1	3	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan HEAD 900g	MB631R	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutate 900g (±10g), suprafața mânerului cu asperitati; lungime 190mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutate 900g (±10g), suprafața mânerului cu asperitati; lungime 190mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	4	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan Cottle	FL038R	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic COTTLE, bifuncțional, diam. 30mm/30mm (±3mm), plat/convex, greutatea capului/ greutatea totală 235g/320g (±5g); suprafața mânerului aplatizata, cu amprente digitale; lungime 185mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic COTTLE, bifuncțional, diam. 30mm/30mm (±3mm), plat/convex, greutatea capului/ greutatea totală 235g/320g (±5g); suprafața mânerului aplatizata, cu amprente digitale; lungime 185mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	5	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan HEAD 530g	FL062NR	Germania	Aesculap AG	Set Ciocan ortopedic HEAD, greutatea capului 530g (±3g), bifuncțional, diam 35mm/35mm (±3mm), inclusiv discuri de rezervă: 1 pereche de discuri de metal 215g (unul convex, unul concav) și 1 pereche de discuri de plastic 30g (unul de convex, unul concav; mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 240mm (±5mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu	Set Ciocan ortopedic HEAD, greutatea capului 530g (±3g), bifuncțional, diam 35mm/35mm (±3mm), inclusiv discuri de rezervă: 1 pereche de discuri de metal 215g (unul convex, unul concav) și 1 pereche de discuri de plastic 30g (unul de convex, unul concav; mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 240mm (±5mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător.* Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE. Codul FL062NR include și	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							marcajul CE.	discurile de rezervă - FL062211, FL062212, FL062213, FL062214.	
33100 000-1	6	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan OMBRED ANNE	FL066NR	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic OMBREDANNE, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 580g (±5g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 245mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic OMBREDANNE, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 580g (±5g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 245mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	7	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan cu fanta	KH113NR	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic cu fanta 6,5 mm, greutatea capului 680g (± 5g), monofuncțional, mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic cu fanta 6,5 mm, greutatea capului 680g (± 5g), monofuncțional, mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	8	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan HEAD 900g	MB631NR	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 660g (±10g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 225mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 660g (±10g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 225mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	9	Necesități instrumentar	Ciocan COTTLE	FL038R	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic, bifuncțional, diam. 30mm/30mm (±3mm), suprafața convexă/suprafață plată, greutatea capului	Ciocan ortopedic, bifuncțional, diam. 30mm/30mm (±3mm), suprafața convexă/suprafață plată, greutatea capului	Certificat de conformitate

		Bloc Operator					235g (±3g), mâner solid; lungime 185mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	235g (±3g), mâner solid; lungime 185mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	10	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan fin	FL039R	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic, bifuncțional, diam. 25mm/25mm (±3mm), suprafața netedă/rugoasă, greutatea capului 130g (±3g), mâner fin; lungime 185mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic, bifuncțional, diam. 25mm/25mm (±3mm), suprafața netedă/rugoasă, greutatea capului 130g (±3g), mâner fin; lungime 185mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	11	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan din plastic	FL011	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic din plastic, bifuncțional, diam. 50mm/50mm (±3mm), greutate 315g (±5g), din plastic, lungime 255mm (±3mm), apt pentru sterilizarea cu aburi, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic din plastic, bifuncțional, diam. 50mm/50mm (±3mm), greutate 315g (±5g), din plastic, lungime 255mm (±3mm), apt pentru sterilizarea cu aburi, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	12	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor	BT523R	Germania	Aesculap AG	Retractor pentru chirurgia toracică, paleta 115x65mm (±3mm), cvadri-fenestrat; lungime totală 255 mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui	Retractor pentru chirurgia toracică, paleta 115x65mm (±3mm), cvadri-fenestrat; lungime totală 255 mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	13	Necesități instrumentar Bloc Operator	Elevator osos	FK117R	Germania	Aesculap AG	Elevator osos, lungime 160mm (±3mm), curbat, lățime 6mm, lățimea vârfului 2mm; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator osos, lungime 160mm (±3mm), curbat, lățime 6mm, lățimea vârfului 2mm; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	14	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor tesuturi moi	BT503R	Germania	Aesculap AG	Retractor, lungime 235mm (±3mm), paleta cu 3 dinți 25x75mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor, lungime 235mm (±3mm), paleta cu 3 dinți 25x75mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	15	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor tesuturi moi	BT504R	Germania	Aesculap AG	Retractor, lungime 235mm (±3mm), paleta cu 3 dinți 20x50mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor, lungime 235mm (±3mm), paleta cu 3 dinți 20x50mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	16	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor tesuturi moi	BT505R	Germania	Aesculap AG	Retractor, lungime 235mm (±3mm), paleta cu 3 dinți 13x25mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui	Retractor, lungime 235mm (±3mm), paleta cu 3 dinți 13x25mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	17	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor tesuturi moi	BT041R	Germania	Aesculap AG	Retractor chirurgie generala US-ARMY, lungime 220mm, set din două piese, capăt dublu: 22x15mm, 26x15mm, 39x15mm, 43x15m, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40- 48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor chirurgie generala US-ARMY, lungime 220mm, set din două piese, capăt dublu: 22x15mm, 26x15mm, 39x15mm, 43x15m, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40- 48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	18	Necesități instrumentar Bloc Operator	Casoleta ace	BL941R	Germania	Aesculap AG	Casoleta pentru ace, perforată, cu 7 secțiuni, dim. 150x90x10mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabilInstrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Casoleta pentru ace, perforată, cu 7 secțiuni, dim. 150x90x10mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabilInstrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	20	Necesități instrumentar Bloc Operator	Set Nabatoff	5523184	Germania	Aesculap AG	Set pentru extirparea venelor.Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Set pentru extirparea venelor.Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	22	Necesități instrumentar Bloc Operator	Canula heparinica	MD611	Germania	Aesculap AG	Canula heparinică pentru chirurgia toracica, maleabilă, vârf 1,2mm; lungime 95 mm (±5mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40- 48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Canula heparinică pentru chirurgia toracica, maleabilă, vârf 1,2mm; lungime 95 mm (±5mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40- 48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	23	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO470R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, fălci 5,0 x 36,5 mm, lungime 205mm (±3mm), curbat, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, fălci 5,0 x 36,5 mm, lungime 205mm (±3mm), curbat, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	24	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	MD615	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, fălci 21,0 x 31,5 mm, lungime 200mm (±3mm), drept, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, fălci 21,0 x 31,5 mm, lungime 200mm (±3mm), drept, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	25	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO415R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, fălci 25,0 x 3,5 mm, lungime 155mm (±3mm), curbat, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, fălci 25,0 x 3,5 mm, lungime 155mm (±3mm), curbat, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	26	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO463R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os Luer, fălci 9,0 x 30,0 mm, lungime 180mm (±3mm), curbat, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os Luer, fălci 9,0 x 30,0 mm, lungime 180mm (±3mm), curbat, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	27	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO521NR	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os ROETTGEN-RUSKIN, lungime 240mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os ROETTGEN-RUSKIN, lungime 240mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	28	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO522R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 2,0mm x10,0mm, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 2,0mm x10,0mm, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	29	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO523R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 3,0mm x10,0mm, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 3,0mm x10,0mm, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	30	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO566R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, lungime 270mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci în formă de lingură, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii	Ciupitor de os, lungime 270mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci în formă de lingură, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	31	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	MD615	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, fălci 21,0 x 31,5 mm, lungime 200mm (+/- 3mm), drept, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, fălci 21,0 x 31,5 mm, lungime 200mm (+/- 3mm), drept, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	32	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO525R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, lungime 240mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, mânere cu amprente transversale, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, lungime 240mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, mânere cu amprente transversale, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	33	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece	BC257R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 115mm (±3mm), branșe curbate, bont/bont, design fin, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 115mm (±3mm), branșe curbate, bont/bont, design fin, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	34	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece	BC958R	Germania	Aesculap AG	Foarfece lungime 185 mm (±3mm), lamă cu tăiere supercut, branșe angulare 45°, ascuțit/ascuțit, wavecut, codificarea color a mânerelor supercut, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în	Foarfece lungime 185 mm (±3mm), lamă cu tăiere supercut, branșe angulare 45°, ascuțit/ascuțit, wavecut, codificarea color a mânerelor supercut, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în	Certificat de conformitate CE, Declarație de

							limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	35	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece	BC863R	Germania	Aesculap AG	Foarfece pentru bandaj cu o lamă cu vârf bilă, lungime 200mm (±3mm), angular lateral, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece pentru bandaj cu o lamă cu vârf bilă, lungime 200mm (±3mm), angular lateral, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	38	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece	BC561R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție, lungime 230mm (±3mm), branșe curbate, bont/bont, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție, lungime 230mm (±3mm), branșe curbate, bont/bont, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	39	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece	BC631R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție, lungime 175mm (±3mm), design fin, branșe curbate, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție, lungime 175mm (±3mm), design fin, branșe curbate, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	40	Necesități instrumentar	Foarfece	BC607R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție, lungime 200mm (±3mm), design fin, branșe curbate, din oțel	Foarfece de disecție, lungime 200mm (±3mm), design fin, branșe curbate, din oțel	Certificat de conformitate

		Bloc Operator					inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	41	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece	BC919R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție, lungime 180 mm (±3mm), design fin, lamă cu tăiere supercut, branșe curbate, bont/bont, wavecut, codificarea color a mânerelor supercut, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție, lungime 180 mm (±3mm), design fin, lamă cu tăiere supercut, branșe curbate, bont/bont, wavecut, codificarea color a mânerelor supercut, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	42	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps de repozițion are	FO123R	Germania	Aesculap AG	Forceps de repoziționare, lungime 140mm (±3mm), curbat, cu cremalieră, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps de repoziționare, lungime 140mm (±3mm), curbat, cu cremalieră, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	43	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps hemostatic	FB443R	Germania	Aesculap AG	Forceps hemostatic atraumatic, lungime 165mm (±3mm), curbat, cu canelură, lungimea brașelor 27mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu	Forceps hemostatic atraumatic, lungime 165mm (±3mm), curbat, cu canelură, lungimea brașelor 27mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							marcajul CE.	marcajul CE.	
33100 000-1	44	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps hemostatic	BH211R	Germania	Aesculap AG	Forceps hemostatic HALSTED- MOSQUITO, lungime 200mm (±3mm), fin, curbat, bont, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps hemostatic HALSTED- MOSQUITO, lungime 200mm (±3mm), fin, curbat, bont, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	45	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps hemostatic	BH645R	Germania	Aesculap AG	Forceps hemostatic Kocher-Ochsner lungime 185mm (±3mm), curbat, dinți 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps hemostatic Kocher-Ochsner lungime 185mm (±3mm), curbat, dinți 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	46	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps hemostatic	BH631R	Germania	Aesculap AG	Forceps hemostatic KOCHER, lungime 150mm (±3mm), curbat, dinți 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps hemostatic KOCHER, lungime 150mm (±3mm), curbat, dinți 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	47	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps de disecție/li gatură	EB001R	Germania	Aesculap AG	Forceps de disecție/ligatură, lungime 180mm (±3mm), puternic curbat, cu 4 caneluri longitudinale, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Forceps de disecție/ligatură, lungime 180mm (±3mm), puternic curbat, cu 4 caneluri longitudinale, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							produsului, cu marcajul CE.	produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	48	Necesități instrumentar Bloc Operator	Pensetă chirurgicală	BD755R	Germania	Aesculap AG	Pensetă chirurgicală design rusesc, lungime 150mm (±3mm), dreaptă, vârf inelar, zimțat, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Pensetă chirurgicală design rusesc, lungime 150mm (±3mm), dreaptă, vârf inelar, zimțat, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	49	Necesități instrumentar Bloc Operator	Pensetă chirurgicală	BD522R	Germania	Aesculap AG	Pensetă chirurgicală tip ADSON, lungime 180mm (±3mm), dreaptă, fină, dințată 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Pensetă chirurgicală tip ADSON, lungime 180mm (±3mm), dreaptă, fină, dințată 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	52	Necesități instrumentar Bloc Operator	Clamă vasculară	FE041S	Germania	Aesculap AG	Clamă vasculară, ușor curbată/angulară, cu dublu platou, fâlcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5 N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Clamă vasculară, ușor curbată/angulară, cu dublu platou, fâlcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5 N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	53	Necesități instrumentar Bloc Operator	Clamă vasculară	FE042S	Germania	Aesculap AG	Clamă vasculară, dublu curbată, cu dublu platou, fâlcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii	Clamă vasculară, dublu curbată, cu dublu platou, fâlcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	54	Necesități instrumentar Bloc Operator	Clamă vasculară	FE040S	Germania	Aesculap AG	Clamă vasculară, angulară/dreaptă, cu dublu platou, fălcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Clamă vasculară, angulară/dreaptă, cu dublu platou, fălcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	55	Necesități instrumentar Bloc Operator	Clamă vasculară	FE044S	Germania	Aesculap AG	Clamă vasculară, angulară/cu genunchi indoit, cu dublu platou, fălcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Clamă vasculară, angulară/cu genunchi indoit, cu dublu platou, fălcile rotunjite, atraumatice, forța de închidere 3,5N indicată pe produs (pentru diferențiere), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	Lot 56.	Set de elevatoare cu mâner PEEK	Set de elevatoare cu mâner PEEK				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	56.1	Set de elevatoare cu mâner PEEK	Elevator cu mâner PEEK	FK318R	Germania	Aesculap AG	Elevator periostal drept, lama dreaptă, latime 6,0 mm, lungime totală 190 mm (±3mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin	Elevator periostal drept, lama dreaptă, latime 6,0 mm, lungime totală 190 mm (±3mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate

							certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, ISO 13485
33100 000-1	56.2	Set de elevatoare cu mâner PEEK	Elevator cu mâner PEEK	FK319R	Germania	Aesculap AG	Elevator periostal drept, lama curbată, latime 6,0 mm, lungime totală 190 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator periostal drept, lama curbată, latime 6,0 mm, lungime totală 190 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	56.3	Set de elevatoare cu mâner PEEK	Elevator cu mâner PEEK	FK321R	Germania	Aesculap AG	Elevator periostal drept, lama curbată, rotunjită, latime 6,0 mm, lungime totală 190 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator periostal drept, lama curbată, rotunjită, latime 6,0 mm, lungime totală 190 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	56.4	Set de elevatoare cu mâner PEEK	Elevator cu mâner PEEK	FK323R	Germania	Aesculap AG	Elevator periostal curbat, lama curbată, latime 13,0 mm, lungime totală 175 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator periostal curbat, lama curbată, latime 13,0 mm, lungime totală 175 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100	56.5	Set de elevatoare cu	Elevator cu mâner	FK324R	Germania	Aesculap AG	Elevator periostal drept, lama dreaptă, rotunjită, latime 14,0 mm, lungime totală	Elevator periostal drept, lama dreaptă, rotunjită, latime 14,0 mm, lungime totală	Certificat de conformitate

000-1		mâner PEEK	PEEK				190 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	190 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	56.6	Set de elevatoare cu mâner PEEK	Elevator cu mâner PEEK	FK325R	Germania	Aesculap AG	Elevator periostal curbat, lama curbată, rotunjită, latime 14,0 mm, lungime totală 180 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator periostal curbat, lama curbată, rotunjită, latime 14,0 mm, lungime totală 180 mm (± 3 mm), mâner PEEK, apt pentru sterilizarea cu aburi; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	57.	Necesități instrumentar Bloc Operator	Răzușă	FK391R	Germania	Aesculap AG	Răzușă KRAEMER, ușor curbat, ascuțit, latime 10,0 mm, lungime 190 mm (± 3 mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Răzușă KRAEMER, ușor curbat, ascuțit, latime 10,0 mm, lungime 190 mm (± 3 mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	Lot 58.	Set de răzușe spinale	Set de răzușe spinale				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	58.1	Set de răzușe spinale	Răzușă spinală	FK146R	Germania	Aesculap AG	Răzușă spinală ușor curbată, latime 10,0 mm, lungime 280 mm (± 3 mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Răzușă spinală ușor curbată, latime 10,0 mm, lungime 280 mm (± 3 mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO

							sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	13485
33100 000-1	58.2	Set de răzușe spinale	Răzușă spinală	FK147R	Germania	Aesculap AG	Răzușă spinală ușor curbată, latime 13,0 mm, lungime 280 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Răzușă spinală ușor curbată, latime 13,0 mm, lungime 280 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	58.3	Set de răzușe spinale	Răzușă spinală	FK148R	Germania	Aesculap AG	Răzușă spinală ușor curbată, latime 19,0 mm, lungime 280 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Răzușă spinală ușor curbată, latime 19,0 mm, lungime 280 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	59	Set elevatoare LANGENBEC K	Set elevatoare LANGEN BECK				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	59.1	Set elevatoare LANGENBEC K	Elevator	FK130R	Germania	Aesculap AG	Elevator LANGENBECK, ușor curbat, bont, latime 7,5 mm, mâner plat, lungime 195 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator LANGENBECK, ușor curbat, bont, latime 7,5 mm, mâner plat, lungime 195 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	59.2	Set elevatoare LANGENBEC	Elevator	FK131R	Germania	Aesculap AG	Elevator LANGENBECK, ușor curbat, bont, latime 10,0 mm, mâner plat, lungime 195 mm (±3mm); din oțel inoxidabil,	Elevator LANGENBECK, ușor curbat, bont, latime 10,0 mm, mâner plat, lungime 195 mm (±3mm); din oțel inoxidabil,	Certificat de conformitate

		K					reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	59.3	Set elevatoare LANGENBEC K	Elevator	FK139R	Germania	Aesculap AG	Elevator LANGENBECK, ușor curbat, bont, latime 11,0 mm, mâner fenestrat, lungime 230 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator LANGENBECK, ușor curbat, bont, latime 11,0 mm, mâner fenestrat, lungime 230 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	60	Necesități instrumentar Bloc Operator	Elevator	MB278R	Germania	Aesculap AG	Elevator CHANDLER XL, curbat, bont, latime 30,0 mm, lungime 255 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Elevator CHANDLER XL, curbat, bont, latime 30,0 mm, lungime 255 mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	61	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM033R	Germania	Aesculap AG	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 165mm, foarte fin, brașele drepte, cu inserți de 0,4 mm, pentru sutura 4/0 - 6/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 165mm, foarte fin, brașele drepte, cu inserți de 0,4 mm, pentru sutura 4/0 - 6/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							produsului, cu marcajul CE.	produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	62	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM035R	Germania	Aesculap AG	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 180mm, foarte fin, brașele drepte, cu inserți de 0,4 mm, pentru sutura 4/0 - 6/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Portac tip DE BAKEY din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 180mm, foarte fin, brașele drepte, cu inserți de 0,4 mm, pentru sutura 4/0 - 6/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	63	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM065R	Germania	Aesculap AG	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 150mm, brașele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 150mm, brașele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	64	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM066R	Germania	Aesculap AG	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 185mm, brașele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, durita* Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 185mm, brașele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, durita* Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	65	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM067R	Germania	Aesculap AG	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 205mm, brașele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 205mm, brașele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate

							limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, ISO 13485
33100 000-1	66	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece disecție	BC628R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție nervi, design fin, branșe curbate, branșe exterior semi-ascuțit/ascuțit, lungime 150mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție nervi, design fin, branșe curbate, branșe exterior semi-ascuțit/ascuțit, lungime 150mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	67	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece disecție	BC023R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție Baby Metzenbaum, cu mînere inelare largi, design fin, branșe curbate, bont/bont, lungime 145mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție Baby Metzenbaum, cu mînere inelare largi, design fin, branșe curbate, bont/bont, lungime 145mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	68	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece disecție	BC591R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție tip LEXER, design îngust, branșe curbate, bont/bont, lungime 165mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție tip LEXER, design îngust, branșe curbate, bont/bont, lungime 165mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	69	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece disecție	BC592R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție tip Mayo-LEXER, design standard, branșe curbate, bont/bont, lungime 165mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție tip Mayo-LEXER, design standard, branșe curbate, bont/bont, lungime 165mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	70	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece disecție	BC466R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție tip MAYO, lungime 140mm, branșe drepte, ascuțit/ascuțit. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție tip MAYO, lungime 140mm, branșe drepte, ascuțit/ascuțit. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	71	Necesități instrumentar Bloc Operator	Foarfece disecție	BC631R	Germania	Aesculap AG	Foarfece de disecție tip TOENNIS-ADSON, design fin, branșe curbate, bont/bont; lungime 175mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Foarfece de disecție tip TOENNIS-ADSON, design fin, branșe curbate, bont/bont; lungime 175mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	82	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM218R	Germania	Aesculap AG	Portac tip CRILE-WOOD, design fin, branșe drepte, zimțate, canelură longitudinală, mânere cu clichet, lungime 150mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Portac tip CRILE-WOOD, design fin, branșe drepte, zimțate, canelură longitudinală, mânere cu clichet, lungime 150mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	83	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM219R	Germania	Aesculap AG	Portac tip CRILE-MURRAY, branșe drepte, zimțate, mânere cu clichet, lungime 150mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Portac tip CRILE-MURRAY, branșe drepte, zimțate, mânere cu clichet, lungime 150mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	84	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM201R	Germania	Aesculap AG	Portac tip HALSEY, branșe drepte, netede, mânere cu clichet, lungime 130mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Portac tip HALSEY, branșe drepte, netede, mânere cu clichet, lungime 130mm (±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	85	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac cu foarfece	BM290R	Germania	Aesculap AG	Portac tip HEGAR-OLSEN, branșe drepte, serate, canelură longitudinală, mânere cu clichet, cu un inel angular, lungime 140mm(±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Portac tip HEGAR-OLSEN, branșe drepte, serate, canelură longitudinală, mânere cu clichet, cu un inel angular, lungime 140mm(±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	86	Necesități instrumentar Bloc Operator	Portac	BM067R	Germania	Aesculap AG	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 205mm (±3mm), branșele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema	Portac tip HEGAR-MAYO din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 205mm (±3mm), branșele drepte, cu inserți de 0,5 mm, pentru sutura până la 3/0. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	87	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps de disecție, fin	BD222R	Germania	Aesculap AG	Forceps de disecție ADSON, drept, fin, vârf serat 1,0 mm, lungime 120mm(±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps de disecție ADSON, drept, fin, vârf serat 1,0 mm, lungime 120mm(±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	88	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps de disecție, fin	BD511R	Germania	Aesculap AG	Forceps de disecție ADSON, drept, fin, vârf 1,0 mm cu 1x2 dinți, lungime 120mm(±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps de disecție ADSON, drept, fin, vârf 1,0 mm cu 1x2 dinți, lungime 120mm(±3mm); din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	89	Necesități instrumentar Bloc Operator	Pensetă chirurgicală	BD755R	Germania	Aesculap AG	Pensetă chirurgicală design rusesc, dreaptă, vârf inelar, zimțat, lungime 150mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Pensetă chirurgicală design rusesc, dreaptă, vârf inelar, zimțat, lungime 150mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	90	Necesități instrumentar Bloc Operator	Pensetă chirurgicală	BD557R	Germania	Aesculap AG	Pensetă chirurgicală standard, dreaptă, dințată 1x2, lungime 145mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Pensetă chirurgicală standard, dreaptă, dințată 1x2, lungime 145mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO

							sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	13485
33100 000-1	91	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps atraumatic	FB395R	Germania	Aesculap AG	Forceps atraumatic, fin, drept, dinți DE BAKEY, cu canelură, vârf 1,0mm, lungime 195mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps atraumatic, fin, drept, dinți DE BAKEY, cu canelură, vârf 1,0mm, lungime 195mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	92	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps hemostatic	MB229R	Germania	Aesculap AG	Forceps hemostatic tip JACOBSON, curbat, fin, bont, mânere cu clichet, lungime 130mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps hemostatic tip JACOBSON, curbat, fin, bont, mânere cu clichet, lungime 130mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	93	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps hemostatic	MD465R	Germania	Aesculap AG	Forceps hemostatic tip COLLER, curbat, fin, bont, mânere cu clichet, lungime 140mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps hemostatic tip COLLER, curbat, fin, bont, mânere cu clichet, lungime 140mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	94	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps de ligatura/di ssecție, fin	BJ102R	Germania	Aesculap AG	Forceps de disecție tip GEMINI, drept, branșe angulare serate, mânere cu clichet, lungime 180mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *	Forceps de disecție tip GEMINI, drept, branșe angulare serate, mânere cu clichet, lungime 180mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate

							Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, ISO 13485
33100 000-1	95	Necesități instrumentar Bloc Operator	Cârlig	OL622R	Germania	Aesculap AG	Cârlig cu capăt dublu, ascuțit, lățime 3,0mm, lungime 160mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Cârlig cu capăt dublu, ascuțit, lățime 3,0mm, lungime 160mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	96	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor	BT007R	Germania	Aesculap AG	Retractor tip SENN-MILLER, bifuncțional, un capăt ascuțit cu 3 dinți bonți cu dimensiuni 8x7mm; un capăt bont cu dimensiuni 22x7mm, opus curbat, lungime 180mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor tip SENN-MILLER, bifuncțional, un capăt ascuțit cu 3 dinți bonți cu dimensiuni 8x7mm; un capăt bont cu dimensiuni 22x7mm, opus curbat, lungime 180mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	97	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor	BT020R	Germania	Aesculap AG	Retractor tip FARABEUF, bifuncțional, set din 2 piese, dimensiuni: 22 x 10 mm, 25 x 10 mm la un capăt și 28 x 12 mm, 32 x 12 mm la celălalt capăt; lungime 125mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor tip FARABEUF, bifuncțional, set din 2 piese, dimensiuni: 22 x 10 mm, 25 x 10 mm la un capăt și 28 x 12 mm, 32 x 12 mm la celălalt capăt; lungime 125mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	98	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor	BV074R	Germania	Aesculap AG	Retractor tip WEITLANER, cu autofixare, lungime 130mm, cu dinți 3x4, bonți, unilaterali, cu lacăt, lungime 130mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor tip WEITLANER, cu autofixare, lungime 130mm, cu dinți 3x4, bonți, unilaterali, cu lacăt, lungime 130mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	101	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps de tendon	BF324R	Germania	Aesculap AG	Forceps de tendon tip BRAND, drept, dințat 1x2, brașele cu zimți transversali, lungime 150mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps de tendon tip BRAND, drept, dințat 1x2, brașele cu zimți transversali, lungime 150mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	102	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps de tendon	BF315R	Germania	Aesculap AG	Forceps de tendon tip BRAND, puternic curbat, dințat 1x2, brașele cu zimți transversali, lungime 150mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps de tendon tip BRAND, puternic curbat, dințat 1x2, brașele cu zimți transversali, lungime 150mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	103	Necesități instrumentar Bloc Operator	Daltă	FL112R	Germania	Aesculap AG	Daltă dreaptă, vârf 6,0mm; lungime 140mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă dreaptă, vârf 6,0mm; lungime 140mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							produsului, cu marcajul CE.	produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	104	Necesități instrumentar Bloc Operator	Cutter pentru os	FO612R	Germania	Aesculap AG	Cutter pentru os, drept, cu cremalieră, cu acțiune dublă, lungime 170mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Cutter pentru os, drept, cu cremalieră, cu acțiune dublă, lungime 170mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	105	Necesități instrumentar Bloc Operator	Cutter pentru os	FO624R	Germania	Aesculap AG	Cutter pentru os, drept, cu cremalieră, lungime 200mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Cutter pentru os, drept, cu cremalieră, lungime 200mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	106	Necesități instrumentar Bloc Operator	Daltă	FL512R	Germania	Aesculap AG	Daltă dreaptă, vârf 8,0mm; lungime 205mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă dreaptă, vârf 8,0mm; lungime 205mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	107	Necesități instrumentar Bloc Operator	Tipar mână copii	FO917A	Germania	Aesculap AG	Tipar mână copii, dimensiuni 22,5 mm x 17,5 mm; din aluminiu, reutilizabil. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Tipar mână copii, dimensiuni 22,5 mm x 17,5 mm; din aluminiu, reutilizabil. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100	108	Necesități instrumentar	Cutter	FO900R +	Germania	Aesculap AG	Cutter inele metal, mecanic, cu disc de rezervă, lungime 150mm (±3mm), din oțel	Cutter inele metal, mecanic, cu disc de rezervă, lungime 150mm (±3mm), din oțel	Certificat de conformitate

000-1		Bloc Operator	inele	FO901R			inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	109	Necesități instrumentar Bloc Operator	Cutter fire metalice	LX157R	Germania	Aesculap AG	Cutter pentru fire metalice din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 235mm (±5mm), muchiile tăietoare special întărite, apt pentru a tăia sârma dură de diam. min 2.2mm și sârma moale de diam. min 3.0mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Cutter pentru fire metalice din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 235mm (±5mm), muchiile tăietoare special întărite, apt pentru a tăia sârma dură de diam. min 2.2mm și sârma moale de diam. min 3.0mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	110	Necesități instrumentar Bloc Operator	Cutter fire metalice	LX163R	Germania	Aesculap AG	Cutter pentru fire metalice din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 165mm, muchiile tăietoare special întărite, apt pentru a tăia sârma dură de diam. min 2.5mm și sârma moale de diam. min 3.5mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Cutter pentru fire metalice din aliaj de carbon cu wolfram, lungime 165mm, muchiile tăietoare special întărite, apt pentru a tăia sârma dură de diam. min 2.5mm și sârma moale de diam. min 3.5mm. Aliajul de carbon cu wolfram va fi specificat pe ambalajul produsului. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	111	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps repozițion are	FO115R	Germania	Aesculap AG	Forceps de repoziționare curbat, lungime 135mm (±3mm), curbat, cu cremalieră, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC	Forceps de repoziționare curbat, lungime 135mm (±3mm), curbat, cu cremalieră, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC	Certificat de conformitate CE,

							confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	112	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps repozițion are	FO123R	Germania	Aesculap AG	Forceps de repoziționare, lungime 135mm (±5mm), curbat, cu cremalieră, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps de repoziționare, lungime 135mm (±5mm), curbat, cu cremalieră, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	113	Necesități instrumentar Bloc Operator	Forceps autocentra re	FO170R	Germania	Aesculap AG	Forceps autocentrare a osului, curbat lateral, cu fălci 2,5mm și 7mm, cu filet ajustabil, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps autocentrare a osului, curbat lateral, cu fălci 2,5mm și 7mm, cu filet ajustabil, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	114	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciocan	DF114R	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic HEAD, lungime 190mm (±3mm), bifuncțional, diam. 22mm/22mm (±3mm), greutatea capului 155g (±5g), suprafața mânerului cu canelură longitudinală; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic HEAD, lungime 190mm (±3mm), bifuncțional, diam. 22mm/22mm (±3mm), greutatea capului 155g (±5g), suprafața mânerului cu canelură longitudinală; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	115	Necesități instrumentar Bloc Operator	Clește	LX170R	Germania	Aesculap AG	Clește pentru fire metalice, fălci plate, cu serații longitudinale și transversale, lungime 170mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Clește pentru fire metalice, fălci plate, cu serații longitudinale și transversale, lungime 170mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	116	Necesități instrumentar Bloc Operator	Clește	LX172R	Germania	Aesculap AG	Clește pentru fire metalice, fălci plate, cu serații perpendiculare, lungime 190mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Clește pentru fire metalice, fălci plate, cu serații perpendiculare, lungime 190mm (±3mm), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50- 58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	117	Necesități instrumentar Bloc Operator	Container pentru stocarea și sterilizare a instrument elor	JK442 -1buc JK489 - 1buc JF221R - 1buc JK090 - 1PAK	Germania	Aesculap AG	Container pentru stocarea și sterilizarea instrumentelor, dimensiuni totale: 590x 285 x 155mm (±2mm). Container dotat cu coș perforat pentru fixarea și stocarea instrumentelor, dimensiuni 540 x 255 x 35mm (±2mm). Filtre PTFE pentru 1000 cicluri sterilizare. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Container pentru stocarea și sterilizarea instrumentelor, dimensiuni totale: 590x 285 x 155mm (±2mm). Container dotat cu coș perforat pentru fixarea și stocarea instrumentelor, dimensiuni 540 x 255 x 35mm (±2mm). Filtre PTFE pentru 1000 cicluri sterilizare. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	LOT 118.	Set instrumente pentru operații	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă			In componența setului:		In componența setului:	

		ortopedice specializate de performanță înaltă							
33100 000-1	118.1	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ciocan HEAD	FL069NR	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 780g (±10g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 245mm (±3mm), 100% oțel inoxidabil, reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 780g (±10g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 245mm (±3mm), 100% oțel inoxidabil, reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.2	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ciocan HEAD	MB631NR	Germania	Aesculap AG	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 660g (±10g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 225mm (±3mm), 100% oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciocan ortopedic HEAD, bifuncțional, diam. 40mm/40mm (±3mm), greutatea capului 660g (±10g), mâner cu design solid, cu amprente transversale; lungime 225mm (±3mm), 100% oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.3	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	FL400NR	Germania	Aesculap AG	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.4	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	FL401NR	Germania	Aesculap AG	Daltă Lexer dreaptă, vârf 6,0mm; lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Daltă Lexer dreaptă, vârf 6,0mm; lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							produsului, cu marcajul CE.	produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	118.5	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	FL820NR	Germania	Aesculap AG	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.6	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	FL920NR	Germania	Aesculap AG	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 400mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 400mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.7	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	FL922NR	Germania	Aesculap AG	Daltă Lexer dreaptă, vârf 8,0mm; lungime 400mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă Lexer dreaptă, vârf 8,0mm; lungime 400mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.8	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	ND108NR	Germania	Aesculap AG	Daltă Lexer angulară, vârf 10,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă Lexer angulară, vârf 10,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.9	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de	Daltă	FL830NR	Germania	Aesculap AG	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie	Daltă Lexer dreaptă, vârf 4,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie	Certificat de conformitate CE, Declarație de

		performanță înaltă					marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.10	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	FL441NR	Germania	Aesculap AG	Daltă pentru țesut osos spongios S-curbată, vârf 5,0mm; lungime 250mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă pentru țesut osos spongios S-curbată, vârf 5,0mm; lungime 250mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.11	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	ND118NR	Germania	Aesculap AG	Daltă "gât de lebădă", vârf 25,0mm; lungime 285mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. ** Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă "gât de lebădă", vârf 25,0mm; lungime 285mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. ** Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.12	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Daltă	ND092NR	Germania	Aesculap AG	Daltă WAGNER, vârf 9,0mm; lungime 400mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Daltă WAGNER, vârf 9,0mm; lungime 400mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.13	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Extractor de cement	ND079R	Germania	Aesculap AG	Extractor de ciment tip foraj, drept, diam vârf 8,0mm, partea de lucru 6,0mm, lungime 525mm (±3mm). Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Extractor de ciment tip foraj, drept, diam vârf 8,0mm, partea de lucru 6,0mm, lungime 525mm (±3mm). Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100	118.14	Set instrumente pentru operații	Extractor	ND082R	Germania	Aesculap AG	Extractor de ciment tip cârlig, drept, diam vârf 6,0mm, partea de lucru 6,0mm,	Extractor de ciment tip cârlig, drept, diam vârf 6,0mm, partea de lucru 6,0mm,	Certificat de conformitate

000-1		ortopedice specializate de performanță înaltă	de cement				lungime 530mm (±3mm). Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	lungime 530mm (±3mm). Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.15	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Osteotom	FL800R	Germania	Aesculap AG	Osteotom LAMBOTTE drept, vârf 4mm, lungime 300mm (±3mm). * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Osteotom LAMBOTTE drept, vârf 4mm, lungime 300mm (±3mm). * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.16	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Osteotom	FL813R	Germania	Aesculap AG	Osteotom LAMBOTTE drept, vârf 6mm, lungime 300mm (±3mm). * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Osteotom LAMBOTTE drept, vârf 6mm, lungime 300mm (±3mm). * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.17	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ciupitor de os	FO515NR	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea fălcilor 4,6mm, lungime 180mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea fălcilor 4,6mm, lungime 180mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.18	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ciupitor de os	FO518NR	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os puternic curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea fălcilor 5,5mm, lungime 180mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. ** Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Ciupitor de os puternic curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea fălcilor 5,5mm, lungime 180mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. ** Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

							produsului, cu marcajul CE.	produsului, cu marcajul CE.	
33100 000-1	118.19	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ciupitor de os	FO521NR	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os puternic curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea falcilor 5,5mm, lungime 240mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os puternic curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea falcilor 5,5mm, lungime 240mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.20	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ciupitor de os	FO530NR	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os puternic angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea falcilor 6,8mm, lungime 240mm (±3mm), design foarte solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os puternic angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lățimea falcilor 6,8mm, lungime 240mm (±3mm), design foarte solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.21	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ciupitor de os	FO641NR	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os angular, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lungimea falcilor 22mm, lungime totală 180mm (±3mm), design foarte solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os angular, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, cu suport pentru degete, lungimea falcilor 22mm, lungime totală 180mm (±3mm), design foarte solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.22	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Chiuretă	FK753NR	Germania	Aesculap AG	Chiuretă dreaptă cu vârf diam. 5,2mm, lungime totală 300mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Chiuretă dreaptă cu vârf diam. 5,2mm, lungime totală 300mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	118.23	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Chiureță	FK696NR	Germania	Aesculap AG	Chiureță ușor angulară cu vârf dințat diam. 9,0mm, lungime totală 300mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Chiureță ușor angulară cu vârf dințat diam. 9,0mm, lungime totală 300mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.24	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Chiureță	ND019NR	Germania	Aesculap AG	Chiureță ușor angulară cu vârf diam. 30,0mm, lungime totală 300mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. ** Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Chiureță ușor angulară cu vârf diam. 30,0mm, lungime totală 300mm (±3mm), design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. ** Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.25	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Răzușă	FK319NR	Germania	Aesculap AG	Răzușă ușor curbată, angulară, vârf 6,0mm; lungime 200mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Răzușă ușor curbată, angulară, vârf 6,0mm; lungime 200mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.26	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Pârghie de dislocare	ND007NR	Germania	Aesculap AG	Pârghie de dislocare a femurului, dreaptă, paleta la vârf de 27,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Pârghie de dislocare a femurului, dreaptă, paleta la vârf de 27,0mm; lungime 300mm (±3mm), mâner cu design solid, cu amprente transversale; din oțel inoxidabil, reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	118.27	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Cârlig osos	BT220NR	Germania	Aesculap AG	Cârlig osos cu mâner tip T, cu raza 32mm, semibont, lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Cârlig osos cu mâner tip T, cu raza 32mm, semibont, lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.28	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Dril	ND005NR	Germania	Aesculap AG	Dril osos cu mâner tip T, cu diam. 10,0mm, lungime 260mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Dril osos cu mâner tip T, cu diam. 10,0mm, lungime 260mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.29	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ghid pentru sârmă	KY207NR	Germania	Aesculap AG	Ghid pentru sârmă cu diam. 1,2mm, curbat, lungime 230mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ghid pentru sârmă cu diam. 1,2mm, curbat, lungime 230mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.30	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Ghid pentru sârmă	KY208NR	Germania	Aesculap AG	Ghid pentru sârmă cu diam. 1,5mm, curbat, lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ghid pentru sârmă cu diam. 1,5mm, curbat, lungime 240mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	118.31	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Clește	LX183NR	Germania	Aesculap AG	Clește pentru fire metalice, fălci plate largi, dublă joncțiune, lungime 180mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Clește pentru fire metalice, fălci plate largi, dublă joncțiune, lungime 180mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.32	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Clește	LX182NR	Germania	Aesculap AG	Clește pentru fire metalice, fălci conice, dublă joncțiune, lungime 180mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Clește pentru fire metalice, fălci conice, dublă joncțiune, lungime 180mm (±3mm), mâner cu design solid; din oțel inoxidabil, reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	118.33	Set instrumente pentru operații ortopedice specializate de performanță înaltă	Container pentru stocarea și sterilizare a instrumentelor	JK442 -1buc JK489 - 1buc JF221R - 1buc JK090 - 1PAK	Germania	Aesculap AG	Container pentru stocarea și sterilizarea instrumentelor, dimensiuni totale: 590x 285 x 155mm (±2mm). Container dotat cu coș perforat pentru fixarea și stocarea instrumentelor, dimensiuni 540 x 255 x 35mm (±2mm). Filtre PTFE pentru 1000 cicluri sterilizare. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Container pentru stocarea și sterilizarea instrumentelor, dimensiuni totale: 590x 285 x 155mm (±2mm). Container dotat cu coș perforat pentru fixarea și stocarea instrumentelor, dimensiuni 540 x 255 x 35mm (±2mm). Filtre PTFE pentru 1000 cicluri sterilizare. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	119	Set implanturi si clipuri	Set implanturi si clipuri				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	119.1	Set implanturi si clipuri	Implant din titan, 16mm	FF491T	Germania	Aesculap AG	Implant din titan, 16mm, compatibilitate RMN și 3Tesla (1 cutie a cate 6 buc)	Implant din titan, 16mm, compatibilitate RMN și 3Tesla (1 cutie a cate 6 buc)	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO

									13485
33100 000-1	119.2	Set implanturi si clipuri	Implant din titan, 16mm	FF492T	Germania	Aesculap AG	Implant din titan, 20mm, compatibilitate RMN și 3Tesla (1 cutie a cate 6 buc)	Implant din titan, 20mm, compatibilitate RMN și 3Tesla (1 cutie a cate 6 buc)	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	119.3	Set implanturi si clipuri	Clipuri de unică folosință	FF015P	Germania	Aesculap AG	Clipuri de unică folosință pentru scalp tip Raney, din plastic, sterile. (200 per cutie de carton)	Clipuri de unică folosință pentru scalp tip Raney, din plastic, sterile. (200 per cutie de carton)	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	120	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	MD615	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, fălci 21,0 x 31,5 mm, lungime 200mm (±3mm), drept, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, fălci 21,0 x 31,5 mm, lungime 200mm (±3mm), drept, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	121	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO522R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 2,0mm x 10,0mm, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 2,0mm x 10,0mm, mănere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	122	Necesități instrumentar	Ciupitor de os	FO523R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 3,0mm x 10,0mm, mănere cu	Ciupitor de os, lungime 230mm (±3mm), angular lateral, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci 3,0mm x 10,0mm, mănere cu	Certificat de conformitate

		Bloc Operator					suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	123	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO521NR	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os ROETTGEN-RUSKIN, lungime 240mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os ROETTGEN-RUSKIN, lungime 240mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	124	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os	FO566R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os, lungime 270mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci în formă de lingură, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os, lungime 270mm (±3mm), curbat, cu 3 fileți, dublă acțiune, cu clichet, fălci în formă de lingură, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	125	Set ciupitoare Kerrison	Set ciupitoare Kerrison				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	125.1	Set ciupitoare Kerrison	Ciupitor Kerrison	FK900R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor tip KERRISON, lungime 180mm ±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 1,0mm, deschiderea 8,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie	Ciupitor tip KERRISON, lungime 180mm ±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 1,0mm, deschiderea 8,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO

							marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	13485
33100 000-1	125.2	Set ciupitoare Kerrison	Ciupitor Kerrison	FK971R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor tip KERRISON, lungime 180mm (± 2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 2,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor tip KERRISON, lungime 180mm (± 2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 2,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	125.3	Set ciupitoare Kerrison	Ciupitor Kerrison	FK973R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor tip KERRISON, lungime 180mm (± 2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 4,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor tip KERRISON, lungime 180mm (± 2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 4,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	126	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor Takahashi	OK526R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor tip Takahashi, lungime 120mm (± 2 mm), angular 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 3,0mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor tip Takahashi, lungime 120mm (± 2 mm), angular 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 3,0mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485

33100 000-1	127	Set canule de aspirație	Set canule de aspirație				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	127.1	Set canule de aspirație	Canulă de aspirație	GF411R	Germania	Aesculap AG	Canulă de aspirație, lungime de lucru 140mm, lungime totală 200mm (±5 mm), diametru 1,0mm, 3FR, model conic, larg. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Canulă de aspirație, lungime de lucru 140mm, lungime totală 200mm (±5 mm), diametru 1,0mm, 3FR, model conic, larg. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	127.2	Set canule de aspirație	Canulă de aspirație	GF414R	Germania	Aesculap AG	Canulă de aspirație, lungime de lucru 140mm, lungime totală 200mm (±5 mm), diametru 2,0mm, 6FR, model conic, larg. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Canulă de aspirație, lungime de lucru 140mm, lungime totală 200mm (±5 mm), diametru 2,0mm, 6FR, model conic, larg. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. *Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	127.3	Set canule de aspirație	Canulă de aspirație	GF417R	Germania	Aesculap AG	Canulă de aspirație, lungime de lucru 140mm, lungime totală 200mm (±5 mm), diametru 3,0mm, 9FR, model conic, larg. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Canulă de aspirație, lungime de lucru 140mm, lungime totală 200mm (±5 mm), diametru 3,0mm, 9FR, model conic, larg. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	128	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor Hauser	HAUSER-23-503-17	Germania	Aesculap AG	Retractor Hauser, lungime 190 mm (±3 mm), autoexpandabil, brânșă dreaptă - lamă cu dinți orientată în exterior, dimensiuni 50x20mm, brânșă stângă cârlig angular orientat în exterior, mâner cu clichet, pentru ajustarea deschiderii. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în	Retractor Hauser, lungime 190 mm (±3 mm), autoexpandabil, brânșă dreaptă - lamă cu dinți orientată în exterior, dimensiuni 50x20mm, brânșă stângă cârlig angular orientat în exterior, mâner cu clichet, pentru ajustarea deschiderii. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO

							limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	13485
33100 000-1	129	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor Hauser	HAUSER- 23-502-17	Germania	Aesculap AG	Retractor Hauser, lungime 190 mm (±3 mm), autoexpandabil, brânșă dreaptă - cârlig angular orientat în exterior, brânșă stangă - lamă cu dinți orientată în exterior, dimensiuni 50x20mm, mâner cu clichet, pentru ajustarea deschiderii. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor Hauser, lungime 190 mm (±3 mm), autoexpandabil, brânșă dreaptă - cârlig angular orientat în exterior, brânșă stangă - lamă cu dinți orientată în exterior, dimensiuni 50x20mm, mâner cu clichet, pentru ajustarea deschiderii. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	130	Necesități instrumentar Bloc Operator	Speculă CUSHIN G- LANDOL T	OK100R	Germania	Aesculap AG	Speculă CUSHING-LANDOLT pentru hipofizectomie transsfenoidală, 70x15mm. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Speculă CUSHING-LANDOLT pentru hipofizectomie transsfenoidală, 70x15mm. Reutilizabil, din oțel inoxidabil, nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	133	Set Forcepsuri bipolare (3buc) cu cabluri de conexiune (4 buc) in set	Set Forcepsuri bipolare (3buc) cu cabluri de conexiune (4 buc) in set				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	133.1	Set Forcepsuri bipolare (3buc)	Forceps bipolar	GK959R	Germania	Aesculap AG	Forceps bipolar pentru coagulare tip CASPAR, lungime de lucru 125mm,	Forceps bipolar pentru coagulare tip CASPAR, lungime de lucru 125mm,	Certificat de conformitate

		cu cabluri de conexiune (4 buc) in set	pentru coagulare				lungime totală 220mm (±2 mm), lățime vârf 0,2mm, drept, formă baionetă, izolat Reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	lungime totală 220mm (±2 mm), lățime vârf 0,2mm, drept, formă baionetă, izolat Reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	133.2	Set Forcepsuri bipolare (3buc) cu cabluri de conexiune (4 buc) in set	Forceps bipolar pentru coagulare	GK960R	Germania	Aesculap AG	Forceps bipolar pentru coagulare tip CASPAR, lungime de lucru 125mm, lungime totală 220mm (±2 mm), lățime vârf 0,5mm, drept, formă baionetă, izolat Reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps bipolar pentru coagulare tip CASPAR, lungime de lucru 125mm, lungime totală 220mm (±2 mm), lățime vârf 0,5mm, drept, formă baionetă, izolat Reutilizabil. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	133.3	Set Forcepsuri bipolare (3buc) cu cabluri de conexiune (4 buc) in set	Forceps bipolar pentru coagulare	GK970R	Germania	Aesculap AG	Forceps bipolar pentru coagulare tip CASPAR, lungime de lucru 125mm, lungime totală 220mm (±2 mm), lățime vârf 1,0mm, drept, formă baionetă, izolat Reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Forceps bipolar pentru coagulare tip CASPAR, lungime de lucru 125mm, lungime totală 220mm (±2 mm), lățime vârf 1,0mm, drept, formă baionetă, izolat Reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	133.4	Set Forcepsuri bipolare (3buc) cu cabluri de conexiune (4 buc) in set	Cablu de interconexiune	GN130	Germania	Aesculap AG	Cablu de interconexiune pentru forceps bipolar, la electrocoagulatorul GN060 Aesculap din dotare.	Cablu de interconexiune pentru forceps bipolar, la electrocoagulatorul GN060 Aesculap din dotare.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	134	Set ciupitoare Kerrison	Set ciupitoare Kerrison				In componența setului:	In componența setului:	
33100 000-1	134.1	Set ciupitoare Kerrison	Ciupitor Kerrison	FK971R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 2,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mână cu suport	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 2,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mână cu suport	Certificat de conformitate CE,

							pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	134.2	Set ciupitoare Kerrison	Ciupitor Kerrison	FK972R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 3,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 3,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	134.3	Set ciupitoare Kerrison	Ciupitor Kerrison	FK973R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 4,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 4,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	134.4	Set ciupitoare Kerrison	Ciupitor Kerrison	FK974R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 5,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin	Ciupitor de os tip KERRISON, lungime 180mm (±2 mm), 130 grade, mușcătura sus, lățime vârf 5,0mm, deschiderea 15,0 mm, cu ejector, cu clichet, mânere cu suport pentru degete, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO

							certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	13485
33100 000-1	135	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os tip CASPAR	FF563R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os tip CASPAR, lungime 185mm (±2 mm), drept, serat, lățime vârf 3,0mm, lungime vârf 12,0 mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os tip CASPAR, lungime 185mm (±2 mm), drept, serat, lățime vârf 3,0mm, lungime vârf 12,0 mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	136	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os Kerrison	ND087R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os Kerrison, lungimea 260mm (±2 mm), mușcătura sus, drept, lățime vârf 5,3mm, lungime vârf 20,0 mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os Kerrison, lungimea 260mm (±2 mm), mușcătura sus, drept, lățime vârf 5,3mm, lungime vârf 20,0 mm, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	137	Necesități instrumentar Bloc Operator	Ciupitor de os tip WAGNE R	FG057R	Germania	Aesculap AG	Ciupitor de os tip WAGNER, lungime 260mm (±2 mm), 150 grade, mușcătura sus, branșe netede, lățime vârf 5,5mm, lungime vârf 20,0 mm. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Ciupitor de os tip WAGNER, lungime 260mm (±2 mm), 150 grade, mușcătura sus, branșe netede, lățime vârf 5,5mm, lungime vârf 20,0 mm. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100	138	Necesități instrumentar	Spatulă vasculară	OL165R	Germania	Aesculap AG	Spatulă vasculară tip FREER, lungime 185mm (±2 mm), curbată, dublă	Spatulă vasculară tip FREER, lungime 185mm (±2 mm), curbată, dublă	Certificat de conformitate

000-1		Bloc Operator	tip FREER				funcțională, ascuțit/bont, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, dur * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	funcțională, ascuțit/bont, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, dur * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	139	Necesități instrumentar Bloc Operator	Chiureță osoasă	FK703R	Germania	Aesculap AG	Chiureță osoasă, lungime 250mm (±2 mm), lățime 4,4mm, dreaptă, ascuțită, fig.00, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Chiureță osoasă, lungime 250mm (±2 mm), lățime 4,4mm, dreaptă, ascuțită, fig.00, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	140	Necesități instrumentar Bloc Operator	Chiureță osoasă CASPAR	FK783R	Germania	Aesculap AG	Chiureță osoasă CASPAR, lungime 220mm (±2 mm), lățime 3,6mm, angulară sus, fig.000, mâner peek, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Chiureță osoasă CASPAR, lungime 220mm (±2 mm), lățime 3,6mm, angulară sus, fig.000, mâner peek, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 50-58 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	141	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor tip WEITLA NER	BV075R	Germania	Aesculap AG	Retractor tip WEITLANER, lungime 165mm (±2 mm), cu dinți 3x4, bont, cu lacăt. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor tip WEITLANER, lungime 165mm (±2 mm), cu dinți 3x4, bont, cu lacăt. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	142	Necesități instrumentar Bloc Operator	Speculum rectal	EA820R	Germania	Aesculap AG	Specula rectala, lungime totală 160mm (±2 mm), 2 lame, lungimea lamei 75mm (±2mm), lățimea lamei 15mm (±2mm) mâner cu sistem de blocare cu șurubare, din	Specula rectala, lungime totală 160mm (±2 mm), 2 lame, lungimea lamei 75mm (±2mm), lățimea lamei 15mm (±2mm) mâner cu sistem de blocare cu șurubare, din	Certificat de conformitate CE,

							oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	143	Necesități instrumentar Bloc Operator	Recipient (bol) medical	JG523R	Germania	Aesculap AG	Recipient (bol) medical, volum 350 ml (±50ml), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Recipient (bol) medical, volum 350 ml (±50ml), din oțel inoxidabil, reutilizabil. Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	144	Necesități instrumentar Bloc Operator	Retractor tip ALLISON	BT560R	Germania	Aesculap AG	Retractor tip ALLISON lungime 320mm (±2 mm), lățime 54mm, fenestrat, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Retractor tip ALLISON lungime 320mm (±2 mm), lățime 54mm, fenestrat, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485
33100 000-1	146	Necesități instrumentar Bloc Operator	Pensă hemostatică tip Kocher-Ochsner	BH647R	Germania	Aesculap AG	Pensă hemostatică tip Kocher-Ochsner, lungimea 200 mm (±2mm), cu branșe curbate, serate, dinți 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Pensă hemostatică tip Kocher-Ochsner, lungimea 200 mm (±2mm), cu branșe curbate, serate, dinți 1x2, din oțel inoxidabil, reutilizabil. Nesteril, duritatea metalului în limitele 40-48 HRC confirmată prin certificat de la producător. * Instrumentarul trebuie să fie marcat de către producător, în mod lizibil, permanent, cu marcajul fabricii producătoare (emblema sau sigla); cu marcajul numelui producătorului și codul produsului, cu marcajul CE.	Certificat de conformitate CE, Declarație de conformitate CE, ISO 13485