

Anexa Specificatii tehnice

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Specificatia ceruta	Specificatia oferita
185	Cateter ghid coronare	Launcher Laxxxxxx	Cateter ghid pentru abord radial sau femural destinat livrării instrumentelor endovasculare, măsurării presiunii arteriale, livrării substanței de contrast. Material:poliuretan cu strat intern de PTFE, mesa plata cu inpletire dubla pentru radioopacitate sporita, rezistența ridicată la kinking și răspuns sporit la torsiune. Tehnologii de zone multiple de flexibilitate sporita (minim 5) pentru asigurarea suportului și manipularii optime. Varf conic atraumatic. Acoperire hidrofila. Diametre obligatorii: 5F,6F,7F,8F; Lungime - 105 cm (+/-5cm). Forme standarte obligatorii AL,AR,JR,JL. SAU Cateter ghid reînfortat tip braid/coil sau quad-core wind, hidrofil, cu marcher distal; Dimensiuni: Diametru 6/5F cu lungimi 105,115cm, diametru intern distal 0,053"; Diametru 6F, cu lungimi 95,105cm și diametru intern distal 0,070"; Diametru 8F, cu lungimi 80,90,100cm și diametru intern distal de 0,088". SAU Cateter ghid reînfortat cu oțel inoxidabil împletit, capăt distal cu acoperire hidrofila, marcher radioopac. Diametru 7F, Lungimi-120,150cm.	Cateter ghid pentru abord radial sau femural destinat livrării instrumentelor endovasculare, măsurării presiunii arteriale, livrării substanței de contrast. Material:poliuretan cu strat intern de PTFE, mesa plata cu inpletire dubla pentru radioopacitate sporita, rezistența ridicată la kinking și răspuns sporit la torsiune. Tehnologii de zone multiple de flexibilitate sporita (minim 5) pentru asigurarea suportului și manipularii optime. Varf conic atraumatic. Acoperire hidrofila – da, pagina 1 din „Captura Website Launcher.pdf” –PRODUCT DETAILS Full-Wall technology is a shaft construction process that optimizes the balance between a large lumen and robust performance — offering excellent torque resistance and curve retention. The encapsulated flat wire braid enables thinner, robust walls without compromising support or retention. 1.Polymer 2.Encapsulated braid wire 3.Inner jacket 4.Flat braid wire 5.Outer jacket / Launcher Guide Catheters Offer: Flexible distal segment to engage the guide for backup support Supportive secondary curve for backup support and curve retention Workhorse construction for a variety of anatomies and takeoffs Larger lumens for excellent contrast flow and enhanced visualization Vest-tech nylon outer jacket for hub-to-tip radiopacity Radiopaque marker band to facilitate tip orientation for ostial engagement Support for radial and femoral approaches + pagina 1 din „M019896C001DOC3_RevA_view.pdf” – Device description The Medtronic guide catheters are composed of a luer hub, strain relief, shaft, segments, tungsten marker band, sleeve, and soft tip. The catheters have a lubricious inner lumen that runs from the proximal to the distal end via a lubricious liner material or coating on the inner lumen. Intended purpose Medtronic guide catheters are intended to provide a pathway through which diagnostic or therapeutic devices are introduced during percutaneous procedures including interventions in coronary arteries (and SVG), non-intracranial carotid arteries, brachiocephalic arteries, pulmonary arteries, aorto-abdominal branches or peripheral arteries (subclavian arteries, upper extremity peripheral arteries, and infra-inguinal peripheral arteries). Intended patient population The catheter is intended for use in patients requiring interventional vascular access with vessels ≥ 2.0 mm diameter. Intended user Interventional procedures using this device should only be performed by physicians who have experience with interventional techniques in the vascular system. Indications Medtronic guide catheters are indicated in vessels ≥ 2.0 mm diameter, whether located at the coronary or peripheral arteries per intended purpose description. Contraindications None. Clinical benefits Devices such as guide catheters assist other medical devices in achieving their intended purpose, without having a direct therapeutic or diagnostic function themselves. Guide catheters support interventional procedures by providing a pathway through which therapeutic or diagnostic devices are introduced to improve vascular perfusion, thereby re-establishing blood flow and improving clinical outcomes. These interventions include a wide range of procedures and impact the clinical success of many life-saving coronary and peripheral interventional procedures many of which are complex and involve multiple devices in serial or parallel use. Medtronic guide catheters contribute indirectly to the success of percutaneous transluminal interventions that benefit patients ranging from 73% in complex interventions (e.g., CTO, highly calcified, SVG, bifurcations, ISR)1 to 100% success rates in less complex procedures in coronary and peripheral settings. . Diametre obligatorii: 5F,6F,7F,8F; – da, pagina 1 din „Captura Website Launcher.pdf” – ORDERING INFORMATION / 5 F Launcher Guide Catheters (.pdf); 6 F Launcher Guide Catheters (.pdf); 7 F Launcher Guide Catheters (.pdf); 8 F Launcher Guide Catheters (.pdf); Lungime - 105 cm (+/-5cm). – da, pagina 1-3 din „foto eticheta launcher.pdf” – pe eticheta fiecărui produs este specificat „Length” 100 cm Forme standarte obligatorii AL, – da, pagina 23 din „Coro Catalogue EUP 2017.pdf” –AMPLATZ LEFT

				AR, – da, pagina 25 din „Coro_Catalogue_EUP_2017.pdf” –AMPLATZ RIGHT JR, – da, pagina 24 din „Coro_Catalogue_EUP_2017.pdf” –RIGHT STANDARD JL, – da, pagina 22 din „Coro_Catalogue_EUP_2017.pdf” –LEFT STANDARD
197	Dispozitiv recuperare corp strain tip lasou	AMPLATZ GOOSE NECK™	"Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Dispozitiv confectionat din Nitinol, tip lasou, pentru recuperare fragmente migrate accidental Bucla confectionata din aur- tungsten pentru vizibilitate optima Marker radioopac din platina Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimesiuni obligatorii Lungime: 60, 125, 150, 175 cm (±5 cm) Diametru 2,4,5,7,10,15,20,25,30,35 mm (suplimentar la cele obligatorii se va acceptă și alte dimensiuni).	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): ;Dispozitiv confectionat din Nitinol, tip lasou, pentru recuperare fragmente migrate accidental ;Bucla confectionata din aur-tungsten pentru vizibilitate optima ;Marker radioopac din platina – da pagina 5 din “GooseNeck_IFU.pdf” – “Device description” – “Intended purpose” – “Indications for use” ;Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): ;Dimesiuni obligatorii ;Lungime: 60, 125, 150, 175 cm (±5 cm) – da pagina 2 si 3 din “Goose Neck.pdf” – “ Order Information” – “Snare length (cm)” ;Diametru 2,4,5,7,10,15,20,25,30,35 mm – da pagina 2 si 3 din “Goose Neck.pdf” – “ Order Information” – “Loop diameter (mm)” ;(suplimentar la cele obligatorii se va acceptă și alte dimensiuni).
198	Balon medicamentos pentru angioplastie periferică	MOZEC™ PEB PTA	"Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon farmacologic activ pentru intervenții periferice femoropopliteale si infrapopliteale. Balon OTW compatibilitate cu ghid 0.014” și 0.035”. Presiune nominala: 6 -7 atm. RPB: 12-16 atm. Compatibile cu introducător de 4-7 Fr (in functie de diametrele balonului). Markeri radioopaci platina-iridiu. Substanta activa Paclitaxel doza de 3.0 µg/mm² pentru inhibitie neointimala. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni), Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametre disponibile: 2-4 mm (0.014”) si 4-8 mm (0.035”) sau 1.5-4 mm (0.014”) si 5-7 mm (0.035”). Lungimi disponibile: 40-150 mm/ 40-120/ 40-200 (0.014”) si 20-150 (0.035”). Lungimi disponibile cateter: 80, 135, 150 cm SAU 80- 150 (in funcție de dimensiunile balonului).	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe; Balon farmacologic activ pentru intervenții periferice femoropopliteale si infrapopliteale. Balon OTW compatibilitate cu ghid 0.014” și 0.035”. – da pagina 1 din: “Mozec PEB _ Drug Coated Balloons _ Meril Life.pdf” – “Technical Specifications” – “Catheter System” – “Max GuidewireCompatibility” – “MOZEC PEB PTA 14” – “MOZEC PEB PTA 35” Presiune nominala: 6 – 7 atm. RPB: 12-16 atm. – da pagina 1 din: “Mozec PEB _ Drug Coated Balloons _ Meril Life.pdf” – “Technical Specifications” – “Nominal Pressure (NP)” + “Rated Burst Pressure (RBP)”; Compatibile cu introducător de 4-7 Fr (in functie de diametrele balonului).; Markeri radioopaci platina-iridiu – pagina 1 din: “Mozec PEB _ Drug Coated Balloons _ Meril Life.pdf” – “Technical Specifications” – “Min Sheath Compitibility” – “Balloon RO Markers”; Substanta activa Paclitaxel doza de 3.0 µg/mm² pentru inhibitie neointimala. (suplimentar la cele obligatorii se va accepta si alte dimensiuni), – da pagina 1 din: “Mozec PEB _ Drug Coated Balloons _ Meril Life.pdf” – “Technical Specifications” – “Drug Dosage” + “Drug Type”; Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii ;Diametre disponibile: 2-4 mm (0.014”) si 4-8 mm (0.035”). ; Lungimi disponibile: 40-150 mm. – pagina 1 din: “Mozec PEB _ Drug Coated Balloons _ Meril Life.pdf” – “Size Chart” – “Diameter / Length” Lungimi disponibile cateter: 80, 135, 150 cm. – pagina 1 din: “Mozec PEB _ Drug Coated Balloons _ Meril Life.pdf” – “Technical Specifications” – “Catheter Usable Length”
204	Cateter periferic cu balon utilizat în CTO	Pacific Plus	"Balon dublu-lumen, tip OTW cu profil redus, presiune înaltă, over-the-wire cateter cu balon conceput pentru utilizare la nivelul iliac, femurală, ilio-femurală, poplitee, infra poplitee si arterele renale. Posibilitatea de re-pleiere a balonului și re-coborârea în cateter pentru re-poziționare. dublu luyer Compatibilitate ghid: 0,018” Lungime utilă: 90,150 cm Materialul bașonului: DURALYN™ Acoperire hidrofilică Diametre balon: 2; 2.5; 3; 3.5; 4; 5; 6; 7; mm Lungimi balon: 20; 40; 60; 80; 100; 120; 150; 220; 300 mm Markeri radiopaci: 2 Pt Construcția shaftului: Coaxial Presiune nominală: 6 -8 atm Presiune RBP: 10- 18 atm în funcție de diametrul balonului Compatibilitate introducător: 4 – 6 Fr în funcție de diametru”	"Balon dublu-lumen, tip OTW cu profil redus, presiune înaltă, over-the-wire cateter cu balon conceput pentru utilizare la nivelul iliac, femurală, ilio-femurală, poplitee, infra poplitee si arterele renale. Posibilitatea de re-pleiere a balonului și re-coborârea în cateter pentru re-poziționare. dublu luyer – DA, pagina 12 din broșura: „IFU_Pacific_2023.pdf” – „1 Description” + „2.2 Indications for use” Compatibilitate ghid: 0,018” – DA, pagina 1 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Technical specifications” – „Guidewire compatibility” Lungime utilă: 90,150 cm - DA, pagina 1 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Technical specifications” – „Usable shaft lengths” Materialul bașonului: DURALYN™ Acoperire hidrofilică - DA, pagina 12 din broșura: „IFU_Pacific_2023.pdf” – „1 Description” Diametre balon: 2; 2.5; 3; 3.5; 4; 5; 6; 7; mm mm – DA, pagina 2,3 si 4 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Order information” – „Balloon diameter (mm)” Lungimi balon: 20; 40; 60; 80; 100; 120; 150; 220; 300 mm – DA, pagina 2,3 si 4 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Order information” – “Balloon length (mm)” Markeri radiopaci: 2 Pt - DA, pagina 1 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Technical specifications” – „Balloon marker” Construcția shaftului: Coaxial Presiune nominală: 6 -8 atm Presiune RBP: 10- 18 atm în funcție de diametrul balonului Compatibilitate introducător: 4 – 6 Fr în funcție de diametru” mm – DA, pagina 2,3 si 4 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Order information” – “Nominal pressure (atm)”+ “RBP (atm)” + “Recomanded Introducer sheath (F)”.
209	Sistem de inchidere vasculara percutana	Obtura	Dispozitiv de inchiderea vasculara activa pentru hemostaza eficienta, prin ligaturarea unei ancore și a unui dop din collagen. Permite introducerea dispozitivului de ocludere prin teaca introductoare existentă si nu necesita	Dispozitiv de inchiderea vasculara activa pentru hemostaza eficienta, prin ligaturarea unei ancore și a unui dop din collagen. Permite introducerea dispozitivului de ocludere prin teaca introductoare existentă si nu necesita schimbarea acesteia. Toate componentele complet

			schimbarea acesteia. Toate componentele complet resorbabile. Dimensiuni disponibile: 6, 8 F.	resorbabile. Dimensiuni disponibile: 6, 8 F. – da pagina 1 din „captura website obtura.pdf” – „OBTURA” + „Benefits” + „Indication”
239	Cateter Ghid Neurovascular Cu Varf Flexibil	Envoy	"Cateter Ghid Neurovascular Cu Varf Flexibil Diametre externe disponibile: 5F, 6F, 7F Disponibil cu lumen intern de: 0.056" (5F), 0.070" (6F), 0.071" Cateterul de 6F acces distal prevazut cu o parte distala foarte flexibila de 8cm, varf moale Cateterul de 6F acces distal disponibil si cu raforsare suplimentara pe portiunea distala, pentru a oferi sustinere cu 27% mai mare la bifurcatia arterei carotide comune Lungimi de 90, 100 cm Disponibil in urmatoarele curburi: 5F: Straight, MPD, MPC, Cerebral Modified (Burke), Headhunter 1 6F: Straight, MPD, MPC, Cerebral Modified (Burke), Headhunter 1, Simmons 2 7F: Straight, MPD, MPC, Cerebral Modified (Burke), Headhunter 1, Simmons 2 Varf rdioopac si moale cu tehnologie BRITE TIP pentru vizibilitate excelenta, compatibil cu ≤0,035" Acoperire interioară cu PTFE si hidrofilica la exterior"	"Cateter Ghid Neurovascular Cu Varf Flexibil Diametre externe disponibile: 5F, 6F, 7F Disponibil cu lumen intern de: 0.056" (5F), 0.070" (6F), 0.071" - DA, pagina 9,10,11 din brosură: „Envoy_Brochure.pdf” – „Inner Diameter”. Cateterul de 6F acces distal prevazut cu o parte distala foarte flexibila de 8cm, varf moale Cateterul de 6F acces distal disponibil si cu raforsare suplimentara pe portiunea distala, pentru a oferi sustinere cu 27% mai mare la bifurcatia arterei carotide comune ” - DA, pagina 11 din brosură: „Envoy_Brochure.pdf” – „6 FRENCH DISTAL ACCESS „ - „Tip Shape” Lungimi de 90, 100 cm - DA, pagina 9,10,11 din brosură: „Envoy_Brochure.pdf” – „Usable Length (cm)” Disponibil in urmatoarele curburi: 5F: Straight, MPD, MPC, Cerebral Modified (Burke), Headhunter 1 6F: Straight, MPD, MPC, Cerebral Modified (Burke), Headhunter 1, Simmons 2 7F: Straight, MPD, MPC, Cerebral Modified (Burke), Headhunter 1, Simmons 2 Varf rdioopac si moale cu tehnologie BRITE TIP pentru vizibilitate excelenta, compatibil cu ≤0,035" "Acoperire interioară cu PTFE si hidrofilica la exterior” – DA, pagina 9,10,11 din brosură: „Envoy_Brochure.pdf” – „Description”+ „Available in 6 shapes + 3 shapes”
240	Ghid 0.014" cu acoperire hidrofila	Avigo	"Firul de ghidaj hidrofil cu miez din aliaj ASACOR. Are un marker radioopac de 5 cm ce asigura o vizualizare excelenta a varfului.. Firul de ghidaj este acoperit cu un strat hidrofil pe portiunea distala de 36 cm. Diametru: .014". Lungime totala: 205 cm. Cu posibilitatea de conexiune prin andocare, permite schimbul de catetere intra-operational cu firul de extensie” • Dock-extendable” lungime extinsa Total Length GW + EXT pina la 318 cm "	"Firul de ghidaj hidrofil cu miez din aliaj ASACOR. Are un marker radioopac de 5 cm ce asigura o vizualizare excelenta a varfului.. Firul de ghidaj este acoperit cu un strat hidrofil pe portiunea distala de 36 cm. Diametru: .014". Lungime totala: 205 cm. Cu posibilitatea de conexiune prin andocare, permite schimbul de catetere intra-operational cu firul de extensie” • Dock-extendable” lungime extinsa Total Length GW + EXT pina la 318 cm " – Brosura: pagina 1 si 2 din „Brosura Avigo.pdf” + pagina 4 din brosură: „avigo-ifu.pdf
256	Catetere de aterectomie directionala periferica	Hawk One	"Dispozitiv alcatuit din cateter, unitatea mecanica si partea taietoare iar pre-atasata distal unitatea de irigare- curatare. Profil de 7 Fr Compatibilitate cu ghid de maxim 0,014" Lungimi ale varfului: 6,6 cm (lungimea de taiere max 50 mm) si 9,6 cm (lungimea de taiere max 75 mm) Design al shaftului in 4 straturi din otel inoxidabil, cu transmiterea eficienta a intensitatii de taiere din spre partea mecanica spre partea taietoare. Diametrul exterior (OD) de 0.05 mm. Capacitate de peste 11.000 RPM Partea de taiere din 4 lame profilate cu capacitate de angajare si taiere a leziunilor cu morfologii diverse inclusiv a celor sever calcificate. Grosimea de taiere a tesutului sub 0,5mm. Sistemul mecanic sa prezinte două intrerupătoare: 1) intrerupătorul de la alimentarea principală a driverului pentru instrumentul de tăiere și 2) intrerupătorul manual al cateterului. Intrerupătorul de la alimentarea principală a driverului pentru instrumentul de tăiere sa asigure alimentarea dispozitivului atunci cand este pornit. Intrerupătorul manual activează axul de antrenare și angajează instrumentul de tăiere cand este tras proximal in poziția de pornire. Driverul pentru instrumentul de tăiere este protejat impotriva electrocutării (piesă de tip CF, rezistentă la defibrilare). Alimentare cu baterii. Cateterul cu dublu lumen, din PTFE acoperit hidrofilic, lungimi efective: 104cm si 107cm Cateterul si driverul sunt ambalate steril, individual. Compatibilitate cu dispozitive de protectie embolica adecvate.	"Dispozitiv alcatuit din cateter, unitatea mecanica si partea taietoare iar pre-atasata distal unitatea de irigare- curatare. – da pagina 2 din „hawkone-product-brochure.pdf” – „Cutter driver:” – “Drive shaft:” – “Torquer knob:” – “Preloaded distal flush tool:” – “Distal tip:” – “Blade design:” + pagina 2 din “Hawk One M060016T001_Rev1A_ML_view.pdf” – “Instructions for use – Device description” Profil de 7 Fr Compatibilitate cu ghid de maxim 0,014” – da pagina 2 din „hawkone-product-brochure” – „Max guidewire is 0.014” for HawkOne devices” + pagina 2 din “Catalog_HawkOne.pdf” – “Order Information” – “Sheath compatibility (F)” + pagina 2 din “Hawk One M060016T001_Rev1A_ML_view.pdf” – ““Instructions for use – Device description” Lungimi ale varfului: 6,6 cm (lungimea de taiere max 50 mm) si 9,6 cm (lungimea de taiere max 75 mm) – da pagina 3 din „hawkone-product-brochure” – „Tip length (mm) + Max.cut Length (mm)”. Design al shaftului in 4 straturi din otel inoxidabil, cu transmiterea eficienta a intensitatii de taiere din spre partea mecanica spre partea taietoare. Diametrul exterior (OD) de 0.05 mm. Capacitate de peste 11.000 RPM – da pagina 2 din „hawkone-product-brochure” – „Cutter driver:” Partea de taiere din 4 lame profilate cu capacitate de angajare si taiere a leziunilor cu morfologii diverse inclusiv a celor sever calcificate. Grosimea de taiere a tesutului sub 0,5mm. - pagina 2 din “Hawk One M060016T001_Rev1A_ML_view.pdf” – “Instructions for use – Device description” + brosură: “hawkone-product-brochure.pdf” – brosură: “Catalog_HawkOne.pdf” Sistemul mecanic sa prezinte două intrerupătoare: 1) intrerupătorul de la alimentarea principală a driverului pentru instrumentul de tăiere și 2) intrerupătorul manual al cateterului. Intrerupătorul de la alimentarea principală a driverului pentru instrumentul de tăiere sa asigure alimentarea dispozitivului atunci cand este pornit. Intrerupătorul manual activează axul de antrenare și angajează instrumentul de tăiere cand este tras proximal in poziția de pornire.Driverul pentru instrumentul de tăiere este protejat impotriva electrocutării (piesă de tip CF,rezistentă la defibrilare). Alimentare cu baterii. – da pagina 2 din “Hawk One M060016T001_Rev1A_ML_view.pdf” – “Instructions for use – Device description” + mai jos sub table este compartimentul: “Note:”. Cateterul cu dublu lumen, din PTFE acoperit hidrofilic, lungimi efective: 104cm si 107cm - pagina 2 din “Catalog_HawkOne.pdf” – “Order Information” – “Effective length (cm)”

				Cateterul si driverul sunt ambalate steril, individual. – da pagina 3 din “Hawk One M060016T001_Rev1A_ML_view.pdf” – “How supplied” Compatibilitate cu dispozitive de protectie embolica adecvate. – da pagina 2 din “Hawk One M060016T001_Rev1A_ML_view.pdf” – “Device compatibility”+ pagina 2 “Hawk One M060016T001_Rev1A_ML_view.pdf” – “Indications For Use”.
258	BALON PERIFERIE 0,018” PENTRU DILATARI SFA & BTK	Pacific Plus OTW 0.018	"BALON PERIFERIE 0,018” PENTRU DILATARI SFA & BTK Design - OTW Compatibilitate ghid : 0,018” Compatibilitate teaca : 4 Fr, 5 Fr Complianta : Semicompliant Diametre Balon : 2mm; 2.5mm; 3mm; 4mm; 5mm; 5.5mm; 6mm Lungimi Balon : 20mm; 40mm; 60mm; 80mm; 100mm; 120mm; 150mm; 180mm; 200mm Lungimea Shaft-ului : 90cm; 150cm Materialul Balonului : Nylon Acoperirea Balonului : Acoperire hidrofobica pe varf, balon si shaft. Fara acoperire pe lumenul sarmei de ghidaj RBP : 14 atm la toate dimensiunile NP : 8 atm la toate dimensiunile Profil de intrare al varfului : pentru BTK : 0.64mm (3.0 x 120mm) pentru SFA : 0.64mm (6.0 x 200mm) Diametrul shaft-ului distal : 1.24mm maximum Diametrul shaft-ului proximal : 1.50mm maximum Design Shaft : Co-axial Markeri : 2 Markeri din Tungsten flexibili”	"BALON PERIFERIE 0,018” PENTRU DILATARI SFA & BTK Design - OTW Compatibilitate ghid : 0,018” - DA, pagina 1 din brosură: „Pacific Plus catalog.pdf” Compatibilitate teaca : 4 Fr, 5 Fr - DA, pagina 1 din brosură: „Pacific Plus catalog.pdf”- „Technical specifications” – „Introducer sheath compatibility” Complianta : Semicompliant Diametre Balon : 2mm; 2.5mm; 3mm; 4mm; 5mm; 5.5mm; 6mm Lungimi Balon : 20mm; 40mm; 60mm; 80mm; 100mm; 120mm; 150mm; 180mm; 200mm Lungimea Shaft-ului : 90cm; 150cm - pagina 2,3,4 din brosură: „Pacific Plus catalog.pdf”- „Order Information” – „Balloon diameter (mm)” – “Balloon length (mm)” – “Usable length”. Materialul Balonului : Nylon. Acoperirea Balonului : Acoperire hidrofobica pe varf, balon si shaft. Fara acoperire pe lumenul sarmei de ghidaj RBP : 14 atm la toate dimensiunile NP : 8 atm la toate dimensiunile - pagina 2,3,4 din brosură: „Pacific Plus catalog.pdf”- „Order Information” – „Nominal Pressure (atm)” – „RBP(atm)” Profil de intrare al varfului : pentru BTK : 0.64mm (3.0 x 120mm) pentru SFA : 0.64mm (6.0 x 200mm) Diametrul shaft-ului distal : 1.24mm maximum Diametrul shaft-ului proximal : 1.50mm maximum Design Shaft : Co-axial Markeri : 2 Markeri din Tungsten flexibili” – brosură: „Pacific Plus catalog.pdf”-
259	BALON PENTRU DILATARI PERIFERICA COMPATIBIL CU GHID 0.035" PENTRU LEZIUNI CALCIFICATE	MOZEC PTA (OTW 0.035")	"BALON PENTRU DILATARI PERIFERICA COMPATIBIL CU GHID 0.035" PENTRU LEZIUNI CALCIFICATE Design - OTW Compatibilitate cu sirma de ghidaj: 0,035 inch Lungimi de 20, 40, 60, 80, 100, 120,150, 200 si 250 mm Diametre: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14 Materialul balonului Crossflex2 Profil de intrare in leziune de 1,64 mm pt balon de 5mm diametru si 40mm lungime Compatibilitate teaca 5 Fr pt diametre pana la 7mm si lungimi scurte Compatibilitatea tecii 6F pt diametre până la 12 mm”	"BALON PENTRU DILATARI PERIFERICA COMPATIBIL CU GHID 0.035" PENTRU LEZIUNI CALCIFICATE Design - OTW Compatibilitate cu sirma de ghidaj: 0,035 inch – Da, pagina 1 din brosură: „mozec-pt-a-35.pdf” – „Catheter System” + “Max. Guidewire compatibility”. Lungimi de 20, 40, 60, 80, 100, 120,150, 200 si 250 mm – DA, pagina 1 din brosură: „mozec-pt-a-35.pdf” – „Ordering Information” – „Nominal Balloon Length” Diametre: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14 – DA, pagina 1 din brosură: „mozec-pt-a-35.pdf” – „Ordering Information” – „Balloon Diameter (mm)” Materialul balonului Crossflex2 Profil de intrare in leziune de 1,64 mm pt balon de 5mm diametru si 40mm lungime Compatibilitate teaca 5 Fr pt diametre pana la 7mm si lungimi scurte Compatibilitatea tecii 6F pt diametre până la 12 mm” – brosură: „mozec-pt-a-35.pdf”
261	Balon pentru pre și postdilatare periferică	Amphirion Deep	Balon de tip RX Rapid-Exchange sau OTW, utilizat în dilatarea leziunilor stenotice sau ocluzive ale arterelor iliace, femurale, ilio-femorale, poplitee, infra-poplitee Indicată pentru postdilatare a stenturilor utilizate în vasculatura periferică. Compatibilitate ghid: 0,014” Lungime utilă: 150 cm . Markere cu baloane radioopace: iridiu platină presărată (2) • Diametrul arborelui proximal: 2.1F • Material arbore proximal: arbore hipotub din oțel inoxidabil cu lubrifiant strat • Diametrul arborelui distal: 3.6F (2.0-3.0 mm), 3.9F (3.5-4.0 mm) • Material diaft distal: Pebax / Nylon. Diametre balon: 2; 2.5; 3; 3.5; 4 mm Lungimi balon: 40; 60; 80; 100; 120; 150; 220 mm +/- 10mm Presiune nominală = minim 8 – 10 atm. RPB: 15-16 atm. Diametrul shaftului compatibil cu 4 Fr,	Balon de tip RX Rapid-Exchange sau OTW, utilizat în dilatarea leziunilor stenotice sau ocluzive ale arterelor iliace, femurale, ilio-femorale, poplitee, infra-poplitee Indicată pentru postdilatare a stenturilor utilizate în vasculatura periferică. Compatibilitate ghid: 0,014” – Da, pagina 1 din brosură: „catalog Amphirion Deep.pdf” – „Technicaal specifications” – „Catheter design” + „Guidewire compatibility” + pagina 2 din brosură: „IFU_Amphirion deep.pdf” – „INDICATIONS FOR USE”. Lungime utilă: 150 cm. – DA, pagina 2 din brosură: „catalog Amphirion Deep.pdf” – „Order information” – „OTW usable length”. Markere cu baloane radioopace: iridiu platină presărată (2) – Da, pagina 1 din brosură: „catalog Amphirion Deep.pdf” – „Technicaal specifications” – „Balloon marker” • Diametrul arborelui proximal: 2.1F • Material arbore proximal: arbore hipotub din oțel inoxidabil cu lubrifiant strat • Diametrul arborelui distal: 3.6F (2.0-3.0 mm), 3.9F (3.5-4.0 mm) • Material diaft distal: Pebax / Nylon.- pagina 1 din brosură: „catalog Amphirion Deep.pdf” – „Technicaal specifications” – „Shaft diameter” + pagina 2 din brosură: „IFU_Amphirion deep.pdf” Diametre balon: 2; 2.5; 3; 3.5; 4 mm - DA, pagina 2 din brosură: „catalog Amphirion Deep.pdf” –,„Order information” - “Balloon diameter (mm)” Lungimi balon: 40; 60; 80; 100; 120; 150; 220 mm +/- 10mm - DA, pagina 2 din brosură: „catalog Amphirion Deep.pdf” –,„Order information” - “Balloon length (mm)” Presiune nominală = minim 8 – 10 atm. RPB: 15-16 atm Diametrul shaftului compatibil cu 4 Fr. - DA, pagina 2 din brosură: „catalog Amphirion Deep.pdf” –,„Order information” - „Nominal Pressure (bar)” + „RBP(bar)” + „Recommended introducer sheath (F)”

262	Cateter cu balon PTCA	Pacific Plus	Cateter 4F semi-compliant, din nylon, markeri radio-opaci, virf conic, lumen dublu, rezistent la incolacire. Cerinte obligatorii: shaft 90, 135, 150mm; diametre balon 2.0; 2.5; 3.0; 3.5; 4.0; 5.0; 6.0; 7.0mm; rezistent la minim 6bar; adaptat pentru ghid 0.018".	Cateter 4F semi-compliant, din nylon, markeri radio-opaci, virf conic, lumen dublu, rezistent la incolacire. Cerinte obligatorii: shaft 90, 135, 150mm; diametre balon 2.0; 2.5; 3.0; 3.5; 4.0; 5.0; 6.0; 7.0mm; rezistent la minim 6bar; adaptat pentru ghid 0.018". – DA, pagina 1 din brosură: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Technical specifications” – „Introducer sheath compatibility 4F and 5F” + „Balloon marker” + “Guidewire compatibility” + “Usable shaft lengths 90, 130, 150 and 180cm” + pagina 2,3,4 din aceeași brosură: “Order information” – “Balloon diameter (mm)” - “Balloon length (mm)”.
263	Cateter cu balon PTCA	Evercross	Cateter cu balon PTCA Cateter 5F sau 6F semi-compliant, din nylon, markeri radio-opaci, virf conic, lumen dublu, rezistent la incolacire. Cerinte obligatorii: shaft 75-80, 120mm; diametre balon 3.0; 4.0; 5.0; 6.0; 7.0; 8.0; 9.0; 10.0mm; rezistent la minim 6bar; adaptat pentru ghid 0.035"	Cateter cu balon PTCA Cateter 5F sau 6F semi-compliant, din nylon, markeri radio-opaci, virf conic, lumen dublu, rezistent la incolacire. Cerinte obligatorii: shaft 75-80, 120mm; diametre balon 3.0; 4.0; 5.0; 6.0; 7.0; 8.0; 9.0; 10.0mm; rezistent la minim 6bar; adaptat pentru ghid 0.035" – DA, pagina 1 din brosură: „catalog EverCross.pdf” – „Technical specifications” – „Introducer sheath compatibility” – „Guidewire compatibility” + pagina 3 si 4 din brosură: „catalog EverCross.pdf” - „Balloon diameter (mm)” + pagina 1 din brosură: „catalog EverCross.pdf” – „Useable catheter lengths”
279	Cateter de suport	Trailblazer	Cateter suport compatibil cu ghid de 0,014", 0,018" si 0,035" Profil de intrare in leziune foarte ingust, de 0.018" Diametru profil de intrare: 1.4, 1.7, 2.84F Compatibil cu teaca de 4Fr si 5Fr Lungimi de lucru disponibile: 65, 90, 135 si 150cm Varf conic Dimetru proximal Shaft: 3.4, 4.0, 5.1F Prezinta 3 markeri radioopaci: distantati la 15mm pentru cateterul cu progil de 0,018" si 0,014" si distantati la 50mm pentru cateterul cu profil de 0,035" - cea mai buna patrundere din categoria sa, designul varfului robust al cateterului maximizeaza forta de impingere Cateterul este acoprit hidrofilic tip Bioslide Are shaft transparent faciliteaza traversarea ocuziilor stranse si vascularizarii dificile Prezinta 3 markeri radioopaci: distantati la 15mm pentru cateterul cu progil de 0,018" si 0,014" si distantati la 50mm pentru cateterul cu profil de 0,035"	Cateter suport compatibil cu ghid de 0,014", 0,018" si 0,035" Profil de intrare in leziune foarte ingust, de 0.018" Diametru profil de intrare: 1.4, 1.7, 2.84F Compatibil cu teaca de 4Fr si 5Fr Lungimi de lucru disponibile: 65, 90, 135 si 150cm Varf conic Dimetru proximal Shaft: 3.4, 4.0, 5.1F Prezinta 3 markeri radioopaci: distantati la 15mm pentru cateterul cu progil de 0,018" si 0,014" si distantati la 50mm pentru cateterul cu profil de 0,035"- cea mai buna patrundere din categoria sa, designul varfului robust al cateterului maximizeaza forta de impingere Cateterul este acoprit hidrofilic tip Bioslide Bioslide Are shaft transparent faciliteaza traversarea ocuziilor stranse si vascularizarii dificile Prezinta 3 markeri radioopaci: distantati la 15mm pentru cateterul cu progil de 0,018" si 0,014" si distantati la 50mm pentru cateterul cu profil de 0,035" – DA, pagina4 din brosură: „2.2 Instructions for Use_MS-510564.pdf” – „Instructions for use” – “Device description” – “Figure 1. TrailBlazer support catheter” – “Table 1. Size specifications” – “Indications for use”.
280	Microcateter livrare dispozitive	Rebar	"Hipotubul de nitinol cu straturi spiralate și împletite. Tăieturile distale de nitinol sunt mai îndepărtate pentru flexibilitate. Tăieturile proximale de nitinol sunt mai îndepărtate pentru împingere. Este disponibil în configurații de vârfuri: Straight Shape, Bern Shape, J Shape, Swan Shape. Microcateterele sunt, de asemenea, disponibile cu doi markeri radioopaci, 2RO: 2RO Bern Shape, 2RO Straight Shape care este conceput pentru a ajuta la livrarea coilurilor detașabile în timpul procedurilor de embolizare. Presiunea de 1200 psi Diametru extern proximal 2.7F distal 2.4F cu diametru intern uniform 0.021 - compatibil cu fir ghid cu diametru extern ≤ 0,018 inch - Lungime utilizabilă 105, 130, 155 cm Sau Diametru extern proximal 3.0F distal 2.8F cu diametru intern uniform 0.027 - compatibil cu fir ghid cu diametru extern ≤ 0,021 inch - Lungime utilizabilă 105, 130, 155 cm"	"Hipotubul de nitinol cu straturi spiralate și împletite. Tăieturile distale de nitinol sunt mai apropiate pentru flexibilitate. Tăieturile proximale de nitinol sunt mai îndepărtate pentru împingere. Este disponibil în configurații de vârfuri: Straight Shape, Bern Shape, J Shape, Swan Shape. Microcateterele sunt, de asemenea, disponibile cu doi markeri radioopaci, 2RO: 2RO Bern Shape, 2RO Straight Shape care este conceput pentru a ajuta la livrarea coilurilor detașabile în timpul procedurilor de embolizare. – pagina 3 din brosură: „Rebar_IFU.pdf” – „DESCRIPTION” – “INDICATIONS FOR USE” – “DIRECTIONS FOR USE” Presiunea de 1200 psi Diametru extern proximal 2.7F distal 2.4F cu diametru intern uniform 0.021 - compatibil cu fir ghid cu diametru extern ≤ 0,018 inch - Lungime utilizabilă 105, 130, 155 cm – pagina 1 din brosură: „captura website Rebar.pdf” – „Available CFNS” – „Proximal Outer Diameter (F)” + „Distal Outer Diameter (F)” – „Max. Guidewire (in)”
283	Balon farmacologic activ pentru interventii periferice femoropopliteale si AV	In pact admiral	"Balon farmacologic activ pentru interventii periferice femoropopliteale si AV Balon OTW - diametre: 4,5,6,7,8,9,10,12 mm - lungimi necesare: 40, 60, 80, 120, 150, 200, 250 mm - presiune nominala; 8 atm - RPB: unica pentru toate diametrele si lungimile ale balonului 9-14 atm - compatibilitate pentru teci introductoare de 5Fr, 6Fr, 7 Fr si 9Fr (in functie de diametrele balonului) - markeri radioopaci (platina-iridiu) pentru vizualizarea si pozitionarea balonului in zona de leziune sub control fluoroscopic Lungimi necesare pentru cateter: 40cm - 130 cm Compatibilcu ghid 0,035 Substanta activa pentru inhibitie neointimala: Paclitaxel in concentratie recomandat de peste 3,5 µg/mm² Excipient natural pur in proportie de 100%, hidrofilic si netoxic	"Balon farmacologic activ pentru interventii periferice femoropopliteale si AV Balon OTW – da pagina 7 din „Admiral Impact_IFU.pdf” – „1 Description” - diametre: 4,5,6,7,8,9,10,12 mm - da pagina 1 din „, captura website IN.PACT Admiral.pdf” – „Ordering information – „Balloon diameter (mm)” - lungimi necesare: 40, 60, 80, 120, 150, 200, 250 mm- da pagina 1 din „, captura website IN.PACT Admiral.pdf” – „Ordering information – Ballon length (mm)” - presiune nominala; 8 atm – da pagina 1 din „peripheral-product-catalog” – Technical specifications – Nominal pressure” - RPB: unica pentru toate diametrele si lungimile ale balonului 9-14 atm - da pagina 1 din „, captura website IN.PACT Admiral.pdf” – „Ordering information – RBP (atm)” - compatibilitate pentru teci introductoare de 5Fr, 6Fr, 7 Fr si 9Fr (in functie de diametrele balonului) - da pagina 1 din „, captura website IN.PACT Admiral.pdf” – „Ordering information – Recomanded introducer sheath (F)” - markeri radioopaci (platina-iridiu) pentru vizualizarea si pozitionarea balonului in zona de leziune sub control fluoroscopic

			Distributie uniforma a substantei active si a excipientului pe balon care sa confere eliberarea uniforma a dozei terapeutice in peretele vasului Doza terapeutica se mentina pe o durata de peste 6 luni si este nedetectabila dupa 11-12 luni Produsul beneficiaza de studii clinice de nivel 1, care demonstreaza eficacitatea si cost beneficiile terapiei pe o perioada de 2 ani"	Lungimi necesare pentru cateter: 40cm - 130 cm - da pagina 1 din „,captura website IN.PACT Admiral.pdf” – „Ordering information – Usable length 40cm, Usable length 80cm, Usable length 130cm” Compatibilcu ghid 0,035 - da pagina 1 din „,captura website IN.PACT Admiral.pdf” – „Ordering information – Features – Guidewire compatibility” Substanta activa pentru inhibitie neointimala: Paclitaxel in concentratie recomandat de peste 3,5 µg/mm ² - da pagina 1 din „,captura website IN.PACT Admiral.pdf” – „Ordering information – Features – Paclitaxel drug dose” Excipient natural pur in proportie de 100%, hidrofilic si netoxic. Distributie uniforma a substantei active si a excipientului pe balon care sa confere eliberarea uniforma a dozei terapeutice in peretele vasului – da pagina 8 din „Admiral Inpact_IFU.pdf” – „3.6 Device performance characteristics”. Doza terapeutica se mentina pe o durata de peste 6 luni si este nedetectabila dupa 11-12 luni Produsul beneficiaza de studii clinice de nivel 1, care demonstreaza eficacitatea si cost b beneficiile terapiei pe o perioada de 2 ani” – da Brosura: „Clinical Review - IN.PACT Admiral.pdf” + Brosura: „inpact-admiral-brochure.pdf” + pagina 9 din „Admiral Inpact_IFU.pdf” – „8.2 Data from the IN.PACT DCB clinical studies” + pagina 8 din „Admiral Inpact IFU.pdf” – „Table 3, Table 4, Table 5, Table 6”.
297	Seringi pentru injectie cu precizie inalta	Cadence precision injection cod 103-0304	Seringa speciala pentru injectia cu precizia inalta. Vol 1 ml	Seringa speciala pentru injectia cu precizia inalta. Vol 1 ml – da pagina 1 din „Cadence Precision Injector.pdf” –The Cadence™ Precision Injector provides precision inflation of balloon catheters; 0.02 ml inflation per rotation offers tactile feedback + tabelul „Cadence™ Precision Injector Accessory” – coloana „Capacity (ml)” – 1.
299	Stent Venos Autoexpandabil	ABRE stent	"Stent Venos Autoexpandabil pentru tratamentul simptomatic al disfunctionalitatilor de curgere prin venele iliofemorale Stent autoexpandabil din nitinoid ce confera o buna apozitie la nivelul vaselor fara a sacrifice rezistenta radial. Cu cellule deschise si inchise. Forta radiala este uniforma si ofera o rezistenta constanta la compresiune dealungul stentului Sistemul de livrare prin cateter de 10Fr, este disponibil in diverse dimensiuni ce se potrivesc anatomiei venelor Iliofemurare Lungimea cateterului este de 100cm Compatibilitate ghid: 0,035” Dimensiuni disponibile: Lungimea 40, 60, 80, 100, 120, 150 mm, Diametru 10, 12, 14, 16, 18 mm”	"Stent Venos Autoexpandabil pentru tratamentul simptomatic al disfunctionalitatilor de curgere prin venele iliofemorale Stent autoexpandabil din nitinoid ce confera o buna apozitie la nivelul vaselor fara a sacrifice rezistenta radial. Cu cellule deschise si inchise. Forta radiala este uniforma si ofera o rezistenta constanta la compresiune dealungul stentului Sistemul de livrare prin cateter de 10Fr, este disponibil in diverse dimensiuni ce se potrivesc anatomiei venelor Iliofemurare Lungimea cateterului este de 100cm Compatibilitate ghid: 0,035”Dimensiuni disponibile:Lungimea 40, 60, 80, 100, 120, 150 mm, Diametru 10, 12, 14, 16, 18 mm” – DA, pagina 3 din brosură: „IFU_ABRE.pdf” – „Device description” + pagina 4 din brosură: „IFU_ABRE.pdf” – „Stent size selection” – “Table 1. Sizing guide”
302	Stent periferic cu flexibilitate crescută	Myra	"Stent periferic cu flexibilitate crescută , material Co-Cr expandabil cu balon. Este indicat pentru tratamentul de novo sau leziuni aterosclerotice restenotice în arterele periferice protejate. Sistem de livrare de tip OTW cu balon semi-compliant, pe cateter de 75 cm sau 120 cm. Compatibilitate shaft 5F. Markerii balonului sunt Platina/Iridium. Presiunea nominala a balonului: 10 bar pentru diametre 5.0 -6.0 mm; 8 bar pentru diametre 7.0 – 10.00 mm. RBP: 13 bar pentru diametre intre 5.0 – 6.0 mm si 12 bar pentru diametre intre 7.0 – 10.0 mm. DIMENSIUNI: Lungimi: 18,23, 27/28 mm, 38 mm si 57/ 58 mm. Diametre vase mici (SV): 5.0 mm, 6.0 mm; Diametre vase medii (MV): 7.0 mm, 8.0 mm; Diametre vase mari (LV): 9.0 mm, 10.0 mm. Compatibilitate cu teaca introductoare: 6F; 7F. Compatibil RMN, 1.5 Tesla sau 3.0 Tesla.”	"Stent periferic cu flexibilitate crescută , material Co-Cr expandabil cu balon. Este indicat pentru tratamentul de novo sau leziuni aterosclerotice restenotice în arterele periferice protejate. Sistem de livrare de tip OTW cu balon semi-compliant, pe cateter de 75 cm sau 120 cm. Compatibilitate shaft 5F. Markerii balonului sunt Platina/Iridium. Presiunea nominala a balonului: 10 bar pentru diametre 5.0 -6.0 mm; 8 bar pentru diametre 7.0 – 10.00 mm. RBP: 13 bar pentru diametre intre 5.0 – 6.0 mm si 12 bar pentru diametre intre 7.0 – 10.0 mm. DIMENSIUNI: Lungimi: 18,23, 27/28 mm, 38 mm si 57/ 58 mm. Diametre vase mici (SV): 5.0 mm, 6.0 mm; Diametre vase medii (MV): 7.0 mm, 8.0 mm; Diametre vase mari (LV): 9.0 mm, 10.0 mm. Compatibilitate cu teaca introductoare: 6F; 7F. Compatibil RMN, 1.5 Tesla sau 3.0 Tesla.” – Da pagina 1 si 2 din brosură: „Myra_BMS Brochure.pdf” – „TECHNICAL SPECIFICATIONS MYRA” – „Stent Material” + “Delivery System” + “Nominal Pressure” + “Shaft Outer Diameter” + “Radiopaque Makers” + “Usable Catheter Length 80cm and 135cm” + “Min. Sheath Compatibility” + “Myra BMS - ORDERING INFORMATION”
304	Cateter pentru recanalizarea lumenului arterial	Re-Entry	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Dispozitiv pentru recanalizarea lumenului arterial.Sistem format din cateter si ghid. Compatibilitate OTW 0.014”” si 0.018””. Nu necesita aparatura aditionala pentru functionare Varf atraumatic, angulat la 28°. Indicat si in leziunilor de sub genunchi. Balon de forma plata, automodelant la umflare astfel ca sa patrunda in lumenul adevarat al vasului, cu doua porturi de iesire pentru ghid. Compatibilitate 5 Fr.	Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) ;Dispozitiv pentru recanalizarea lumenului arterial.Sistem format din cateter si ghid. – da, pagina 1 din „,enter catalog.pdf”, -The Enteer™ Re-entry System, consisting of the catheter and guidewire, gives you intuitive control to reliably target the true lumen from the subintimal channel above or below the knee; Compatibilitate OTW 0.014”” si 0.018””.– da, pagina 1 din „,enter catalog.pdf”, -OTW 0.014” and 0.018” guidewire compatible Allows for flexibility during your case and minimizes guidewire exchanges; Nu necesita aparatura aditionala pentru functionare "- da, pagina 1 din „,enter catalog.pdf”, -The system requires no capital equipment. It’s designed to be nothing less than a precise extension of your own expert hand. ;Varf atraumatic, angulat la 28°. "- da, pagina 1 din „,captura website

			Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii: Dimensiuni balon in mm: 3.75 x 1.5 x 20 pentru cateter de 135 cm si 75 x 1.0 x 20 pentru cateter de 150cm Dimensiuni cateter: 135 cm si 150cm Lungime ghid: 300cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).”	Enteer.pdf”, -PRODUCT DETAILS / Design of Enteer™ re-entry system / With three offerings, the 28° Enteer™ guidewires are designed to find the Enteer™ catheter exit port and re-enter true lumen. ;Indicat si in leziunilor de sub genunchi. ”.– da, pagina 1 din „enteer catalog.pdf”, -The Enteer™ Re-entry System, consisting of the catheter and guidewire, gives you intuitive control to reliably target the true lumen from the subintimal channel above or below the knee. ;Balon de forma plata, automodelant la umflare astfel ca sa patrunda in lumenul adevarat al vasului, cu doua porturi de iesire pentru ghid. – da, pagina 1 din „captura website Enteer.pdf”, - PRODUCT DETAILS / Design of Enteer™ re-entry system /When inflated, the flat shaped balloon self-orientes toward the true lumen within the subintimal space. + pagina 1 din „enteer catalog.pdf”, - 180° and offset exit ports Offset exit ports are located on each side of the device, allowing the Enteer™ guidewire to re-enter the correct port into the true lumen. ;Compatibilitate 5 Fr. ”.– da, pagina 1 din „enteer catalog.pdf”, -Tabelul Order information, coloana „Sheath compatibility” ; ;Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) ;Dimesiuni obligatorii: ;Dimensiuni balon in mm: 3.75 x 1.5 x 20 pentru cateter de 135 cm si 75 x 1.0 x 20 pentru cateter de 150cm; Dimensiuni cateter: 135 cm si 150cm ”.– da, pagina 1 din „enteer catalog.pdf”, -Tabelul Order information / coloana „Balloon size (W x H x L mm)”si coloana „Working length (cm)” ; Lungime ghid: 300cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). – da, pagina 1 din „captura website Enteer.pdf”, - Tabelul „GUIDEWIRE”, coloana „Length (cm)”
305	STENT GRAFT pentru periferie	Myra	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material stent: CoCr L605 Graftul este din PTFE, premontat. Vizibilitate redicata ce permit o fixare exacta datorita celor min. 2 markeri radioopaci din platinum-iridium. Shaft flexibil care permite patrunderea cu usurinta in vase torturate, forta radiala mare. Compatibil cu ghid de 0,035”. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lunghimea sistem de livrare: 80-130 cm ±10 cm. Diametru până la 5-10 mm, Lungime până la 58 mm ± 1 mm. (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).”	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Material stent: CoCr L605 – DA, pagina 2 din brosură: „Myra_BMS_Brochure.pdf” – „TECHNICAL SPECIFICATIONS MYRA” – “Stent Material” Graftul este din PTFE, premontat. Vizibilitate redicata ce permit o fixare exacta datorita celor min. 2 markeri radioopaci din platinum-iridium. – DA pagina 2 din brosură: „Myra_BMS_Brochure.pdf” – „DELIVERY SYSTEM” – “Radiopaque Makers” Shaft flexibil care permite patrunderea cu usurinta in vase torturate, forta radiala mare. Compatibil cu ghid de 0,035”.– DA, pagina 2 din brosură: „Myra_BMS_Brochure.pdf” – „TECHNICAL SPECIFICATIONS MYRA” – “Delivery System” Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Lunghimea sistem de livrare: 80-130 cm ±10 cm. - ”.– pagina 2 din brosură: „Myra_BMS_Brochure.pdf” – „TECHNICAL SPECIFICATIONS MYRA” – „Usable Catheter Length: 80 cm and 135 cm” Diametru până la 5-10 mm”.– DA, pagina 2 din brosură: „Myra_BMS_Brochure.pdf” – „Stent Diameter (mm)” Lungime până la 58 mm ± 1 mm. ”.– DA, pagina 2 din brosură: „Myra_BMS_Brochure.pdf” – „Stent Length (mm)” (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).”
318	Microcateter livrare stent deviator flux neurovascular sau dispozitive embolizare	Phenom	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Catetere cu o rigiditate variabila, cu un singur lumen, concepute sa acceseze vasele mici si sinuoase.Microcateter cu varf drept sau angulat 45° sau 90'. Suprafata externa a microcateterului sa fie acoperita cu strat hirodrofilic pentru lubricitate sporita, Corpul microcateterului este din diferite materiale. Straturile exterioare sunt din Pebax. Stratul intern este din impletitura si coil din otel, PTFE si elastomer polyolefin si prezinta multiple zone de tranzitie : zona proximala filament impletita din otel, zona mediana bombinata impletita dubla din otel si coil, zona distala bombinata. Lungimea segmentului distal al microcateterului sa fie de 15mm si sa prezinta 2 marker distal, radioopac din platina/iridiu Cerinte minime obligatorii: Diametru intern obligatorii 0.017”, 0.021”, 0.027”, 0,0445”". Lungime de lucru 150mm, 160 mm Lungimea spiralei 15mm. Lungimea segmentului distal 6 mm, Diametrul extern diametru extern proximal: 2.2F, 2.6F,3.1F,4.7F	SAU Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Caracteristici pentru produsul de 017: diametru extern: 2.2F>1.8F; - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 17 Catheter / Proximal OD 2.2F / Distal OD 1.8F (unde Proximal/Distal OD semnifica Proximal/Dital Outer Diameter – diametru extern Proximal/Distal) lungime segment distal: 6 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” –Phenom™ 017 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Distal Length (cm)” lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – Phenom™ 017 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Coil Length (cm)” forma varf: drept, J, 45°, 90°; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” –Phenom™ 017 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Tip Shape” + pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – CHARACTERISTICS / 4 different tip shapes: straight, J, 45° and 90° to enhance distal accessibility compatibilitate ghid: max 0.014”. - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 17 Catheter / Guidewire OD≤ 0.014Inch Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.6F>2.3F; - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 21

			Diametrul extern distal 1.8F, 2.3F,2.8F,4.2F SAU Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe) Caracteristici pentru produsul de 017: diametru extern: 2.2F>1.8F; lungime segment distal: 6 cm; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept, J, 45°, 90°; compatibilitate ghid: max 0.014". Caracteristici pentru produsul de 021: diametru extern: 2.6F>2.3F; lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; forma varf: drept; compatibilitate ghid: max 0.018". Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 3.1F>2.8F; lungime de lucru: 150 cm; lungime segment distal: 6 cm; (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni)"	Catheter / Proximal OD 2.6F / Distal OD 2.3 F (unde Proximal/Distal OD semnifica Proximal/Dital Outer Diameter – diametru extern Proximal/Distal) lungime segment flexibil tip coil: 15 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – Phenom™ 027 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Coil Length (cm)” forma varf: drept; °; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” –Phenom™ 021 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Tip Shape” compatibilitate ghid: max 0.018". - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 21 Catheter / Guidewire OD≤ 0.018Inch Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Caracteristici pentru produsul de 027: diametru extern: 3.1F>2.8F; - da, pagina 5 din „Phenom_IFU.pdf” – PRODUCT FEATURE & COMPATIBILITY / Phenom™ 27 Catheter / Proximal OD 3.1F / Distal OD 2.8F (unde Proximal/Distal OD semnifica Proximal/Dital Outer Diameter – diametru extern Proximal/Distal) lungime de lucru: 150 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” – pentru cele 3 produse Phenom™ 017 / Phenom™ 021 / Phenom™ 027 - in fiecare din cele 3 Tabelele „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Working Length (cm)” sunt indicate lungimile de lucru care pot fi 150 cm. lungime segment distal: 6 cm; – da pagina 1 din „captura website Phenom.pdf” –Phenom™ 027 / Tabelul „AVAILABLE CFNS”, in coloana „Distal Length (cm)” (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni).
322	Sistem de protecție embolică	Spider Fx	Sistem de protecție embolică , filtru din poliuretan cu pori de 110 microni , vârf spiralizat radiopac , orificiul filtrului este radiopac din nitinol cu brat de suspensie. ghid PTFE de 0.014” compatibil cu cateter ghid de 6F, lungime shaft 190 si 300 cm , profil de trecere 3.2 F (1.1 mm, 0.042") , profil de recuperare F 4.3 / 0.056 inch/ 1.42 mm , diametrul vasului de referință 3.5 mm – 5.5 mm. optional se poate de comandat teacă de recuperare a vârfului îndoit cu profil de trecere 4.0 F (1.3 mm, 0.052") si profil de recuperare F 4.0 / 0.053 inch / 1.33 mm	Sistem de protecție embolică , filtru din poliuretan cu pori de 110 microni , vârf spiralizat radiopac , orificiul filtrului este radiopac din nitinol cu brat de suspensie. ghid PTFE de 0.014” compatibil cu cateter ghid de 6F, - DA, pagina 1 din brosură: „Spider FX catalog.pdf” – „The SpiderFX™ System is the only embolic protection device that works with any 0.014” + “typically a 6 F guide catheter” lungime shaft 190 si 300 cm, profil de trecere 3.2 F (1.1 mm, 0.042") , profil de recuperare F 4.3 / 0.056 inch/ 1.42 mm , diametrul vasului de referință 3.5 mm – 5.5 mm. optional se poate de comandat teacă de recuperare a vârfului îndoit cu profil de trecere 4.0 F (1.3 mm, 0.052") si profil de recuperare F 4.0 / 0.053 inch / 1.33 mm – pagina 2 din brosură: Spider FX catalog.pdf”
324	Balon farmacologic activ (Paclitoxel)	Prevail	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon farmacologic activ pt aa. coronare, impregnat cu Paclitaxel acoperire TransPax™ în doză de 2 µg/mm². Marceri balonului 2 platinum/Iridium. Timp de eliberare a medicamentului de la 30 secunde. ,compatibil cu ghid cateter 5F. Vîrf distal a şaftului –lazer Bonded Tip, pentru îmbunătăţirea capacităţii de traversare. Profil ultra-subtire a vârfului de 0.0167". Cerinte minime obligatorii: Dimesiuni obligatorii Lungime utila cateter de 144 cm Dimensiuni disponibile: diametru de la 2.0 pina la 4.00 mm; Lungime de la 12 mm, 15 mm, 20mm, 30 mm. "	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe Balon farmacologic activ pt aa. coronare, impregnat cu Paclitaxel acoperire TransPax™ în doză de 2 µg/mm². Marceri balonului 2 platinum/Iridium. Timp de eliberare a medicamentului de la 30 secunde. compatibil cu ghid cateter 5F. – pagina 7 din brosură: „Attachment 4 - Prevail IFU.pdf” – „7 Detailed device description” -)” – “7.1 Specifications” – “Guide catheter compatibility” + “Active pharmaceutical ingredient Paclitaxel, 3.5 µg/mm2 target dose”. Vîrf distal a şaftului –lazer Bonded Tip, pentru îmbunătăţirea capacităţii de traversare. Profil ultra-subtire a vârfului de 0.0167". Cerinte minime obligatorii: Dimesiuni obligatorii Lungime utila cateter de 144 cm – pagina 7 din brosură: „Attachment 4 - Prevail IFU.pdf” – „7 Detailed device description” -)” – “7.1 Specifications” – “Catheter effective length 142 cm” Dimensiuni disponibile: diametru de la 2.0 pina la 4.00 mm; - DA, pagina 6 din brosură: „prevail-dcb-launch-digital-brochure.pdf” – „Ordering Information”- „Balloon Diameter(mm Lungime de la 12 mm, 15 mm, 2 0mm, 30 mm. " - DA, pagina 6 din brosură: „prevail-dcb-launch-digital-brochure.pdf” – „Ordering Information” – „Balloon Length (mm)”
327	Spirale platina cu detasare mecanica pentru embolizarea endovasculara a anevrismelor	Axiom Prime	"Spirala pentru embolizare intracraniana din aiaj 92% platina si 8% wolfram, rezistenta la intindere datorita filamentului dublu de polipropilena cu bucla de conectare la impingatorul lucrat cu laser, astfel incat jonctiunea sa fie extrem de moale. Cerinte tehnice: Disponibil în versiuni- 10 Complex Framing, 10 Complex Finishing, 10 Helical Filling, 10 Helical Finishing, 18 Complex Framing.	"Spirala pentru embolizare intracraniana din aiaj 92% platina si 8% wolfram, rezistenta la intindere datorita filamentului dublu de polipropilena cu bucla de conectare la impingatorul lucrat cu laser, astfel incat jonctiunea sa fie extrem de moale. Cerințe tehnice: Disponibil în versiuni- 10 Complex Framing, 10 Complex Finishing, 18 Complex Framing. Disponibil în versiuni 10 și 18, dimensiuni de diametru de la 1 la 25 mm, lungimi de la 2 la 60 cm. Compatibil cu microcatetere de 0,017". – Da pagina 3 din brosură: „M035575CDOC2_A.pdf” – „DESCRIPTION” – “DEVICE COMPATIBILITY” – “INTENDED PURPOSE / INDICATIONS FOR USE” + pagina 1

			Disponibil în versiuni 10 și 18, dimensiuni de diametru de la 1 la 25 mm, lungimi de la 2 la 60 cm. Compatibil cu microcatetere de 0,017". Versiune de încadrare 3D cu diametrul primar de 0,011", 0,0125", 0,0135" și 0,0145", umplutură de 0,011" și finisare de 0,011". Detașare mecanică instantanee fără ajutorul unor dispozitive suplimentare."	din broșura: "Axium Family Chart.pdf" + pagina 6 din broșura: "cemaennvfcaxiummaterialslocalization9591679.pdf" Versiune de încadrare 3D cu diametrul primar de 0,011", 0,0125", 0,0135" și 0,0145", umplutură de 0,011" și finisare de 0,011". – Da pagina 1 din broșura: „Axium Family Chart.pdf” – „Primary coil OD” + pagina 6 din broșura: "cemaennvfcaxiummaterialslocalization9591679.pdf" – „OD (in)". Detașare mecanică instantanee fără ajutorul unor dispozitive suplimentare."
330	Dispozitiv recuperare corp strain	AMPLATZ GOOSE NECK™	"Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): Dispozitiv confecționat din Nitinol, tip lasou, pentru recuperare fragmente migrate accidental Bucla confecționată din aur- tungsten pentru vizibilitate optimă Marker radioopac din platina Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): Dimensiuni obligatorii Lungime: 60, 125, 150, 175 cm Diametru 2,4,5,7,10,15,20,25,30,35 mm (suplimentar la cele obligatorii se va acceptă și alte dimensiuni)."	Cerințe obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe): ;Dispozitiv confecționat din Nitinol, tip lasou, pentru recuperare fragmente migrate accidental ;Bucla confecționată din aur-tungsten pentru vizibilitate optimă ;Marker radioopac din platina – da pagina 5 din "GooseNeck_IFU.pdf" – "Device description" – "Intended purpose" – "Indications for use" ;Cerințe minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni): ;Dimensiuni obligatorii ;Lungime: 60, 125, 150, 175 cm – da pagina 2 si 3 din "Goose Neck.pdf" – " Order Information" – "Snare length (cm)" ;Diametru 2,4,5,7,10,15,20,25,30,35 mm – da pagina 2 si 3 din "Goose Neck.pdf" – " Order Information" – "Loop diameter (mm)" ;(suplimentar la cele obligatorii se va acceptă și alte dimensiuni).
331	Balon angioplastie periferic 0,018"	Pacific Plus	"Balon angioplastie periferica 0,018""", tip OTW cu shaft coaxial, destinat angioplastiei transluminale percutanate (ATP) în segmente de vase sanguine stenozate. Balonul este cu acoperire hidrofila cu 2 sau 4 markeri radioopaci din platina - iridiu. Compatibil cu introductor 4 si 5Fr. Compatibil cu ghid de 0,018". Lungime shaft 90, 130, 150 si 180 cm in dependenta de lungimea si diametrul balonului. Diametre balon 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 5; 6; 7mm. Lungimi balon 20; 40; 60; 80; 100; 120; 150; 200; 250 si 300mm. Presiune nominala - 8 ATM; Presiunea RBP - 12; 14; 16 si 22ATM in dependenta de in dependenta de lungimea si diametrul balonului."	"Balon angioplastie periferica 0,018""", tip OTW cu shaft coaxial, destinat angioplastiei transluminale percutanate (ATP) în segmente de vase sanguine stenozate. Balonul este cu acoperire hidrofila cu 2 sau 4 markeri radioopaci din platina - iridiu. Compatibil cu introductor 4 si 5Fr. Compatibil cu ghid de 0,018". – DA, pagina 1 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Technical specifications” – „Catheter design” – „Introducer sheath compatibility” – “Balloon marker”- “Guidewire compatibility”. Lungime shaft 90, 130, 150 si 180 cm in dependenta de lungimea si diametrul balonului. – DA, pagina 1 din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf” – „Technical specifications” – „Usable shaft lengths” Diametre balon 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 5; 6; 7mm. Lungimi balon 20; 40; 60; 80; 100; 120; 150; 200; 250 si 300mm. Presiune nominala - 8 ATM; Presiunea RBP - 12; 14; 16 si 22ATM in dependenta de in dependenta de lungimea si diametrul balonului.” – DA, pagina 2,3 si 4, din broșura: „Pacific Plus catalog.pdf”- „Order information”- „Balloon diameter (mm)” + „Balloon length (mm)” + „Nominal Pressure (ATM)” + „RBP (atm)”.
332	Balon cateter pentru angioplastie periferica cu presiuni ultra inalte	Fortrex	Balon cateter pentru angioplastie periferica cu presiune ultra inalta utilizat in segmente de vase ingustate. Tip OTW 0,035" Designul shaftului flexibil si robust faciliteaza navigarea in vasele turtuoase. Materialul si designul permit pastrarea formei balonului si la presiuni ultra inalte. Balonul are 2 markeri radioopaci ce permite pozitionarea balonului in functie de stenoza. Presiunea nominala al balonului - 7-12 ATM; Presiunea RBP al balonului - 12-24 ATM in functie de diametru si lungimea balonului. Compatibil cu introductor de 6FR. Lungimi cateter 40cm; 80cm si 135cm.Diametru balon: 4,0; 5,0; 6,0; 7,0; 8,0; 9,0; 10; 12mm Lungime balon: 20, 40, 80; 100mm	Balon cateter pentru angioplastie periferica cu presiune ultra inalta utilizat in segmente de vase ingustate. Tip OTW 0,035" Designul shaftului flexibil si robust faciliteaza navigarea in vasele turtuoase. Materialul si designul permit pastrarea formei balonului si la presiuni ultra inalte. Balonul are 2 markeri radioopaci ce permite pozitionarea balonului in functie de stenoza. – DA, pagina 6 din broșura: „IFU_Fortex.pdf” – „1 Device description” + „2 Intended purpose” + pagina 1 din broșura: „Brosura_Fortex.pdf”. Presiunea nominala al balonului - 7-12 ATM; Presiunea RBP al balonului - 12-24 ATM in functie de diametru si lungimea balonului. Compatibil cu introductor de 6FR. Lungimi cateter 40cm; 80cm si 135cm.Diametru balon: 4,0; 5,0; 6,0; 7,0; 8,0; 9,0; 10; 12mm Lungime balon: 20, 40, 80; 100mm – DA, pagina 2 din broșura: „Brosura_Fortex.pdf” – „Order information” – “Nominal Pressure (atm)” + “Rated burst pressure (atm)” + “Recomanded introducer sheath (F)” + “Catheter length” + “Balloon diameter (mm)” + “Balloon length (mm)”.
333	Balon pentru dilatare periferica	Mozec OTW 0,014" si 0,035"	Balon pentru dilatare periferica tip OTW, compatibil cu ghid 0,014" si 0,035", indicat pentru angioplastia transluminala percutanata PTA, utilizat in cazuri obstructive al arterelor carotide, iliac femurale si renale, cu un diametru de referinta egal sau mai mare decit dimensiunile balonului selectat. De asemenea, este indicat pentru post-dilatarea stenturilor expandabile și autoexpandabile în sistemul vascular periferic. Shaft distal biocompatibil, hidrofilic si lubrifiant asigurind o mai buna navigare. Materialul balonului PEBA. Marker radioopaci 2 platinum iridium. Presiunea nominala 6-7ATM; Presiunea RBP pentru balon OTW 0,014" - 12-16 ATM; pentru balon OTW 0,035" - 11-14 ATM. Dimensiuni obligatorii pentru balon OTW 0,014": Lungime Shaft - 120cm si 150cm, shaft distal 2,9FR (0,95mm); si shaft proximal 4FR (1,32mm) . Diametre Balon - 1,5mm; 2,0mm; 2,5mm; 3,0mm; 3,5mm; 4,0mm; 5mm. Lungimi Balon - 30mm; 40mm; 50mm; 60mm; 80mm; 120mm; 150mm; 200mm; 250mm Dimensiuni obligatorii pentru balon OTW 0,035": Lungime Shaft - 80cm si 135cm, shaft distal pentru diametre baloane de la 3-	Balon pentru dilatare periferica tip OTW, compatibil cu ghid 0,014" si 0,035", indicat pentru angioplastia transluminala percutanata PTA, utilizat in cazuri obstructive al arterelor carotide, iliac femurale si renale, cu un diametru de referinta egal sau mai mare decit dimensiunile balonului selectat. De asemenea, este indicat pentru post-dilatarea stenturilor expandabile și autoexpandabile în sistemul vascular periferic. Shaft distal biocompatibil, hidrofilic si lubrifiant asigurind o mai buna navigare. Materialul balonului PEBA. Marker radioopaci 2 platinum iridium. Presiunea nominala 6-7ATM; Presiunea RBP pentru balon OTW 0,014" - 12-16 ATM; pentru balon OTW 0,035" - 11-14 ATM: - DA, pagina 1 si pagina 2 din broșura: „mozec_pta_14_18.pdf” – pagina 1: „Indications” + pagina 2: „MOZEC PTA (OTW 0.014" & 0.035") TECHNICAL SPECIFICATIONS” – „Balloon Material” + “Rated Burst Pressure (RBP)” + “Nominal Pressure (NP)”. Dimensiuni obligatorii pentru balon OTW 0,014". Lungime Shaft - 120cm si 150cm, shaft distal 2,9FR (0,95mm); si shaft proximal 4FR (1,32mm) . Diametre Balon - 1,5mm; 2,0mm; 2,5mm; 3,0mm; 3,5mm; 4,0mm; 5mm. Lungimi Balon - 30mm; 40mm; 50mm; 60mm; 80mm; 120mm; 150mm; 200mm; 250mm - DA, pagina 2 din broșura:

			10mm de 5FR si shaft proximal pentru diametre baloane de la 12 - 14mm de 6FR. Diametre Balon - 3,0mm; 4,0mm; 5,0mm; 6,0mm; 7,0mm; 8,0mm; 9,0mm; 10,0mm; 12mm; 14mm. Lungimi Balon - 20mm; 30mm; 40mm; 50mm; 60mm; 80mm; 120mm; 150mm; 200mm; 250mm; 300mm	„mozec_pta_14_18.pdf” – „Mozec PTA (OTW 0.014”) - ORDERING INFORMATION” – „Usable Catheter Length” + „Balloon Diameter (mm)” + „Balloon length (mm)” . Dimensiuni obligatorii pentru balon OTW 0,035”: Lungime Shaft - 80cm si 135cm, shaft distal pentru diametre baloane de la 3-10mm de 5FR si shaft proximal pentru diametre baloane de la 12 - 14mm de 6FR. Diametre Balon - 3,0mm; 4,0mm; 5,0mm; 6,0mm; 7,0mm; 8,0mm; 9,0mm; 10,0mm; 12mm; 14mm. Lungimi Balon - 20mm; 30mm; 40mm; 50mm; 60mm; 80mm; 120mm; 150mm; 200mm; 250mm; 300mm - DA, pagina 2 din brosură: „mozec_pta_14_18.pdf” – „Mozec PTA (OTW 0.035”) - ORDERING INFORMATION” - „Usable Catheter Length” + „Balloon Diameter (mm)” + „Balloon length(mm)”.
342	Balon angioplastie periferica pentru tratamentul leziunilor obstructive cu lungimi extreme si manevrabilitate contralaterala	Admiral Xtreme SBIxxxxxxxxxx	Balon OTW Shaft coaxial si lumen larg pentru inflatie si deflatie rapida si repetata Diametre necesare pentru balon: 3.0-4.0-5.0-6.0-7.0-8.0-9.0-10.0-12.0 mm; Lungimi balon : 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 300 mm Tip balon: complianta scazuta, 2 markeri radioopaci. Presiunea RBP - 11-18 BAR Diametru shaft 5F-5,3F, in dependenta de diametru balonului. Marimea Introducer recomandat: 5F, 6F, 7F. Dublu lumen pentru imbunatatirea manevrabilitatii, flexibilitatii, penetrabilitatii si reducerea colabarii. Lungime utilizabila trei dimensiuni: 80cm; 130cm; 150cm Partea distala shaft acoperita hidrofilic Ghiduri compatibile maximum 0,035”	Balon OTW Shaft coaxial si lumen larg pentru inflatie si deflatie rapida si repetata Diametre necesare pentru balon: 3.0-4.0-5.0-6.0-7.0-8.0-9.0-10.0-12.0 mm; Lungimi balon : 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 300 mm Tip balon: complianta scazuta, 2 markeri radioopaci. – DA, pagina 1 din brosură: „Bosura Admiral Xtreme.pdf” – „Technical specifications” – “Catheter design” + pagina 2 din brosură: “Order information “ - “Balloon diameter (mm)” – “Balloon length” – “Balloon marker”. Presiunea RBP - 11-18 BAR. Diametru shaft 5F-5,3F, in dependenta de diametru balonului. – DA, pagina 2 din brosură: „Bosura Admiral Xtreme.pdf” – „Order information” – “RBP(bar)” + pagina 1 din brosură: „Bosura Admiral Xtreme.pdf” – „Technical specifications” – “Shaft diameter”. Marimea Introducer recomandat: 5F, 6F, 7F. – DA, pagina 1 din brosură: „Bosura Admiral Xtreme.pdf” – „Technical specifications” – “Introducer sheath compatibility”. Dublu lumen pentru imbunatatirea manevrabilitatii, flexibilitatii, penetrabilitatii si reducerea colabarii. Lungime utilizabila trei dimensiuni: 80cm; 130cm; 150cm – DA, pagina 2 din brosură: „Bosura Admiral Xtreme.pdf” – „Order information” – “Ref no. usable length”. Partea distala shaft acoperita hidrofilic. Ghiduri compatibile maximum 0,035” – DA, pagina 1 din brosură: „Bosura Admiral Xtreme.pdf” – „Technical specifications” – “Balloon coating” + “Guidewire compatibility”.
346	Balon cateter pentru angioplastie periferica	Chocolate	Balon cateter pentru angioplastie periferica destinat dilatarii leziunilor din sistemul vascular periferic, inclusiv din arterele iliace, femurale, ilio-femorale, poplitee și infra-poplitee. Balon tip OTW compatibil cu ghiduri de 0,014” si 0,018”, compatibil cu teci de 5Fr si 6Fr in dependenta de diametrul balonului. Balonul este unul semi compliant din nylon ce permite formarea zonelor de umflare controlata ale balonului, formind niste permutate controlate care distribuie presiunea uniform pentru a reduce leziunea vaselor de singe. Presiunea nominala - 6 si 9 ATM; RBP - 12 si 14 ATM Lungimi cateter -120cm, 135cm si 150 cm Diametre balon - 2,5mm, 3,0mm, 3,5mm, 4,0mm, 5,0mm, 6,0mm Lungime balon - 40mm, 80mm, 120mm,	Balon cateter pentru angioplastie periferica destinat dilatarii leziunilor din sistemul vascular periferic, inclusiv din arterele iliace, femurale, ilio-femorale, poplitee și infra-poplitee. Balon tip OTW compatibil cu ghiduri de 0,014” si 0,018”, compatibil cu teci de 5Fr si 6Fr in dependenta de diametrul balonului. Balonul este unul semi compliant din nylon ce permite formarea zonelor de umflare controlata ale balonului, formind niste permutate controlate care distribuie presiunea uniform pentru a reduce leziunea vaselor de singe. – DA, pagina 1 din brosură: „Brosura_Chocolate.pdf” – „PTA Balloon Catheter” + “Technical specifications” – “Introducer sheath compatibility” - “Guidewire compatibility” – “Catheter design” Presiunea nominala - 6 si 9 ATM; RBP - 12 si 14 ATM Lungimi cateter -120cm, 135cm si 150 cm Diametre balon - 2,5mm, 3,0mm, 3,5mm, 4,0mm, 5,0mm, 6,0mm Lungime balon - 40mm, 80mm, 120mm, - DA, pagina 3 din brosură: „Brosura_Chocolate.pdf” – „Order information” – “Nominal Pressure (atm)” + “Rated burst pressure (atm)” + “Catheter length(cm)” + „Balloon Diameter (mm)” + „Balloon length(mm)”.
347	Cateter cu balon tip RX	Rapid Cross	Cateter cu balon tip Rx, compatibil cu cateter ghid de 0,014” (0,36mm), destinat dilatarii stenozelor din arterele iliace, femurale, ilio-femorale, poplitee, infra-poplitee și renale, precum si in tratamentul leziunilor obstructive. Destinat pentru patrunderea in leziuni distale din vasele mici, situate mai jos de genunchi. balonul are 2 markeri radioopaci ce permite pozitionarea acestuia liinga stenoza. Diametru proximal balon 2,0mm - 4,0mm; diametru distal 1,5mm - 3,5mm; Compatibil cu teci de 4Fr. Presiunea nominala 8 ATM, Presiunea RBP 14 ATM. Lungimecateter90cmsi170cm. Diametrebalon2,0mm,2,5mm,3,0mm,3,5mm,4,0mm. Lungime Balon 20mm, 40mm, 60mm, 80mm, 100mm, 120mm, 150mm, 210mm.	Cateter cu balon tip Rx, compatibil cu cateter ghid de 0,014” (0,36mm), destinat dilatarii stenozelor din arterele iliace, femurale, ilio-femorale, poplitee, infra-poplitee și renale, precum si in tratamentul leziunilor obstructive. Destinat pentru patrunderea in leziuni distale din vasele mici, situate mai jos de genunchi. balonul are 2 markeri radioopaci ce permite pozitionarea acestuia liinga stenoza. – DA pagina 7 din brosură: ” IFU_RapiCross.pdf” – „1 Device description” Diametru proximal balon 2,0mm - 4,0mm; diametru distal 1,5mm - 3,5mm; Compatibil cu teci de 4Fr. Presiunea nominala 8 ATM, Presiunea RBP 14 ATM. Lungime cateter 90cm si 170 cm. Diametre balon 2,0mm, 2,5mm, 3,0mm, 3,5mm, 4,0mm. Lungime Balon 20mm, 40mm, 60mm, 80mm, 100mm, 120mm, 150mm, 210mm. – DA pagina 2 si pagina 3 din brosură: „RapidCross brochure.pdf” – „Order information” – “Balloon diameter (mm)” – “Catheter shaft sheath (F) length 90 cm” – “Catheter shaft length 170 cm” – “Recommended introducer Catheter shaft sheath (F)” – “Nominal pressure (atm)” – “Rated burst pressure (atm)” – “Balloon length (mm)”
354	Spirale (coiluri periferice)	Concerto	Spirale utilizate pentru embolizarea endovasculara periferica. Spirale din platina acoperite cu polimer expandabil si cu naylon, cu posibilitatea de detasare si	Spirale utilizate pentru embolizarea endovasculara periferica. Spirale din platina acoperite cu polimer expandabil si cu naylon, cu posibilitatea de detasare si impingere pe ghid. – DA,

			impingere pe ghid. Compatibil cu microcateter de 0,0165 si 0,021mm. Diametre spirale 2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,14,16,18,20mm si lungimea spiralelor de 2,4,6,8,10,12,15,20,30,40,50cm;	pagina 5 din brosură: „70943-001A Rev. 02-16, IFU Concerto 3D.pdf”– „DESCRIPTION” Compatibil cu microcateter de 0,0165 si 0,021mm. Diametre spirale 2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,14,16,18,20mm si lungimea spiralelor de 2,4,6,8,10,12,15,20,30,40,50cm; - DA, pagina 4 din brosură: „concerto-helix-3d-brochure.pdf” – „Concerto Detachable Coil System” – “Min. micro catheter compatibility (in)” + “Diameter(mm)” + “Length(cm)”.
360	Catetere ghid pentru abord radial	Launcher	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe.) Acoperire cu poliuretan la exterior si teflonate in interior, design de impletitura din fire plate de inalta rezistenta, varf atraumatic. Forme: AL, AR, JL, JR, Back-up left, Backup right, IMA. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametrele interioare vor fi: la cateterul de 5F $\geq 0.056''$, 6F $\geq 0.070''$, 7F $\geq 0.080''$. Lungime obligatorie: 100 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). "	"Cerinte obligatorii fixe: (Oferta va fi respinsă dacă va conține bunuri cu coduri suplimentare diferite decât cerințelor obligatorii fixe.) Acoperire cu poliuretan la exterior si teflonate in interior, design de impletitura din fire plate de inalta rezistenta, varf atraumatic.– DA, pagina 1 din brosură: „M019896C001DOC3_RevA_view.pdf” – „Device description” Forme: AL, – Da pagina 5 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf” AR, – Da pagina 7 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf” JL, – Da pagina 4 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf”; JR, – Da, pagina 6 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf” Back-up left, - Da, pagina 6 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf” – „Launcher™ Guide Catheter Left Coronary Backup Support - EBU”; Backup right, - Da, pagina 9 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf” – „xxxRBUxx” IMA. – Da pagina 11 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf” – „BYPASS GRAFTS”. Cerinte minime obligatorii: (oferta poate conține suplimentare la cerințele minime obligatorii și alte dimensiuni) Dimesiuni obligatorii Diametrele interioare vor fi: la cateterul de 5F $\geq 0.056''$, 6F $\geq 0.070''$, 7F $\geq 0.080''$. Lungime obligatorie: 100 cm – Da, pagina 1 din brosură: „Gude Catheter_launcher.pdf” din „foto eticheta launcher.pdf” – pe eticheta fiecarui produs este specificat „Length” 100 cm (suplimentar la cele obligatorii se accepta si alte dimensiuni). "