

Lotto	Codice Completo	Descrizione	CND	Fornitore	Cod. Prodotto	Des. Prodotto	Fabb. Presunto	Prz. Offerto	Importo ANNUO SUB LOTTO	valore Aggiudicazione quadriennale LOTTO
P001	P001-	SISTEMA PROTETICO D'ANCA CEMENTATO E NON CEMENTATO		Cavallaro srl (NA)			0	€ 175.995,00	€ 0,00	€ 703.980,00
P001	P001-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Testine femorali in lega CrCoMo disponibili nei diametri 22;28 e 32 mm con diverse lunghezze di collo	P090804050202	Cavallaro srl (NA)	NK330K - NK533K	TESTA ISODUR	30	€ 277,00	€ 8.310,00	
P001	P001-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Testine femorali in ceramica "BioloX forte" disponibili nei diametri 22;28 e 32 mm con diverse lunghezze di collo	P090804050201	Cavallaro srl (NA)	NK460D-NK563D	BIOLOX TESTA DI PROTESI	70	€ 315,00	€ 22.050,00	
P001	P001-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Testine in ceramica diam.36 mm con diverse lunghezze di collo	P090804050201	Cavallaro srl (NA)	NK650D-NK653D	BIOLOX TESTA	10	€ 325,00	€ 3.250,00	
P001	P001-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - inserto acetabolare in PE ad altissimo peso molecolare con spalla antilussante e asimmetrico	P0908030401	Cavallaro srl (NA)	NH300-NH476	SC/MSC INSERTO POLIETILENE	15	€ 120,00	€ 1.800,00	
P001	P001-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserto acetabolare in ceramica del tipo "bioloX forte" emisferico a schiacciamento polare per accoppiamento con testine da 28;32 e 36 mm	P0908030402	Cavallaro srl (NA)	NH091-NH111D	SC/MSC BIOLOX DELTA INSERTO	10	€ 570,00	€ 5.700,00	
P001	P001-018	COMPONENTI ACETABOLARI - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementate - Cotile in lega di Titanio emisferico puro rivestito in titanio puro microporoso con tecnica plasma spray dotato di due fori per il fissaggio viti, misure da 44 mm a 68 mm con incrementi di 2 mm	P0908030102	Cavallaro srl (NA)	NH044T-NH068T	PLASMACUP SC COTILE	45	€ 785,00	€ 35.325,00	
P001	P001-027	COMPONENTI ACETABOLARI - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - Cotile in PE dotato di due anelli metallici, diametro esterno da 42 a56 mm circa per accoppiamento con ceramica o metallo da 22,28 e 32 mm	P090803010102	Cavallaro srl (NA)	NK842-NK958	CHIRULEN COTILE POLIETILENE	10	€ 144,00	€ 1.440,00	
P001	P001-035	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - short - stelo femorale corto modulare, in lega di titanio a sezione quadrangolare, porzione distale rastremata, con rivestimento prossimale in titanio puro microporoso con tecnica plasma spray, disponibile in almeno 7 taglie	P090804010203	Cavallaro srl (NA)	NC081T-NC086T	METHA GAMBO CORTO	30	€ 1.275,00	€ 38.250,00	
P001	P001-036	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - collo per stelo modulare - colli modulari in lega CrCo, con morse per accoppiamento con testine metalliche o ceramiche	P090804010203	Cavallaro srl (NA)	NC087K-NC099K	METHA COLLO	20	€ 299,00	€ 5.980,00	

P001	P001-032	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - stelo femorale retto, con due alette laterali e una posteriore antirotazione, porzione distale rastremata, in lega di titanio con rivestimento prossimale in titanio puro microporoso con tecnica plasma spray, disponibile in almeno 10 taglie	P0908040102	Cavallaro srl (NA)	NK720T-NK731T	BICONTACT PLASMAPORE STELO	30	€ 1.125,00	€ 33.750,00	
P001	P001-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Stelo femorale senza colletto, retto, con due alette laterali e una posteriore antirotazione, disponibile in almeno 5 taglie, con centratore distale in PMMA	P0908040101	Cavallaro srl (NA)	NK010K-NK018K	BICONTACT COCR CEMENTATO	40	€ 315,00	€ 12.600,00	
P001	P001-050	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - stelo monoblocco da revisione, non cementato, in lega di titanio con rivestimento prossimale in titanio puro microporoso con tecnica plasma spray	P0908040302	Cavallaro srl (NA)	NK211T-NK383T	BICONTACT REV STELO	2	€ 1.495,00	€ 2.990,00	
P001	P001-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - Cupola bipolare autocentrante composta da superficie esterna metallica e una interna in polietilene ad alto peso molecolare, con anello di ritenzione antilussante, per testine da 22 e 28 mm	P0908040503	Cavallaro srl (NA)	NK019S-NK055S	BIPOLAR CUP	20	€ 227,50	€ 4.550,00	
P002	P002-	SISTEMA PROTESICO D'ANCA COSI' COMPOSTO:		Inimeg Bio S.r.l. (NA)			0	€ 423.426,00	€ 0,00	€ 1.693.704,00
P002	P002-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Testina in metallo ad alto contenuto di azoto nei diametri 22, 28, 32. disponibile in cinque lunghezze di collo	P090804050202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20221,20222,20223,20281,20282,20283,20284,20285,20286,20231,20232,20233,20234,20235,20236.	Testina in metallo ad alto contenuto di Azoto diametro 22,28,32 disponibile in almeno cinque lunghezze di collo	30	€ 195,00	€ 5.850,00	
P002	P002-002	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con polietilene - Testina in metallo ad alto contenuto di Azoto diametro 36	P090804050202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20291,20292,20293,20294,20295	Testina in metallo ad alto contenuto di Azoto diametro 36, disponibile in cinque lunghezze di collo	40	€ 195,00	€ 7.800,00	
P002	P002-003	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 40 mm per accoppiamento con polietilene - Testina in metallo ad alto contenuto di Azoto diametro 40	P090804050202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20249, 23001, 23002, 23003	Testa metallo ad alto contenuto di azoto diametro 40 con adattatori in 4 lunghezze di collo	40	€ 197,00	€ 7.880,00	
P002	P002-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con metallo - Testina in metallo diametro 36 disponibile in cinque lunghezze di collo con supeficie levigata	P090804050202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20437,20438,20439,20440,20441	Testa metallo con tecnologia MICROLOY di diametro 36 in 5 lunghezze di collo	30	€ 645,00	€ 19.350,00	
P002	P002-005	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 28 mm per accoppiamento con metallo - Testa metallo nel diametro 28 almeno cinque lunghezze.	P090804050202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20481,20482,20483,20484,20485,20486	Testina per accoppiamento metallo/metallo con tecnologia Microloy diametro 28.	20	€ 640,00	€ 12.800,00	
P002	P002-006	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 32 mm per accoppiamento con metallo - Testa metallo nel diametro 32 almeno cinque lunghezze.	P090804050202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20431,20432,20433,20434,20435,20436	Testina per accoppiamento metallo/metallo con tecnologia Microloy diametro 32.	20	€ 585,00	€ 11.700,00	
P002	P002-007	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI grande diametro >38mm per accoppiamento con metallo - Teste in Cromo Cobalto molibdeno hig Carbon, nei diametri 38;42;46;50;54;58, nelle misure S,M,L,XL anche 7°.	P090804050202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	23038,23042,23046,23050,23054,23058,23001,23002,23003,23004.	Teste in metallo Promise Microloy.Teste in metallo di grande diametro con misure da 38 a 58 mm in Cromo Cobalto Molibdeno hig carbon ed adattatore per teste nelle misure S,M,L,XL.	20	€ 644,00	€ 12.880,00	

P002	P002-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Teste in ceramica BioloX e Delta.	P090804050201	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20587,20588,20589,20537,20538,20539,20540	Teste ceramica BioloX Delta nelle misure S,M,L,XL nei diametri 28 32.	20	€ 319,00	€ 6.380,00
P002	P002-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Teste articolari in ceramica BIOLOX Forte e Delta nei diametri 28, 32, 36, 40mm in almeno 4 lunghezze di collo	P090804050201	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	20587, 20588, 20589, 20537, 20538, 20539, 20540, 20567,20568,20569,20570, 20547, 20548, 20549.	Teste ceramica Delta diametro 28, 32, 36, 40 misure S, M,L,XL.	10	€ 319,00	€ 3.190,00
P002	P002-011	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI teste eccentriche - Testa eccentrica composta da un adattatore di eccentricità in metallo di 7° con quattro lunghezze differenti per cono morse 10/12 e 12/14	P09080405	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	22732,22736,22742,22743,22744,22745,22764,22765,22766,22740,23001,23002,23003,23004.	Teste articolari Microloy. Le teste articolari in metallo Microloy nei vari diametri e con i vari adattatori di lunghezze diverse.	20	€ 760,00	€ 15.200,00
P002	P002-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - Insetto in polietilene std. Ed antilussante nei diametri 28, 32, 36, potruso di 7 m.m. e ritentivo. L'insetto di polietilene a ritenzione della testa femorale dovrà avere uno spessore di almeno 6mm e una eccentricità di 1,5mm per consentire, al carico, di centrarsi automaticamente, perpendicolarmente all'asse del collo, riducendo quasi totalmente i rischi di impingement con il collo dello stelo. Gli inserti in polietilene devono essere gli stessi per le quattro versioni di metal back.	P0908030401	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	36303,36304,36407,36301,36305,36311,36321,36307,36309,36302,36306,36312,36323,36308,36310,36521,36502,36523,36536,36504,36506,36351,36352,36353,36375,36354,36355,36415,36408,36416,36418,36409,36410,36411,36401,36412,36402,36403,36413,36404,36414,36417,36405,36406,36313,36319,36340,36315,36317,36314,36320,36342,36316,36318,36508,36525,36538,36510	Insetto in Polietilene cotile Jump System ad alto peso molecolare nella versione Standard, antilussante, ritentivo e protuso diametro 22,28,32,36.	30	€ 199,00	€ 5.970,00
P002	P002-013	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA polietilene ultrareticolato e con antiossidante - Insetto in polietilene reticolato con Vitamina-E nella versione std. ed antilussante disponibile già dalla misura 48 nel diametro 36 o nel diametro 40.	P0908030401	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	36301XE,36305XE,36311XE,36321XE,36307XE,36309XE,36351XE,36352XE,36353XE,36375XE,36354XE,36355XE,36313XE,36319XE,36340XE,3615XE,36317XE,36356XE,36357XE,36377	Insetto in Polietilene Vital-XE. Le caratteristiche dell'insetto sono: Polietilene cross-linked addizionato con antiossidante vitamina-E. L'insetto è disponibile nelle versioni standard ed antilussante nei diametri 28, 32, 36, 40. Per il diametro 36 l'insetto è disponibile	30	€ 420,00	€ 12.600,00
P002	P002-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - Insetti in ceramica BioloX e Delta nei diametri 28, 32, 36.	P0908030402	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	36005,36008,36006,36009,36010,36011,36016,36015,36017,36018,36022,36025,36026,36001,36027,36002,36002	Inserti acetabolari per cotile Jump System in Ceramica BioloX Forte e BioloX Delta nei diametri 28,32,36.	10	€ 580,00	€ 5.800,00
P002	P002-016	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in metallo (per accoppiamento metallo/metallo) - Insetti in metallo nei diametri 32, 36.	P0908030403	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	36111,36112,36119,36113,36114,36102,36108,36103,36104.	Inserti acetabolari per accoppiamento metallo/metallo con tecnologia Microloy nei diametri 32, e 36.	14	€ 699,00	€ 9.786,00
P002	P002-020	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - Il cotile press-fit deve essere realizzato in Lega di Titanio-Vanadio (Ti6Al4V) a geometria emisferica con schiacciamento polare. La superficie di contatto con l'osso deve presentare un doppio rivestimento in Titanio puro poroso e Idrossiapatite applicato con metodo "Plasma Spray" in atmosfera controllata. Deve prevedere fori per un'eventuale fissazione mediante viti (eventualmente richiudibili mediante appositi tappi). Deve essere disponibile in 14 taglie con incrementi bi-millimetrici (da Ø44mm a Ø70mm).	P090803010299	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	35345,35347,35344,35346,35349,35350,35353,35355,35356,35358,35360,35362,35364,35366,35368,35370,36720,36725,36730,36735,36740,36745,36750,36760,35101,35100,35103.	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - Il cotile press-fit deve essere realizzato in Lega di Titanio-Vanadio (Ti6Al4V) a geometria emisferica con schiacciamento polare. La superficie di contatto con l'osso deve presentare un doppio rivestimento in Titanio puro poroso e Idrossiapatite applicato con metodo "Plasma Spray" in atmosfera controllata. Deve prevedere fori per un'eventuale fissazione mediante viti (eventualmente	50	€ 820,00	€ 41.000,00

P002	P002-022	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ad espansione - Cotile ad espansione in Titanio non legato costituito da 6 lobi, con dentellatura radiale su tre file, espandibili mediante la rimozione dell'anello equatoriale in polietilene che mantiene il cotile precompresso; geometria emisferica con schiacciamento polare; disponibile almeno in 8 taglie (da Ø48 a Ø62 mm); superficie a contatto con l'osso sabbata; interno ad alloggiamento tronco conico con corona equatoriale dodecagonale antirrotatoria, con superficie trattata al fine di minimizzare il debris del componente in polietilene all'interfaccia cotile/inserto.	P090803010299	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	31148,31150,31152,31154,31156,31158,31160,31162	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ad espansione - Cotile ad espansione in Titanio non legato costituito da 6 lobi, con dentellatura radiale su tre file, espandibili mediante la rimozione dell'anello equatoriale in polietilene che mantiene il cotile precompresso; geometria emisferica con schiacciamento polare; disponibile almeno in 8 taglie (da Ø48 a Ø62 mm); superficie a contatto con l'osso sabbata; interno ad alloggiamento tronco conico con corona equatoriale dodecagonale.	80	€ 950,00	€ 76.000,00
P002	P002-023/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Cotile a doppia mobilità in versione senza cemento di spessore non inferiore a 3mm. Per la stabilità primaria il cotile deve essere rivestito in Plasma Spray, si possono utilizzare viti per il fissaggio da 20 a 55 m.m..	P090803010299	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	38548,38550,38552,38554,38556,38558,38560,38562,38564.	Cotile a doppia mobilità senza cemento rivestito in plasma spray con possibilità di fissaggio con viti	20	€ 900,00	€ 18.000,00
P002	P002-023/B	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Cotile a doppia mobilità in versione da revisione, il Sistema deve prevedere un cotile con alette craniali di spessore 1,5mm, senza angoli vivi ed una versione con alette craniali e uncino distale, per consentire il trattamento di un ampio range di lesioni acetabolari.	P090803010299	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	38548,38550,38552,38554,38556,38558,38560,38562,38564,38901,38902,38903,38921,38922,38923	Cotile a doppia mobilità senza cemento rivestito in plasma spray con possibilità di fissaggio con viti , il cotile prevede la possibilità di inserire intraoperatoriamente delle alette craniali ed alette caudali.	20	€ 900,00	€ 18.000,00
P002	P002-023/C	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Viti di fissaggio per cotile	P090803010299	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	36720,36725,36730,36735,36740,36745,36750,3676036620, 36625, 36630,	Viti in Titanio per fissaggio cotile	20	€ 33,00	€ 660,00
P002	P002-026	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe -COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Cotile cementato diametri 28, 32	P0908030101	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	33442,33444,33446,33448,33450,33452,33454,33456,33458,33460,33462,33464,33466,33468,33470,33472,33474,33746,33748,33750,33752,33754,33756,33758,33760	Cotile in polietilene ad alto peso molecolare nella versione cementata nei diametri 28 e 32 standard ed antilussante.	50	€ 250,00	€ 12.500,00
P002	P002-027	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - Cotile cementato in polietilene nei diametri 22, 28, 32, 36,nella versione standard ed antilussante ed anche con anello ritentivo.	P090803010102	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	32938,32940,32942,32944,32946,32948,32950,32952,32954,32956,32958,32960,32962,32964,33638,33640,33642,33644,33646,33648,33650,33652,33654,33656,33658,33660,33662,33664,33538,33540,33442,33444,33446,33448,33450,33452,33454,33456,33458,33460,33462,33464,33466,33468,33470,33472,33474,33746,33748,33750,33752,33754,33756,33758,33760,33762,33764,32844,32846,32848,32850,32852,32854,32856,32858,32860,32862	Cotili cementati in polietilene ad altissimo peso molecolare nei diametri 22, 28, 32, 36 nelle versioni standard, con spalletta antilussante e nella versione a ritenzione con anello.	10	€ 150,00	€ 1.500,00

P002	P002-029	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO - a doppia mobilita da cementare - Cotile a doppia mobilità in versione cementata, di spessore non inferiore a 3mm. Il metal back cementato ha un design specifico con scanalature che permettono la fuoriuscita e la buona ripartizione del cemento. Il bordo equatoriale è lucidato a specchio per una migliore pulizia del cemento in eccesso. Deve prevedere l'accoppiamento con una griglia di rinforzo specifica per il metal back.	P090803010101	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	38648,38650,38652,38654,38656,38658,38660,38662,38664.	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO - a doppia mobilita da cementare - Cotile a doppia mobilità in versione cementata, di spessore non inferiore a 3mm. Il metal back cementato ha un design specifico con scanalature che permettono la fuoriuscita e la buona ripartizione del cemento. Il bordo equatoriale è lucidato a specchio per una migliore pulizia del	30	€ 476,00	€ 14.280,00
P002	P002-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - Lo stelo deve essere retto a sezione rettangolare, con cono 12/14 standard, CCD di 131°, realizzato in lega di Titanio-Niobio (Ti6AlNb), e presentare una superficie a contatto con l'osso sabbata, adatta alla fissazione press-fit. Deve essere dotato di profilo a cuneo nei piani coronale e sagittale, e di sperone trocanterico rastremato per una elevata stabilità rotazionale. Deve essere disponibile in almeno 14 taglie a sviluppo tridimensionale progressivo. Lo stelo deve essere disponibile anche in versione senza sperone trocanterico e in versione lateralizzante.	P0908040102	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	12101,12110,12111,12112,12113,12114,12115,12116,12117,12118,12119,12120,12121,12122,12501,12510,12511,12512,12513,12514,12515,12516,12517,12518,12519,12311,12312,12313,12314,12315,12316,12317,12318,12319,12320,12321,12322.	Stelo retto PBF system, a sezione quadrangolare realizzato in lega di Titanio dotato di profilo a cuneo nei piani coronale e sagittale con sperone trocanterico rastremato per un'elevata stabilità razionale. Disponibile in 14 taglie ed anche nelle versioni senza sperone trocanterico e nella versione lateralizzante.	25	€ 1.200,00	€ 30.000,00
P002	P002-034	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - modulari - Lo stelo modulare deve essere retto a sezione rettangolare, realizzato in lega di Titanio-Niobio (Ti6AlNb), e presentare una superficie a contatto con l'osso sabbata, adatta alla fissazione press-fit. Deve essere dotato di profilo a cuneo nei piani coronale e sagittale e deve avere una forma che consente di risparmiare il bone stock osseo del massiccio trocanterico e facilita l'inserimento per via d'accesso anteriore. Deve essere disponibile in almeno 9 taglie a sviluppo tridimensionale progressivo. Deve prevedere una sede per l'alloggiamento dei colli modulari.	P090804010203	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	12911,12912,12913,12914,12915,12916,12917,12918,12919.	Lo stelo modulare OAK, stelo retto a sezione rettangolare, realizzato in lega di Titanio-Niobio (Ti6AlNb), e presentare una superficie a contatto con l'osso sabbata, adatta alla fissazione press-fit. Deve essere dotato di profilo a cuneo nei piani coronale e sagittale e deve avere una forma che consente di risparmiare il bone stock osseo del massiccio trocanterico e facilita l'inserimento per via d'accesso anteriore. Deve essere disponibile in almeno 9 taglie a sviluppo tridimensionale progressivo. Deve prevedere una sede per l'alloggiamento dei colli modulari.	10	€ 1.350,00	€ 13.500,00
P002	P002-035	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - short - Mini stelo con colli modulari a geometria variabile di forma quadrangolare con aletta prossimale ad espansione guidata per migliorare la stabilità prossimale, apice distale dello stelo completamente lucidato a specchio. I colli devono essere disponibili in CrCo forgiato nelle versioni standard 135° L, S, XS, antiverso retroverso L,S, Varo Valgo 5° L, S 130° 140°, varo valgo L,S 125° 145°, anche nella versione per allergie in TiNbN.	P090804010203	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	18033,18034,18035,18036,18037,18038,18039	Stelo femorale PEGASUS Modular. Mini stelo con colli modulari a geometria variabile di forma quadrangolare con aletta prossimale ad espansione guidata per migliorare la stabilità prossimale, apice distale dello stelo completamente lucidato a specchio. I colli devono essere disponibili in CrCo forgiato nelle versioni standard 135° L, S, XS, antiverso retroverso L,S, Varo Valgo 5° L, S 130° 140°, varo valgo L,S 125° 145°, anche nella versione per allergie in TiNbN.	30	€ 1.200,00	€ 36.000,00

P002	P002-036	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - collo per stelo modulare - I colli devono essere realizzati in Cromo Cobalto forgiato e disponibili con diverse inclinazioni (standard, varo-valgo, anti-retroversione) e diverse lunghezze. L'angolo cervico-diafisario con cono standard deve essere di 131°.	P090804010203	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	12929,12921,12922,12923,12924,12925,12926,12927,12928,12930	I colli modulari per steli sono disponibili in diversi modelli: Standard, Displasy, Varo-Valgo, Varo-Valgo Plus ed Antiverso-Retroverso. I colli sono in lega forgiata di Cromo Cobalto Molibdeno, la superficie rettificata con processo tecnologico Microloy.	20	€ 290,00	€ 5.800,00	
P002	P002-050	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - - Lo stelo deve essere retto a sezione rettangolare, con cono 12/14 standard, CCD di 131°, realizzato in lega di Titanio-Niobio (Ti6AlNb), e presentare una superficie a contatto con l'osso sabbata, adatta alla fissazione press-fit. Deve essere dotato di profilo a cuneo nei piani coronale e sagittale, e di sperone trocanterico rastremato per una elevata stabilità rotazionale, in versione allungata da revisione.	P0908040302	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	12613,12614,12615,12616,12617,12618,12619,12620,12621	Stelo femorali PBF Revision. Stelo retto a sezione rettangolare, con cono morse 12/14 realizzato in lega di Titanio-Niobio (ti6AlNb) con una superficie di contatto con l'osso sabbata adatta alla fissazione press-fit, dotato di profilo a cuneo nei piani sagittale e coronale con sperone trocanterico rastremato per una elevata stabilità rotazionale. L' estremità distale e rastremata con fessura a diapason.	10	€ 1.450,00	€ 14.500,00	
P002	P002-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - Cupola biarticolare in acciaio nella versione monoblocco e modulare per accoppiamenti con teste 22, 28, nei diametri da 39 a 60 mm..	P0908040503	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	26539,26540,26541,26542,26543,26544,26545,26546,26547,26548,26549,26550,26551,26552,26553,26554,26555,26556,26557,26558,26559,26560,26742,26743,26744,26745,26746,26747,26748,26749,26750,26751,26752,26753,26754,26755,26756,267	Cupola Biarticolare in acciaio nei diametri 22 e 28 e nella versione monoblocco o modulare con inserto.	20	€ 225,00	€ 4.500,00	
P003	P003-	SISTEMA PROTESICO D'ANCA COSI' COMPOSTO:		LIMACORPORATE S.P.A. (UD)			0	€ 202.014,00	€ 0,00	€ 808.056,00
P003	P003-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Teste femorali in metallo disponibili nei diametri:22 mm, con cono 12/14 in tre vlunghezze(S,M,L,),-dia 28 mm ,con cono 12/14 in sei lunghezze (S,M,L,XL,XXL,XXXL) dia 32mm con cono 12/14 in sei lunghezze (S,M,L,XL,XXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 09 221/223 5010 09 281/286 5010 09 321/326	teste femorali CoCrMo 22/28/32	30	€ 278,00	€ 8.340,00	
P003	P003-002	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36mm per accoppiamento con polietilene - 36 mm, con cono 12/14 in sei lunghezze (S, M, L, XL, XXL, XXXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 09 361/366	teste femorali CoCrMo 36	40	€ 278,00	€ 11.120,00	
P003	P003-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 per accoppiamento con metallo - teste in cromo dia 36 mm per accoppiamento con metallo cono 12/14 mis (S,M,L,XL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5011 09 361/364	teste femorali CoCrMo 36 met-met	30	€ 450,00	€ 13.500,00	
P003	P003-007/A	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI grande diametro >38mm per accoppiamento con metallo - teste modulari nei diametri 38,42,46,50,54,58 38 mm per accoppiamento metallo metallo con modularita tramite coni adattatori	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5046.09.380/580	teste MET CoCrMo	20	€ 532,90	€ 10.658,00	
P003	P003-007/B	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI - grandi diametro >38mm per accoppiamento metallo-metallo - coni adattatori 12/14 di altezza per teste met-met diam38,42,46,50,54,58, altezza (S,M,L,XL,XXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4400 15 010/020 4403 15 421/422	adattatori in Ti6Al4V per teste MET	20	€ 99,00	€ 1.980,00	

P003	P003-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALE in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Teste femorali in ceramica disponibili nei diametri: 28 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L)32 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 39 281/283 5010 39 321/323	teste femorali ceramica BF 28/32	20	€ 319,00	€ 6.380,00	
P003	P003-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Teste femorali in ceramica disponibili nei diametri: 36 mm, con cono 12/14 in quattro lunghezze (S, M, L, XL)40 mm, con cono 12/14 in quattro lunghezze (S, M, L, XL)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 42 281/283 5010 42 321/323 5010 42 361/364 5010 42 401/404	teste femorali ceramica BD 28/32/36/40	10	€ 347,00	€ 3.470,00	
P003	P003-013	inserti acetabolari per protesi di anca polietilene ultrareticolato e con antiossidante - inserti in polietilene e polietilene reticolato, neutri o con spalletta antilussazione di 20° di copertura, possibilità di ottenere accoppiamenti di vari diametri di teste (28 e/o 32 e/o 36 mm)	P0908030401	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5885 51 005/260 5886 51 005/260 5565 50 420/540 5566 50 420/540	inserti x Delta in PE/X-PE std/protr/2m	30	€ 395,00	€ 11.850,00	
P003	P003-014	inserti acetabolari per protesi di anca in ceramica (compreso l'allumina) - inserti in ceramica con piolo polare di centraggio possibilità di ottenere accoppiamenti di grande diametro (28e/o32 e/o 36 e/o 40 mm).	P0908030402	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5885 42 052/262	inserti x Delta 28/32/36/40 ceramica BD	10	€ 599,00	€ 5.990,00	
P003	P003-016	inserti acetabolari per protesi di anca in metallo (per accoppiamento metallo/metallo) - inserti in metallo con piolo polare di centraggio possibilità di ottenere accoppiamenti di grande diametro (36 mm e > 38mm)	P0908030403	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5885 09 255/260 5566 50 400 5885 09 042	inserti x Delta 36/40/42 metallo	14	€ 709,00	€ 9.926,00	
P003	P003-024	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - monoblocco per teste grosse dimensioni - Coppe acetabolari press-fit in CoCrMo di spessore sottile (2,5 ÷ 3,5 mm) e ribasso equatoriale, disponibili in almeno 10 taglie, da 46 a 64 mm, con doppio rivestimento realizzato mediante tecnica plasma spray (titanio poroso ed idrossiapatite). Finitura interna superficiale estremamente precisa e lucida indispensabile per l'accoppiamento articolare metallo-metallo di grande diametro.	P090803010299	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5560 11 460/620	cotili 2M	20	€ 1.399,00	€ 27.980,00	
P003	P003-025	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO -in materiali particolari - Coppa press-fit realizzata in Trabecular Titanium disponibile in 11 taglie da 44 a 64 mm (crescenti ad intervalli di 2 mm).	P090803010299	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5550 25 420/660 5551 25 440/660 5522 25 050/162	cotile Delta FINS/PF/ST-C	20	€ 1.025,00	€ 20.500,00	
P003	P003-034/A	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE - stelo femorale non cementato anatomico modulare rivestito nella parte prossimale con ti-pore e idrossiapatite e lucido nella parte distale disponibile in 7 taglie destre e sinistre	P090804010203	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4216 25 010/170 4215 25 010/170	steli SAM FIT '11 steli SAM FIT '08	20	€ 1.379,00	€ 27.580,00	

P003	P003-036/A	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE - collo per stelo modulare - Colli modulari con ribasso antero-posteriore per evitare accidentali contatti tra lo stelo e la coppa acetabolare. I colli sono lucidati a specchio per minimizzare l'abrasione del Polietilene della coppa in caso di anomali contatti occasionali. con morse trapezoidale sei misure corte e sei lunghe, in titanio e in cromo	P090804010203	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4220 09 110/330 4225 09 110/330	colli x steli SAM FIT	20	€ 299,00	€ 5.980,00	
P003	P003-034/B	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE - Stelo non cementato modulare in lega di Titanio, con accoppiamento conico stelo/collo composto da: stelo a sezione circolare alettata con 5° di conicità e disponibile in almeno 14 taglie ad incremento millimetrico del diametro; collo con vite di sicurezza in almeno due lunghezze e angolo CCD da 125° e da 135°. Superfici portanti macrorugose per favorire l'osteointegrazione e parte del collo lucida per limitare l'abrasione degli inserti acetabolari in polietilene in caso di eventuali anomali contatti. Sistema completo di testine in ceramica e metallo da mm. 28-32-36, cono 12/14.	P090804010203	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4310 15 010/140	steli MODULUS	20	€ 1.310,00	€ 26.200,00	
P003	P003-036/B	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE - collo per stelo modulare - colli in titanio rivestiti ,con doppio angolo ccd e offset nella versione standard e con misure per displasia	P090804010203	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	7590 15 010/040 7595 15 010/040	colli con vite MODULUS	20	€ 299,00	€ 5.980,00	
P003	P003-052	ENDOPROTESI - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - cupole biarticolari millimetriche dalla 38 alla 57 con ritenzione della testa ad anello	PO908040503	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5030 05 380/400 5527 05 410/570	cupole biarticolari complete LOCK / AISI	20	€ 229,00	€ 4.580,00	
P004	P004-	sistema protesi di anca da revisione		LIMACORPORATE			0	€ 105.844,00	€ 0,00	€ 423.376,00
P004	P004-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Teste femorali in metallo disponibili nei diametri:22mm ,con cono 12/14 disponibili in tre lunghezze (S,M,L), 28 mm con cono 12/14 in sei lunghezze (S.M.L.XL.XXL.XXXL) 32mm con cono 12/14 in sei lunghezze (S.M.L.XL.XXL.XXXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 09 221/223 5010 09 281/286 5010 09 321/326	teste femorali CoCrMo 22/28/32	30	€ 278,00	€ 8.340,00	
P004	P004-002	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36mm per accoppiamento con polietilene - 36 mm, con cono 12/14 in sei lunghezze (S, M, L, XL, XXL, XXXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 09 361/366	teste femorali CoCrMo 36	40	€ 278,00	€ 11.120,00	
P004	P004-007/A	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI grande diametro >38mm per accoppiamento con metallo - teste modulari nei diametri 38,42,46,50,54,58 38 mm per accoppiamento metallo metallo con modularità tramite coni adattatori	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5046.09.380/580	teste MET CoCrMo	20	€ 532,90	€ 10.658,00	
P004	P004-007/B	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI - grandi diametro >38mm per accoppiamento metallo-metallo -coni adattatori - coni adattatori 12/14 di altezza per teste met-met diam38,42,46,50,54,58, altezza (S,M,L,XL,XXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4400 15 010/020 4403 15 421/422	adattatori in Ti6Al4V per teste MET	20	€ 99,00	€ 1.980,00	

P004	P004-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALE in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - 28 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L)32 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 39 281/283 5010 39 321/323	teste femorali ceramica BF 28/32	20	€ 319,00	€ 6.380,00	
P004	P004-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - 36 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L, XL)40 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L, XL)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 42 281/283 5010 42 321/323 5010 42 361/364 5010 42 401/404	teste femorali ceramica BD 28/32/36/40	10	€ 347,00	€ 3.470,00	
P004	P004-013	inserti acetabolari per protesi di anca polietilene ultrareticolato e con antiossidante - inserti in polietilene e polietilene reticolato, neutri o con spalletta antilussazione di 20° di copertura, possibilità di ottenere accoppiamenti di vari diametri di teste (28,32,36 mm)	P0908030401	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5885 51 005/260 5886 51 005/260 5565 50 420/540 5566 50 420/540	inserti x Delta in PE/X-PE std/protr/2m	30	€ 395,00	€ 11.850,00	
P004	P004-014	inserti acetabolari per protesi di anca in ceramica (compreso l'allumina) - inserti in ceramica con piolo polare di centraggio possibilità di ottenere accoppiamenti di grande diametro (28e/o32 e/o 36 e/o 40 mm).	P0908030402	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5885 42 052/262	inserti x Delta 28/32/36/40 ceramica BD	10	€ 599,00	€ 5.990,00	
P004	P004-016/A	inserti acetabolari per protesi di anca in metallo (per accoppiamento metallo/metallo) - inserti in metallo con piolo polare di centraggio possibilità di ottenere accoppiamenti di grande diametro (36 mm e > 38mm)	P0908030403	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5885 09 255/260 5566 50 400 5885 09 042 5885/615300/520	inserti e dist. x Delta 36/40/42 metallo	14	€ 709,00	€ 9.926,00	
P004	P004-050/A	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - Protesi femorale da revisione non cementata modulare in lega di Titanio ad accoppiamento conico stelo/collo composta da:stelo diafisario disponibile in almeno 12 taglie (6 diametri da 14 a 24 mm ad incremento di 2 mm e due lunghezze 140 e 200 mm),rugoso a sezione circolare , alettato con inclinazione della parte prossimale al fine di regolare anteversione ,retroversione e angolo ccd	P0908040302	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	38xx 15 010/200 7515 15 005/160	steli modulari REVISION	10	€ 1.299,00	€ 12.990,00	
P004	P004-050/B	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare -colli - collo disponibile in almeno 7 altezze (da 50 a 110 mm ad incremento di 1 centimetro), cono 12/14, angolo CCD di 135°,e 125° cono morse per accoppiamento con lo stelo più vite di sicurezza A47046, angolo di quattro gradi rispetto all'asse dello stelo utilizzabile su ogni piano (anteriore, posteriore, varo valgo).	P0908040302	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	3801 15 060/120	distanziali modulari REVISION LR	10	€ 199,00	€ 1.990,00	
P004	P004-047/A	COTILI DA REVISIONE - custom made per patologie di revisione e tumorale - cotile da revisione a press-fit realizzata in Trabecolar titanium , lavorazione della trabecolatura dalle polveri del titanio , generando una struttura alveolare tridimensionale costante e di eguale misura disponibile in 5 taglie da 50 a 66mm (crescenti ad intervalli di 4mm,con 3 alette craniali e un ucino caudale,fori in zona superolaterale per vitidi fissaggio e foro polare per il posizionamento di inserti ad innesto conico in polietilene, polietilene reticolato, ceramica e metallo, possibilità di ottenere accoppiamenti di vario diametro di teste (28,32,36,40 42mm e doppia mobilita	P09080303	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5533 21 050/066	cotili DELTA REVISION	10	€ 1.249,00	€ 12.490,00	
P004	P004-047/B	COTILI DA REVISIONE - custom made per patologie di revisione e tumorale - moduli craniali in trabecolar titanium con doppia eccentricita' per compensare le perdite segmentarie	P09080303	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5533 14 500/620	moduli emisferici TT	10	€ 399,00	€ 3.990,00	

P004	P004-047/C	COTILI DA REVISIONE - custom made per patologie di revisione e tumorale - interni distanziali in titanio per il recupero della tensione articolare senza ricorrere a teste femorali di taglie extralunghe e della copertura della coppa. Tali distanziali consentono di adeguare l'orientamento e la posizione dell'inserito al fine di un ottimale rapporto articolare .	P09080303	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	7665 15 010/040	distanziali SPH	10	€ 399,00	€ 3.990,00	
P004	P004-047/D	COTILI DA REVISIONE - VITI - viti in titanio a testa ribassata per detti impianti	P09080303	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	8420 15 010/090	viti	20	€ 34,00	€ 680,00	
P005	P005-	sistema di protesi di anca 1° impianto		LIMACORPORATE			0	€ 221.101,00	€ 0,00	€ 884.404,00
P005	P005-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Teste femorali in metallo disponibili nei diametri:22 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze(S,M,L,),-dia 28 mm ,con cono 12/14 in sei lunghezze (S,M,L,XL,XXL,XXXL) dia 32mm con cono 12/14 in sei lunghezze (S,M,L,XL,XXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 09 221/223 5010 09 281/286 5010 09 321/326	teste femorali CoCrMo 22/28/32	30	€ 278,00	€ 8.340,00	
P005	P005-002	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con polietilene - TESTINE METALLICHE 36 mm, con cono 12/14 in sei lunghezze (S, M, L, XL, XXL, XXXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 09 361/366	teste femorali CoCrMo 36	40	€ 278,00	€ 11.120,00	
P005	P005-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 per accoppiamento con metallo - teste in cromo dia 36 mm per accoppiamento con metallo cono 12/14 mis (S,M,L,XL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5011 09 361/364	teste femorali CoCrMo 36 met-met	30	€ 450,00	€ 13.500,00	
P005	P005-007/A	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI grande diametro >38mm per accoppiamento con metallo - teste modulari nei diametri 38,42,46,50,54,58 38 mm per accoppiamento metallo metallo con modularita tramite cono adattatori	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5046.09.380/580	teste MET CoCrMo	20	€ 532,90	€ 10.658,00	
P005	P005-007/B	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI - grandi diametro >38mm per accoppiamento metallo-metallo - cono adattatori 12/14 di altezza per teste met-met diam38,42,46,50,54,58, altezza (S,M,L,XL,XXL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4430 15 421/585 4431 15 381/385	cono adattatori per teste MET	20	€ 166,10	€ 3.322,00	
P005	P005-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALE in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - TESTINE IN CERAMICA 28 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L)32 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 39 281/283 5010 39 321/323	teste femorali ceramica BF 28/32	20	€ 319,00	€ 6.380,00	
P005	P005-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - TESTINE IN CERAMICA 36 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L, XL)40 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L, XL)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 42 281/283 5010 42 321/323 5010 42 361/364 5010 42 401/404	teste femorali ceramica BD 28/32/36/40	10	€ 347,00	€ 3.470,00	
P005	P005-013	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA polietilene ultrareticolato e con antiossidante - inserti in polietilene e polietilene reticolato, neutri o con spalletta antilussazione di 20° di copertura, possibilità di ottenere accoppiamenti di vari diametri di teste (28 e/o 32 e/o 36 mm)	P0908030401	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5860 50 005/050 5861 50 005/050 5863 50 020/050 5864 50 020/050	inserti neutri/protrusi in polietilene SPH	30	€ 211,00	€ 6.330,00	
P005	P005-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserti in ceramica con piolo polare di centraggio possibilità di ottenere accoppiamenti di grande diametro (28e/o32 e/o 36 e/o 40 mm).	P0908030402	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5869 39 110/150	inserti in ceramica SPH	10	€ 599,00	€ 5.990,00	

P005	P005-016	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in metallo (per accoppiamento metallo /metallo) - inserti in metallo con piolo polare di centraggio possibilità di ottenere accoppiamenti di grande diametro (36 mm e > 38mm)	P0908030403	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	7665 15 010/040	distanziali SPH	14	€ 399,00	€ 5.586,00	
P005	P005-025	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO -in materiali particolari - Coppa press-fit realizzata in Trabecular Titanium disponibile in 11 taglie da 44 a 64 mm (crescenti ad intervalli di 2 mm).	P090803010299	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5528 21 006/120	cotili CONTACT	20	€ 900,00	€ 18.000,00	
P005	P005-031/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - stelo retto non cementato a doppia conicità antero posteriore e latero-mediatale, sezione rettangolare dello stelo a spigoli vivi, porzione mediale prossimale adeguatamente arrotondata al di sotto del collo. In porzione prossimale presenta una aletta trocanterica alleggerita da un foro per la verifica radiografica ccd standard , ccd 131 ccd 124 piu 5 mm lateralizzante.	P0908040102	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4510 15 010/140 4511 15 010/140 3720 15 002/050	steli std C2 steli lat. C2 steli std CS	25	€ 1.299,00	€ 32.475,00	
P005	P005-031/B	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - stelo retto non cementato in titanio con finitura macrorugosa a sezione rettangolare con profili inclinati, con parte prossimale dello stelo con alette longitudinali e degradanti distalmente ,collo lucidato a specchio versione standard ,lateralizzante e medializzante.	P0908040102	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4610 15 010/110 4611 15 010/110 3515 21 003/080	steli std PLS steli lat. PLS steli SL	25	€ 1.299,00	€ 32.475,00	
P005	P005-031/C	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - protesi a conservazione del collo femorale in lega di titanio e con doppio rivestimento in titanio poroso e idrossiapatite nella parte meta-epifisaria ,il tratto distale e il collo dello stelo sono lucidati a specchio , presenza di un foro filettato in testa al collo per eventuali estrazioni.	P0908040102	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4201 25 010/090	steli COLLO MIS	25	€ 1.299,00	€ 32.475,00	
P005	P005-034	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE -modulare - protesi d'anca modulare retta non cementata disponibile in 10 taglie, con incremento del profilo laterale di 1 mm in offset e di 5 mm in altezza per ogni incremento di taglia .il profilo ap presenta una " v" di 8° di conicità con parte distale retta stelo realizzato in titanio e rivestito di idrossiapatite colli modulari in 12 taglie.	P090804010203	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4205 20 090/180 4250 20 080/180 4251 20 080/180 4260 07 080/180 4261 07 080/180	steli H MAX M steli std H MAX S steli lat. H MAX S steli std H MAX C steli lat. H MAX C	20	€ 1.250,00	€ 25.000,00	
P005	P005-036	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE - collo per stelo modulare - colli in titanio rivestiti ,con doppio angolo ccd e offset nella versione standard e con misure per displasia	P090804010203	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4220 09 110/330 4225 09 110/330	colli H MAX	20	€ 299,00	€ 5.980,00	
P006	P006-	Sistema di protesi di anca CEMENTATO e non PER IMPIANTO PRIMARIO completo di endoprotesi e cotile a doppia mobilità		Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)			0	€ 428.996,70	€ 0,00	€ 1.715.986,80

P006	P006-002	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con polietilene - TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con polietilene - Testine protesiche in cromo cobalto da 36mm	P090804050202	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. 11-363660 a cod. 11-363666	Da Testa 36mm CoCr Mod HD -6mm a Testa 36mm CoCr Mod HD +12mm	40	€ 297,00	€ 11.880,00	
P006	P006-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con metallo - TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con metallo -	P090804050202	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. 650-0887 a cod. 650-0890	Da TESTA COCR 36 MM 12/14 - 4 MM a TESTA COCR 36 MM 12/14 + 8 MM	30	€ 594,00	€ 17.820,00	
P006	P006-005	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 28 mm per accoppiamento con metallo - TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 28 mm per accoppiamento con metallo - Testine protesiche da 28mm	P090804050202	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. 650-0877 a cod. 650-0881	Da TESTA COCR 28 MM 12/14 - 3,5 MM a TESTA COCR 28 MM 12/14 +10,5 MM	20	€ 594,00	€ 11.880,00	
P006	P006-006	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 32 mm per accoppiamento con metallo - TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 32 mm per accoppiamento con metallo - Testine protesiche da 32mm	P090804050202	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. 650-0882 a cod. 650-0886	Da TESTA COCR 32 MM 12/14 - 4 MM a TESTA COCR 32 MM 12/14 + 12 MM	20	€ 594,00	€ 11.880,00	
P006	P006-007	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI grande diametro >38mm per accoppiamento con metallo - Teste Femorali per protesi totali grande diametro in metallo >38 mm per accoppiamenti in metallo da -3,5 a +10,5	P090804050202	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Testa Recap Da cod. 157438 a cod. 157460 Testa M2a-38 Da cod. 14-380351 a cod. 14-380355	Da Testa Fem. Modul. Magnum 38mm a Testa Fem. Modul. Magnum 60mm Da M2A-38 TESTA 38MM 12/14 -3.5MM a M2A-38 TESTA 38MM 12/14 +10.5MM	20	€ 643,50	€ 12.870,00	
P006	P006-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Teste Femorali per protesi totali in ceramica delta 28 e 32 mm da -3,5 a +3,5	P090804050202	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Testa Allumina Da cod. P0209C28 a cod. P0209L32 Testa Delta Da cod. 650-0830 a cod. 650-0835	Da Testa allumina 28mm, - 3,5 a Testa allumina 32mm, + 3,5 Da Testa ceramica C2A 28mm, - 3,5 a Testa Ceramica C2A 32mm, + 4	20	€ 316,80	€ 6.336,00	
P006	P006-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Teste Femorali per protesi totali in ceramica delta 36 mm (compresa allumina) da -3,5 a +8	P090804050202	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. 650-0836 a cod. 650-0838 + 650-0667	Da Testa ceramica C2A 36mm, - 4 a Testa Ceramica C2A 36mm, + 4 + Testa Ceramica C2A 36mm, + 8	10	€ 316,80	€ 3.168,00	
P006	P006-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - inserti in polietilene ad altissimo peso molecolare sterilizzato in assenza di ossigeno	P0908030401	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	con spalletta da 11-105900 a 11-105928 10° da 11-105910 a 11-105938	RINGLOC Inserto con spalletta da Inserto con spal. 22.2MM MIS.20 a Inserto con spal. 32MM MIS.28 10° da INSERTO 10° 22.2MM MIS.20 a INSERTO 10° 32MM MIS.28	30	€ 198,00	€ 5.940,00	

P006	P006-013	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA polietilene ultrareticolato e con antiossidante - inserto in polietilene ad altissimo peso molecolare sterilizzato in assenza di ossigeno con sistema di fissaggio ring-loc	P0908030401	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	E-POLY std da EP-042240 a EP-044068 E-POLY 10° da EP-062240 a EP-064068 E-POLY +5mm cod. EP-155232 cod. EP-156233 E-POLY +3mm da EP-073246 a EP-074056 Regenerex insert. da XL-222844 a XL-223660 AVANTAGE E1 da P0560E44 a P0561E66	E-POLY Inserto acetabolare STD da INSERTO ACETAB. STD 22/40MM a INSERTO ACETAB. STD 40/68MM E-POLY Inserto acetabolare 10° da INSERTO ACETAB. 10° 22/40MM a INSERTO ACETAB. 10° 40/68MM E-POLY Inserto acetabolare +5mm INSERTO ACET. +5MM 48/50 MIS.22 INSERTO ACET. +5MM 52/54 MIS.23 E-POLY Inserto acetabolare +3mm da Inserto acetab +3mm 46/32 a Inserto acetab +3mm 56/40 Regenerex inserto XL in PE da Ins. PE per cotile 54/28mm a Ins. PE per cotile 70/36mm AVANTAGE Inserto E1 da INSERTO DIAM 22 S44	30	€ 420,75	€ 12.622,50
P006	P006-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserti in ceramica delta con sistema di fissaggio a cono morse	P0908030401	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Exceed ABT C2A da 650-0790 a 650-0797 Ringloc cer. da 1075-23C a 1075-26C	Exceed ABT Inserti C2A da Inserto C2A 28mm (46-48 cotile) a Inserto C2A 36mm (62-64 cotile) Ringloc Inserto ceracup da INSERTO CER/CER MIS.23 a INSERTO CER/CER MIS.26	10	€ 594,00	€ 5.940,00
P006	P006-016	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in metallo (per accoppiamento metallo /metallo) - inserti in metallo con sistema di fissaggio a cono morse	P0908030401	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	ExceedABT M2A da 650-0895 a 650-0899 Ringloc m/m da 12-054628 a 12-066028	Exceed ABT Inserti M2A da Inserto M2A 28mm (46-48 cotile) a Inserto M2A 28mm (62-64 cotile) Ringloc Inserto met/met da Inserto met c/s 28/46mm,MIS.22 a Inserto met 10° 28/60mm,MIS.26	14	€ 702,90	€ 9.840,60
P006	P006-018	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementate - cotile in lega di titanio rivestito in plasma spray con quattro alette di stabilizzazione e sistema di fissazione dell'inserto con sistema ring-loc con e senza viti	P090803010299	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da Cod. 11-104140 a cod. 11-104180	Da Mallory Head cotile por. 40mm a Mallory Head cotile por. 80mm	50	€ 801,90	€ 40.095,00
P006	P006-020	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - cotile emisferico standard ed a dissociazione equatoriale 15° con fori e senza che preveda l'utilizzo di inserti ceramica- metallo-polietilene a tronco di cono e viti con sistema di fissaggio ring-loc	P090803010299	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Cotile C2A"Std" da 123746 a 125270 Cotile C2A "15°" da 233746 a 234870 CotileRingloc-x da 131340 a 131370	EXCEED ABT COTILE Cotile C2A "Std" da COTILE POROSO C2A STD 46 MM a COTILE POROSO C2A STD 70 MM Cotile C2A "15°" da COTILE POROSO C2A 15° 46 MM a COTILE POROSO C2A 15° 70 MM Cotile Ringloc-X da COTILE POROSO RINGLOC-X 40 MM	50	€ 821,70	€ 41.085,00

P006	P006-023	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - cotile a doppia articolariता per teste 22,2/28/32 con superficie interna lucidata a specchio con e senza pegs di stabilizzazione	P090803010299	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Reload no fori da P0460P44 a P0460P64 3P con fori da P0461044 a P0461064	AVANTAGE COTILE RELOAD - NO FORI Da Cotile Reload HA 44mm a Cotile Reload HA 64mm AVANTAGE COTILE 3P CON FORI Da Cotile 3P HA 44mm	20	€ 990,00	€ 19.800,00
P006	P006-024	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - monoblocco per teste grosse dimensioni - cotili non cementati monoblocco 38 mm. met.met per teste grandi diametri con alette di stabilizzazione con adattatori per off-set	P090803010299	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	M2A-38 Cotile da 15-105048 a 15-105064 RECAP Cotile da 157844 a 157866 RECAP Adatt. da 130824 a 130837	M2A-38 Cotile da M2A-38 COTILE 48MM a M2A-38 COTILE 64MM RECAP Cotile da COTILE POROSO 44MM X 38MM a COTILE POROSO 66MM X 60MM RECAP Adattatore da Adattat. Teste fem. (38/40) -2mm a Adattat. Teste fem. (52/60) +8mm	20	€ 1.386,00	€ 27.720,00
P006	P006-025	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO -in materiali particolari - cotile ad alta porosità in lega di titanio trabecolare con sistema di fissazione dell'inserto con sistema ring-loc con e senza viti	P090803010299	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	"Solid" Da PT-104048 a PT-104064 Multi-Hole Da PT-106054 a PT-106072	REGENEREX Cotile Poroso senza fori Da RINGLOC + SOLID 48MM MIS.22 a RINGLOC + SOLID 64MM MIS. 26 REGENEREX Cotile Por. Multi-Hole Da RINGLOC + MULTI 54MM MIS. 23 a RINGLOC + MULTI 72MM MIS. 28	20	€ 1.089,00	€ 21.780,00
P006	P006-027	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - cotili in polietilene ad altissimo peso molecolare sterilizzato in assenza di ossigeno	P090803010299	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. 52-014228 a cod. 52-015832	MULLER Cotile cementato PE Da cod. COTILE PE TIPO MULLER 42x28MM a cod. COTILE PE TIPO MULLER 58x32MM	10	€ 158,40	€ 1.584,00
P006	P006-029	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO - a doppia mobilita da cementare - cotile a doppia articolariता cementato per teste 22,2/28/32 con superficie interna lucidata a specchio	P090803010299	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. P0463044 a cod. P0463060	AVANTAGE Cotile Cementato Da AVANTAGE Cotile cementato mis. 44 a AVANTAGE Cotile cementato mis. 60	30	€ 475,20	€ 14.256,00
P006	P006-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - stelo femorale a sezione trapezoidale in 13 taglie con 2 angoli CCD 122 e 133 e offset crescente secondo le taglie. Stabilita' primaria fornita da alette longitudinali	P0908040102	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	"Std" da PS129GM6 a PS129GP6 "Varizz." da PV129GM6 a PV129GP6	GTS Stelo corto Standard Da GTS STELO STANDARD MIS. -6 a GTS STELO STANDARD MIS. +6 Da GTS STELO VARIZZATO MIS. -6 a GTS STELO VARIZZATO MIS. +6	25	€ 1.287,00	€ 32.175,00
P006	P006-032	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - stelo femorale mycro non cementato con rivestimento in titanio plasma spray nelle versioni standard e lateralizzata ,con design a cuneo piatto	P0908040102	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	"Standard" da 650-0951 a 650-0960 "Lateralizz." da 650-0971 a 650-0980	Taperloc Microplasty stelo corto por "Standard" Da STELO POROSO STD TI 6.0MM a STELO POROSO STD TI 20.0MM "Lateralizzante" Da STELO POROSO LAT. TI 6.0MM a STELO POROSO LAT. TI 20.0MM	30	€ 1.118,70	€ 33.561,00

P006	P006-033	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - stelo femorale non cementato con rivestimento in nano cristalli di HA nelle versioni standard e lateralizzata,con design a cuneo piatto	P0908040102	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Stelo Taperloc "Standard" da 650-0550BM a 650-0559BM "Lateralizz." da 650-0560BM a 650-0569BM Stelo Exception "Standard" da PS125Y01 a PS126Y09 "Varizzato" da PV125Y01 a PV126Y09	Taperloc Bonemaster Stelo Poroso "Standard" da STELO POROSO BM STD TI 6.0MM a STELO POROSO BM STD TI 20.0MM "Lateralizzante" da STELO POROSO BM LAT. TI 6.0MM a STELO POROSO BM LAT. TI 20.0MM EXCEPTION Stelo x protesi anatomic. "Standard" da STELO SINISTRO STD MIS. 1	50	€ 1.386,00	€ 69.300,00	
P006	P006-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - stelo femorale cementato in acciaio nelle versioni standard e lateralizzata,con design a cuneo piatto.	P0908040102	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	"Standard" da 650-0337 a 650-0341 "Lateralizz." da 650-0343 a 650-0347	Taperloc Stelo Cementato "Standard" da STELO CEMENTATO CoCr 7.5MM a STELO CEMENTATO CoCr 17.5MM "Lateralizz." da STELO LATER. CEM. CoCr 7.5MM a STELO LATER. CEM. CoCr 17.5MM	40	€ 322,74	€ 12.909,60	
P006	P006-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - cupole biarticolari ad incremento millimetrico in cr co con anello di ritenzione della testina in polietilene sterilizzato in assenza di ossigeno	PO908040503	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Da cod. 165206 a cod. 165246	BIPOLAR Cupola Bipolare CoCr/PE Da CUPOLA ENDO ANCA 28X41MM a CUPOLA ENDO ANCA 28X61MM	20	€ 227,70	€ 4.554,00	
P007	P007-	sistema di protesi di anca da revisione in titanio trabecolare		Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)			0	€ 112.018,50	€ 0,00	€ 448.074,00
P007	P007-045/A	COTILI DA REVISIONE - cotile in materiale particolare - cotile da revisione in titanio trabecolare ad alta porosità anche multi hole che preveda l'alloggio di inserti di 10 mm.inferiori o coppe di metallo da cementare. Sistema di fissazione dell'inserto con sistema ring-loc possibilità di viti di fissaggio ed augmentation		Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	"Cotile Rev." da PT-124454 a PT-126070 "Aumentation" da PT-210152 a PT-210358 "Cotile LTD" da PT-116046 a PT-116064	REGENEREX Cotile Poroso Revisione Da COTILE POROSO 54 MM X 44 MM a COTILE POROSO 70 MM X 60 MM REGENEREX Aumentation x cot. Rev. Da AUMENTO 52 MM PICCOLO a AUMENTO 58 MM GRANDE REGENEREX Cotile Por. con fori Ltd Da RINGLOC+LIMITED 46MM MIS.	5	€ 1.782,00	€ 8.910,00	
P007	P007-045/B	COTILI DA REVISIONE - cotile in materiale particolare - VITI PER COTILE		Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	"Viti STD" da cod. 103509 a cod. 103520 "Viti B.P." da cod. 103530 a cod. 103538 "Viti Avantage" da P0606028 a P0606056 "Viti M2A-38" da 113843 a 113848	VITI Acetabolari standard da cod. VITE ACETAB. 6.5X15MM a cod. VITE ACETAB. 6.5X70MM VITI Acetabolari a basso profilo da cod. VITE ACETAB. BP 6.5X15 MM a cod. VITE ACETAB. BP 6.5X60 MM AVANTAGE Viti corticali autofilett. da VITE AUTOF. STERILE 4,5 X 28MM a VITE AUTOF. STERILE 4,5 X 56MM M2A-38 Vite basso profilo 5mm VITE 5MM X 15MM	10	€ 29,70	€ 297,00	

P007	P007-050	STELI FEMORALI NON CEMENTATI modulare - Steli femorali da revisione con tre corpi modulari metafisari per deficit del calcar, steli distali retti procurvati con e senza viti	P0908040302	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	"Corpo" Da 11-301101 a 11-301354 Stelo Da 11-300812 a 11-302024	ARCOS Corpo Metaf. conico e cilindr. da CORPO CONICO TI PC 60MM Sz A a CORPO ALTO CILIN. TI PC 80mm Sz D ARCOS Stelo da STELO DISTALE STS TI 12X150MM a STELO BLOCC. DISTALE TI PC	10	€ 1.485,00	€ 14.850,00	
P007	P007-051	STELI FEMORALI PER GRANDI RESEZIONI - custom made per patologie di revisione e tumorale - steli femorali per grandi resezioni con possibilità di placca per reinserzione del trocantere e dei tendini, e fori distali di stabilizzazione e pinna di ancoraggio alla diafisi femorale con fori per viti	P09080404	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Comp. Metafis. 1080-02 Placca Trocant. 1080-04 Vite Trocanter. da 1080-20 a 1080-55 Comp. Diafisaf. da 1081-02 a 1081-12 Vite di Connes. da 1082-00 a 1082-20 Fittone Distale da 1083-01	PSO Componente Metafisario PSO Placca Trocanterica PSO Vite Trocanterica 20 a 55mm da mis. 20mm a mis. 55mm PSO Componente Diafisario da mis. 20mm a mis. 120mm PSO Vite di Connessione Inserto da mis. 00mm a mis. 200mm PSO Fittone Distale da mis. 11,5x80mm	20	€ 2.970,00	€ 59.400,00	
P007	P007-043	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - anello di Buck Schneider - anello di Buck Schneider	P09088001	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Burch/Schneid. da 77-551-44330 a 77-551-50340 Avantage da P0464454 a P0465666	Rinforzi Acetabol. Burch/Schneider da RINFORZO ACETABOLARE 44 SX a RINFORZO ACETABOLARE 50 DX Avantage Rinforzo Acetabolare da RINFORZO ACETAB. MIS. 44/54 a RINFORZO ACETAB. MIS. 56/66	20	€ 693,00	€ 13.860,00	
P007	P007-041	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - anello di Muller - anello di Muller	P09088001	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	da cod. 77-550-42000 a cod. 77-550-58000	Rinforzi Acetabolari tipo Muller da RINFORZO MULLER DIA.42 a RINFORZO MULLER DIA.58	30	€ 490,05	€ 14.701,50	
P008	P008-			Innomed srl (NA)			0	€ 121.380,50	€ 0,00	€ 485.522,00
P008	P008-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Testina modulare in CoCr di diam. Esterno 28 e 32mm. Eurocone 12/14 con collo corto, lungo e medio	P090804050202	Innomed srl (NA)	da E321.028 a E321.340	Testina modulare in CoCr di diam. Esterno 28 e 32mm. Eurocone 12/14 con collo corto, lungo e medio	30	€ 297,00	€ 8.910,00	
P008	P008-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - Inserto in P.E: con diametro interno 28- 32- 36- 40 a 0° o 10° misure esterne da 44 mm a 68 mm. anche in versione offset per coxa profunda, con polietilene standard ed arricchito di vitamina E e lavorato.	P0908030401	Innomed srl (NA)	da 321.01.028 a 321.05.332	Inserto in P.E: con diametro interno 28- 32- 36- 40 a 0° o 10° misure esterne da 44 mm a 68 mm. anche in versione offset per coxa profunda, con polietilene standard ed arricchito di vitamina E e lavorato.	30	€ 196,80	€ 5.904,00	

P008	P008-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserti acetabolari per protesi di anca in ceramica mis interna variabile in base alla componente esterna, per uso con ceramica delta.	P0908030402	Innomed srl (NA)	321.01.428 a 321.05.440	inserti acetabolari per protesi di anca in ceramica mis interna variabile in base alla componente esterna, per uso con ceramica delta.	10	€ 596,25	€ 5.962,50	
P008	P008-016	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in metallo (per accoppiamento metallo /metallo) - inserti acetabolari per protesi di anca in metallo per accoppiamento metallo – metallo con teste di grande diametro	P0908030403	Innomed srl (NA)	321.01.528 a 321.05.540	inserti acetabolari per protesi di anca in metallo per accoppiamento metallo – metallo con teste di grande diametro	14	€ 705,00	€ 9.870,00	
P008	P008-020/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - Protesi cotiloidea a press fit in lega di titanio (Ti6AL4V) con superficie esterna in titanio poroso e rivestimento in HAP o Bonit, sistema di fissaggio interno con clip. Profilo emisferico ad appiattimento polare, con viti di fissaggio con bordo a preservazione dell'ileopsoas. Diametri da 44mm a 68mm.	P090803010299	Innomed srl (NA)	321.01.344 a 321.01.368	Protesi cotiloidea a press fit in lega di titanio (Ti6AL4V) con superficie esterna in titanio poroso e rivestimento in HAP o Bonit, sistema di fissaggio interno con clip. Profilo emisferico ad appiattimento polare, con viti di fissaggio con bordo a preservazione dell'ileopsoas. Diametri da 44mm a 68mm.	50	€ 821,50	€ 41.075,00	
P008	P008-020/B	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - VITI PER COTILE	P090803010299	Innomed srl (NA)	321.015 a 321.065	viti per cotile	100	€ 33,00	€ 3.300,00	
P008	P008-027	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - Protesi cotiloidea da cementare in UHMWPE, standard o flangiata, con diametro interno 28mm e diam esterno da 42 a 60mm	P090803010102	Innomed srl (NA)	da 175.140 a 176.852	Protesi cotiloidea da cementare in UHMWPE, standard o flangiata, con diametro interno 28mm e diam esterno da 42 a 60mm	10	€ 157,50	€ 1.575,00	
P008	P008-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - Stelo non cementato in lega di Titanio (Ti-6Al-4V), di design classico avente la zona prossimale a geometria doppio tronco conica nei piani A-P e M-L. per ottimizzarne la fissazione e scanalature verticali per aumentare la superficie di contatto e limitarne la migrazione; collo 12/14 per utilizzo con impianto metallo/metallo. in sei misure con rivestimento in titanium plasma porous coating o bi-coated.(titanium coating e hap) nella parte prossimale. Strumentario unico per l'introduzione dello stelo e il suo allineamento	P0908040102	Innomed srl (NA)	da E.090.075 a E090.200B	Stelo non cementato in lega di Titanio (Ti-6Al-4V), di design classico avente la zona prossimale a geometria doppio tronco conica nei piani A-P e M-L. per ottimizzarne la fissazione e scanalature verticali per aumentare la superficie di contatto e limitarne la migrazione; collo 12/14 per utilizzo con impianto metallo/metallo. in sei misure con rivestimento in titanium plasma porous coating o bi-coated.(titanium coating e hap) nella parte prossimale. Strumentario unico per l'introduzione dello stelo e il suo allineamento	25	€ 1.287,36	€ 32.184,00	
P008	P008-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Stelo da cementare in acciaio inox, completamente liscio lucidato a specchio, con geometria a doppio tronco di cono in 4 diverse lunghezze e tre diversi offset con cono 12/14	P0908040101	Innomed srl (NA)	da E088.000 a E088.014	Stelo da cementare in acciaio inox, completamente liscio lucidato a specchio, con geometria a doppio tronco di cono in 4 diverse lunghezze e tre diversi offset con cono 12/14	40	€ 315,00	€ 12.600,00	
P009	P009-	Protesi anca cementata e non per displasie cotiloidee composta da		FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)			0	€ 301.292,80	€ 0,00	€ 1.205.171,20
P009	P009-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Testina modulare in CoCr di diam. Esterno 28 e 32mm. Eurocone 12/14 con collo corto, medio, lungo ed extra lungo	P090804050202	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	2010 xxxx	testa in cromocobalto	30	€ 279,81	€ 8.394,30	
P009	P009-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - TESTINE IN CERAMICA DIAMETRO 28	P090804050201	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	2009 xxxx	TESTA IN CERAMICA DI ALLUMINA	20	€ 316,80	€ 6.336,00	

P009	P009-012	inserti acetabolari per protesi di anca polietilene - Inserto in P.E: con diametro interno 28-32 a 0° o 10°	P0908030401	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1505 xxxx	inserto in polietilene per cotili linea hilock	30	€ 190,00	€ 5.700,00	
P009	P009-021/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - Metal back emisferico con appiattimento polare con rivestimento in HAP, tre fori per le viti, misure esterne da 40 mm a 70mm.	P090803010299	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1017 xxxx	COTILE HILOCK LINE RIVESTITO IN TI+HA	50	€ 792,00	€ 39.600,00	
P009	P009-021/B	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - Metal back emisferico con appiattimento polare con rivestimento in HAP, tre fori per le viti, uncino di centraggio del forame otturatorio e 2 alette corte per viti aggiuntive (autofilettanti) misure esterne da 40 a 70mm.	P090803010299	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1007 xxxx	COTILE HILOCK REV RIVESTITO IN TI+HA	50	€ 820,30	€ 41.015,00	
P009	P009-021/C	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - Metal back emisferico con appiattimento polare con rivestimento in HAP, tre fori per le viti, uncino di centraggio del forame otturatorio e 3 alette lunghe per viti aggiuntive (autofilettanti) misure esterne da 48 a 70mm.	P090803010299	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1020 xxxx	COTILE HILOCK 3L RIVESTITO IN TI+HA	50	€ 822,50	€ 41.125,00	
P009	P009-021/D	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - VITI AUTOFIETTANTI PER COTILE	P090803010299	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	8001 xxxx	VITE DA SPONGIOSA PER COTILI	100	€ 34,38	€ 3.438,00	
P009	P009-023	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Cotile a doppia mobilità a press-fit dotato di 2 perni filettati in acciaio inox da diam. 3,2 e lunghezza da 15 mm. e di un aletta inferiore per una fissazione extracotiloidea. La corona equatoriale è inferiore di 1,4 mm di spessore.	P090803010299	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1019 xxxx	COTILE DOPPIA MOBILITÀ C2M 3P ANTILUS	20	€ 978,60	€ 19.572,00	
P009	P009-033	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - Stelo retto simmetrico in lega di titanio con scanalature bilaterali nella zona prossimale, indice di NOBLE tra 2,5 e 4, ricoperto di idrossiapatite 120 micron angolo ccd 129° diponibile in 11 taglie	P0908040102	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3031 xxxx	STELO FEMORALE HARMONY MONOBLOCCO	50	€ 1.320,00	€ 66.000,00	
P009	P009-037	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - anatomico al termine prossimale - Stelo Anatomico monoblocco, dx e sx, con elitorsione di 20°, in 7 taglie, con brocche a compattazione di spongiosa, con rivestimento in HAP e punta liscia, con scanalature verticali. Design ottenuto dall'interpolazione dei dati grezzi DICOM per la realizzazione di protesi custom., collo 12/14.	P090804010203	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3022 xxxx	STELO FEMORALE SPS RIVESTITO IN HA anatomico	15	€ 1.716,00	€ 25.740,00	

P009	P009-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Stelo retto cementato a riempimento metafisario, in acciaio inox (FeCrNiMnMoN) in 9 taglie e con angolo CCD variabile in funzione delle taglie, da 134° a 142°. Con superficie liscia. Disponibile in 9 taglie, anche in versione "lunga" in 11 taglie con superficie lucidata a specchio e angolo CCD variabile in funzione della taglia da 135° a 141°. Tale stelo è disponibile anche nella versione da non cementare. Possibilità di utilizzare lo stesso strumentario sia per lo stelo da cementare che non.	P0908040101	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3030 xxxx	STELO FEMORALE ARCAD INOX LISCIO ARCAD SO	40	€ 324,00	€ 12.960,00	
P009	P009-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - Stelo retto cementato a riempimento metafisario, disponibile anche nella versione da non cementare, in lega di titanio, rivestito in idrossiapatite (APS HA) nella zona metadiafisaria superiore.	P0908040102	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3028 xxxx	STELO FEMORALE IN TITANIO ARCAD HA NON CEMENTATO	25	€ 1.256,50	€ 31.412,50	
P011	P011-	COTILI DA REVISIONE in materiale particolare		STRYKER ITALIA SRL			0	€ 24.370,00	€ 0,00	€ 97.480,00
P011	P011-045	COTILI DA REVISIONE - cotile in materiale particolare - Cotile da revisione in tritanium	P09080303	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	509-02-XXX	Cotile Tritanio 54E	10	€ 1.748,00	€ 17.480,00	
P011	P011-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - INSERTI IN CERAMICA DELTA	P0908030401	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	625-0T-XXX	INS. TRIDENT CER.	10	€ 590,00	€ 5.900,00	
P011	P011-012	inserti acetabolari per protesi di anca polietilene - INSERTI IN POLIETILENE	P0908030401	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	621-00/10-XXX	INS.TRID.C/FIRE 28-32 MM.	5	€ 198,00	€ 990,00	
P012	P012-	stelo modulare di anca da revisione		GRUPPO BIOIMPIANTI			0	€ 28.389,06	€ 0,00	€ 113.556,24
P012	P012-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Teste femorali per protesi totali in ceramica biolox forte diam. 28 e 32 mm con 3 lunghezze di collo e in biolox delta con 4 lunghezze di collo.	P090804050201	GRUPPO BIOIMPIANTI SRL (MI)	da cod. 110230105E a cod. 110240115E da cod. 110240205 a cod. 110240320	Testa Biolox Forte DM 28/32mm cono 12/14 collo corto, medio, lungo Testa Biolox Delta DM 28/32mm cono 12/14 collo corto, medio, lungo ed extralungo	20	€ 301,11	€ 6.022,26	
P012	P012-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Teste femorali in cr.co in 5 lunghezze S.N., M.N., L.N., XL.N e XXL N. diam. 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene.	P090804050202	GRUPPO BIOIMPIANTI SRL (MI)	da cod. 110210105E a cod. 110220125E	Testa protesica CrCo DM 28/32mm cono 12/14 collo corto, medio, lungo, extralungo ed extra-extralungo	30	€ 250,53	€ 7.515,90	
P012	P012-050/A	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - Stelo da revisione modulare composto da: Componente distale con 3 lunghezze, 160mm retta, 200mm e 240mm con angolo di 3°. 8 diametri da 14 a 22mm. Devono essere presenti 3 fori distali distanziati a 120°. E' necessaria una vite di bloccaggio per l'accoppiamento tra componente prossimale e distale. Materiale Ti 6Al 4V.	P0908040302	GRUPPO BIOIMPIANTI SRL (MI)	da cod. 120374014 a cod. 120376170 da cod. 120410101 a cod. 120410109	STELO DISTALE DA REVISIONE E RELATIVA VITE DI BLOCCAGGIO	10	€ 993,81	€ 9.938,10	
P012	P012-050/B	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - Stelo da revisione modulare composto da: componente prossimale con 2 angoli 125° e 135° e 4 altezze da 40mm a 70mm	P0908040302	GRUPPO BIOIMPIANTI SRL (MI)	da cod. 120362540 a cod. 120363570 da cod. 120420001 a cod. 120420042	COMPONENTE PROSSIMALE DA REVISIONE	10	€ 491,28	€ 4.912,80	
P013	P013-	sistema di protesi d'anca in materiale particolare		M.I.T. ITALIA S.r.l. - Medical Innovative			0	€ 50.649,75	€ 0,00	€ 202.599,00

P013	P013-010	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in tessuto ceramizzato da 28 a32 cm - TESTINE DI TITANIO RIVESTITE IN NIOBIO CERAMIZZATO.LE TESTINE SONO DISPONIBILI NEI DIAMETRI 28 E 32 MM DI DIAMETRO CON 5 LUNGHEZZE DI COLLO E CON CONO MORSA 12/14 E 14/16.	P090804050201	M.I.T. ITALIA S.r.l. - Medical Innovative Technology (PC)	04-01K	Testina fem. K-Implant 12/14 D.28 Corta	30	€ 378,00	€ 11.340,00	
P013	P013-023	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - CUPOLE MOBILI IN ACCIAIO AMAGNETICO E POLIETILENE AD ALTA DENSITA' ACCETTANTI TESTINE DIAMETRO 28 MM E DISPONIBILI NEI SEGUENTI DIAMETRI ESTERNI : 42,44,46,48,50,52,54 E 56 M	P090803010299	M.I.T. ITALIA S.r.l. - Medical Innovative Technology (PC)	151-042	Cupola mobile K-Implant 42mm D. 28mm	20	€ 360,00	€ 7.200,00	
P013	P013-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - STELI FEMORALI IN LEGA DI TITANIO A MEMORIA DI FORMA RIVESTIMENTO PROSSIMALE IN CALCIO FOSFATO. DISPONIBILI IN VERSIONE STANDARD ED IN VERSIONE MINI INVASIVA. LA GAMMA E' DISPONIBILE IN 6 MISURE DI STELI PER ENTRAMBI I TIPI.	P0908040102	M.I.T. ITALIA S.r.l. - Medical Innovative Technology (PC)	021-10FGL	Coxafit FGL stelo fem. 10 mm senza cemento	25	€ 1.284,39	€ 32.109,75	
P014	P014-	sistema di protesi d'anca così composto		FIN-CERAMICA			0	€ 167.429,80	€ 0,00	€ 669.719,20
P014	P014-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - teste femorali in metallo dia 22-28 e 32	P090804050202	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	2010 xxxx	testa in cromocobalto	30	€ 279,81	€ 8.394,30	
P014	P014-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Testine ceramica 28-32 mm	P090804050201	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	2009 XXXX	TESTA IN CERAMICA DI ALLUMINA	20	€ 316,80	€ 6.336,00	
P014	P014-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Testine ceramica 36 mm	P090804050201	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	2014 XXXX	TESTA IN CERAMICA BIOLOX DELTA	10	€ 345,00	€ 3.450,00	
P014	P014-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - inserto in poli neutro e con spalletta	P0908030401	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1522 XXXX	inserto polietilene per linea cotili APRIL	30	€ 195,00	€ 5.850,00	
P014	P014-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserto in biolox delta per acc cer/cer	P0908030402	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1510 XXXX	INSERTO IN CERAMICA BIOLOX DELTA	10	€ 580,00	€ 5.800,00	
P014	P014-020/a	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit cotile a press fit con possibilità di viti e diversi inserti (ceramica e polietilene) con rivestimento HA per primo impianto con possibilità di aletta guida nel forame otturatorio ed eventuale possibilità di alette modellabili per viti	P090803010299	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1025 xxxx	Cotile APRIL rivestito in titanio poroso + idrossiapatite	50	€ 828,00	€ 41.400,00	
P014	P014-020/b	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - viti per cotile	P090803010299	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	8001 xxxx	VITE DA SPONGIOSA PER COTILI	100	€ 34,38	€ 3.438,00	

P014	P014-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - stelo retto a presa e riempimento metafisaria con design classico e collo con lunghezza variabile in funzione della taglia, rivestimento in HA solo sul tratto metafisario	P0908040102	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3028 xxxx	STELO FEMORALE IN TITANIO ARCAD HA NON CEMENTATO	25	€ 1.256,50	€ 31.412,50	
P014	P014-034	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - modulari - Stelo retto a design classico, sezione rettangolare con collo modulare e scanalature verticali ed orizzontali	P090804010203	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3024 xxxx	Stelo femorale HARMONY con collo modulare	20	€ 1.200,00	€ 24.000,00	
P014	P014-036	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - collo per stelo modulare - colli femorali in 6 versioni a/r v/v e neutro corti e lunghi	P090804010203	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3314 XXXX	COLLETTTO MODULARE 12-14 CRO-CO-MO	20	€ 295,00	€ 5.900,00	
P014	P014-037	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - anatomico al termine prossimale - stelo femorale anatomico modulare in 7 tg dx e 7 sx con angolo di elitorione di 20° rivestito in ha con scanalature metafisarie modulare	P090804010203	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3025 xxxx	STELO FEMORALE TI+HA SPS MODULARE ANATOMICO	15	€ 1.795,00	€ 26.925,00	
P014	P014-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - cupola Bipolare con aletta ritenitiva per testa da 28mm, da 43mm a 55 mm	P0908040503	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1014 XXXX	CUPOLA MOBILE BIB BOP + ANELLO ANTILUS	20	€ 226,20	€ 4.524,00	
P016	P016-	Protesi da revisione		SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE			0	€ 53.300,00	€ 0,00	€ 213.200,00
P016	P016-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22,28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - teste femorali in metallo dia 22 - 28 e 32	P090804050202	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO -	da SLM2210 a SLM2220 da SLM2810 a SLM2850 da SLM3210 a SLM3240	Sfera in metallo Mm22/28/32 C12/14 S/M/L/XL	30	€ 260,00	€ 7.800,00	
P016	P016-050	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - Protesi femorale da revisione non cementata a fissazione diafisaria (Wagner) modulare in lega di Titanio ad accoppiamento conico con alette longitud. antirrotaz.e diapason distale, variabile in 05 differenti diam. e n. 03 lungh. X diam; lo strumentario offre un alesatore per ogni taglia di stelo distale per una fissazione dell'impianto perfetta, ripetibile e senza sprofondamenti.	P0908040302	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da MGSK0A1 a MGSK0B4 da MGS1314 a MGS2122	Stelo femorale non cementato da Revisione	10	€ 1.475,00	€ 14.750,00	
P016	P016-036	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE -colli - Collo modulare in 4 diverse lunghezze (da mm. 50 ad 80) e 2 differenti taglie a secondo del diam. di stelo utilizz., accoppiam. conico tipo morse, vite di fissaggio a compress. e tappo di chiusura.	P090804010203	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da MFN0000 a MFN1010	Collo Modulare per Multifit	20	€ 295,00	€ 5.900,00	
P016	P016-041	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - anello di Muller - ANELLO DI MULLER per cotile polietilene cementato	P09088001	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO -	da ARM0044 a ARM0058	Anello acetabolare di rinforzo	30	€ 470,00	€ 14.100,00	
P016	P016-042	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - - anello di Ganz - ANELLO DI GANZ per cotile polietilene cementato con gancio	P09088001	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO -	da ARG0044 a ARG0064	Anello acetabolare di rinforzo con uncino	20	€ 470,00	€ 9.400,00	

P016	P016-027	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - Cotile polietilene con solchi per presa del cemento in 3 versioni: Standard, Ribassato, Antilussante. Da mm. 38 a mm. 58. La versione Standard è disponibile per teste articolari da 22, 28, 32, 36 mm, le versioni Ribassata e Antilussante per teste da 28 mm.	P090803010102	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da PCL2840 a PCL2858 da PCN2238 a PCN3658 da PCR2842 a PCR2858	Cotile in polietilene cementato	10	€ 135,00	€ 1.350,00	
P017	P017-	SISTEMA COMPLETO DI PROTESI DI ANCA MODULARE A DIVERSA MORFOLOGIA DEI COMPONENTI 1° IMPIANTO E REVISIONE		D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)			0	€ 308.361,00	€ 0,00	€ 1.233.444,00
P017	P017-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22,28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - teste in coer diam.22-28mm.corto-medio lungo	P090804050202	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0522221 a cod. 0522223; da cod. 0520281 a cod. 0520283	TESTA CR-CO. 12/14 DIA. 22-28 CORTA-MEDIA-LUNGA	30	€ 299,00	€ 8.970,00	
P017	P017-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con metallo - teste metallo-metallo 36 mm.corta-media-lunga	P090804050202	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0540361 a cod. 0540363	TESTA METALLO/METALLO 12/14 DIA. 36 CORTA-MEDIA-LUNGA	30	€ 649,00	€ 19.470,00	
P017	P017-006	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 32 mm per accoppiamento con metallo - teste metallo-metallo 32mm.corta-media-lunga	P090804050202	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0540321 a cod. 0540323	TESTA METALLO/METALLO 12/14 DIA. 32 CORTA-MEDIA-LUNGA	20	€ 599,00	€ 11.980,00	
P017	P017-007	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI grande diametro >38mm per accoppiamento con metallo - teste metallo-metallo 40mm.corta-media-lunga	P090804050202	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0540401 a cod. 0540403	TESTA METALLO/METALLO 12/14 DIA. 40 CORTA-MEDIA-LUNGA	20	€ 649,00	€ 12.980,00	
P017	P017-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - teste ceramica delta 28-32 corta-media-lunga	P090804050201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0514281 a cod. 0514283; da cod. 0514321 a cod. 0514323	TESTA CERAMICA DELTA 12/14 D.28 CORTA-MEDIA-LUNGA	20	€ 319,00	€ 6.380,00	
P017	P017-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - teste ceramica delta 36-40 corta-media-lunga	P090804050201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0514361 a cod. 0514363	TESTA CERAMICA DELTA 12/14 D.36 CORTA-MEDIA-LUNGA	10	€ 347,00	€ 3.470,00	
P017	P017-010	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in tessuto ceramizzato da 28 a32 cm - teste ceramica forte 28-32-36 corta - media- lunga	P090804050201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0510281 a cod. 0510283; da cod. 0510321 a cod. 0510323; da cod.	TESTA IN CERAMICA FORTE 12/14 D.28-32-36 CORTA-MEDIA-LUNGA	30	€ 259,00	€ 7.770,00	
P017	P017-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - inserti in polietilene ad altissima densità neutro e con spalletta antilussante diam. Interno da 28mm.	P0908030401	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0832800 a cod. 0832805; da cod. 0842800 a cod. 0842805; da cod. 0852800 a cod. 0852805; da cod. 0832830 a cod. 0832835; da cod. 0842830 a	INSERTO PE NEUTRO A RIT. D.28; INSERTO PE RETICOLATO NEUTRO D.28	30	€ 199,00	€ 5.970,00	
P017	P017-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserti in ceramica per teste diam.32-dal diam.44 di cotile , 36 dal diam.50 di cotile.	P0908030402	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0812800 a cod. 0814005; da cod. 0813201 a cod. 0814005	INSERTO CERAMICA DELTA D.28-32-36-40	10	€ 599,00	€ 5.990,00	
P017	P017-016	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in metallo (per accoppiamento metallo /metallo) - inserti in metallo/metallo con teste diam.32 dal diam.44 di cotile, 36 dal diam. 50 di cotile	P0908030403	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0893200 a cod. 0894005; da cod. 0893201 a cod. 0894005	INSERTO METALLO D.32-36-40	14	€ 709,00	€ 9.926,00	

P017	P017-020/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - in lega di titanio non cementato a fissazione primaria a press-fit equatoriale realizzato con triplo strato di microsferi e rivestito in hx taglie da 44 a 66 apice piatto per ancoraggio emisferico ed un foro apicale passante filettato per posizionatore ed impattatore per alloggiamento 5 fori ciechi apribili.alloggio per viti diam.6,5 .	P090803010299	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0710044 a cod. 0710566; da cod. 0601020 a cod. 0601050; da cod. 0762852 a cod. 0762868; da cod. 0760030 a cod. 0760070; da cod. 0760015 a cod. 0760045; da cod. 0761015 a cod. 0761045; da cod. 0601020 a cod.	COTILE FIXA SINT.; COTILE OMNIA	50	€ 829,00	€ 41.450,00
P017	P017-020/B	COMPONENTE ACETABOLARE -coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - PRESS-FIT - cotile in lega di titanio non cementato a press-fitequatoriale rivestito in titanio poroso ed hx con plasma spray taglie da 44mm a 66mm.apice appiattito foro apicale filettato per posizionatore ed impattatore, 3fori per viti alette presenti sul perimetro equatoriale variabili all'incremento del diametro, per migliorare il fit.	P090803010201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0722044 a cod. 0722566	COTILE MERCURIUS HA	50	€ 829,00	€ 41.450,00
P017	P017-020/C	COMPONENTE ACETABOLARE -coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - PRESS-FIT - in lega di titanio non cementato a fissazione primaria a press-fit equatoriale realizzato con triplo strato di microsferi e rivestito in hx taglie da 44 a 66 apice piatto per ancoraggio emisferico ed un foro apicale passante filettato per posizionatore apice piatto per ancoraggio emisferico ed un foro apicale passante filettato per posizionatore ed impattatore per alloggiamento 5 fori ciechi apribili.alloggio per viti diam.6,5 .	P090803010201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0710044 a cod. 0710566	COTILE FIXA SINT. HA	50	€ 829,00	€ 41.450,00
P017	P017-045	COTILI DA REVISIONE - cotile in materiale particolare - cotile emisferico in lega di titanio non cementato a fissazione primaria a pres-fit realizzato in unica lavorazione superficiale particolare con struttura reticolare con interspazi e sottosquadra di 700micron quadrati per arricchimento trabecolare.apice appiattito per ancoraggio meccanico a livello dell'emisfero con foro apicale passante filettato per posizionatore-impattatore 5 fori ciechi apribili dall'interno intraoperatoriamente per viti da 6,5 mm di diam.	P09080303	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0753144 a cod. 0753566; da cod. 0762150 a cod. 0762566; da cod. 0760130 a cod. 0760170; da cod. 0760015 a cod. 0760045; da cod. 0761015 s cod. 0761165; da cod. 0763001 a cod.0763113; da cod. 0601020 a cod. 0601050	COTILE FIXA TI-POR; COTILE OMNIA TI-POR	5	€ 1.799,00	€ 8.995,00
P017	P017-036/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - collo per stelo modulare - colli modulari intercambiabili in lega di titanio incastro a forma di biscotto	P090804010203	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0440110 a cod. 0449330	COLLO MODULARE S.C. 12/14	20	€ 299,00	€ 5.980,00
P017	P017-036/B	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - collo per stelo modulare - colli modulari in 15 versioni con cono 12/14. possibilità di variare l'off-set,la lunghezza e l'antiversione indipendentemente l'uno dall'altro	P090804010203	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0440110 a cod. 0449330	COLLO MODULARE S.C. 12/14	20	€ 299,00	€ 5.980,00
P017	P017-034/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - modulari - stelo femorale modulare non cementato in lega di titanio in 9 taglie a doppia conicità angolo ccd 135 gradi e parte distale assotigliata . anello sull'apice prox.lat.per impattatore-estrattore, inseritore monouso.	P090804010203	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0101101 a cod. 0101118	STELO APTA S/CEM.	20	€ 1.379,00	€ 27.580,00

P017	P017-034/B	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE - modulare a conservazione del collo - stelo femorale modulare in lega di titanio, con lavorazione della superficie con struttura reticolare con interspazi e sottosquadra di circa 700m. micron quadrati per arricchimento osseo.conservazione del collo femorale,la fissazione primaria deve essere garantita da un ancoraggio al livello prossimale e nella V metafisaria.	P090804010103	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0107101 a cod. 0107110	STELI HYDRA S/CEM. HA	20	€ 1.379,00	€ 27.580,00	
P017	P017-050	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - steli modulari in titanio a forma conica con 8 alette longitudinali per revisione e displasia angolo ccd 135 gradi 10 taglie x displasia e 10 x revisione diam.da 13 a 22mm. varie lunghezze sino a 256 mm.	P0908040302	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0105113 a cod. 0105126; da cod. 0103101 a cod. 0103107; da cod. 0193113 a cod. 0193222; da cod. 0108209 a cod. 0108220	STELO A-ACUTA; STELO A-NOVA; STELO A-AEQUA; STELO PARVA	10	€ 1.499,00	€ 14.990,00	
P018	P018-	PROTESI DI ANCA CEMENTATA E NON COMPRENSIVA DI CUPOLA		D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI			0	€ 109.525,00	€ 0,00	€ 438.100,00
P018	P018-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - teste in cocr diam.22-28mm.corto-medio lungo	P090804050202	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0522221 a cod. 0522223; da cod. 0520281 a cod. 0520283	TESTA CR-CO 12/14 D.22-28 CORTA-MEDIA-LUNGA	30	€ 299,00	€ 8.970,00	
P018	P018-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con metallo - teste metallo-metallo 36-40mm.corta-media-lunga	P090804050202	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0540361 a cod. 0540363; da cod. 0540401 a cod. 0540403	TESTA METALLO/METALLO 12/14 D.36-40 CORTA-MEDIA-LUNGA	30	€ 649,00	€ 19.470,00	
P018	P018-006	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 32 mm per accoppiamento con metallo - teste metallo-metallo 32-mm.corta-media-lunga	P090804050202	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0540321 a cod. 0540323	TESTA METALLO/METALLO 12/14 D.32 CORTA-MEDIA-LUNGA	20	€ 599,00	€ 11.980,00	
P018	P018-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - teste ceramica delta 28-32 corta-media-lunga	P090804050201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0514281 a cod. 0514283; da cod. 0514321 a cod. 0514323	TESTA CERAMICA DELTA 12/14 D.28-32 CORTA-MEDIA-LUNGA	20	€ 319,00	€ 6.380,00	
P018	P018-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - teste ceramica delta 36-40 corta-media-lunga	P090804050201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0514361 a cod. 0514363; da cod. 0514401 a cod. 0514403	TESTA CERAMICA DELTA 12/14 D.36-40 CORTA-MEDIA-LUNGA	10	€ 347,00	€ 3.470,00	
P018	P018-010	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in tessuto ceramizzato da 28 a32 cm - teste ceramica forte 28-32-36 corta - media- lunga	P090804050201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0510281 a cod. 0510283; da cod. 0510321 a cod. 0510323; da cod.	TESTA IN CERAMICA FORTE 12/14 D.28-32-36 CORTA-MEDIA-LUNGA	30	€ 259,00	€ 7.770,00	
P018	P018-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - stelo in acciaio lucido a specchio disponibile in 8 taglie con angolo ccd 132,5 gradi collo di uguale lunghezza x tutte le taglie profilo a doppia conicità progressiva , nella zona posteriore dello stelo è presente uno svaso con filetto atto ad accogliere un impattatore-estrattore.	P0908040101	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0187401 a cod. 0187408	STELO CORAE MONOBLOCCO C/CEM.	40	€ 321,00	€ 12.840,00	
P018	P018-031	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - stelo in titanio Ti6Al4V dritto senza cemento a press-fit con hx sull'intera superficie, doppia conicità progressiva sezione quadrangolare , scanalature orizzontali nella regione metafisaria e verticali in zona distale nelle due versioni con angolo ccd 135 gradi e 130 gradi in 10 taglie zona posteriore con svaso per impattatore-estrattore	P090804010103	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0107401 a cod. 0107410; da cod. 0107601 a cod. 0107610	STELO CORAE MONOBLOCCO S/CEM.	25	€ 1.299,00	€ 32.475,00	

P018	P018-027	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - cotile cementato tipo muller con o senza spalletta antilussante diam.da 44 a 66 mm.	P090803010102	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 0732844 a cod. 0732862	COTILE PE TIPO MULLER	10	€ 159,00	€ 1.590,00	
P018	P018-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - cupola biarticolare con diam. Da 44mm a 66mm. Incremento di 1mm. Ed interno in polietilene superficie esterna lucidata a specchio	P0908040503	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 21BP28-41 a cod. 21BP28-59	CUPOLA MOBILE NEMAUSUS DIAM. EST.	20	€ 229,00	€ 4.580,00	
P019	P019-	sistema di protesi di anca 1° impianto		STRYKER ITALIA SRL			0	€ 126.169,00	€ 0,00	€ 504.676,00
P019	P019-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - testine femorali in LEGA DI ACCIAIO ALTA RESISTENZA L 316 diam.22-26-28	P090804050202	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	6364-2-XXX	TESTA V40 ORTHIN.	40	€ 295,00	€ 11.800,00	
P019	P019-002	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con polietilene - testine femorali in LEGA DI ACCIAIO ALTA RESISTENZA L 316 diam.36	P090804050202	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	6260-9-xxx	TESTA V40 VITAL 36MM LFIT	13	€ 295,00	€ 3.835,00	
P019	P019-010	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in tessuto ceramizzato da 28 a32 cm - Testine in ceramica diam.22/28/32/	P090804050201	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	6565-0-XXX	TESTA V40 ALLUMINA NEW	30	€ 345,00	€ 10.350,00	
P019	P019-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Testine in ceramica diam.36/40	P090804050201	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	6570-0-XXX	CERAMICA DELTA V40	10	€ 345,00	€ 3.450,00	
P019	P019-027	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - cotile in polietilene ad altissimo peso molecolare lavorato a freddo antilussante a doppio profilo(basso-alto) con filo di repere in acciaio consente la sua identificazione ai raggi X	P090803010102	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	6304-5-XXX	CONTEMPORARY COTILE DURATION	10	€ 175,00	€ 1.750,00	
P019	P019-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Componente femorale anca cementata con superficie a specchio ed offset variabile (SLIM-35-37,5-44-50-CDH) in LEGA DI ACCIAIO ALTA RESISTENZA L 316 completo di centratore in PMMA ,	P0908040101	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	0580-1-XXX	EXETER V40 STELO	50	€ 325,00	€ 16.250,00	
P019	P019-038/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - tappo per cemento	P0908040101	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	0939-0-1XX	TAPPO PER CEMENTO	50	€ 49,00	€ 2.450,00	
P019	P019-048	STELI FEMORALI CEMENTATI DA REVISIONE - cementati lunghi - Stelo femorale da revisione LEGA DI ACCIAIO ALTA RESISTENZA L 316 lungh.200/220/240/260 disponibilità di stelo per displasia	P0908040301	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	0580-1-2XX	EXETER V40 STELO LONG	43	€ 1.348,00	€ 57.964,00	
P019	P019-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - Cupola biarticolare cr-co autocentrante con incremento millimetrico con interno disponibile da 22-26-28-32	P0908040503	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	UH1-XX-XX	CUPOLA BIARTICOLARE	80	€ 229,00	€ 18.320,00	
P020	P020-	Protesi totale d'anca, stelo cementato e non cementato, cotile press fit e monoblocco, cupola bipolare		MYRMEX (MI)			0	€ 281.605,00	€ 0,00	€ 1.126.420,00

P020	P020-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Teste femorali in lega di cobalto per accoppiamento con Polietilene, di diametro 28, 32	P090804050202	MYRMEX (MI)	2.30.010 2.30.011 2.30.012 2.30.013 2.30.014 2.30.020 2.30.021 2.30.022 2.30.023 2.30.024 54.11.1031 54.11.1032 54.11.1033 2.30.400 2.30.401 2.30.402 2.30.403 2.30.404 2.30.410 2.30.411 2.30.412 2.30.413	Testa in CoCr misura 28 S Testa in CoCr misura 28 M Testa in CoCr misura 28 L Testa in CoCr misura 28 XL Testa in CoCr misura 28 XXL Testa in CoCr misura 32 S Testa in CoCr misura 32 M Testa in CoCr misura 32 L Testa in CoCr misura 32 XL Testa in CoCr misura 32 XXL Testa in Acciaio misura 22 S Testa in Acciaio misura 22 M Testa in Acciaio misura 22 L Testa in Acciaio misura 32 S Testa in Acciaio misura 32 M Testa in Acciaio misura 32 L Testa in Acciaio misura 32 XL Testa in Acciaio misura 32 XXL Testa in Acciaio misura 28 S Testa in Acciaio misura 28 M Testa in Acciaio misura 28 L Testa in Acciaio misura 28 XL	40	€ 220,00	€ 8.800,00
P020	P020-002	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con polietilene - Teste femorali in lega di cobalto per accoppiamento con Polietilene, di diametro 36	P090804050202	MYRMEX (MI)	54.12.0210 54.12.0220 54.12.0230 54.12.0240 54.12.0250	Testa in CoCr Metamys 36 S Testa in CoCr Metamys 36 M Testa in CoCr Metamys 36 L Testa in CoCr Metamys 36 XL Testa in CoCr Metamys 36 XXL	40	€ 295,00	€ 11.800,00
P020	P020-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con metallo - Teste femorali in lega di cobalto per accoppiamento metallo-metallo di diametro e 36 devono essere disponibili anche nelle versioni XL ed XXL per consentire di correggere eventuali dismetrie o deficienze di tensione muscolare.	P090804050202	MYRMEX (MI)	54.12.0210 54.12.0220 54.12.0230 54.12.0240 54.12.0250	Testa in CoCr Metamys 36 S Testa in CoCr Metamys 36 M Testa in CoCr Metamys 36 L Testa in CoCr Metamys 36 XL Testa in CoCr Metamys 36 XXL	2	€ 295,00	€ 590,00
P020	P020-005	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 28 mm per accoppiamento con metallo - Teste femorali in lega di cobalto per accoppiamento metallo-metallo di diametro 28 , devono essere disponibili anche nelle versioni XL ed XXL per consentire di correggere eventuali dismetrie o deficienze di tensione muscolare.	P090804050202	MYRMEX (MI)	54.12.0010 54.12.0020 54.12.0030 54.12.0040 54.12.0050	Testa in CoCr Metamys 28 S Testa in CoCr Metamys 28 M Testa in CoCr Metamys 28 L Testa in CoCr Metamys 28 XL Testa in CoCr Metamys 28 XXL	2	€ 475,00	€ 950,00
P020	P020-006	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 32 mm per accoppiamento con metallo - Teste femorali in lega di cobalto per accoppiamento metallo-metallo di diametro 32 , devono essere disponibili anche nelle versioni XL ed XXL per consentire di correggere eventuali dismetrie o deficienze di tensione muscolare.	P090804050202	MYRMEX (MI)	54.12.0110 54.12.0120 54.12.0130 54.12.0140 54.12.0150	Testa in CoCr Metamys 32 S Testa in CoCr Metamys 32 M Testa in CoCr Metamys 32 L Testa in CoCr Metamys 32 XL Testa in CoCr Metamys 32 XXL	2	€ 475,00	€ 950,00
P020	P020-008/A	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - teste ceramica-ceramica misure da 28, 32	P090804050201	MYRMEX (MI)	5.30.010L 5.30.011L 5.30.012L 5.30.020L 5.30.021L 5.30.022L	Testa in Ceramica Bionit2 misura 28 S Testa in Ceramica Bionit2 misura 28 M Testa in Ceramica Bionit2 misura 28 L Testa in Ceramica Bionit2 misura 32 S Testa in Ceramica Bionit2 misura 32 M Testa in Ceramica Bionit2 misura 32 L	3	€ 220,00	€ 660,00

P020	P020-008/B	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Teste femorali modulari, in allumina pura di diametro 28, 32, in ceramica composita a base di Zirconia stabilizzata con ossido di Ittrio e di allumina (con percentuali di circa 80% Zirconia – 20% Allumina), Le teste in ceramica composita devono avere almeno 3 lunghezze per il diametro 28mm, e almeno 4 per i diametri 32 e 36mm.	P090804050201	MYRMEX (MI)	54.47.0010 54.47.0011 54.47.0012 54.47.0110 54.47.0111 54.47.0112 54.47.0113	Testa in ceramica Ceramys misura 28S Testa in ceramica Ceramys misura 28M Testa in ceramica Ceramys misura 28L Testa in ceramica Ceramys misura 32S Testa in ceramica Ceramys misura 32M Testa in ceramica Ceramys misura 32L Testa in ceramica Ceramys misura 32XL	6	€ 295,00	€ 1.770,00
P020	P020-009/A	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - teste ceramica-ceramica misure da 36 mm	P090804050201	MYRMEX (MI)	5.30.030 5.30.031 5.30.032	Testa in Ceramica Bionit2 misura 36 S Testa in Ceramica Bionit2 misura 36 M Testa in Ceramica Bionit2 misura 36 L	2	€ 220,00	€ 440,00
P020	P020-009/B	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Teste femorali modulari, in allumina pura di diametro 36, in ceramica composita a base di Zirconia stabilizzata con ossido di Ittrio e di allumina (con percentuali di circa 80% Zirconia – 20% Allumina), Le teste in ceramica composita devono avere almeno 4 per i diametri 32 e 36mm.	P090804050201	MYRMEX (MI)	54.47.0210 54.47.0211 54.47.0212 54.47.0213	Testa in ceramica Ceramys misura 36S Testa in ceramica Ceramys misura 36M Testa in ceramica Ceramys misura 36L Testa in ceramica Ceramys misura 36XL	3	€ 295,00	€ 885,00
P020	P020-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - inserti in polietilene a moderata reticolazione con tettuccio antilussante,	P0908030401	MYRMEX (MI)	da cod. 55.43.2801 a cod. 55.43.2812 da cod. 55.43.3205 a cod. 55.43.3212 da cod. 55.44.2801 a cod. 55.44.2812 da cod. 55.44.3205 a cod.	Inserto cotile SeleXys PE standard diam. 28 Inserto cotile SeleXys PE standard diam. 32 Inserto cotile SeleXys PE antilussante	20	€ 165,00	€ 3.300,00
P020	P020-013	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA polietilene ultrareticolato e con antiossidante - inserti in polietilene ad alta reticolazione arricchito con antiossidante tipo vitamina E	P0908030401	MYRMEX (MI)	da 52.34.0130 a 52.34.0141 da 52.34.0150 a 52.34.0152 da 52.34.0165 a 52.34.0171 da 52.34.0240 a 52.34.0251 da 52.34.0260 a 52.34.0262 da 52.34.0275 a 52.34.0281	Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys standard 28/AA Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys standard 28/LL Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys standard 32/DD Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys standard 32/FF Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys standard 36/FF Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys standard 36/LL Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys antilussante 28/AA Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys antilussante 28/LL Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys antilussante 32/DD Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys antilussante 32/FF Inserto SeleXys XLPE + vitamina E vitamys antilussante 36/FF Inserto SeleXys XLPE + vitamina E	10	€ 410,00	€ 4.100,00
P020	P020-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserti in allumina pura per accoppiamenti ceramica-ceramica adatti a teste da 28, 32 e 36 mm ,	P0908030402	MYRMEX (MI)	da 55.46.2803 a 55.46.2812 da 55.46.3205 a 55.46.3206 da 55.46.3607 a 55.46.3612	Inserto Cotile SeleXys Bionit2 standard misura 28/CC Inserto Cotile SeleXys Bionit2 standard misura 28/LL Inserto Cotile SeleXys Bionit2 standard misura 32/EE Inserto Cotile SeleXys Bionit2 standard	1	€ 515,00	€ 515,00

P020	P020-015	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene ricoperto metallo - inserti per accoppiamento metallo-metallo (nella conformazione "a sandwich") adatti a teste da 28, 32 e 36 mm secondo la taglia del cotile	P0908030402	MYRMEX (MI)	55.45.2801 55.45.2802 55.45.2803 55.45.2804 55.45.3205 55.45.3206 55.45.3607 55.45.3608 55.45.3609 55.45.3610 55.45.3611 55.45.3612	Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 28/AA Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 28/BB Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 28/CC Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 28/DD Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 32/EE Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 32/FF Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 36/GG Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 36/HH Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 36/II Inserto cotile SeleXys Metamys standard misura 36/JJ Inserto cotile SeleXys Metamys standard	15	€ 305,00	€ 4.575,00
P020	P020-017	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in materiali particolari - inserti in ceramica composita a base di Zirconia stabilizzata con ossido di Ittrio e di allumina (con percentuali di circa 80% Zirconia – 20% Allumina),	P0908030403	MYRMEX (MI)	55.47.2802 55.47.2803 55.47.2804 55.47.3205 55.47.3206 55.47.3606 55.47.3607 55.47.3608 55.47.3609 55.47.3610 55.47.3611 55.47.3612	Inserti cotili SeleXys Ceramys standard 28/BB Inserti cotili SeleXys Ceramys standard 28/CC Inserti cotili SeleXys Ceramys standard 32/DD Inserti cotili SeleXys Ceramys standard 32/EE Inserti cotili SeleXys Ceramys standard 32/FF Inserti cotili SeleXys Ceramys standard 36/FF	4	€ 390,00	€ 1.560,00
P020	P020-020	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - Coppe acetabolari da accoppiare agli steli sotto descritti a press fit tradizionale , in Titanio, modulare, ad elevata rugosità superficiale (circa 130 micron, ottenibile con il metodo del plasma spray), con foro polare richiudibile per evitare contatto del polietilene con l'osso, taglie almeno da 42 a 70mm, fori per viti da spongiosa da alloggiare in regione iliaca,	P090803010299	MYRMEX (MI)	55.40.0042 55.40.0044 55.40.0046 55.40.0048 55.40.0050 55.40.0052 55.40.0054 55.40.0056 55.40.0058 55.40.0060 55.40.0062 55.40.0064	Cotile biologico Selexsys TPS 42/AA Cotile biologico Selexsys TPS 44/BB Cotile biologico Selexsys TPS 46/CC Cotile biologico Selexsys TPS 48/DD Cotile biologico Selexsys TPS 50/EE Cotile biologico Selexsys TPS 52/FF Cotile biologico Selexsys TPS 54/GG Cotile biologico Selexsys TPS 56/HH Cotile biologico Selexsys TPS 58/II Cotile biologico Selexsys TPS 60/JJ Cotile biologico Selexsys TPS 62/KK Cotile biologico Selexsys TPS 64/KK	50	€ 715,00	€ 35.750,00

P020	P020-025	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO -in materiali particolari - cotile versione a press fit bassa , ottenibile con cotile monoblocco in polietilene reso adatto all'impianto senza cemento tramite apposizione di strato di titanio sulla superficie esterna. Disponibile almeno nelle taglie da 44 a 64 mm, con superficie tribologica in polietilene a moderata reticolazione o per accoppiamento metallo-metallo, nel qual caso deve essere possibile, secondo la taglia, utilizzare teste di diametro maggiorato (32 e 36mm, oltre al consueto 28mm). Opzionalmente, deve essere disponibile la versione in polietilene ad alta reticolazione, arricchito con antiossidante tipo vitamina E . Disponibile per teste diametri 28, 32 e 36mm.	P090803010299	MYRMEX (MI)	da 55.22.1046 a 55.22.1064 da 55.22.3252 a 55.22.3264 da 55.18.2846 a 55.18.2864 da 55.18.3252 a 55.18.3256 da 55.18.3656 a 55.18.3664 opzione: da 52.34.0032 a 52.34.0045 da 52.34.0052 a 52.34.0054 da 52.34.0067 a 52.34.0076	Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 46/28 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 64/28 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 52/32 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 64/32 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 46/28 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 64/28 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 52/32 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 56/32 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 56/36 Cotile biologico RM Pressfit TiCP misura 64/36 opzione: Cotile biologico RM Pressfit vitamys	20	€ 1.085,00	€ 21.700,00
P020	P020-027	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - Coppa acetabolare da cementare in polietilene a moderata reticolazione, con repere radiologico, disponibile nelle versioni a bordo piatto e a bordo rialzato, diametri interni almeno 28 e 32 mm, diametri esterni almeno da 42 a 64 (bordo piatto) e da 44 a 58mm (bordo rialzato)	P090803010102	MYRMEX (MI)	da 2.14.300 a 2.14.307 da 2.14.310 a 2.14.321 da 2.14.325 a 2.14.336 da 2.14.340 a 2.14.347	Cotile CCB PE profilo pieno 44/32 Cotile CCB PE profilo pieno 58/32 Cotile CCB PE profilo ribassato 42/32 Cotile CCB PE profilo ribassato 64/32 Cotile CCB PE profilo ribassato 42/28 Cotile CCB PE profilo ribassato 64/28 Cotile CCB PE profilo pieno 44/28 Cotile CCB PE profilo pieno 58/28	20	€ 112,00	€ 2.240,00

P020	P020-033	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - stelo femorale retto senza cemento, in lega di Titanio, interamente rivestito di idrossiapatite, per consentirne l'utilizzo anche in pazienti anziani od osteoporotici; a sezione rettangolare smussata, crescente prossimamente in tutti i piani per consentire un buon effetto autostabilizzante. La parte extraossea deve essere lucidata, in modo da minimizzare le conseguenze di un eventuale contatto tra collo dello stelo e coppa acetabolare, ed il collo deve essere di sezione ridotta soprattutto sulla faccia anteriore, per consentire una migliore articolari�. Per la stessa ragione, il cono deve essere di tipo 12/14 corto. Devono essere disponibili almeno 2 valori di offset per ogni taglia, e lo stelo stesso deve essere disponibile in almeno 8 taglie, per consentire il trattamento di una vasta gamma di dimensioni anatomiche. Devono essere inoltre disponibili almeno 4 taglie "extra-small", aventi offset ridotto per i, trattamento dei pazienti displasici, e taglie "Long" per trattare femori gi� protesizzati o con significativo depauperamento della metafisi prossimale. Deve essere disponibile, su richiesta, uno strumentario apposito per poter impiantare gli steli con approccio mini-invasivo anteriore. Inoltre, gli steli devono presentare, sulla spalla laterale, una opportuna sede filettata per alloggiare un robusto sistema di espianto nel caso fosse necessario rimuovere la protesi dal femore.	P0908040102	MYRMEX (MI)	da 56.11.1000 a 56.11.1009 da 56.11.1010 a 56.11.1019 da 56.11.1068 a 56.11.1071	Stelo biologico Twinsys HA standard misura 9 Stelo biologico Twinsys HA standard misura 18 Stelo biologico Twinsys HA lateralizzante misura 9 Stelo biologico Twinsys HA lateralizzante misura 18 Stelo biologico Twinsys HA XS misura 7 Stelo biologico Twinsys HA XS misura 10	100	€ 1.275,00	€ 127.500,00
P020	P020-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - stelo femorale, retto, con possibilit� di impianto con cemento, in acciaio ad alto tenore di azoto (ISO 5832/9), superficie lucidata a specchio per consentire un eventuale leggero scivolamento all'interno del manto di cemento. La raspa deve preparare la sede in modo che il cemento costituisca un manto uniforme tutt'intorno allo stelo, e le caratteristiche della porzione extraossea devono essere analoghe a quelle dello stelo non cementato. Disponibilit� di due valori di offset, ciascuna in almeno 8 taglie. L'angolo CCD deve essere di 134° +/- 2° per tutti gli steli, sia nella versione ad offset ridotto che esteso. La versione cementata e quella non cementata devono avere lo stesso strumentario.	P0908040101	MYRMEX (MI)	da 56.11.2000 a 56.11.2007 da 56.11.2010 a 56.11.2017	Stelo cementato TwinSys standard misura 9 Stelo cementato TwinSys standard misura 16 Stelo cementato TwinSys lateralizzante misura 9 Stelo cementato TwinSys lateralizzante misura 16	30	€ 299,00	€ 8.970,00

P020	P020-041	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - anello di Muller - Anello di sostegno da fissare al bacino con apposite viti da osso, adatto per piccole revisioni o per cotili cementati di piccole dimensioni, in Titanio puro, disponibile almeno nelle misure da 36 a 58mm, con viti da spongiosa diametro 6,5mm e lunghezze almeno da 20 a 50mm	P09088001	MYRMEX (MI)	4.14.403 4.14.404 4.14.405 4.14.406 4.14.407 4.14.408 4.14.409 4.14.410 4.14.411 418.020MS 418.025MS 418.030MS 418.035MS 418.040MS 418.045MS 418.050MS 418.055MS 418.060MS 418.065MS	Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 42 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 44 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 46 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 48 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 50 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 52 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 54 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 56 Anello di rinforzo acetabolare CCE in titanio misura 58 Vite da spongiosa Ti 6.5x20sterile Vite da spongiosa Ti 6.5x25sterile Vite da spongiosa Ti 6.5x30sterile Vite da spongiosa Ti 6.5x40sterile Vite da spongiosa Ti 6.5x45sterile Vite da spongiosa Ti 6.5x50sterile Vite da spongiosa Ti 6.5x55sterile Vite da spongiosa Ti 6.5x60sterile	30	€ 445,00	€ 13.350,00
P020	P020-052/A	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - cupola biarticolare preassemblata, esterno in acciaio ad alto tenore di azoto, con disassamento tra il centro della cupola esterna ed il centro di rotazione della testa interna di almeno 1 mm per le taglie minime e di almeno 3 mm per le taglie maggiori,per consentire un allineamento spontaneo dei due centri di rotazione, anello di bloccaggio in polietilene della testa interna, diametro interno 28mm, disponibile in almeno 9 taglie ad intervalli di 2mm a partire da 42mm ;	P0908040503	MYRMEX (MI)	54.11.0042 54.11.0044 54.11.0046 54.11.0048 54.11.0050 54.11.0052 54.11.0054 54.11.0056 54.11.0058	Cupola biarticolare in Acciaio misura 42/28 Cupola biarticolare in Acciaio misura 44/28 Cupola biarticolare in Acciaio misura 46/28 Cupola biarticolare in Acciaio misura 48/28 Cupola biarticolare in Acciaio misura 50/28 Cupola biarticolare in Acciaio misura 52/28	50	€ 210,00	€ 10.500,00
P020	P020-052/B	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - cupola biarticolare preassemblata , esterno in lega di Cobalto microfusa, con disassamento tra il centro della cupola esterna ed il centro di rotazione della testa interna di almeno 1 mm per le taglie minime e di almeno 3 mm per le taglie maggiori,per consentire un allineamento spontaneo dei due centri di rotazione, anello di bloccaggio in polietilene della testa interna, diametro interno 28mm, disponibile in almeno 18 taglie ad intervalli di 2mm a partire da 42mm.	P0908040503	MYRMEX (MI)	1613.01.2 1413.01.2 1614.01.2 1414.01.2 1615.01.2 1415.01.2 1616.01.2 1416.01.2 1617.01.2 1417.01.2 1618.01.2 1418.01.2 1619.01.2 1419.01.2 1620.01.2 1420.01.2 1621.01.2 1421.01.2	Copula bipolare in CoCr misura 42/28 Copula bipolare in CoCr misura 43/28 Copula bipolare in CoCr misura 44/28 Copula bipolare in CoCr misura 45/28 Copula bipolare in CoCr misura 46/28 Copula bipolare in CoCr misura 47/28 Copula bipolare in CoCr misura 48/28 Copula bipolare in CoCr misura 49/28 Copula bipolare in CoCr misura 50/28 Copula bipolare in CoCr misura 51/28 Copula bipolare in CoCr misura 52/28 Copula bipolare in CoCr misura 53/28 Copula bipolare in CoCr misura 54/28 Copula bipolare in CoCr misura 55/28 Copula bipolare in CoCr misura 56/28 Copula bipolare in CoCr misura 57/28 Copula bipolare in CoCr misura 58/28	50	€ 210,00	€ 10.500,00

P020	P020-053	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in ceramica - cupola biarticolare preassemblata con esterno in ceramica di allumina superficie interna adatta all'accoppiamento ceramica-ceramica con teste modulari da 28mm, anello in polietilene di bloccaggio della testa interna, disponibile in almeno 8 taglie ad intervalli di 2mm a partire da 43mm;	P0908040503	MYRMEX (MI)	1413.61.3 1414.61.3 1415.61.3 1416.61.3 1417.61.3 1418.61.3 1419.61.3 1420.61.3	Cupola biarticolare in Ceramica Bionit2 misura 43/28 Cupola biarticolare in Ceramica Bionit2 misura 45/28 Cupola biarticolare in Ceramica Bionit2 misura 47/28 Cupola biarticolare in Ceramica Bionit2 misura 49/28	40	€ 255,00	€ 10.200,00	
P021	P021-	Sistemi testa-cotile di grande diametro per protesi totali d'anca		MYRMEX (MI)			0	€ 44.950,00	€ 0,00	€ 179.800,00
P021	P021-007	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI grande diametro >38mm per accoppiamento con metallo - Teste modulari in lega di Cobalto-Cromo rivestite, nella parte esterna, con ceramica (nitruro di Titanio-Niobio) per limitare il rilascio di ioni metallo e ridurre quindi il potenziale insorgere di reazioni allergiche. Le teste devono essere disponibili nelle misure normalmente note come "grandi" diametri, ovvero a partire da circa 38mm fino a circa 58mm, atte ad essere accoppiate con coppe acetabolari a loro volta rivestite dello stesso materiale ceramico. Le teste devono essere disponibili in almeno tre lunghezze di collo per ogni misura; nel caso la variazione della lunghezza di collo fosse ottenuta con l'interposizione di un manicotto tra stelo e testa, questo deve essere realizzato in materiale privo di Nichel, Cromo e Cobalto	P090804050202	MYRMEX (MI)	2902-0038 2902-0042 2902-0044 2902-0046 2902-0048 2902-0050 2902-0052 2902-0054 2902-0058 2938-4400 2938-4405 2938-4410 2946-5000 2946-5005 2946-5010 2952-5800 2952-5805	Testa modulare ACCIS in Tin 38 mm Testa modulare ACCIS in Tin 42 mm Testa modulare ACCIS in Tin 44 mm Testa modulare ACCIS in Tin 46 mm Testa modulare ACCIS in Tin 48 mm Testa modulare ACCIS in Tin 50 mm Testa modulare ACCIS in Tin 52 mm Testa modulare ACCIS in Tin 54 mm Testa modulare ACCIS in Tin 58 mm Cono adattatore ACCIS 38-44mm. Tg.S Cono adattatore ACCIS 38-44mm. Tg.M Cono adattatore ACCIS 38-44mm. Tg.L Cono adattatore ACCIS 46-50mm. Tg.S Cono adattatore ACCIS 46-50mm. Tg.M Cono adattatore ACCIS 46-50mm. Tg.L Cono adattatore ACCIS 52-58mm. Tg.S Cono adattatore ACCIS 52-58mm. Tg.M	20	€ 690,00	€ 13.800,00	
P021	P021-024	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - monoblocco per teste grosse dimensioni - Coppe acetabolari monoblocco in lega di Cobalto-Cromo, disponibili nella versione non cementata, con rivestimento in ceramica (nitruro di Titanio-Niobio). devono avere mezzi di stabilizzazione antirotazionali ed un design a raggio esterno variabile che consente di avere un buon press-fit nella zona equatoriale per una efficace stabilità primaria. La superficie a contatto con l'osso deve essere rivestita in titanio puro poroso per favorire la crescita ossea. Devono essere atte all'accoppiamento con le teste "grandi" sopra descritte ed essere disponibili a partire da misure sufficientemente ridotte, circa 42mm di diametro esterno. Deve essere fornito, a richiesta, documento dei produttori attestante la compatibilità di questi sistemi con gli steli femorali scelti.	P090803010299	MYRMEX (MI)	2912-3842 2912-3844 2912-4246 2912-4248 2912-4650 2912-4652 2912-5054 2912-5056 2912-5458 2912-5460 2912-5862 2912-5864	Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 38 / 42 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 38 / 44 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 42 / 46 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 42 / 48 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 46 / 50 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 46 / 52 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 50 / 54 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 50 / 56 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 54 / 58 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 54 / 60 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit Rivestito in TiN S/CEM. mm. 58 / 62 Cotile ACCIS Biologico Press-Fit	10	€ 1.375,00	€ 13.750,00	

P021	P021-026	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe -COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Coppe acetabolari monoblocco in lega di Cobalto-Cromo, disponibili nella versione cementata con rivestimento in ceramica (nitruro di Titanio-Niobio). Devono essere atte all'accoppiamento con le teste "grandi" sopra descritte ed essere disponibili a partire da misure sufficientemente ridotte, circa 42mm di diametro esterno. Deve essere fornito, a richiesta, documento dei produttori attestante la compatibilità di questi sistemi con gli steli femorali scelti.	P0908030101	MYRMEX (MI)	2923-3848 2923-3850 2923-4252 2923-4254 2923-4656 2923-4658 2923-5060 2923-5062 2923-5464	Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 38 / 48 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 38 / 50 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 42 / 52 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 42 / 54 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 46 / 56 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 46 / 58 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 50 / 60 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN Cementato mm. 50 / 62 Cotile ACCIS Press-Fit Rivestito in TiN	50	€ 348,00	€ 17.400,00	
P022	P022-	Sistema protesico totale di anca con stelo corto non cementata così composto:		Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)			0	€ 141.930,00	€ 0,00	€ 567.720,00
P022	P022-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Teste in cr-co per accoppiamento con polietilene con cono morse 12-14 , disponibili dalle misure di collo 4 a 7mm per il diametro 22, da 1.5 a 12 per il diametro 28; da 1 a 13 per il diametro 32 .	P090804050202	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	136529000, 136530000, 136511000, 136512000, 136513000, 136514000, 136521000, 136522000, 136523000, 136524000	Testa femorale Cr-Co diam 22,225 Collo Corto Lungh. +4 mm, Testa femorale Cr-Co diam 22,225 Collo Lungo Lungh. +7 mm, Testa femorale Cr-Co diam 28 Collo Corto Lungh. +1.5 mm, Testa femorale Cr-Co diam 28 Collo Medio Lungh. +5 mm, Testa femorale Cr-Co diam 28 Collo Lungo Lungh. +8.5 mm, Testa femorale Cr-Co diam 28 Collo Extra Lungo Lungh. +12 mm, Testa femorale Cr-Co diam 32 Collo Corto Lungh. +1 mm, Testa femorale Cr-Co diam 32 Collo Medio Lungh. +5 mm, Testa femorale Cr-Co	20	€ 299,00	€ 5.980,00	
P022	P022-004	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 36 mm per accoppiamento con metallo - teste in metallo per accoppiamento metallo-metallo in co-cr con cono morse 12/14 in 5 misure nel diametro 36 (-2 mm , +5mm, +8.5mm, + 12mm)	P090804050202	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	136550000, 136551000, 136552000, 136553000, 136554000	Testa femorale Pinnacle Cr-Co 12/14 diametro 36mm Collo -2, Testa femorale Pinnacle Cr-Co 12/14 diametro 36mm Collo +1,5, Testa femorale Pinnacle Cr-Co 12/14 diametro 36mm Collo +5, Testa femorale Pinnacle Cr-Co 12/14 diametro 36mm Collo +8,5, Testa femorale	6	€ 640,00	€ 3.840,00	
P022	P022-005	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 28 mm per accoppiamento con metallo - teste in metallo per accoppiamento metallo-metallo in co-cr con cono morse 12/14 in 3 misure nel diametro 28 (+1.5 mm , +5mm, +8.5mm)	P090804050202	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	136511500, 136512500, 136513500, 136504000, 136505000, 136506000, 136507000, 136508000, 136509000, 136560000, 136561000, 136562000, 136563000, 136564000, 136565000	Testa femorale Pinnacle Cr-Co 12/14 diametro 28mm Collo +1,5, Testa femorale Pinnacle Cr-Co 12/14 diametro 28mm Collo +5, Testa femorale Pinnacle Cr-Co 12/14 diametro 28mm Collo +8,5, Testa Ultamet 12/14,40mm,-2HO, Testa Ultamet 12/14,40mm+1.5HO, Testa Ultamet 12/14, 40mm,+5HO, Testa Ultamet 12/14,40mm +8.5HO, Testa Ultamet 12/14, 40mm,+12HO, Testa Ultamet 12/14,40mm,+15.5HO, Testa Ultamet 12/14,44mm,-2HO, Testa Ultamet 12/14,44mm,+1.5HO, Testa Ultamet 12/14,44mm,+5HO, Testa	6	€ 640,00	€ 3.840,00	

P022	P022-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - teste in ceramica per accoppiamento ceramica-metallo e ceramica-ceramica con cono morse 12/14 in 3 misure nel diametro 28 (+1.5 mm, +5mm, +8.5mm); in 4 misure nel diametro 36 (1.5 mm, +5mm, +8.5mm, + 12mm);	P090804050201	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	9111121, 9111122, 9111123, 9111131, 9111132, 9111133, 136528310, 136528320, 136528330, 136532310, 136532320, 136532330	Articul/eze head BioloX Forte 28/1.5, Articul/eze head BioloX Forte 28/5.0, Articul/eze head BioloX Forte 28/8.5, Articul/eze head BioloX Forte 32/1, Articul/eze head BioloX Forte 32/5, Articul/eze head BioloX Forte 32/9, Testa femorale Pinnacle Ceramica 12/14 diametro 28mm Collo +1,5, Testa femorale Pinnacle Ceramica 12/14 diametro 28mm Collo +5, Testa femorale Pinnacle Ceramica 12/14 diametro 28mm	8	€ 340,00	€ 2.720,00
P022	P022-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - teste in ceramica per accoppiamento ceramica-metallo e ceramica-ceramica con cono morse 12/14 in 4 misure nel diametro 36 (1.5 mm, +5mm, +8.5mm, + 12mm); teste in ceramica in 6 misure per i diametri 40 e 44 (-2 mm, 1.5 mm, +5mm, +8.5mm, + 12mm, 15,5mm)	P090804050201	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	136536310, 136536320, 136536330, 136536340	Testa femorale Pinnacle Ceramica 12/14 diametro 36mm Collo +1,5, Testa femorale Pinnacle Ceramica 12/14 diametro 36mm Collo +5, Testa femorale Pinnacle Ceramica 12/14 diametro 36mm Collo +8,5, Testa femorale Pinnacle Ceramica 12/14 diametro 36mm Collo +12	8	€ 340,00	€ 2.720,00
P022	P022-013	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA polietilene ultrareticolato e con antiossidante - Inserti in Polietilene, disponibili sia nella versione neutra con diametro interno 22 dalla misura 38 alla 46 e con diametro interno 26 dalla misura 44 alla 46; 10 gradi con diametro interno 22mm dalla misura 38 alla misura 46; +4 10° con diametro interno 26 dalla misura 44 alla 46 e con diametro interno 28 nella misura 46.	P0908030401	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	121922038, 121922040, 121922042, 121922044, 121922046, 121922048, 121922050, 121922052, 121922054, 121922056, 121922058, 121922060, 121922062, 121922064, 121922066, 121922138, 121922140, 121922142, 121922144, 121922146, 121922148, 121922150, 121922152, 121922154, 121922156, 121922158, 121922160, 121922162, 121922164, 121922166, 121928046, 121928048, 121928050, 121928052, 121928054, 121928056, 121928058, 121928060, 121928062, 121928064, 121928066, 121928146, 121928148, 121928150, 121928152, 121928154, 121928156, 121928158, 121928160, 121928162, 121928164, 121928166, 121928248, 121928250, 121928252, 121928254, 121928256, 121928258, 121928260, 121928262, 121928264, 121928266, 121928448, 121928450, 121928452, 121928454, 121928456, 121928458,	Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 38ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 40ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 42ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 44ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 46ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 48ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 50ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 52ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 54ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 56ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 58ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 60ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 62ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 64ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon Neutri diametro 66ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon con Spalletta Antilussante 10° diametro 38ODX22.225ID, Inserti Pinnacle Marathon con Spalletta Antilussante 10° diametro	20	€ 420,00	€ 8.400,00

P022	P022-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserti in ceramica delta per accoppiamenti ceramica-ceramica dalla misura 44 alla misura 46 per teste diametro 28 e dalla 54 alla 66 per teste 36	P0908030402	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	121881752, 121881754, 121881756, 121881758, 121881760, 121881762, 121881764, 121881766, 121882748, 121882750, 121882752, 121883744, 121883746, 121883748, 121883750, 121883752, 121883754, 121883756, 121883758, 121883760, 121883762, 121883764, 121883766	Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 52ODX36ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 54ODX36ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 56ODX36ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 58ODX36ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 60ODX36ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 62ODX36ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 64ODX36ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 66ODX36ID, DELTA INSERT 48X32, DELTA INSERT 50X32, DELTA INSERT 52X32, DELTA INSERT 44X28, DELTA INSERT 46X28, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 48ODX28ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 50ODX28ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 52ODX28ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 54ODX28ID, Inserti Pinnacle in Ceramica Neutri diametro 56ODX28ID,	14	€ 580,00	€ 8.120,00
P022	P022-016	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in metallo (per accoppiamento metallo /metallo) - inserti in metallo con tecnologia ultamet,bordi smussati, che permettano l'accoppiamento con teste in ceramica delta e metallo, disponibili dalla misura 44 alla misura 46 per accoppiamenti con teste ceramica o metallo di diametro 28 .Non deve essere presente uno strato di polietilene per accoppiare l'inserto alla coppa.	P0908030403	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	121887350, 121887352, 121887354, 121887356, 121887358, 121887360, 121887362, 121887364, 121887366, 121887456, 121887458, 121887460, 121887462, 121887464, 121887466, 121889144, 121889146, 121889148, 121889150, 121889152, 121889154, 121889156, 121889158, 121889160	PINN ULTAMET 50OD X 36MM , Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 52ODX36ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 54ODX36ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 56ODX36ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 58ODX36ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 60ODX36ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 62ODX36ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 64ODX36ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 66ODX36ID, PINN ULTAMET 56OD X 40MM, PINN ULTAMET 58OD X 40MM, PINN ULTAMET 60OD X 40MM, PINN ULTAMET 62OD X 44MM, PINN ULTAMET 64OD X 44MM, PINN ULTAMET 66OD X 44MM, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 44ODX28ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 46ODX28ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 48ODX28ID, Inserti Pinnacle in Metallo Neutri diametro 50ODX28ID, Inserti	14	€ 720,00	€ 10.080,00

P022	P022-018	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementate - Cotile emisferico in lega di titanio forgiato a caldo, pororivestito con una tecnologia che vanti almeno 10 anni di follow up, che permetta l'accoppiamento ceramica-metallo oppure metallo-metallo oppure polietilene - metallo oppure polietilene - ceramica. Il cotile deve avere un sistema VIP Taper, con cono morse per gli inserti in metallo e ceramica e fessure perimetrali antirotazionali per gli inserti in polietilene. Disponibile sia nella versione per viti che senza. Le taglie devono partire dalla misura di diametro esterno 38 alla misura 66	P0908030102	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	121701048, 121701050, 121701052, 121701054, 121701056, 121701058, 121701060, 121701062, 121701064, 121701066, 121722048, 121722050, 121722052, 121722054, 121722056, 121722058, 121722060, 121722062, 121722064, 121722066, 121720038, 121720040, 121720042, 121720044, 121720046	Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 48mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 50mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 52mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 54mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 56mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 58mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 60mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 62mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 64mm, Cotile Pinnacle 100 diametro esterno 66mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 48mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 50mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 52mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 54mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 56mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 58mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 60mm, Cotile Pinnacle SECTOR diametro esterno 62mm, Cotile Pinnacle	48	€ 800,00	€ 38.400,00
P022	P022-018/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementate - Viti da spongiosa in titanio per fissazione del cotile, diametro 6,5 dalla misura 15 alla misura 70 (con incremento di 5mm)	P0908030102	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	121715500, 121720500, 121725500, 121730500, 121735500, 121740500, 121745500, 121750500, 121755500, 121760500, 121765500, 121770500	Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 15 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 20 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 25 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 30 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 35 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 40 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 45 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 50 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam. 6,5 mm - Lungh. 55 mm, Vite da spongiosa in TI - Diam.	120	€ 34,00	€ 4.080,00
P022	P022-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - Stelo cuneiforme in titanio, pororivestito in titanio ed idrossiapatite nella porzione metafisaria, con una porosità di 300 micron. La spalla laterale deve essere poco pronunciata e lo stelo avere una geometria sottile nella proiezione A/P. Lo stelo deve avere un collo rasternato AMT, appiattito nella proiezione antero/posteriore e che sia disponibile sia nella versione standard e lateralizzata con angolo cervico diafisario di 130°. Le taglie devono partire dalla misura 1 alla misura 12. Lo stelo deve poter anche abbinarsi con teste in ceramica per accoppiamento ceramica-metallo	P0908040102	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	101204005, 101214005, 101204010, 101214010, 101204020, 101214020, 101204030, 101214030, 101204040, 101214040, 101204050, 101214050, 101204060, 101214060, 101204070, 101214070, 101204080, 101214080, 101204090, 101214090, 101204100, 101214100, 101204110, 101214110, 101204120, 101214120	TRILOCK 0 STD, TRILOCK 0 HI, TRILOCK 1 STD, TRILOCK 1 HI, TRILOCK 2 STD, TRILOCK 2 HI, TRILOCK 3 STD, TRILOCK 3 HI, TRILOCK 4 STD, TRILOCK 4 HI, TRILOCK 5 STD, TRILOCK 5 HI, TRILOCK 6 STD, TRILOCK 6 HI, TRILOCK 7 STD, TRILOCK 7 HI, TRILOCK 8 STD, TRILOCK 8 HI, TRILOCK 9 STD, TRILOCK 9 HI, TRILOCK 10 STD, TRILOCK 10 HI, TRILOCK 11 STD, TRILOCK 11 HI, TRILOCK 12 STD, TRILOCK 12 HI	25	€ 1.250,00	€ 31.250,00

P022	P022-037	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - anatomico al termine prossimale - Stelo anatomico, a presa metafisaria, corto, pororivestito in titanio, con lavorazione a gradini radiali ZTT. Lo stelo deve avere un collo rastermato AMT, appiattito nella proiezione antero/posteriore e che sia disponibile sia nella versione standard dalla misura 1 alla misura 9 e nella versione lateralizzata dalla misura 2 alla misura 9. l'angolo cervico diafisario deve essere di 135°. Lo stelo deve poter anche abbinarsi con teste in ceramica per accoppiamento ceramica-metallo	P090804010203	Johnson & Johnson Medical S.p.A. (RM)	940050022, 940050023, 940050024, 940050025, 940050026, 940050027, 940050028, 940050029, 940050032, 940050033, 940050034, 940050035, 940050036, 940050037, 940050038, 940050039, 940050001, 940050002, 940050003, 940050004, 940050005, 940050006, 940050007, 940050008, 940050009, 940050011, 940050012, 940050013, 940050014, 940050015, 940050016, 940050017, 940050018, 940050019	'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 2, 'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 3, 'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 4, 'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 5, 'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 6, 'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 7, 'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 8, 'Stelo femorale'Proxima High Offset sinistro Size 9, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 2, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 3, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 4, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 5, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 6, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 7, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 8, 'Stelo femorale Proxima High Offset destro Size 9, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 1, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 2, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 3, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 4, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 5, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 6, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 7, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 8, 'Stelo femorale Proxima Std Offset Sinistro Size 9. "Stelo	15	€ 1.500,00	€ 22.500,00	
P023	P023-	- PROTESI DI ANCA DA REVISIONE		Inimeg Bio S.r.l. (NA)			0	€ 84.220,00	€ 0,00	€ 336.880,00
P023	P023-041	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - anello di Muller - Anello Muller per cotili cementati	P09088001	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	58544-00,58546-00,58548-00,58550-00,58552-	Anello cotiloideo tipo Muller in Titanio per cotili cementatati	30	€ 490,00	€ 14.700,00	
P023	P023-042	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - - anello di Ganz - Anello Ganz per cotili cementati	P09088001	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	58644-00,58646-00,58648-00,58650-00,58652-	Anello cotiloideo tipo Ganz in Titanio per cotili cementatati	20	€ 490,00	€ 9.800,00	
P023	P023-043	COTILI DA REVISIONE - ANELLI COTILOIDEI - anello di Buck Schneider - anello di Buck Schneider	P09088001	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	28540-00, 28544-00, 28548, 28552-00, 28556-00, 28560-00; 29540-00, 29544-00,	Anello di rinforzo tipo Buck Schneider, lato destro e sinistro.	20	€ 690,00	€ 13.800,00	
P023	P023-047	COTILI DA REVISIONE - custom made per patologie di revisione e tumorale - Sistema modulare per la ricostruzione dell'acetabolo deve prevedere un aletta prossimale dx e sx, un anello di raccordo, cotile in tre taglie (S 48,M 52,L 56,) ed un uncino caudale. Gli inserti possono essere nei diametri 28, 32, 36, ed anche nella versione protusa.	P09080303	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	346498,34652,34656,34513, 34503,34523,34548,34552,3 4556,34511,34501,34521,34 512,34502,34522	Cotile da ricostruzione acetabolare Jump Reconstruction Sistema modulare per la ricostruzione dell' acetabolo con gravi perdite di tessuto osseo, deve prevedere un aletta prossimale dx e sx, un anello di raccordo, cotile in tre taglie (S 48,M 52,L 56,) ed un uncino caudale. Gli inserti	20	€ 1.497,00	€ 29.940,00	

P023	P023-050/A	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - Stelo conico ad ancoraggio diafisario, press-fit, con alette longitudinali, disponibile in versione retta (lunghezza 140mm) e in versione curva (lunghezza 200mm), con diametri da 13 a 22mm con incremento millimetrico; Superficie rugosa. Modulo prossimale con cono 12/14, disponibile in versione standard (CCD 135°) in versione lateralizzante (CCD 125°), in versione tumorale. Tutte le versioni devono disporre di almeno tre lunghezze (50, 60 e 70mm);	P0908040302	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	60913-01,60914-01,60915-01,60916-01,60917-01,60918-01,60919-01,60920-01,60921-01,60922-01,60913-03,60914-03,60915-03,60916-03,60917-03,60918-03,60919-03,60920-03,60921-03,60922-03,60902-01,60902-02,60902-	Stelo femorale da revisione modulare MRP-TITAN. Stelo conico ad ancoraggio diafisario, press-fit, con alette longitudinali, disponibile in versione retta (lunghezza 140mm) e in versione curva (lunghezza 200mm), con diametri da 13 a 22mm con incremento millimetrico; Superficie rugosa. Modulo prossimale con cono 12/14, disponibile in versione standard (CCD 135°) in versione lateralizzante (CCD 125°), in versione	10	€ 1.199,00	€ 11.990,00	
P023	P023-050/B	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE - modulare - Modulo di allungamento disponibile in 4 diametri (Ø16-Ø18-Ø20-Ø22), con una lunghezza di 30mm. Il sistema deve permettere il suo assemblaggio in-situ, l'antiversione del collo protesico sullo stelo deve essere regolabile liberamente su 360°; i componenti devono essere dotati di interconnessione mediante cono morsa ed il serraggio, tramite apposita vite in Titanio, deve prevedere il tensionamento controllato da un limitatore dinamometrico.	P0908040302	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	60916-04,60918-04,60920-04,60922-04	Modulo di allungamento per stelo MRP_TITAN Modulo di allungamento disponibile in 4 diametri (Ø16-Ø18-Ø20-Ø22), con una lunghezza di 30mm. Il sistema deve permettere il suo assemblaggio in-situ, l'antiversione del collo protesico sullo stelo deve essere regolabile liberamente su 360°; i componenti devono essere dotati di interconnessione mediante cono morsa ed il serraggio.	10	€ 399,00	€ 3.990,00	
P024	P024-	PROTESI DI ANCA non CEMENTATA così composta		LIMACORPORATE S.P.A. (UD)			0	€ 137.070,00	€ 0,00	€ 548.280,00
P024	P024-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Teste femorali in metallo disponibili nei diametri: 22 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L, XL), - dia 28 mm, con cono 12/14 lunghezze (S, M, L, XL), dia 32 mm con cono 12/14 in lunghezze (S, M, L, XL)	P090804050202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 09 221/223 5010 09 281/286 5010 09 321/326	teste femorali CoCrMo 22/28/32	30	€ 278,00	€ 8.340,00	
P024	P024-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Teste femorali in ceramica disponibili nei diametri: 28 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L) 32 mm, con cono 12/14 in tre lunghezze (S, M, L)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 39 281/283 5010 39 321/323	teste femorali ceramica BF 28/32	20	€ 319,00	€ 6.380,00	
P024	P024-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - 36 mm, con cono 12/14 in quattro lunghezze (S, M, L, XL) 40 mm, con cono 12/14 in quattro lunghezze (S, M, L, XL)	P090804050201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5010 42 281/283 5010 42 321/323 5010 42 361/364 5010 42 401/404	teste femorali ceramica BD 28/32/36/40	10	€ 347,00	€ 3.470,00	
P024	P024-013	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA polietilene ultrareticolato e con antiossidante - inserti in polietilene e polietilene reticolato, neutri o con spalletta antilussazione di 20° di copertura possibilità di ottenere accoppiamenti vari diametri	P0908030401	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5860 50 005/050 5861 50 005/050 5863 50 020/050 5864 50 020/050	inserti neutri/protrusi in polietilene SPH	30	€ 211,00	€ 6.330,00	
P024	P024-017	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in materiali particolari - inserto per doppia mobilità' ritentivo con interno in ceramica	P0908030403	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5860 50 005/050 5861 50 005/050 5863 50 020/050 5864 50 020/050	inserti neutri/protrusi in polietilene SPH	30	€ 211,00	€ 6.330,00	
P024	P024-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserti in ceramica possibilità di ottenere accoppiamenti di grande diametro (28e/32 e/o 36).	P0908030402	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5869 39 110/150	inserti in ceramica SPH	10	€ 599,00	€ 5.990,00	

P024	P024-020/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - cotile a pressifit non cementato in titanio rivestito in idrossiapatite e ti-pore e punte circolari per stabilita' primaria per interni in polietilene e ceramica	P090803010299	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5518 21 010/080	cotili ST	50	€ 825,00	€ 41.250,00	
P024	P024-020/B	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - viti in titanio a profilo ribassato per detto cotile	P090803010299	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	8420 15 010/090	viti	100	€ 34,00	€ 3.400,00	
P024	P024-023	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - coppa in acciaio rivestita di titanio poroso e idrossiapatite con quattro perni di stabilizzazione e senza e sistema circolare di punte	P090803010299	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5544 11 420/640	cotili MET-MET	20	€ 999,00	€ 19.980,00	
P024	P024-037	COMPONENTE FEMORALE PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARE- anatomico al termine prossimale - stelo femorale non cementato anatomico modulare rivestito nella parte prossimale con ti-pore e idrossiapatite e lucido nella parte distale disponibile nella versione con colletto e senza	P090804010203	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	4210 25 010/170 4211 25 010/170	steli FIT	15	€ 1.690,00	€ 25.350,00	
P024	P024-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - cupole biarticolari millimetriche dalla 38 alla 57 con ritenzione della testa ad anello e senza anello	P0908040503	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5030 05 380/400 5527 05 410/570	cupole biarticolari complete LOCK / AISI	20	€ 229,00	€ 4.580,00	
P024	P024-029	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO - a doppia mobilita da cementare - cotile cementato in metallo per doppia mobilita' per inserti in polietilene e in ceramica	P090803010101	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	5615 50 010/060 5818 50 005/060 5620 50 005/060 5622 50 010/060 5626 50 010/060	cotili cementati	30	€ 189,00	€ 5.670,00	
P025	P025-	SISTEMA PROTESICO D'ANCA CEMENTATO E NON CEMENTATO in materiale particolare		IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)			0	€ 431.898,30	€ 0,00	€ 1.727.593,20
P025	P025-001	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Testine femorali in lega CrCoMo disponibili nei diametri 22;28 e 32 mm con diverse lunghezze di collo	P090804050202	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	2312-2200 2312-2205 2312-2210 2312-2215; 2387-2800 2387-2805 2387-2810 2387-2815 2387-2820; 2387-3200 2387-3205 2387-3210 2387-3215 2387-3220	Testa CoCrMo Diam. 22 "S" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 22 "M" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 22 "L" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 22 "XL" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 28 "S" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 28 "M" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 28 "L" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 28 "XL" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 28 "XXL" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 32 "S" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 32 "M" cono 12/14mm. Testa CoCrMo Diam. 32 "L" cono 12/14mm. Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "S" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "M" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "L" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "XL" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "S" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "M" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "L" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "XL" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "XXL"	30	€ 278,88	€ 8.366,40	
P025	P025-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - Testine femorali in ceramica "Biolox forte" disponibili nei diametri 22;28 e 32 mm con diverse lunghezze di collo	P090804050201	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	2587-2800 2587-2805 2587-2810; 2587-3200 2587-3205 2587-3210	Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "S" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "M" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "L" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 28 "XL" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "S" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "M" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "L" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "XL" Testa in Ceramica Biolox Forte Diam. 32 "XXL"	20	€ 317,62	€ 6.352,40	

P025	P025-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Testine in ceramica "BioloX Delta" diam.36 mm con diverse lunghezze di collo	P090804050201	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	2586-3600 2586-3605 2586-3610 2586-3615	Testa in Ceramica BioloX Delta 36 mm. "S" Testa in Ceramica BioloX Delta 36 mm. "M" Testa in Ceramica BioloX Delta 36 mm. "L" Testa in Ceramica	10	€ 344,00	€ 3.440,00
P025	P025-010	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in tessuto ceramizzato da 28 a32 cm - Testine femorali in lega CrCoMo rivestite in Nitruro di Titanio e Niobio (TiNbN) disponibili nei diametri 22;28 e 32 mm con diverse lunghezze di collo	P090804050201	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	2787-2800 2787-2805 2787-2810 2787-2815 2787-2820; 2787-3200 2787-3205 2787-3210 2787-3215 2787-3220	Testa Rivestita in TiN Diam. 28 "S" cono 12/14mm. Testa Rivestita in TiN Diam. 28 "M" cono 12/14mm. Testa Rivestita in TiN Diam. 28 "L" cono 12/14mm. Testa Rivestita in TiN Diam. 28 "XL" cono 12/14mm. Testa Rivestita in TiN Diam. 28 "XXL" cono 12/14mm. Testa Rivestita in TiN Diam. 32 "S" cono 12/14mm. Testa Rivestita in TiN Diam. 32 "M" cono 12/14mm. Testa Rivestita in TiN	30	€ 316,00	€ 9.480,00
P025	P025-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - inserto acetabolare in PE ad altissimo peso molecolare per teste da 28mm a 36 mm a 0° e con spalla antilussante 10° e asimmetrico	P0908030401	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	0280-2037 0280-2039 0280-2041 0280-2044 0280-2048 0280-2052; 0280-3441 0280-3444 0280-3448 0280-3452; 0280-4448 0280-4452; 0280-2137 0280-2139 0280-2141 0280-2144 0280-2148 0280-2152; 0280-3141 0280-3144 0280-3148 0280-3152; 0280-4548 0280-4552	Inserto in P/E 0° 28/37 mm. (46-50 mm.) Inserto in P/E 0° 28/39 mm. (46-48 mm.) Inserto in P/E 0° 28/41 mm. (52-56 mm.) Inserto in P/E 0° 28/44 mm. (50-54 mm.) Inserto in P/E 0° 28/48 mm. (56-58 mm.) Inserto in P/E 0° 28/52 mm. (60-68 mm.) Inserto in PE 0° 32/41 mm. (50-54 mm.) Inserto in PE 0° 32/48 mm. (56-58 mm.) Inserto in PE 0° 32/52 mm. (60-68 mm.) Inserto in PE 0° 36/48 mm. (56-58 mm.) Inserto in PE 0° 36/52 mm. (60-68 mm.) Inserto in P/E 10° 28/37 mm. (46-50 mm.) Inserto in P/E 10° 28/39 mm. (46-48 mm.) Inserto in P/E 10° 28/41 mm. (52-56 mm.) Inserto in P/E 10° 28/44 mm. (50-54 mm.) Inserto in P/E 10° 28/48 mm. (56-58 mm.) Inserto in P/E 10° 28/52 mm. (60-68 mm.) Inserto in PE 10° 32/41mm. (52-56 mm.)	30	€ 192,00	€ 5.760,00
P025	P025-013	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA polietilene ultrareticolato e con antiossidante - inserto acetabolare in PE ad altissimo peso molecolare ultrareticolato e antiossidante per teste da 28mm a 36 mm a 0° e con spalla antilussante 10° e asimmetrico	P0908030401	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	0223-2839; 0223-3244 0223-3248 0223-3252; 0223-3648 0223-3652; 0224-2839; 0224-3244 0224-3248 0224-3252; 0224-3648 0224-3652	implacross® Inserto in PE 0° 28/39 mm. (46-48 mm.) implacross® Inserto in PE 0° 32/44 mm. (50-54 mm.) implacross® Inserto in PE 0° 32/48 mm. (56-58 mm.) implacross® Inserto in PE 0° 32/52 mm. (60-68 mm.) implacross® Inserto in PE 0° 36/48 mm. (56-58 mm.) implacross® Inserto in PE 0° 36/52 mm. (60-68 mm.) implacross® Inserto in PE 10° 28/39 mm. (46-48 mm.) implacross® Inserto in PE 10° 32/44 mm. (50-54 mm.) implacross® Inserto in PE 10° 32/48 mm. (56-58 mm.)	30	€ 410,80	€ 12.324,00
P025	P025-014/A	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserto acetabolare in ceramica del tipo "bioloX forte" emisferico a schiacciamento polare per accoppiamento con testine da 28 - 36 mm	P0908030402	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	0280-2237 0280-2241 0280-2248 0280-2252; 0280-2441 0280-2448 0280-2452; 0280-4648 0280-4652	Inserto in Ceramica BioloX Forte 28/37 mm. (46-50 mm.) Inserto in Ceramica BioloX Forte 28/41 mm. (52-56 mm.) Inserto in Ceramica BioloX Forte 28/48 mm. (56-58 mm.) Inserto in Ceramica BioloX Forte 28/52 mm. (60-68 mm.) Inserto in Ceramica BioloX Forte 32/41 mm. (52-56 mm.) Inserto in Ceramica BioloX Forte 32/48 mm. (56-58 mm.) Inserto in Ceramica BioloX Forte 32/52 mm. (60-68 mm.) Inserto in Ceramica	10	€ 588,00	€ 5.880,00

P025	P025-014/B	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - inserto acetabolare in ceramica del tipo "biolox Delta" emisferico a schiacciamento polare per accoppiamento con testine da 28 - 36 mm	P0908030402	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	0220-3239 0220-3244 0220-3248 0220-3252; 0220-3644 0220-3648 0220-3652	Inserto in Ceramica Biolox DELTA 32/39 (46-48 mm.) Inserto in Ceramica Biolox DELTA 32/44 (50-54 mm.) Inserto in Ceramica Biolox DELTA 32/48 (56-58 mm.) Inserto in Ceramica Biolox DELTA 32/52 (60-68 mm.) Inserto in Ceramica Biolox DELTA 36/44 (50-54 mm.)	10	€ 598,00	€ 5.980,00
P025	P025-017	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in materiali particolari - inserto acetabolare in CoCrMo del tipo rivestito in Nitruro di Titanio e Niobio (TiNbN) emisferico a schiacciamento polare per accoppiamento con testine da 32 e 36 mm	P0908030403	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	0221-3239; 0221-3644; 0221-4048	Inserto ACCIS 32/39 mm. (46-48 mm.) Inserto ACCIS 36/44 mm. (50-54 mm.) Inserto ACCIS 40/48 mm. (56-58 mm.)	30	€ 399,50	€ 11.985,00
P025	P025-018	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementate - Cotile emisferico a sviluppo triradiale in lega di Titanio (TiAl6V4) rivestito in titanio puro (CpTi) microporoso con tecnica plasma spray dotato di tre fori per il fissaggio viti, misure da 46 mm a 68 mm con incrementi di 2 mm	P0908030102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	0220-0046 0220-0048 0220-0050 0220-0052 0220-0054 0220-0056 0220-0058 0220-0060 0220-0062 0220-0064 0220-0066 0220-0068	EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 46 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 48 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 50 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 52 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 54 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 56 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 58 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 60 mm. EcoFit® Cotile Acetabolare Press-Fit S/Cemento 62 mm. EcoFit® Cotile Muller II in PE Cementato 22/40 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/42 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/44 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/46 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/48 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/44 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/46 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/48 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/50 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/52 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/54 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/56 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/58 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/60 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/44 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/46 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/48 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/50 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/52	50	€ 796,50	€ 39.825,00
P025	P025-027/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - Cotile in PE dotato di anelli metallici, diametro esterno da 44 a 60 mm per accoppiamento con ceramica o metallo da 22 , 28 e 32 mm	P090803010102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	1021-2240 1021-2242 1021-2244 1021-2246 1021-2248; 1021-2844 1021-2846 1021-2848 1021-2850 1021-2852 1021-2854 1021-2856 1021-2858 1021-2860; 1021-3244 1021-3246 1021-3248 1021-3250 1021-3252 1021-3254 1021-3256 1021-3258 1021-3260	Cotile Muller II in PE Cementato 22/40 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/42 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/44 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/46 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 22/48 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/44 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/46 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/48 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/50 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/52 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/54 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/56 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/58 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 28/60 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/44 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/46 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/48 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/50 mm. Cotile Muller II in PE Cementato 32/52	10	€ 144,00	€ 1.440,00

P025	P025-027/B	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE - Cotile antilussante in PE dotato di anelli metallici, diametro esterno da 44 a 60 mm per accoppiamento con ceramica o metallo da 28 e 32 mm	P090803010102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	1071-2844 1071-2846 1071-2848 1071-2850 1071-2852 1071-2854 1071-2856 1071-2858 1071-2860 1071-2862; 1071-3244 1071-3246 1071-3248 1071-3250 1071-3252 1071-3254 1071-3256 1071-3258 1071-3260	Cotile Muller Antilussante 10° 28/44 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/46 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/48 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/50 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/52 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/54 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/56 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/58 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/60 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 28/62 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/44 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/46 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/48 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/50 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/52 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/54 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/56 mm. Cotile Muller Antilussante 10° 32/58 mm.	10	€ 156,80	€ 1.568,00
P025	P025-031	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementati - stelo femorale retto a profilo curvo per pazienti giovani, in lega di titanio TiAl6V4 con rivestimento prossimale in titanio puro microporoso con tecnica plasma spray . Disponibili con doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato). Disponibilità di taglie piccole a partire da 6,25 mm fino a 20 mm	P0908040102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3038-3062 3038-3075 3038-3087; 3038-3100 3038-3112 3038-3125 3038-3137 3038-3150 3038-3175; 3038-3200; 3038-4062 3038-4075 3038-4087; 3038-4100 3038-4112 3038-4125 3038-4137 3038-4150 3038-4175; 3038-4200	EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 12,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 13,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 15,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 17,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA 20 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA Lateralizzato 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA Lateralizzato 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA Lateralizzato 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA Lateralizzato 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA Lateralizzato 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio + HA	25	€ 1.245,50	€ 31.137,50

P025	P025-033/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - stelo femorale retto a profilo curvo per pazienti giovani, in lega di titanio TiAl6V4 con rivestimento prossimale in titanio puro microporoso e idrossiapatite (HA) con tecnica plasma spray . Disponibili con doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato). Disponibilit� di taglie piccole a partire da 6,25 mm fino a 20 mm	P0908040102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3038-6062 3038-6075 3038-6087; 3038-6100 3038-6112 3038-6125 3038-6137 3038-6150 3038-6175; 3038-6200; 3038-7062 3038-7075 3038-7087; 3038-7100 3038-7112 3038-7125 3038-7137 3038-7150 3038-7175; 3038-7200	EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 7,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 10,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 12,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 13,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 15,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 17,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 20,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 7,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 10,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA	50	€ 1.325,00	€ 66.250,00
P025	P025-033/B	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ricoperte di idrossiapatite (HA) - stelo femorale retto a profilo curvo per pazienti giovani, in lega di titanio TiAl6V4 con rivestimento totale in idrossiapatite (HA) con tecnica plasma spray . Disponibili con doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato). Disponibilit� di taglie piccole a partire da 6,25 mm fino a 20 mm	P0908040102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3038-6062 3038-6075 3038-6087; 3038-6100 3038-6112 3038-6125 3038-6137 3038-6150 3038-6175; 3038-6200; 3038-7062 3038-7075 3038-7087; 3038-7100 3038-7112 3038-7125 3038-7137 3038-7150 3038-7175; 3038-7200	EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 7,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 10,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 12,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 13,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 15,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 17,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA 20,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 7,50 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 10,00 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA Lateralizzato 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Total HA	50	€ 1.325,00	€ 66.250,00

P025	P025-032/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - stelo femorale retto a profilo curvo per pazienti giovani, in lega di titanio TiAl6V4 con rivestimento prossimale in titanio puro microporoso con tecnica plasma spray . Disponibili con doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato). Disponibilit� di taglie piccole a partire da 6,25 mm fino a 20 mm	P0908040102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3039-3062 3039-3075 3039-3087; 3039-3100 3039-3112 3039-3125 3039-3137 3039-3150 3039-3175; 3039-3200; 3039-4062 3039-4075 3039-4087; 3039-4100 3039-4112 3039-4125 3039-4137 3039-4150 3039-4175; 3039-4200	EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 8,75 mm.EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 12,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 13,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 15,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 17,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 20 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 12,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio	30	€ 1.128,00	€ 33.840,00
P025	P025-032/B	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - stelo femorale retto a profilo curvo per pazienti giovani, in lega di titanio TiAl6V4 con rivestimento prossimale in titanio puro microporoso e idrossiapatite (HA) con tecnica plasma spray . Disponibili con doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato). Disponibilit� di taglie piccole a partire da 6,25 mm fino a 20 mm	P0908040102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3039-3062 3039-3075 3039-3087; 3039-3100 3039-3112 3039-3125 3039-3137 3039-3150 3039-3175; 3039-3200; 3039-4062 3039-4075 3039-4087; 3039-4100 3039-4112 3039-4125 3039-4137 3039-4150 3039-4175; 3039-4200	EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 8,75 mm.EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 12,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 13,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 15,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 17,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 20 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 12,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio	30	€ 1.128,00	€ 33.840,00

P025	P025-032/C	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - stelo femorale retto a profilo curvo per pazienti giovani, in lega di titanio TiAl6V4 con rivestimento totale in idrossiapatite (HA) con tecnica plasma spray . Disponibili con doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato). Disponibilit� di taglie piccole a partire da 6,25 mm fino a 20 mm	P0908040102	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3039-3062 3039-3075 3039-3087; 3039-3100 3039-3112 3039-3125 3039-3137 3039-3150 3039-3175; 3039-3200; 3039-4062 3039-4075 3039-4087; 3039-4100 3039-4112 3039-4125 3039-4137 3039-4150 3039-4175; 3039-4200	EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 12,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 13,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 15,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 17,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio 20 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 6,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 7,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 8,75 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 10,0 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 11,25 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio Lateralizzato 12,5 mm. EcoFit® Stelo S/Cemento in Titanio	30	€ 1.128,00	€ 33.840,00
P025	P025-038/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Stelo femorale in CoCrMo, retto a profilo curvo, disponibile nelle taglie da 6,25 a 17,5mm, con centratore distale in PMMA. Disponibilit� di doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato)	P0908040101	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3039-6062 3039-6075; 3039-6100 3039-6125 3039-6150 3039-6175; 3039-8062 3039-8075; 3039-8100 3039-8125 3039-8150 3039-8175; 0299-0625 0299-0750 0299-1000 0299-1250 0299-1500	EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 6,25 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 7,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 10,0 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 12,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 15,0 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 17,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 6,25 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 7,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 10,0 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 12,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 15,0 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 17,5 mm.	40	€ 324,00	€ 12.960,00
P025	P025-038/B	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Stelo femorale in CoCrMo con lavorazione superficiale di lucidatura (polished), retto a profilo curvo, disponibile nelle taglie da 6,25 a 17,5mm, con centratore distale in PMMA. Disponibilit� di doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato)	P0908040101	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3038-0062 3038-0075; 3038-0100 3038-0125 3038-0150 3038-0175; 3038-1062 3038-1075; 3038-1100 3038-1125 3038-1150 3038-1175; 0299-0625 0299-0750 0299-1000 0299-1250 0299-1500	EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lucido 6,25 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lucido 7,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lucido 10,0 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lucido 12,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lucido 15,0 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lucido 17,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato Lucido 6,25 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato Lucido 7,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato Lucido 10,0 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato Lucido 12,5 mm. EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato	40	€ 324,00	€ 12.960,00

P025	P025-038/C	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Stelo femorale in CoCrMo retto a profilo curvo, rivestito totalmente in NITRURO DI TITANIO (TiN) per la prevenzione delle allergie per rilascio di ioni metallo. Disponibile nelle taglie da 6,25 a 17,5mm, con centratore distale in PMMA. Disponibilit� di doppio angolo cervico diafisario (standard e lateralizzato)	P0908040101	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	3039-6062N 3039-6075N; 3039-6100N 3039-6125N 3039-6150N 3039-6175N; 3039-8062N 3039-8075N; 3039-8100N 3039-8125N 3039-8150N 3039-8175N; 0299-0625 0299-0750 0299-1000 0299-1250 0299-1500	EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 6,25 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 7,5 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 10 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 12,5 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 15 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo 17,5 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 6,25 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 7,5 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 10 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 12,5 mm. Rivestito in TiN EcoFit® Stelo Cementato in CoCrMo Lateralizzato 15 mm. Rivestito in TiN	40	€ 595,70	€ 23.828,00	
P025	P025-052/A	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - Cupola bipolare CoCrMo autocentrante composta da superficie esterna metallica e una interna in polietilene ad alto peso molecolare, con anello di ritenzione antilussante, per testine da 28 mm	P0908040503	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	2151-0042 2151-0043 2151-0044 2151-0045 2151-0046 2151-0047 2151-0048 2151-0049 2151-0050 2151-0051 2151-0052 2151-0053 2151-0054 2151-0055 2151-0056 2151-0057 2151-0058 2151-0059 2151-0060 2151-0062; 2151-2238 2151-2239 2151-2240 2151-2241	Testa Bipolare CoCrMo 28/42 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/43 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/44 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/45 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/46 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/47 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/48 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/49 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/50 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/51 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/52 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/53 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/54 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/55 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/56 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/57 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/58 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/59 mm. Testa Bipolare CoCrMo 28/60 mm.	20	€ 229,60	€ 4.592,00	
P027	P027-	ARTROPROTESI D'ANCA MODULARE		MEDIFIX SRL (CE)			0	€ 123.530,00	€ 0,00	€ 494.120,00
P027	P027-034/A	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - modulari - Metafisi modulare in lega di titanio a svasamento bidimensionale con spigoli arrotondati rivestita in HX da mis 1 a mis 9	P090804010203	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP90001 a IMP90009	H2M Metafisi Modulare Rivestita Mis 1 a 9	20	€ 999,00	€ 19.980,00	
P027	P027-038	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Metafisi modulare in acciaio da cementare a svasamento bidimensionale con spigoli arrotondati da mis 1 a mis 9	P0908040101	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP91001 a IMP91009	H2M Metafisi Modulare Cement. Mis 1 a 9	10	€ 699,00	€ 6.990,00	
P027	P027-036	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - collo per stelo modulare - Colli modulari retti ed angolati, corti e lunghi, antiversione da 0° a 12° e angolo CCD variabile da 122° a 138°	P090804010203	MEDIFIX SRL (CE)	IMP9500S IMP9500L IMP9600S IMP9600L	H2M Collo Modulare Dritto S/L Ang. S/L	20	€ 299,00	€ 5.980,00	

P027	P027-034/B	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - modulari - Fittoni modulari in lega di titanio non cementati mis XS diam 13-14-15, mis S diam 9-10-11-12-13-14-15	P090804010203	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP98XS13/15 a IMP98S09/15	H2M Fittone modulare XS Ø 13/15 S Ø 9/15	10	€ 799,00	€ 7.990,00	
P027	P027-034/C	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - modulari - Fittoni modulari in lega di titanio non cementati mis M diam 9-10-11-12-13-14-15	P090804010203	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP98M09 a IMP98M15	H2M Fittone modulare M Ø 9/15	10	€ 799,00	€ 7.990,00	
P027	P027-034/D	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI - modulari - Fittoni modulari in lega di titanio non cementati mis L diam 11-13	P090804010203	MEDIFIX SRL (CE)	IMP98L11 - IMP98L13	H2M Fittone modulare L Ø 11/13	10	€ 799,00	€ 7.990,00	
P027	P027-038/B	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - Fittoni modulari in acciaio cementati mis L diam 11-13	P0908040101	MEDIFIX SRL (CE)	IMP98L10 - IMP98L12	H2M Fittone modulare cementato L Ø 10/12	10	€ 499,00	€ 4.990,00	
P027	P027-001/A	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Testine inox diam 22-28-32 mm	P090804050202	MEDIFIX SRL (CE)	IMP3122cml IMP3128cmlxl IMP3132cmlxl	Testa inox D.22-28-32 CC-CM-CL-CEXL	30	€ 245,00	€ 7.350,00	
P027	P027-001/B	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - - Testine CoCr diam 28-32 mm	P090804050202	MEDIFIX SRL (CE)	238728..32..	Testa CoCr D.28-32 CC-CM-CL-CEXL	30	€ 245,00	€ 7.350,00	
P027	P027-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - - Testine ceramica 28-32-mm	P090804050201	MEDIFIX SRL (CE)	IMP3028cml IMP3032cml	Testa ceramica BioloX D.28 e 32 mm cono 12/14 CC - CM - CL	20	€ 281,00	€ 5.620,00	
P027	P027-009	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 36 mm (compresa allumina) - Testine ceramica 36 mm	P090804050201	MEDIFIX SRL (CE)	IMP30361 - IMP30362 - IMP30363	Testa ceramica BioloX D. 36 mm cono 12/14 CC - CM - CL	10	€ 281,00	€ 2.810,00	
P027	P027-018/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementate - Cotile emisferico in lega di titanio a press fit equatoriale con macrostruttura progressiva, rivestito con doppio strato di titanio poroso 300 micron e HX 100 micron con 3 fori polari	P0908030102	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP60046 a IMP60062	Cupola MISTRAL a press fit mis 46 - 48 - 50 - 52 - 54 - 56 - 58 - 60 - 62	50	€ 449,00	€ 22.450,00	
P027	P027-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - Inserti a tronco di cono in PE std e antilussanti interni 28 e 32 mm	P0908030401	MEDIFIX SRL (CE)	MP63001 - IMP63002 - IMP63003 - MP63011 - IMP63012 - IMP63013	Inserto MISTRAL in PE std e AL 28/32	30	€ 199,00	€ 5.970,00	
P027	P027-014	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in ceramica (compresa l'allumina) - Inserti a tronco di cono in ceramica interni 32 e 36 mm	P0908030402	MEDIFIX SRL (CE)	MP623239 - IMP623244 - IMP623644	Inserto ceramica delta 32/39 - 32/44 - 36/44	10	€ 599,00	€ 5.990,00	
P027	P027-018/B	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - non cementate - Viti per cotile lungh da 20 a 50 mm	P0908030102	MEDIFIX SRL (CE)	IMP65020- IMP65025 - IMP65030 - IMP65035- IMP65040 - IMP65045 -	Viti per cotile MISTRAL Lungh. da 20 a 50mm	120	€ 34,00	€ 4.080,00	
P028	P028-	ARTROPROTESI D'ANCA CON DOPPIA MOBILITA'		MEDIFIX SRL (CE)			0	€ 115.980,00	€ 0,00	€ 463.920,00

P028	P028-032	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI ANCA - STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - press fit - Stelo retto in lega di titanio a svasamento bidimensionale e sezione quadrangolare con affinamento distale e costolature longitudinali totalmente rivestito con idrossiapatite, angolo CCD 130° cono morse 12/14 in 8 misure Standard e 8 misure lateralizzate.	P0908040102	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP41001 a IMP50008 Standard e da IMP46001 a IMP55008 Lateralizzata	Stelo P130 std lat riv e non mis 1 a 8	30	€ 899,00	€ 26.970,00
P028	P028-001/A	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - Testine inox diam 22-28 mm	P090804050202	MEDIFIX SRL (CE)	IMP3122cml IMP3128cmlxl IMP3132cmlxl	Testa inox D.22-28-32 CC-CM-CL-CEXL	30	€ 245,00	€ 7.350,00
P028	P028-001/B	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in metallo 22 28 e 32 mm per accoppiamento con polietilene - - Testine CoCr diam 28 mm	P090804050202	MEDIFIX SRL (CE)	238728..32..	Testa CoCr D.28-32 CC-CM-CL-CEXL	30	€ 245,00	€ 7.350,00
P028	P028-008	TESTE FEMORALI PER PROTESI TOTALI in ceramica 28 e 32 mm (compresa allumina) - - Testine ceramica 28 mm	P090804050201	MEDIFIX SRL (CE)	IMP3028cml IMP3032cml	Testa ceramica BioloX D.28 e 32 mm cono 12/14 CC - CM - CL	20	€ 281,00	€ 5.620,00
P028	P028-029	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO - a doppia mobilita da cementare - Cotile a doppia mobilita in acciaio da cementare con bordo smusso a macogeometria superficiale di interfaccia col cemento, misure da 42 a 62 mm	P090803010101	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP61422 a IMP61622	MERCURY cotile cementato a doppia mobilita mis 42 a 62	30	€ 479,00	€ 14.370,00
P028	P028-023/A	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Cotile a doppia mobilita in acciaio con doppio rivestimento in titanio poroso 150 µm e HX 80 µm a press fit equatoriale con macrostruttura progressiva, con bordo smusso, mis da 44 a 64 mm	P090803010299	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP61441 a IMP61641	MERCURY cotile press fit a doppia mobilita mis 44 a 64	20	€ 999,00	€ 19.980,00
P028	P028-023/B	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Cotile a doppia mobilita in acciaio con doppio rivestimento in titanio poroso 150 µm e HX 80 µm a press fit equatoriale con macrostruttura progressiva, con bordo smusso, con 2 fori e aletta di stabilizzazione iliaca, mis da 44 a 64 mm	P090803010299	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP61443 a IMP61643	MERCURY PLUS cotile press fit a doppia mobilita con fori ed aletta iliaca mis 44 a 64	20	€ 999,00	€ 19.980,00
P028	P028-012	INSERTI ACETABOLARI PER PROTESI DI ANCA in polietilene - - Inserti per cotile a doppia mobilita con medializzazione di 1 mm del centro di rotazione interno 22/28 mm misure da 42 a 64 mm IN PE ALTA DENSITA	P0908030401	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP63421a IMP63642	MERCURY INSERTO per cotile a doppia mobilita interno 22,2 e 28 mm	30	€ 194,00	€ 5.820,00
P028	P028-023/C	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Pin a press fit per cotile a doppia mobilita a diam 7,2 lg 12 mm	P090803010299	MEDIFIX SRL (CE)	IMP67001	Pin a press fitt diam. 7,2 lg 12 mm	30	€ 49,00	€ 1.470,00
P028	P028-023/D	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Pin a vite per cotile a doppia mobilita diam 6,5 lg 17 mm	P090803010299	MEDIFIX SRL (CE)	IMP67002	Pin avvitato diam. 6,5 lg 17 mm	30	€ 49,00	€ 1.470,00
P028	P028-023/E	COMPONENTI ACETABOLARI - Coppe - COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - a doppia mobilita press fit - Viti corticali per aletta diam 4,5 lg da 36 a 60 mm	P090803010299	MEDIFIX SRL (CE)	IMP693604 - IMP694004 - IMP694304 -IMP694604 - IMP695004 -IMP695504 - IMP696004 -	Viti cort. Per aletta iliaca diam 4,5 lg mis. 36-40-42-46-50-55-60 mm	30	€ 34,00	€ 1.020,00

P028	P028-052	Endoprotesi - CUPOLE BIARTICOLARI - coppe biarticolari in lega di acciaio - CUPOLE BIPOLARI COCR/PE - Cupola mobile in acciaio inox, autoritensive nelle misure 40 e 42 e con anello antilussante dalla misura 44 alla 56, tutte con interno 28 mm	P0908040503	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP66040 a IMP66056	Cupola mobile mis 40 e 42 ritentive e da 44 a 56 mm con anello antilussante tutte interno 28 mm	20	€ 229,00	€ 4.580,00	
P029	P029-	PROTESI DI GINOCCHIO PRIMO IMPIANTO		SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE			0	€ 158.300,00	€ 0,00	€ 633.200,00
P029	P029-058	PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - CR in metallo cementato/non cementato - componenti femorali, cementati e non (rivest. titanio poroso plasma-spray), in lega di CoCrMo, sono disponibili in 5 taglie, con flangia anter., solco trocleare inclinato lateralm. di 6° rispetto al piano sagittale. Singolo raggio sul piano frontale, condili a porzione sferica per un'alta congruenza con le sup. del piatto tibiale e la massima stabilità cinematica. Solco trocleare adatto sia per patella naturale che protesica. Significativo risparmio osseo con spessore 8mm sia dist che posteriore. Strumentario con sistema anti-notching, scelta automatica del rif. anteriore-posteriore per il taglio dei condili post., tagli femorali in soli 3 passaggi, bilanciamento legamentoso fless-est. contemporaneo, recut semplici e veloci con possibilità di diminuzione della taglia.	P09090301	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP0001 a GSP0105 da GSP0001P a GSP0105P	Componente femorale CR cementato e non cementato	30	€ 1.090,00	€ 32.700,00	
P029	P029-059	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - componenti femorali, cementati e non (rivest. titanio poroso plasma-spray), in lega di CoCrMo, sono disponibili in 5 taglie, con flangia anter., solco trocleare inclinato lateralm. di 6° rispetto al piano sagittale. Singolo raggio sul piano frontale, condili a porzione sferica per un'alta congruenza con le sup. del piatto tibiale e la massima stabilità cinematica in ogni condizione di carico. Solco trocleare adatto sia per patella naturale che protesica. Superficie centrale sagomata con funzione di terzo condilo; consente un roll-back precoce (40°) e profondo (14mm) per una bassa pressione patellare ed un'alto grado di flessione. Significativo risparmio osseo con spessore 8mm sia dist che posteriore. Strumentario con sistema anti-notching, scelta automatica del rif. anteriore-posteriore per il taglio dei condili post., tagli femorali in soli 3 passaggi, bilanciamento legamentoso fless-est. contemporaneo, recut semplici e veloci con possibilità di diminuzione della taglia. Disponibile anche condilo semivincolato con 2° di rotazione sul piano frontale (lift-off) e 8° sul piano coronale, stesse caratteristiche, impiantabile con lo stesso strumentario,	P09090301	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP1001 a GSP1105 da GSP1001P a GSP1105P da GSP1031 a GSP1035	Componente femorale PS cementato e non cementato	30	€ 1.090,00	€ 32.700,00	

P029	P029-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/ non cementato - piatto tibiale fisso simmetrico, cementato e non (rivest. titanio poroso plasma-spray), dispon. in 5 taglie con superficie piana e lucid. ed inclinaz. poster. di 4°, parte distale con chiglia cilindrica, punta arrotond. e 2 alette disposte a 120° tra loro rastrem. verso il basso. Significativo risparmio osseo con spessore piatto 3mm Disponibile anche piatto fisso con fittone distale modulare ed offset, stesse caratteristiche, impiantabile con lo stesso strumentario, con l'aggiunta dei soli alesatori,	P0909030201	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP7041 a GSP7045 da GSP7041P a GSP7045P da GSP7031 a GSP7035	Componente Tibiale Fisso cementato e non cementato	10	€ 780,00	€ 7.800,00
P029	P029-063	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - piatto tibiale mobile simmetrico, cementato e non (rivest. titanio poroso plasma-spray) dispon. in 5 taglie con superficie piana e lucid. ed inclinaz. poster. di 0°, parte distale con chiglia cilindrica, punta arrotond. e 2 alette disposte a 120° tra loro rastrem. verso il basso. Significativo risparmio osseo con spessore piatto 3mm	P0909030201	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP7011 a GSP7015 da GSP7011P a GSP7015P	Componente Tibiale Mobile cementato e non cementato	50	€ 830,00	€ 41.500,00
P029	P029-068	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene CR - inserti tibiali in UHMWPE disponibili in 5 taglie ciascuna di 6 spessori (mm. 6/8/10/13/16/19). Superfici articolari congruenza 1:1 sul piano frontale per massimizzare stabilità cinematica e superficie di contatto (bassa usura).	P0909030202	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP4161 a GSP4566	Inserto Tibiale Fisso CR	30	€ 320,00	€ 9.600,00
P029	P029-066	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - FITTONI TIBIALE PER PROTESI DI GINOCCHIO - Stelo di estensione in versione cementata e non cementata in due lunghezze (80 e 155 mm) e 12 diametri, cementati in stellite e non cem in titanio con 8 alette assiali.	P09099002	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP75A2 a GSP76E0	Stelo modulare di estensione	20	€ 350,00	€ 7.000,00
P029	P029-069	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene PS - inserti tibiali in UHMWPE disponibili in 5 taglie ciascuna di 6 spessori (mm. 6/8/10/13/16/19). Superfici articolari congruenza 1:1 sul piano frontale per massimizzare stabilità cinematica e superficie di contatto (bassa usura).Spina centrale sagomata con funzione di terzo condilo; consente un roll-back precoce (40°) e profondo (14mm) per una bassa pressione patellare ed un'alto grado di flessione. Impiantabile con lo stesso strumentario, disponibile anche inserto semivincolato con 2° di rotazione sul piano frontale (lift-off) e 4° sul piano coronale, da utilizzare con condilo semivincolato (vedi lotto correlato), stesse caratteristiche.. Significativo risparmio osseo con spessore minimo 6mm	P0909030202	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP5171 a GSP55776 da GSP5181 a GSP5586 da GSP5191 a GSP5596	Inserto Tibiale Fisso, TCK Flex e CPS	20	€ 350,00	€ 7.000,00

P029	P029-070	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene mobile - Inserti tibiali mobili in UHMWPE disponibili in 5 taglie ciascuna di 4 spessori (mm. 6/8/10/13), in versione PS e versione Ultracongruente (congr. 1:1 sia sagitt. che front.), 'deep dish', che consente sia la conservazione che la rimozione del legamento crociato posteriore. Significativo risparmio osseo con spessore minimo 6mm	P0909030202	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP4121 a GSP4524 da GSP5131 a GSP5534	Inserto Tibiale Mobile CR e PS	50	€ 380,00	€ 19.000,00	
P029	P029-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - Componente rotuleo in UHMWPE con forma assialsimmetrica 'a sombrero' e superficie inferiore con 3 perni di ancoraggio all'osso per maggior stabilità.	P09099001	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP8130 a GSP8140	Componente rotulea	20	€ 50,00	€ 1.000,00	
P030	P030-	protesi di ginocchio-Revisione		SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE			0	€ 113.000,00	€ 0,00	€ 452.000,00
P030	P030-059	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - componenti femorali semivincolati cementati in lega di CoCrMo, sono disponibili in 05 taglie, con flangia anter., solco trocleare prolungato ed inclinato lateralmente di 6° rispetto al piano sagittale. Singolo raggio sul piano frontale, condili a porzione sferica per un'alta congruenza con le sup. del piatto tibiale e la massima stabilità cinematica in ogni condizione di carico. Rotazione massima sul piano frontale (lift-off) 2°, 8° sul piano coronale. Solco trocleare adatto sia per patella naturale che protesica. Significativo risparmio osseo con spessore 8mm sia dist che posteriore Strumentario con sistema anti-notching, scelta automatica del rif. anteriore-posteriore per il taglio dei condili post., tagli femorali in soli 3 passaggi, bilanciamento legamentoso fless-est. contemporaneo, recut semplici e veloci con possibilità di diminuzione della taglia. Impiantabile con lo stesso strumentario condilo TKA primario (vedi lotto correlato). Possibilità di utilizzo di fittoni modulari con offset.	P09090301	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP1031 a GSP1135	Componente femorale sistema TCK cementato	30	€ 1.090,00	€ 32.700,00	
P030	P030-061/A	FITTONI PER PROTESI DI GINOCCHIO- fittone femorale - Stelo di estensione in versione cementata e non cementata in due lunghezze (80 e 155 mm) e 12 diametri, cementati in stellite e non cem in titanio con 8 alette assiali.	P09099002	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP75A2 a GSP76E0	Stelo modulare di estensione	50	€ 350,00	€ 17.500,00	
P030	P030-061/B	FITTONI PER PROTESI DI GINOCCHIO- fittone femorale - Interfaccia offset disponibili in Co.Cr.Mo. e in titanio ciascuna in 4 taglie (2,4,6,8 mm)	P09099002	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO -	da GSP1071 a GSP1176 da GSP772B a GSP776B	OFFSET femorali e tibiali	50	€ 300,00	€ 15.000,00	

P030	P030-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/ non cementato - piatto tibiale fisso simmetrico, dispon. in 5 taglie con superficie piana e lucid. ed inclinaz. poster. di 4°, parte distale con fittone cilindrico modulare, punta arrotond. e 2 alette disposte a 120° tra loro rastrem. verso il basso. Significativo risparmio osseo con spessore piatto 3mm Disponibile anche piatto fisso con chiglia distale, stesse caratteristiche, impiantabile con lo stesso strumentario (vedi lotto correlato)	P0909030201	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP7041 a GSP7045 da GSP7031 a GSP7035	Componente Tibiale Fisso cementato	10	€ 780,00	€ 7.800,00	
P030	P030-066	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - FITTONI TIBIALE PER PROTESI DI GINOCCHIO - Stelo di estensione in versione cementata e non cementata in due lunghezze (80 e 155 mm) e 12 diametri, cementati in stellite e non cem in titanio con 8 alette assiali.	P09099002	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP75A2 a GSP76E0	Stelo modulare di estensione	20	€ 350,00	€ 7.000,00	
P030	P030-067/A	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - SPESSORI PER PROTESI DI GINOCCHIO in metallo e polietilene - SPESSORE METALLICO FEMORALE distale e posteriore, in 5 taglie e 2 spessori (5 e 10 mm)	P09098001	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP1191 a GSP1594	Spessori femorali Sistema TCK	30	€ 300,00	€ 9.000,00	
P030	P030-067/B	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - SPESSORI PER PROTESI DI GINOCCHIO in metallo e polietilene - SPESSORE METALLICO TIBIALE in 3 versioni: cuneo (5° e 10°), blocco e semiblocco, 5 taglie, 4 spessori (5, 7.5, 10, 12.5 mm)	P09098001	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP7191 a GSP7592	Spessori tibiali Sistema TCK	30	€ 300,00	€ 9.000,00	
P030	P030-069/A	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene PS - INSERTO IN PE POSTERO STABILIZZATO semivincolato. Rotazione massima sul piano frontale (lift-off) 2°, 8° sul piano coronale. Spina centrale posteriorizzata per un arco di movimento accentuato; solco anteriore per evitare impingimento con tendine sottrotuleo.	P0909030202	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	GSP5191 a GSP5596	Inserto Tibiale Mobile CPS	20	€ 350,00	€ 7.000,00	
P030	P030-069/B	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene PS - INSERTO IN PE POSTERO STABILIZZATO ad alta flessione, senza vincoli di rotazione sui piani sagittale e coronale. Spina centrale posteriorizzata per un arco di movimento accentuato; solco anteriore per evitare impingement con tendine sottrotuleo.	P0909030202	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP5181 a GSP5586	Inserto Tibiale Mobile Flex	20	€ 350,00	€ 7.000,00	
P030	P030-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - Componente rotuleo in UHMWPE con forma assialsimmetrica 'a sombrero' e superficie inferiore con 3 perni di ancoraggio all'osso per maggior stabilità.	P09099001	SOCIETA' AZIONARIA MATERIALE OSPEDALIERO - S.A.M.O. S.P.A. (BO)	da GSP8130 a GSP8140	Componente rotulea	20	€ 50,00	€ 1.000,00	
P031	P031-	PROTESI DI GINOCCHIO PRIMO IMPIANTO CR		Inimeg Bio S.r.l. (NA)			0	€ 169.470,00	€ 0,00	€ 677.880,00

P031	P031-058	PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - CR in metallo cementato/non cementato - La componente femorale deve essere realizzata in Cromo-Cobalto, disponibile in almeno 6 taglie destre e sinistre per la fissazione cementata o press-fit. Nel caso di fissazione press-fit la superficie a contatto con l'osso deve presentare un doppio rivestimento in Titanio puro poroso e Idrossiapatite applicato con metodo "Plasma Spray" in atmosfera controllata. Deve avere angoli smussi, condili maggiorati per un miglior comportamento in flessione e troclea allungata e abbassata sulla gola per un miglior scivolamento rotuleo lungo tutto l'arco di flesso-estensione.	P09090301	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	54011,54012,54013,54014,54025,54026,54017,54018,54027,54028,54021,54022,54023,54024,54031,54032,54033,54034,54035,54036,54038,54039,54040,54041,54042,54043,54044.	Protesi di ginocchio GKS Prime FLEX CR. La protesi è in metallo cementato/non cementato - La componente femorale deve essere realizzata in Cromo-Cobalto, disponibile in almeno 6 taglie destre e sinistre per la fissazione cementata o press-fit. Nel caso di fissazione press-fit la superficie a contatto con l'osso deve presentare un doppio rivestimento in Titanio puro poroso e Idrossiapatite applicato con metodo "Plasma Spray" in atmosfera controllata. Deve avere angoli smussi, condili maggiorati per un miglior comportamento in flessione e troclea allungata e abbassata sulla gola per un	30	€ 1.150,00	€ 34.500,00
P031	P031-060	COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in materiale particolare (per allergie) - Le componenti in Cromo-Cobalto devono essere disponibili anche in una versione con rivestimento in TiNbN che funge da barriera isolante e ne consente l'utilizzo anche in pazienti con ipersensibilità ai metalli.	P09090301	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	53703,53704,53705,53706,53707,53708,53709,53710,53711,53712,53713,53714,53723,53724,53725,53726,53727,53728,53729,53730,53731,53732,53733,52734	Componente femorale GKS Prime FLEX MOBILE. La componente in Cromo-Cobalto disponibile in almeno 6 taglie nella versione cementata e non Le componenti in Cromo-Cobalto sono disponibili anche in una versione con rivestimento in TiNbN che funge da barriera isolante e ne consente l'utilizzo anche in pazienti con ipersensibilità ai metalli. Ha angoli smussi e condili maggiorati per un miglior comportamento	30	€ 1.650,00	€ 49.500,00
P031	P031-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/ non cementato - La componente tibiale deve essere realizzata in Cromo-Cobalto o in Lega di Titanio con rivestimento duro di TiNbN, disponibile in almeno 7 taglie ambidestre per la fissazione cementata o press-fit. Nel caso di fissazione press-fit la superficie a contatto con l'osso deve presentare un doppio rivestimento in Titanio puro poroso e Idrossiapatite applicato con metodo "Plasma Spray" in atmosfera controllata.	P0909030201	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	55601, 55602, 55603, 55604, 55605, 55902, 55903, 55904, 55905 55801, 55802, 55803, 55804, 55805.	Componente tibiale GKS JUMP a piatto fisso, versione cementata, senza cemento con superficie di contatto con l'osso a doppio rivestimento di titanio e idrossiapatite plasma spray. Disponibile nella versione anallergica con rivestimento TiNbN.	10	€ 797,00	€ 7.970,00
P031	P031-063	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - La componente tibiale deve essere realizzata in Cromo-Cobalto o in Lega di Titanio con rivestimento duro di TiNbN, disponibile in almeno 7 taglie ambidestre per la fissazione cementata o press-fit. Nel caso di fissazione press-fit la superficie a contatto con l'osso deve presentare un doppio rivestimento in Titanio puro poroso e Idrossiapatite applicato con metodo "Plasma Spray" in atmosfera controllata.	P0909030201	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	53921,53922,53923,53924,53925,53926,53927,53951,53952,53953,53954,53955,53956,53957	Piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - La componente tibiale deve essere realizzata in Cromo-Cobalto o in Lega di Titanio con rivestimento duro di TiNbN, disponibile in almeno 7 taglie ambidestre per la fissazione cementata o press-fit. Nel caso di fissazione press-fit la superficie a contatto con l'osso deve presentare un doppio rivestimento in Titanio puro poroso e Idrossiapatite applicato con metodo "Plasma Spray" in	50	€ 850,00	€ 42.500,00
P031	P031-068	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene CR - La componente polietilenica a piatto fisso CR realizzata in UHMWPE ad altissimo peso molecolare senza stearato di calcio deve prevedere un solco anteriore pronunciato per evitare impingement con il tendine rotuleo. Devono essere disponibili almeno 5 spessori per taglia. Devono essere disponibili anche inserti realizzati in polietilene addizionato con Vitamina E, nelle diverse taglie e spessori.	P0909030202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	58610, 58612, 58615, 58618, 58620, 58622, 58625, 58628, 58630, 58632, 58635, 58638, 58640, 58642, 58645, 58648, 58650, 58652, 58655, 58658; 58610E, 58612E, 58615E, 58618E, 58620E, 58622E, 58625E, 58628E, 58630E, 58632E.	La componente polietilenica a piatto fisso CR realizzata in UHMWPE ad altissimo peso molecolare senza stearato di calcio deve prevedere un solco anteriore pronunciato per evitare impingement con il tendine rotuleo. Devono essere disponibili almeno 5 spessori per taglia. Devono essere disponibili anche inserti realizzati in polietilene addizionato con Vitamina E, nelle diverse taglie e spessori.	30	€ 349,00	€ 10.470,00

P031	P031-070	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene mobile - La componente polietilenica a piatto rotante, realizzata in UHMWPE ad altissimo peso molecolare senza stearato di calcio, ad altissima congruenza con la superficie femorale deve stabilizzare automaticamente l'impianto e consentire una libera rotazione attorno al pivot antilussante. Devono essere disponibili almeno 5 spessori per taglia. Devono essere disponibili anche inserti realizzati in polietilene addizionato con Vitamina E, nelle diverse taglie e spessori.	P0909030202	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	51210,51212,51215,51218,51220,51310,51312,51315,51318,51320,51410,51412,51415,51418,51420,51510,51512,51515,51518,51520,51210E,51212E,51215E,51218E,51220E,51310E,51312E,51315E,51318E,51320E,51410E,51412E,51415E,51418E,51420E,51510E,51512E,51515E,51518E,51520E	Inserti tibiali in UHMWPE ad altissimo peso molecolare per piatto mobile. Disponibili anche con polietilene addizionato con Vitamina E. Inserto ad alta congruenza con la superficie femorale che permette una stabilizzazione automatica dell'impianto.	50	€ 419,00	€ 20.950,00	
P031	P031-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - Rotula di vari spessori e diametri.	P09099001	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	53032,53034,53036,53038	Componente rotulea cementata in polietilene in 4 misure.	20	€ 179,00	€ 3.580,00	
P032	P032-	PROTESI DI GINOCCHIO PRIMO IMPIANTO PS		STRYKER ITALIA SRL			0	€ 100.380,00	€ 0,00	€ 401.520,00
P032	P032-059	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - Protesi di ginocchio totale a stabilizzazione posteriore composta da un impianto femorale da cementare, da una base tibiale da cementare a piattaforma rotante o fissa e da inserto in polietilene a piattaforma rotante o fissa. Possibilità di utilizzo di rotula in polietilene da cementare e fittone tibiale per dare maggiore stabilità all'impianto. La componente femorale da cementare è in 7 taglie (1-7) destre e sinistre. Nelle misure centrali (3, 4 e 5) sono disponibili degli impianti femorali con una dimensione minore di 3mm in medio-laterale per ottimizzare l'adattabilità dell'impianto all'anatomia. La gola trocleare è inclinata di 7° in valgo per permettere l'allineamento dello scorrimento rotuleo sull'anatomia originaria. Il femore presenta un 3° condilo con inizio della sua azione a partire dai 35° per ottimizzare la funzione del quadricipite alleggerendo i carichi sulla rotula. Il terzo condilo suddivide infatti l'appoggio su 3 punti (2 condilei e 1 sul 3° condilo) e riduce la pressione sul polietilene tibiale. Il componente femorale deve permettere la compatibilità con i componenti tibiali che vanno da due misure inferiori fino a due superiori per favorire la massima adattabilità all'anatomia del paziente. Lo strumentario deve prevedere un tensionatore per bilanciare il ginocchio.	P09090301	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	71-45XXL/R 71-51XXL/R 80-44XXL/R 81-44XXL/R	SCORPIO FEMORE CEM.PS RET+PERN SCORPIO FEMORE NON CEMENT.PS SCORPIO NRG CR FEMORALE SCORPIO NRG PS FEM SX/DX	30	€ 1.095,00	€ 32.850,00	
P032	P032-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/non cementato - base tibiale da cementare a piattaforma FISSA La base tibiale (metallica) è disponibile in 8 taglie (1-8)	P0909030201	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	7115-00XX	SCORPIO TIBIA CEMENT.DELTAF.	10	€ 795,00	€ 7.950,00	
P032	P032-063	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/non cementato - base tibiale da cementare a piattaforma rotante La base tibiale (metallica) è disponibile in 8 taglie (1-8) Nella versione rotante la base deve essere lucidata a specchio e presentare un dente per consentire una rotazione del polietilene in medio-laterale con un'ampiezza massima di 30°	P0909030201	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	79-1xxx	SCRIP TIBIA MOBILE CEM.	50	€ 895,00	€ 44.750,00	

P032	P032-066	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - FITTONI TIBIALE PER PROTESI DI GINOCCHIO - Il fittone tibiale è di lunghezza 30mm in Ø 12 e 14.	P09099002	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	6476-8-2X0	DUR.FITT.FEM/TIB.CEMENTATO	20	€ 295,00	€ 5.900,00	
P032	P032-069	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene PS - L'inserto rotante è disponibile in 7 taglie (1-7) e 4 spessori per taglia (9-11-13-15mm); L'inserto fisso è disponibile in 7 taglie (1-7) in 6 spessori per taglia (9-11-13-15-18-21mm).	P0909030202	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	78-3-XXXX 82-2-XXXX 82-3-XXXX	SCORPIO INSERTO PIAT.MOBILE PS SCORPIO NRG CR INSERTO SCORPIO NRG PS INSERTO	20	€ 359,00	€ 7.180,00	
P032	P032-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - La rotula è disponibile in 4 diametri ed il suo utilizzo è opzionale	P09099001	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	73-0/2/3XXX	SCORPIO ROTULA	10	€ 175,00	€ 1.750,00	
P033	P033-	SISTEMA DI PROTESI DI GINOCCHIO PER PRIMO IMPIANTO, REVISIONE E PER PAZIENTI ALLERGICI		LIMACORPORATE S.P.A. (UD)			0	€ 318.600,00	€ 0,00	€ 1.274.400,00
P033	P033-058	PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - CR in metallo cementato/non cementato - Le componenti femorali, realizzate in lega di CoCrMo, sono disponibili in sei taglie, nelle versioni non stabilizzata (CR), stabilizzata per primo impianto (PS) (entrambe abbinabili sia a piatto tibiale mobile sia a piatto tibiale fisso ed in versione simmetrica ed asimmetrica, non cementata e cementata), in cinque taglie nella versione stabilizzata da revisione (CCK, solo in versione simmetrica e sempre cementate, quindi senza rivestimento di PoroTi) e in cinque taglie nella versione vincolata (H, solo in versione simmetrica e sempre cementate, quindi senza rivestimento di PoroTi). Le componenti femorali, realizzate in lega di CoCrMo, sono disponibili in sei tagli versione stabilizzata PS	P09090301	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6610 10 105/250 6612 10 105/250 6610 09 105/250 6612 09 105/250	componenti femorali CR n/c Multigen Plus componenti femorali PS n/c Multigen Plus componenti femorali CR c Multigen Plus componenti femorali PS c Multigen Plus	30	€ 999,00	€ 29.970,00	
P033	P033-060	COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in materiale particolare (per allergie) - versione realizzata in ceramica BioloX Delta, in quattro taglie. Tale versione, disponibile solamente cementata e simmetrica, è devoluta principalmente all'impianto in pazienti allergici e/o pazienti giovani ed attivi. La componente in ceramica è abbinabile a piatti mobili in lega di CoCrMo (nel caso di pazienti giovani e attivi) o a piatti tibiali fissi in lega di Ti6Al4V (in pazienti allergici) ed in particolare, nei casi di allergie, ai piatti ALL POLY CR realizzati in UHMWPE e disponibili in sei taglie e cinque spessori (10, 12, 14, 17, 20 mm).	P09090301	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6610 42 010/050 23301/02102/112 23601/02102/112	femorali ceramiche Multigen Plus femorali (non porose) 3D femorali (porose) 3D	30	€ 1.699,00	€ 50.970,00	
P033	P033-061	FITTONI PER PROTESI DI GINOCCHIO- fittone femorale - Gli steli tibiali e femorali ,CCK ed H, in lega di Ti6Al4V, sono disponibili in 6 diametri (14 e 16 mm per lo stelo di lunghezza 60 mm, 18 e 20 mm per lo stelo di lunghezza 85 mm, 22 e 24 mm per lo stelo di lunghezza 110 mm) e vanno sempre accoppiati con i moduli tibiali e femorali.	P09099002	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6647 15 140/240 6647 15 310/360 6648 15 310/360 6647 15 410/460	steli CCK/H Multigen Plus moduli tibiali CCK Multigen Plus moduli tibiali H Multigen Plus moduli femorali CCK/H Multigen Plus	50	€ 409,00	€ 20.450,00	

P033	P033-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/ non cementato - Il piatto tibiale in titanio è disponibile nelle versioni cementata e non cementata per piatti fissi, tutti disponibili in sei taglie. La componente tibiale fissa è dotata di quattro fori chiusi con tappi in polietilene, tali fori in caso di revisione possono essere utilizzati per fissare gli spessori tibiali per mezzo di viti, la componente tibiale fissa non cementata, con fittone alettato è realizzata con rivestimento in Titanio Poroso ed è dotata di quattro fori per le viti da spongiosa	P0909030201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	33301/02102/112 33401/02102/112 33501/02 02/112 33601/02102/112	comp./basi tibiali (non poroso) 3D comp./basi tibiali Dow (non poroso) 3D comp./basi tibiali (poroso) 3D comp./basi tibiali Dow (poroso) 3D	10	€ 799,00	€ 7.990,00
P033	P033-063	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - componente tibiale a piatti mobili cementata è realizzata in lega di CoCrMo, quella non cementata con rivestimento inferiore in Titanio Poroso, tutti disponibili in sei taglie.	P0909030201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	33301/02102/112 33401/02102/112 33501/02 02/112 33601/02102/112	comp./basi tibiali (non poroso) 3D comp./basi tibiali Dow (non poroso) 3D comp./basi tibiali (poroso) 3D comp./basi tibiali Dow (poroso) 3D	50	€ 799,00	€ 39.950,00
P033	P033-064	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene cementato - componente tibiale ALL POLY CR realizzati in UHMWPE e disponibili in sei taglie e cinque spessori (10, 12, 14, 17, 20 mm).	P0909030201	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6673 50 010/520	piatti tibiali ALL POLY Multigen Plus	50	€ 599,00	€ 29.950,00
P033	P033-066	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - FITTONI TIBIALE PER PROTESI DI GINOCCHIO - Gli steli tibiali e femorali, CCK ed H, in lega di Ti6Al4V, disponibili in 6 diametri (14 e 16 mm per lo stelo di lunghezza 60 mm, 18 e 20 mm per lo stelo di lunghezza 85 mm, 22 e 24 mm per lo stelo di lunghezza 110 mm) e vanno sempre accoppiati con i moduli tibiali e femorali.	P09099002	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6647 15 140/240 6647 15 310/360 6648 15 310/360 6647 15 410/460	steli CCK/H Multigen Plus moduli tibiali CCK Multigen Plus moduli tibiali H Multigen Plus moduli femorali CCK/H Multigen Plus	20	€ 409,00	€ 8.180,00
P033	P033-067	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - SPESSORI PER PROTESI DI GINOCCHIO in metallo e polietilene - spessori per piatto tibiale in titanio da fissare con due viti dedicate collocabili anche solo come emipiattodi due altezze 7mm e 12	P09098001	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6625/32 15 0X0 6621 15 107/512	spessori tibiali Multigen Plus spessori tibiali H Multigen Plus	30	€ 249,00	€ 7.470,00
P033	P033-068	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene CR - inserti tibiali in polietilene CR nelle mis 0,1,2,3,4,5, per altezze di 10/12/14/17/20 mm	P0909030202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	39109/19002/012 39209/19002/012 39109/19602/612 39209/19602/612	inserti tibiali CM sx 3D inserti tibiali CM dx 3D inserti tibiali DCM sx 3D inserti tibiali DCM dx 3D	30	€ 349,00	€ 10.470,00
P033	P033-069	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene PS - inserti tibiali in polietilene PS nelle mis 0,1,2,3,4,5, per altezze di 10/12/14/17/20 mm	P0909030202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	39109/19002/012 39209/19002/012 39109/19602/612 39209/19602/612	inserti tibiali CM sx 3D inserti tibiali CM dx 3D inserti tibiali DCM sx 3D inserti tibiali DCM dx 3D	20	€ 349,00	€ 6.980,00
P033	P033-070	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene mobile - inserti tibiali mobili PS e CR nelle mis 0,1,2,3,4,5, per altezze di 10/12/14/17/20 mm	P0909030202	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6662 50 010/520	inserti tibiali UC Multigen Plus	50	€ 419,00	€ 20.950,00
P033	P033-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - La protesi rotulea a tre perni è cementata, prodotta in Polietilene UHMWPE, in sei taglie dia. 28 e 32 mm con spessore da 8mm e dia. 32 mm, dia. 35 mm, dia. 38 mm, dia. 41 mm con spessore da 10 mm.	P09099001	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	130-03-026	rotule 3D	20	€ 179,00	€ 3.580,00

P033	P033-081/A	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE inserto articolare - Gli inserti tibiali, in UHMWPE, sono disponibili in 6 taglie e 5 spessori (10, 12, 14, 17, 20 mm), nelle versioni stabilizzata, non stabilizzata sia per piatti fissi sia per piatti mobili, in 5 taglie e 5 spessori nella versione CCK ed H.	P090905	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6645 50 110/520	inserti tibiali Multigen Plus CCK	30	€ 599,00	€ 17.970,00	
P033	P033-081/B	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE componente femorale - componente femorale simmetrica con scasso di stabilizzazione femorale possibilita di alloggiamento di spessori distali e posteriori di 5 e 10 mm	P090905	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6615 09 010/050	componenti femorali Multigen Plus CCK	30	€ 1.875,00	€ 56.250,00	
P033	P033-081/C	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE spessori femorali e moduli - spessori femorali in titanio per componenti femorale in titanio ,distali e posteriori ,moduli con offset +3,+6mm ,corto e lungo per femore moduli per tibia corto e lungo dx e sx con offset +3,+6 mm	P090905	LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6625/32 15 0X0 6621 15 107/512 6671 15 105/510 6672 15 105/510	spessori tibiali Multigen Plus spessori tibiali H Multigen Plus spessori fem.dist. Multigen Plus spessori fem. post. Multigen Plus	30	€ 249,00	€ 7.470,00	
P034	P034-	protesi di ginocchio primo impianto in cr e lega di TINB, con sistema di prenavagazione per planning preoperatorio		BIORES SRL (NA)			0	€ 237.402,00	€ 0,00	€ 949.608,00
P034	P034-058	PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - CR in metallo cementato/non cementato - componenti femorali per impianto primario bicompartimentale cr cementato e non cementato in dieci taglie con incrementi di 2.5 mm anatomici con solco rotuleo arretrato a sezione circolare	P09090301	BIORES SRL (NA)	183040 183042 183044 183046 183048 183050 183052 183053 183054 183056 183060 183062 183064 183066 183068 183070 183072 183073 183074 183076 183000 183002 183004 183006	componente femorale vanguard cr cementato e non - oxford cementato	30	€ 1.188,00	€ 35.640,00	
P034	P034-059	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - componenti femorali per impianto primario bicompartimentale ps cementato e non cementato in dieci taglie con incrementi di 2.5 mm anatomici con solco rotuleo arretrato a sezione circolare	P09090301	BIORES SRL (NA)	P09V0D01 P09V0D02 P09V0D03 P09V0D04 P09V0D05 P09V0D06 P09V0D07 P09V0D08 P09V0D09 P09V0G01 P09V0G02 P09V0G03 P09V0G04 P09V0G05 P09V0G06 P09V0G07 P09V0G08 P09V0G09 184500 184502 184504 184506 184508 184510 184512 184513 184514	componente femorale vanguard ps cementato e non - vanguard rocc	30	€ 1.089,00	€ 32.670,00	
P034	P034-060	COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in materiale particolare (per allergie) - componenti femorali per impianto primario bicompartimentale (per allergie) in TiNb nickel free in dieci taglie con incrementi di 2.5 mm anatomici con solco rotuleo arretrato a sezione circolare	P09090301	BIORES SRL (NA)	183000TNBN 183002TNBN 183004TNBN 183006TNBN 183008TNBN 183010TNBN 183012TNBN 183014TNBN 183016TNBN 183020TNBN 183022TNBN 183024TNBN 183026TNBN 183028TNBN 183030TNBN 183032TNBN 183034TNBN 183036TNBN 183100TNBN 183102TNBN 183104TNBN 183106TNBN 183108TNBN 183110TNBN 183112TNBN 183114TNBN	componente femorale vanguard per allergie	30	€ 1.683,00	€ 50.490,00	
P034	P034-061	FITTONI PER PROTESI DI GINOCCHIO- fittone femorale - fittoni femorali lungh.80/120/160 procurvati	P09099002	BIORES SRL (NA)	141610 141612 141614 141616 141618 141620 141622 141624 141652 141654 141656 141658	fittone femorale	50	€ 405,90	€ 20.295,00	

P034	P034-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/ non cementato - componenti tibiali per impianto primario bicompartimentale –piatto fisso lucidato a specchio in metallo cementato e non cementato con fittone ad H e triflangiato e con possibilità di off set 2,5 e 5°sistema di blocco dell'inserto con il piatto mediante forcina	P0909030201	BIORES SRL (NA)	154605 154606 154607 154608 154609 154610 154611 154612 154613 154614 154615 154616 166551 166552 166553 166554 141240 141241 141242 141243 141244 141245 141246 141247 141250 141251 141252 141253 141254 141255 141256 141257 141210 141211 141212 141213 141214 141215 141216 141251TNBN 141252TNBN 141253TNBN 141254TNBN 141255TNBN 141256TNBN 141241TNBN 141242TNBN 141243TNBN 141244TNBN 141245TNBN 141246TNBN 154718TNBN 154719TNBN 154720TNBN 154721TNBN	piatto tibiale vanguard e vanguard rocc - piatto tibiale oxford	10	€ 792,00	€ 7.920,00
P034	P034-065	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in materiali particolari - componant itibiali per impianto primario bicompartimentale (per allergie) in TiNBn nickel free piatto fisso lucidato a specchio con fittone ad H e triflangiato sistema di blocco dell'inserto con il piatto mediante forcina	P0909030201	BIORES SRL (NA)	141610 141612 141614 141616 141618 141620 141622 141624 141652 141654 141656 141658 141660 141662 141872	componente tibiale vanguard per allaergie	50	€ 990,00	€ 49.500,00
P034	P034-066	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - FITTONI TIBIALE PER PROTESI DI GINOCCHIO - fittoni tibiali lungh.80/120/160 e procurvati	P09099002	BIORES SRL (NA)	145310 145311 145312 145313 145314 145350 145351 145352 145353 145354 145320 145321 145322 145323 145324 145360 145361 145362 145363 145364 145330 145331 145332 145333 145334 145370 145371 145372 145373 145374 145340 145341 145342 145343 145344 145380 145381 145382 145383 145384 154866 154867 154868 154869 154530 154537 154544 154551 154531 154538 154545 154552 154532 154539 154546 154553 154533 154540 154547 154554 154658 154659 154662 154663 154660 154661 154664 154665 159447 159448 159449 159450 159451 159452 159453 159454 159455 159456 159457 159458 159460 159461 159462 159463 159464 159465 159466 159467 159468 159469 159470 159471 161550 161551 161552 161553	fittoni tibiali	20	€ 396,00	€ 7.920,00
P034	P034-067	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - SPESSORI PER PROTESI DI GINOCCHIO in metallo e polietilene - spessori per piatti tibiali mis. H.6/10		BIORES SRL (NA)	145310 145311 145312 145313 145314 145350 145351 145352 145353 145354 145320 145321 145322 145323 145324 145360 145361 145362 145363 145364 145330 145331 145332 145333 145334 145370 145371 145372 145373 145374 145340 145341 145342 145343 145344 145380 145381 145382 145383 145384 154866 154867 154868 154869 154530 154537 154544 154551 154531 154538 154545 154552 154532 154539 154546 154553 154533 154540 154547 154554 154658 154659 154662 154663 154660 154661 154664 154665 159447 159448 159449 159450 159451 159452 159453 159454 159455 159456 159457 159458 159460 159461 159462 159463 159464 159465 159466 159467 159468 159469 159470 159471 161550 161551 161552 161553	spessori (augmentation) femorali e tibiali	30	€ 396,00	€ 11.880,00

P034	P034-068	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene CR - inserti per impianto primario bicompartimentale –in polietilene Cr ad altissimo peso molecolare sterilizzato in assenza di ossigeno stabilizzato con vitamina E anche nella versione con bordo anteriore rialzato	P0909030202	BIORES SRL (NA)	da cod. EP183520 a cod. EP183588 da cod.183420 a cod. 183488 da cod. 183500 a cod. 183594 da cod. 189020 a cod. 189130 da cod. 154618 a cod. 154648	inserti polietilene vanguard cr anche stabilizzati con vitamina-e inserti med/lat.oxford	30	€ 346,50	€ 10.395,00	
P034	P034-069	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene PS - inserti per impianto primario bicompartimentale –in polietilene PS ad altissimo peso molecolare sterilizzato in assenza di ossigeno stabilizzato con vitamina E	P0909030202	BIORES SRL (NA)	da cod. EP183620 a cod. EP183688 da cod. 183600 a cod. 183694 da cod. P11V0110 a cod. P11V0918	inserti polietilene vanguard ps anche stabilizzati con vitamina-e e inserti vanguard rocc	20	€ 356,40	€ 7.128,00	
P034	P034-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - componenti patellari –componente rotulea in polietilene ad altissimo peso molecolare	P09099001	BIORES SRL (NA)	da cod. 184760 a cod.184768 da cod. P12V0001 a cod. P12V0004 11-150820 11-150822 11-	componenti rotulei vanguard	20	€ 178,20	€ 3.564,00	
P036	P036-	Protesi di ginocchio tricompartimentale ultracongruente e postero stabilizzata a piatto rotante, anche versione semivincolata a piatto rotante e la possibilità di fittoni femorali e tibiali con Possibilità di unico strumentario per allineamento tibiale sia intra che extramidollare - il sistema deve essere supportato da software per la pianificazione tridimensionale e da eventuale strumentazione monouso prodotta per il singolo paziente, inoltre deve poter essere impiantato con tecnica chirurgica computer assistita tramite strumentazione digitale che possa consentire anche la valutazione pre-intra-post operatoria della cinematica e della biomeccanica dell'articolazione		STRYKER ITALIA SRL SU (RM)			0	€ 115.350,00	€ 0,00	€ 461.400,00
P036	P036-059	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - Componente femorale cementata e non cementata, anatomica disponibile in 5 taglie versione standard ed a ridotto ingombro medio-laterale	P09090301	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	5513-F-X0X 5514-F-X0X 5510-F-X0X 5515FX0X	TRIATHLON FEMORALE NON CEM. CR TRIATHLON FEMORALE NON CEM. PS TRIATHLON FEMORALE CEMENT. CR TRIATHLON FEMORALE CEMENT.	30	€ 1.095,00	€ 32.850,00	
P036	P036-063	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - Componente tibiale anatomica disponibile in 6 taglie con fittoni centrali disponibili in 3 taglie più la versione con off-set	P0909030201	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	5523-B-X00 5520-B-X00	TRIATHLON BASE TIB. NON CEMENT TRIATHLON BASE TIB. CEMENTATO	50	€ 795,00	€ 39.750,00	
P036	P036-070	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene mobile - Inserti in polietilene termo compresso ad alta densità, ultracongruenti a piatto mobile e a stabilità posteriore	P0909030202	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	5530-P-XXX 5532-P-XXX	TRIATHLON INSERTO CR TRIATHLON INSERTO PS	50	€ 415,00	€ 20.750,00	
P036	P036-061	FITTONI PER PROTESI DI GINOCCHIO- fittone femorale - fittone femorale	P09099002	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	5560-S-1/2/3XX	TRIAT STELO CEM	50	€ 405,00	€ 20.250,00	
P036	P036-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - Componente rotulea in polietilene cementato	P09099001	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	5550/5551-L-XXX	TRIATHLON ROTULA	10	€ 175,00	€ 1.750,00	
P037	P037-	SISTEMA PROTESICO DI GINOCCHIO CEMENTATA E NON CON RITENZIONE E SACRIFICIO DEL CROCIATO con medesimo strumentario		D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)			0	€ 100.420,00	€ 0,00	€ 401.680,00

P037	P037-058	PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - CR in metallo cementato/non cementato - Componente femorale anatomica in 7 taglie DX e sx con o senza cemento con possibilità di conservare e/o LCP con mesedismo strumentario, raggio di curvatura da 0 a 90 gradi con solco rotuleo con inclinazione di 8 gradi rialzato di 6mm	P09090301	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 1181001 a cod. 1171017; da cod. 1104001 a cod. 1104017	COMP. FEMORALE GENUS C/CEM.; COMP FEMORALE GENUS S/CEM CON MICROSFERE	30	€ 1.199,00	€ 35.970,00	
P037	P037-064	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene cementato - inserti in polietilene ad alto peso molecolare , stabilità anteriore ultracongruente inclinazione post.di 6 gradi perno di rotazione a triplice profilo a base sferica parte cilindrica a contatto con metal back	P0909030201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 1831001 a cod. 1832007; da cod. 1861001 a cod. 1862407;	INS. MOB. GENUS M.B.; INS. TIBIALE GENUS HPS	50	€ 599,00	€ 29.950,00	
P037	P037-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - componente rotulea in 2 versione e due modelli cementata e non e 3 diametri x modello , modello cementato all-poly,	P09099001	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 1480220 a cod. 1480226; da cod. 1480030 a cod. 1480036	ROTULA GENUS	20	€ 179,00	€ 3.580,00	
P037	P037-072	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in metallo polietilene cementato/non cementato - modello non cementato con perno di fissazione in titanio a sez.stellare con 8 alette antirotazionale.	P09099001	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 1400120 a cod. 1400126; da cod. 1400330 a cod. 1400336	ROTULA GENUS AD INCASTRO HRV S/CEM.; ROTULA GENUS A RIV.TO CST S/CEM.	50	€ 299,00	€ 14.950,00	
P037	P037-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - componente tibiale in cromo cobalto in 7 taglie cementate e non con possibilità di fittoni intramidollari di diversi diam.,di diversi off-set,diverse lunghezze, chiglia a delta	P0909030201	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 1704001 a cod. 1704007; da cod. 1781001 a cod. 1781007	COMP. TIBIALE GENUS M.B. S/CEM. con microsfere ; COMP. TIBIALE GENUS M.B. C/CEM.	10	€ 799,00	€ 7.990,00	
P037	P037-066	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - FITTONI TIBIALE PER PROTESI DI GINOCCHIO - Steli modulari tibiali da diam.10 lungh.75 a diam.20 lugnh.175	P09099002	D.A.M. DISTRIBUZIONE ARTICOLI MEDICALI SRL (AV)	da cod. 1794510 a cod. 1794520; da cod. 1794010 a cod. 1794020; da cod. 1794110 a cod. 1794120; da cod. 1794210 a cod.	STELO CILINDRICO N/CEM.	20	€ 399,00	€ 7.980,00	
P038	P038-	PROTESI GINOCCHIO BICOMPARTIMENTALI- STABILIZZAZIONE POSTERIORE		MEDIFIX SRL (CE)			0	€ 143.004,60	€ 0,00	€ 572.018,40
P038	P038-059/A	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - Componente femorale in lega di CoCr tricondylare con roll posteriore a scivolamento di 11 mm, doppio rivestimento in titanio poroso e HX ad interfaccia ossea alleggerita da scanalature longitudinali in 5 taglie dx e sx	P09090301	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP05001 a IMP05005 e da IMP15001 a IMP15005	MC2 Componente femorale rivestita non cementata mis. Dx e Sx da 1 a 5	30	€ 1.099,00	€ 32.970,00	
P038	P038-059/B	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - Componente femorale in lega di CoCr tricondylare con roll posteriore a scivolamento di 11 mm, ad interfaccia ossea alleggerita da scanalature longitudinali in 5 taglie dx e sx	P09090301	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP01001 a IMP01005 e da IMP11001 a IMP11005	MC2 Componente femorale cementata mis. Dx e Sx da 1 a 5	30	€ 1.099,00	€ 32.970,00	

P038	P038-063/A	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - Componente tibiale in lega di CoCr con chiglia a delta per inserto a piatto rotante in 5 taglie	P0909030201	MEDIFIX SRL (CE)	IMP20001 - IMP20002 - IMP20003 - IMP20004 - IMP20005	MC2 Componente tibiale cementata mis. Da 1 a 5	30	€ 899,00	€ 26.970,00	
P038	P038-063/B	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - Componente tibiale in lega di CoCr con doppio rivestimento in titanio poroso e HX con chiglia a delta per inserto a piatto rotante in 5 taglie	P0909030201	MEDIFIX SRL (CE)	IMP21001 - IMP21002 - IMP21003 - IMP21004 - IMP21005	MC2 Componente tibiale rivestita non cementata mis. Da 1 a 5	30	€ 899,00	€ 26.970,00	
P038	P038-070	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene mobile - Inserto in PE posterostabilizzato a scivolamento, fittone di inserimento sulla componente tibiale cilindrico prossimalmente ed a tronco di cono distalmente di spessore 9-11-13-15 nelle mis da 1 a 5	P0909030202	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP71109 a IMP71515	MC2 Piatto rotante PS in PE spessore 9-11-13-14 mm mis da 1 a 5	50	€ 419,00	€ 20.950,00	
P038	P038-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - Impianto rotuleo cementato a porzione di sfera con due fittoncini mis da 1 a 5	P09099001	MEDIFIX SRL (CE)	IMP80001 - IMP80002 - IMP80003 - IMP80004 - IMP80005	MC2 Impianto rotuleo cementato mis da 1 a 5	20	€ 108,73	€ 2.174,60	
P039	P039-	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE CEMENTATA		MEDIFIX SRL (CE)			0	€ 134.936,55	€ 0,00	€ 539.746,20
P039	P039-081/A	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Componente femorale in lega di CoCr tricondylare con roll posteriore a scivolamento di 11 mm, ad interfaccia ossea alleggerita da scanalature longitudinali con possibilità di avvitemento di spessori posteriori, mediali e distali, inserimento di fittoni a cono morse, in 5 taglie dx e sx	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP02001 a IMP12005	MC3 Componente femorale cementata Dx e Sx mis 1 a 5	30	€ 1.510,74	€ 45.322,20	
P039	P039-081/B	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Componente tibiale in lega di CoCr con chiglia a delta per inserto a piatto rotante, con possibilità di avvitemento di emisessori mediali e laterali, inserimento di fittoni a cono morse in 5 taglie	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	IMP22001 - IMP22002 - IMP22003 - IMP22004 - IMP22005	MC3 Componente tibiale mis da 1 a 5	30	€ 1.115,89	€ 33.476,63	
P039	P039-081/C	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Inserto in PE posterostabilizzato a scivolamento ritentivo, fittone di inserimento sulla componente tibiale cilindrico prossimalmente ed a tronco di cono distalmente di spessore 9-11-13-15-17-19 nelle mis da 1 a 5	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP72109 a IMP72519	MC3 Piatto rotante vincolato 9-11-13-15-17-19 mm misure da 1 a 5	30	€ 366,24	€ 10.987,20	
P039	P039-081/D	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Fittoni tibiali e femorali diam 12-14-16-18 mis XS-S-M-L inserimento a cono morse	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP35001 a IMP35183	MC3 fittoni femorali e tibiali XS-S-M-L diam. 12-14-16-18	30	€ 356,70	€ 10.701,08	
P039	P039-081/E	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Blocchetto di spostamento assiale	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	IMP35005	Blocchetto di spostamento assiale	30	€ 490,23	€ 14.706,83	
P039	P039-081/F	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Spessori tibiali laterali e mediali	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP26105 a IMP27510	MC3 Emisessori tibiali laterali e mediali avvitati	30	€ 267,05	€ 8.011,50	
P039	P039-081/G	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Spessori femorali posteriori, laterali e mediali	P090906	MEDIFIX SRL (CE)	da IMP85105 a IMP87510	MC3 Emisessori femorali posteriori, distali laterali e mediali, avvitati	30	€ 215,55	€ 6.466,43	
P039	P039-081/H	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Viti per spessori 4x6/8/11/13	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	IMP28306 - IMP28308 - IMP28311 - IMP28313	Viti FHC per spessori mis. 4x6/8/11/13	30	€ 66,76	€ 2.002,88	
P039	P039-081/I	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Impianto rotuleo cementato a porzione di sfera con due fittoncini mis da 1 a 5	P090905	MEDIFIX SRL (CE)	IMP80001 - IMP80002 - IMP80003 - IMP80004 - IMP80005	MC2/MC3 impianto rotuleo cementato a porzione di sfera con 2 fittoncini mis. Da 1 a 5	30	€ 108,73	€ 3.261,83	

P040	P040-	PROTESI GINOCCHIO TRICOMPARTIMENTALE NELLE VERSIONI CR/PS		SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)			0	€ 212.210,00	€ 0,00	€ 848.840,00
P040	P040-058	PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - CR in metallo cementato/non cementato - componente femorale anatomica in cocromo in sei taglie dx e sx con rivestimento in microsferi di titanio per applicazione press-fit	P09090301	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a)21530001-2-3-4-5-6/215400001-2-3-4-5-6 - b) 23730001-2-3-4-5-6/237400001-2-3-4-5-6 c) 21031110-20-30-40-50-60/21031210-20-30-40-50-60 -	a) Comp. fem. cocr RLP cement sx o dx - mis.1-2-3-4-5-6- b)comp.fem.Porous coated cocr/Ti RLP sx o dx mis.1-2-3-4-5-6- c) comp.fem.CR Porous coated sx odx - mis.1-2-3-4-5-6- d) comp. fem. cem.U2 - mis.1-2-3-4-5-6	50	€ 1.199,00	€ 59.950,00	
P040	P040-059	PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - componente femorale in cocromo in sei taglie dx e sx posterostabilizzata cementata e non	P09090301	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a) 225100001-2-3-4-5-6 /225200001-2-3-4-5-6 b) 21033110-20-30-40-50-60/21033210-20-30-40-50-60	a) Comp. fem. Cocr p.s. cement. dx o sx mis. 1-2-3-4-5-6 - b) Comp. fem. cem. U2 PS sx o dx mis. 1-2-3-4-5-6	50	€ 1.099,00	€ 54.950,00	
P040	P040-062	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/non cementato - piatto tibiale anatomico in titanio in sei tagli dx e sx con fittone cruciforme asimmetrico (fittone in posizione medializzata e anteriorizzata) versione porous con microsferi in titanio	P0909030201	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a) 278100001-2-3-4-5-6/278200001-2-3-4-5-6 - b) 25610001-2-3-4-5-6/256200001-2-3-4-5-6 - c) 22033010-20-30-40-50-60	a) Comp. tibiale con fitt. Cocr/ti sx o dx mis. 1-2-3-4-5-6 b) Piatto tibiale con fittone sx o dx mis. 1-2-3-4-5-6 - c) Comp. tibiale U2 mis. 1-2-3-4-5-6	10	€ 499,00	€ 4.990,00	
P040	P040-063	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/non cementato - piatto tibiale in titanio in sei tagli dx e sx per inserto mobile versione porous con microsferi in titanio	P0909030201	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a) 22037010-20-30-40-50-60 b) 25510001-2-3-4-5-6/255200001-2-3-4-5-6- c) 27510001-2-3-4-5-6/275200001-2-3-4-5-6- d) 258100001-2-3-4-5-	a) Comp. tibiale U2 piatto mobile mis. 1-2-3-4-5-6 b) Piatto tibiale MBK cocr Nonporous sx o dx - mis. 1-2-3-4-5-6 c) Piatto tibiale MBK cocr Porous sx o dx mis. 1-2-3-4-5-6	50	€ 899,00	€ 44.950,00	
P040	P040-068	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene CR - inserto standard CR in polietilene ad alto peso molecolare anatomico in tre versioni: tipo ipercongruente, disponibile in tre taglie sx e dx e cinque spessori per taglia	P0909030202	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a):204101210-1212-1214-1216-1218/204201210-1212-1214-16-18 204103410-3412-3414-3416-3418/204203410-3412-3414-3416-3418/ 204105610-5612-5614-5616-5618/204205610-5612-5614-5616-5618 b):214111210-1212-1214-1216-1218/214211210-1212-1214-1216-1218 214113410-3412-3414-3416-	a): Inserto tib. uhmwpe sx o dx mis. 1/2-3/4-5/6 mm.10-12-14-16-18 b): Inserto tib. a sacrificio LCP sx o dx mis. 1/2-3/4-5/6 mm.10-12-14-16-18 - c): Inserto tib. standard U2 mis. 1-2-3-4-5-6 mm.9-11-13-15-18	50	€ 349,00	€ 17.450,00	
P040	P040-069	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene PS - inserto posterostabilizzato versione per sacrificio legamento crociato posteriore, ultracongruente, in tre taglie dx e sx in cinque spessori per taglia	P0909030202	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a): 224101210-1212-1214-1216-1218/224103410-3412-3414-3416-3418/224105610-5612-5614-5616-5618 / 224201210-1212-1214-1216-1218/224203410-3412-3414-3416-3418 /224205610-5612-5614-5616-5618	a): Inserto tibiale P.S.sx o dx mis. 1/2-3/4-5/6 mm. 10-12-14-16-18 - b): Inserto tibiale U2 PS mis. 1-2-3-4-5-6 mm. 9-11-13-15-18	20	€ 359,00	€ 7.180,00	
P040	P040-070	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - in polietilene mobile - inserto tibiale mobile anatomico in polietilene ad alto peso molecolare disponibile in tre taglie sx e dx e cinque spessori per taglia	P0909030202	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a) 23037011-12-13-14-15/23037021-22-23-24-25-23037031-32-33-34-35/23037041-42-43-44-45/23037051-52-53-54-55/23037061-62-63-64-65 b) 216101210-1212-1214-1216-1218-1220-1222/216103410-3412-3414-	a) Inserto tibiale U2 MB piatto mobile mis. 1-2-3-4-5-6 mm. 9-11-13-15-18 - b) Inserto tibiale pcl MBK sx o dx mis. 1-2-3-4-5-6 mm. 10-12-14-16-18-20-22	50	€ 419,00	€ 20.950,00	

P040	P040-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - componente rotulea in polietilene cementata disponibile almeno in tre taglie	P09099001	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a):276601000-1-2-3 - b): 24031010-20-30-40-50	a) :Patella uhmwpe mis. 0-1-2-3 - b): Comp. rotulea U2 mm.26 t.XS - mm.29 t.S - mm.32 t.M -mm.35 t.L -	10	€ 179,00	€ 1.790,00	
P041	P041-	PROTESI GINOCCHIO TRICOMPARTIMENTALE in materiale particolare		IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)			0	€ 298.952,20	€ 0,00	€ 1.195.808,80
P041	P041-058/A	PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE - CR in metallo cementato/non cementato - componente femorale anatomica (alta congruenza) in cocomo in sei taglie dx e sx . Con rivestimento interno poroso per la versione non cementata.	P09090301	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4200-3902 4200-3903 4200-3904 4200-3905 4200-3906; 4200-3912 4200-3913 4200-3914 4200-3915 4200-3916; 4200-3802 4200-3803 4200-3804 4200-3805 4200-3806; 4200-3812 4200-3813 4200-3814 4200-3815 4200-3816	ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 2 Sx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 3 Sx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 4 Sx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 5 Sx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 6 Sx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 2 Dx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 3 Dx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 4 Dx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 5 Dx pc ACS® LD Componente Femorale S/Cemento CoCrMo Tg. 6 Dx pc ACS® LD Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 2 Sx ACS® LD Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 3 Sx ACS® LD Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 4 Sx ACS® LD Componente Femorale Cementato	30	€ 1.165,80	€ 34.974,00	

P041	P041-058/B	<p>PROTESI GINOCCHIO- COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE RIVESTITA IN MATERIALE CERAMICO NITRURO DI TITANIO - CR in metallo cementato/ non cementato - componente femorale anatomica (alta congruenza) in CoCrMo rivestita sia internamente che esternamente in Nitruro di Titanio (TiN) per la prevenzione di allergie per rilascio di ioni metallo, disponibile in sei taglie dx e sx . Con rivestimento interno poroso per la versione non cementata.</p>	P09090301	<p>IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)</p>	<p>4200-3002 4200-3003 4200-3004 4200-3005 4200-3006; 4200-3012 4200-3013 4200-3014 4200-3015 4200-3016; 4200-3102 4200-3103 4200-3104 4200-3105 4200-3106; 4200-3112 4200-3113 4200-3114 4200-3115 4200-3116</p>	<p>ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 2 Sx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 3 Sx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 4 Sx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 5 Sx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 6 Sx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 2 Dx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 3 Dx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 4 Dx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 5 Dx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale Cementato Tg. 6 Dx Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale S/Cemento Tg. 2 Sx pc Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale S/Cemento Tg. 3 Sx pc Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale S/Cemento Tg. 4 Sx pc Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale S/Cemento Tg. 5 Sx pc Rivestito in TiN ACS® Componente Femorale S/Cemento Tg. 6 Sx pc Rivestito in TiN ACS® Componente</p>	30	€ 1.189,44	€ 35.683,20
P041	P041-059/A	<p>PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE - PS in metallo cementato/non cementato - componente femorale ad alta congruenza in cromo in 5 taglie dx e sx posterostabilizzata cementata e non . Rivestimento poroso interno disponibile per la versione non cementata.</p>	P09090301	<p>IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)</p>	<p>4200-6102 4200-6103 4200-6104 4200-6105 4200-6106; 4200-6112 4200-6113 4200-6114 4200-6115 4200-6116</p>	<p>ACS® LD PS Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 2 Sx ACS® LD PS Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 3 Sx ACS® LD PS Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 4 Sx ACS® LD PS Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 5 Sx ACS® LD PS Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 6 Sx ACS® LD PS Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 2 Dx ACS® LD PS Componente Femorale Cementato CoCrMo Tg. 3 Dx ACS® LD PS</p>	30	€ 1.083,00	€ 32.490,00

P041	P041-059/B	<p>PROTESI GINOCCHIO-COMPONENTI FEMORALI PER IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE RIVESTITO CON MATERIALE CERAMICO IN NITRURO DI TITANIO - PS in metallo cementato/non cementato - componente femorale anatomica (alta congruenza) posterostabilizzata in CoCrMo rivestita sia internamente che esternamente in Nitrato di Titanio (TiN) per la prevenzione di allergie per rilascio di ioni metallo, disponibile in 5 taglie dx e sx . Con rivestimento interno poroso per la versione non cementata.</p>	P09090301	<p>IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)</p>	<p>4200-6202 4200-6203 4200-6204 4200-6205 4200-6206; 4200-6212 4200-6213 4200-6214 4200-6215 4200-6216; 4200-6602 4200-6603 4200-6604 4200-6605 4200-6606; 4200-6612 4200-6613 4200-6614 4200-6615 4200-6616</p>	<p>ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 2 Sx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 3 Sx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 4 Sx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 5 Sx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 6 Sx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 2 Dx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 3 Dx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 4 Dx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 5 Dx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale Cementato Tg. 6 Dx Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale S/Cemento Tg. 2 Sx pc Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale S/Cemento Tg. 3 Sx pc Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale S/Cemento Tg. 4 Sx pc Rivestito in TiN ACS@ PS Componente Femorale S/Cemento Tg. 5 Sx pc Rivestito in TiN</p>	30	€ 1.075,50	€ 32.265,00
P041	P041-062/A	<p>COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE - piatto fisso in metallo cementato/ non cementato - piatto tibiale in CoCrMo in sei taglie con fittone cruciforme , versione porous con microsferi in titanio e possibilità di stelo di estensione per la versione non cementata.</p>	P0909030201	<p>IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)</p>	<p>4201-1002 4201-1003 4201-1004 4201-1005 4201-1006; 4201-1012 4201-1013 4201-1014 4201-1015 4201-1016; 4201-0442 4201-0443 4201-0444 4201-0445 4201-0446; 4201-0452 4201-0453 4201-0454 4201-0455 4201-0456</p>	<p>ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 2 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 3 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 4 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 5 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 6 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 2 Dx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 3 Dx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 4 Dx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 5 Dx ACS@ FB LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 6 Dx ACS@ FB LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo Tg. 2 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo Tg. 3 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo Tg. 4 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo Tg. 5 Sx ACS@ FB LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo</p>	10	€ 790,40	€ 7.904,00

P041	P041-062/B	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE RIVESTITO CON MATERIALE CERAMICO IN NITRURO DI TITANIO - piatto fisso in metallo cementato/ non cementato - piatto tibiale fisso in CoCrMo rivestito in Nitruro di Titanio (TiN) per la prevenzione di allergie per rilascio di ioni metallo. Versione con rivestimento poroso in titanio e possibilità di stelo di estensione per la versione non cementata.	P0909030201	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4201-0422 4201-0423 4201-0424 4201-0425 4201-0426; 4201-0432 4201-0433 4201-0434 4201-0435 4201-0436; 4201-0402 4201-0403 4201-0404 4201-0405 4201-0406; 4201-0412 4201-0413 4201-0414 4201-0415 4201-0416	ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 2 Sx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 3 Sx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 4 Sx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 5 Sx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 6 Sx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 2 Dx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 3 Dx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 4 Dx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 5 Dx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale Cementato Tg. 6 Dx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale S/Cemento Tg. 2 Sx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale S/Cemento Tg. 3 Sx Rivestito in TiN ACS® FB Componente Tibiale S/Cemento Tg. 4 Sx Rivestito in TiN	10	€ 798,00	€ 7.980,00
P041	P041-063/B	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - piatto tibiale in CoCrMo in sei taglie per inserto mobile versione porous per la versione non cementata. Possibilità di utilizzare steli di estensione.	P0909030201	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4201-0822 4201-0823 4201-0824 4201-0825 4201-0826 4201-0827; 4201-0902 4201-0903 4201-0904 4201-0905 4201-0906 4201-0907	ACS® LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 2 ACS® LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 3 ACS® LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 4 ACS® LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 5 ACS® LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 6 ACS® LD Componente Tibiale Cementato CoCrMo Tg. 7 ACS® LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo Tg. 2 pc ACS® LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo Tg. 3 pc ACS® LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo Tg. 4 pc ACS® LD Componente Tibiale S/Cemento CoCrMo	50	€ 885,00	€ 44.250,00

P041	P041-063/A	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE RIVESTITO IN MATERIALE CERAMICO NITRURO DI TITANIO - piatto mobile in metallo cementato/ non cementato - piatto tibiale per inserto mobile in CoCroMo rivestito in Nitruro di Titanio (TiN) per la prevenzione di allergie per rilascio di ioni metallo. Versione con rivestimento poroso in titanio e possibilità di stelo di estensione per la versione non cementata. Disponibilità di una versione rivestita in TCP	P0909030201	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4201-0212 4201-0213 4201-0214 4201-0215 4201-0216 4201-0217; 4201-3102 4201-3103 4201-3104 4201-3105 4201-3106 4201-3107; 4201-0202 4201-0203 4201-0204 4201-0205 4201-0206 4201-0207	ACS® Componente Tibiale Cementato Tg. 2 Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale Cementato Tg. 3 Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale Cementato Tg. 4 Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale Cementato Tg. 5 Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale Cementato Tg. 6 Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale Cementato Tg. 7 Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 2 pc Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 3 pc Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 4 pc Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 5 pc Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 6 pc Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 7 pc Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 2 cpTi/TCP Rivestito in TiN ACS® Componente Tibiale S/Cemento Tg. 3 cpTi/TCP	50	€ 935,00	€ 46.750,00
P041	P041-068	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE - in polietilene CR - inserto standard CR in polietilene ad alto peso molecolare in cinque taglie e cinque spessori ipercongruente	P0909030202	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4240-0210 4240-0212 4240-0215 4240-0217 4240-0220; 4240-0310 4240-0312 4240-0315 4240-0317 4240-0320; 4240-0410 4240-0412 4240-0415 4240-0417 4240-0420; 4240-0610 4240-0612 4240-0615 4240-0617 4240-0620	ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 2 spessore 10 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 2 spessore 12,5 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 2 spessore 15 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 2 spessore 17,5 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 2 spessore 20 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 3 spessore 10 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 3 spessore 12,5 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 3 spessore 15 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 3 spessore 17,5 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 3 spessore 20 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 4 spessore 10 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 4 spessore 12,5 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 4 spessore 15 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 4 spessore 17,5 mm. ACS® FB Inserto Tibiale in PE Piatto Fisso Tg. 4 spessore 20 mm. ACS® FB	30	€ 342,00	€ 10.260,00

P041	P041-069/A	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE -in polietilene PS - inserto posterostabilizzato per sacrificio legamento crociato posteriore, ultracongruente, in cinque taglie in cinque spessori per taglia	P0909030202	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4240-1210 4240-1212 4240-1215 4240-1217 4240-1220; 4240-1310 4240-1312 4240-1315 4240-1317 4240-1320; 4240-1510 4240-1512 4240-1515 4240-1517 4240-1520; 4240-1610 4240-1612 4240-1615 4240-1617 4240-1620	ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 2 spessore 10 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 2 spessore 12,5 mm. ACS® FB PS Inserto in PETg. 2 spessore 15 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 2 spessore 17,5 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 2 spessore 20 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 3 spessore 10 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 3 spessore 12,5 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 3 spessore 15 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 3 spessore 15 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 3 spessore 20 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 5 spessore 10 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 5 spessore 12,5 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 5 spessore 15 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 5 spessore 17,5 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 5 spessore 20 mm. ACS® FB PS Inserto in PE Tg. 6 spessore 10 mm.	20	€ 356,40	€ 7.128,00
P041	P041-070	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE - in polietilene mobile - inserto tibiale mobile in polietilene ad alto peso molecolare disponibile in cinque taglie e cinque spessori per taglia	P0909030202	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4202-6210 4202-6212 4202-6215 4202-6217 4202-6220; 4202-6310 4202-6312 4202-6315 4202-6317 4202-6320; 4202-6410 4202-6412 4202-6415 4202-6417 4202-6420; 4202-6510 4202-6512 4202-6515 4202-6517 4202-6520; 4202-6610 4202-6612 4202-6615 4202-6617 4202-6620	ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 2 spessore 10 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 2 spessore 12,5 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 2 spessore 15 mm ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 2 spessore 17,5 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 2 spessore 20 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 3 spessore 10 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 3 spessore 12,5 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 3 spessore 15 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 3 spessore 17,5 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 3 spessore 20 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 4 spessore 10 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 4 spessore 12,5 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 4 spessore 15 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 4 spessore 17,5 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 4 spessore 20 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 5 spessore 10 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 5 spessore 12,5 mm. ACS® Inserto Tibiale in PE Tg. 5 spessore 15	50	€ 418,00	€ 20.900,00

P041	P041-069/B	INSERTI TIBIALI PR IMPIANTO PRIMARIO TRICOMPARTIMENTALE - in polietilene PS mobile - inserto tibiale mobile posterostabilizzato in polietilene ad alto peso molecolare disponibile in cinque taglie e cinque spessori per taglia	P0909030202	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4202-8210 4202-8212 4202-8215 4202-8217 4202-8220; 4202-8310 4202-8312 4202-8315 4202-8317 4202-8320; 4202-8410 4202-8412 4202-8415 4202-8417 4202-8420; 4202-8510 4202-8512 4202-8515 4202-8517 4202-8520; 4202-8610 4202-8612 4202-8615 4202-8617 4202-8620	ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.2 spessore 10 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.2 spessore 12,5 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.2 spessore 15 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.2 spessore 17,5 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.2 spessore 20 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.3 spessore 10 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.3 spessore 12,5 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.3 spessore 15 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.3 spessore 17,5 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.3 spessore 20 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.4 spessore 10 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.4 spessore 12,5 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.4 spessore 15 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.4 spessore 17,5 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.4 spessore 20 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.5 spessore 10 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.5 spessore 12,5 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in PE hyperflex Tg.5 spessore 15 mm. ACS® MB PS Insetto Tibiale in P/E Cementata 26 mm. ACS® Patella in P/E Cementata 29 mm. ACS® Patella in P/E Cementata 32 mm. ACS® Patella in P/E Cementata 35 mm.	20	€ 358,40	€ 7.168,00	
P041	P041-071	COMPONENTI PATELLARI - Componente rotulea in polietilene cementato - componente rotulea in polietilene cementata disponibile almeno in quattro taglie	P09099001	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4203-0326; 4203-0329; 4203-0332; 4203-0335	ACS® Patella in P/E Cementata 26 mm. ACS® Patella in P/E Cementata 29 mm. ACS® Patella in P/E Cementata 32 mm. ACS® Patella in P/E Cementata 35 mm.	20	€ 175,00	€ 3.500,00	
P041	P041-066	COMPONENTI TIBIALI PER IMPIANTO PRIMARIO BICOMPARTIMENTALE - FITTONI TIBIALE PER PROTESI DI GINOCCHIO - Stelo di estensione realizzato in lega di titanio (TiAl6V4) e rivestito in Nitruo di titanio (TiN). Disponibile in tre lunghezze 25, 50, 75 mm e tutte con diaemtro 14 mm	P09099002	IMPLANTCAST ITALIA S.R.L. (RM)	4201-4025; 4201-4050; 4201-4075	ACS® Stelo Tibiale di Estensione 14/25 mm. Rivestito in TiN ACS® Stelo Tibiale di Estensione 14/50 mm. Rivestito in TiN ACS® Stelo Tibiale di Estensione 14/75 mm. Rivestito in TiN	20	€ 385,00	€ 7.700,00	
P042	P042-	SISTEMA PROTESICO DI SPALLA		Biomet Italia S.r.l. a socio			0	€ 186.156,60	€ 0,00	€ 744.626,40
P042	P042-083	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - Glenoide cementata - glena cementata in polietilene ad altissimo peso molecolare sterilizzato in assenza di ossigeno	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Glena cement. da P1700166 a P1700172 e da P1700420 a P1700426	TESS Glena cementata da GLENA CEMENTATA MIS. 0 a GLENA CEMENTATA MIS. 3 e da GLENA CEMENTATA S0 a GLENA CEMENTATA S3	30	€ 267,30	€ 8.019,00	

P042	P042-084	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - Glenoide non cementata - glena non cementata con fori per viti poliassiali	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	base glenoid. da P1700110 a P1700126 e da P1700330 a P1700333 Viti (2 x imp.) da P1700055 a P1700007 + P1700351 e P1700353	TESS base glenoidea da avvitare da BASE GLENOIDEA T0 a BASE GLENOIDEA T3 e da BASE GLENOIDEA S0 a BASE GLENOIDEA S3 TESS Viti (2 x impianto) da VITE x BASE GLENOIDEA 4,5x25MM a VITE x BASE GLENOIDEA 4,5x45MM	30	€ 495,00	€ 14.850,00
P042	P042-085	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - componente glenoidea per protesi inversa - glena per protesi inversa con fori per viti poliassiali	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	da P1700102 a P1700108 e da P1700336 a P1700337	TESS Testa Inversa x base glenoid. da TESTA INVERSA T0 a TESTA INVERSA T3 e da TessGlenoid Testa Inversa 36 a TessGlenoid Testa Inversa 41	20	€ 495,00	€ 9.900,00
P042	P042-086	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - componente glenoidea per protesi di rivestimento - glena per protesi di rivestimento	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Glena HA da cod. 114313 a cod. 114318 Glena PE cod. 114316	COPELAND Glena HA da GLENOIDE HA PICCOLO a GLENOIDE HA EXTRA GRANDE COPELAND GLENA PE STD	30	€ 495,00	€ 14.850,00
P042	P042-088	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale in varie misure - testa omerale centrica ed eccentrica	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Simmetrica da P1700130 a P1700140 Eccentrica da P1700142 a P1700152	TESS Testa Omerale Simmetrica da TESTA SIMMETRICA, DIAM.41MM a TESTA SIMMETRICA, DIAM.52MM TESS Testa Omerale Eccentrica da TESTA ECCENTRICA, DIAM.41MM a TESTA ECCENTRICA, DIAM.52MM	30	€ 663,30	€ 19.899,00
P042	P042-089	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale per endoprotesi - testa omerale per endoprotesi	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Testa Simmetr. Da cod. 113760 a cod. 113775 Testa Offset da cod. 113921 a cod. 113929 Testa EAS da cod. 113880 a cod. 113896	COMPREHENSIVE Testa Simmetrica Da TESTA OMERALE 40 X 15 MM a TESTA OMERALE 54 X 24 MM COMPREHENSIVE Testa Offset da TESTA OFFSET 4MM 44x17 MM a TESTA OFFSET 4MM 54x27 MM COMPREHENSIVE Testa EAS da EAS-TESTA OMERALE 40 X 15 MM	50	€ 574,20	€ 28.710,00
P042	P042-090	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale per protesi inversa - testa omerale per protesi inversa	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Corolla inv. da P1700064 a P1700070 + Inserti corolla da P1700184 a P1700288	TESS Corolla Omerale Inversa da COROLLA OMERALE INVERSA S0 a COROLLA OMERALE INVERSA S3 + TESS Inserti PE per Corolla Inversa da Inserto Spess. 6, Diam.36, S0 a Inserto Spess. 12, Diam.41, S3	20	€ 584,10	€ 11.682,00

P042	P042-091	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale per protesi di rivestimento - testa omerale per protesi di rivestimento	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Standard da cod. 114310 a cod. 114317 Thin da TS-114310 a TS-114317 EAS da 11-114671 a 11-114678	COPELAND Comp. Omerale STD da COMPONENTE OMERALE HA MIS.1 a COMPONENTE OMERALE HA MIS.8 COPELAND Comp. Omerale THIN da COMP. OMERALE HA THIN MIS.1 a COMP. OMERALE HA THIN MIS.8 COPELAND Comp. Omerale EAS da EAS COMPON. OMERALE HA	20	€ 1.980,00	€ 39.600,00	
P042	P042-092	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - stelo omerale cementato - stelo omerale cementato	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	da 11-113554 a 11-113564	COMPREHENSIVE Stelo Omerale da STELO OMERALE x FRATTURA 4MM	20	€ 782,10	€ 15.642,00	
P042	P042-098	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - stelo omerale modulare - stelo omerale modulare con sleeve di posizionamento	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Stelo da 11-113554 a 11-113564 + Guaina posiz. da cod. 113575 a cod. 113582	COMPREHENSIVE Stelo Omerale da STELO OMERALE x FRATTURA 4MM a STELO OMERALE x FRATTURA 14MM + COMPREHENSIVE Guaina Posizion.	20	€ 902,43	€ 18.048,60	
P042	P042-093	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - stelo omerale non cementato - stelo omerale non cementato e sistema a corolla aperto e chiuso	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Stelo da P1700074 a P1700322 Corolla anat. da P1700056 a P1700062 Corolla inv. da P1700064 a P1700070	TESS Stelo Omerale da STELO DIAM. 6MM L. 100MM a STELO DIAM. 16MM L. 220MM TESS Corolla Omerale anatomica da COROLLA ANATOMICA MIS.0 a COROLLA ANATOMICA MIS.3 TESS Corolla Omerale inversa da COROLLA OMERALE INVERSA S0 a COROLLA OMERALE INVERSA S3	10	€ 495,60	€ 4.956,00	
P046	P046-	PROTESI DI CAVIGLIA		MYRMEX (MI)			0	€ 33.700,00	€ 0,00	€ 134.800,00
P046	P046-116	PROTESI DI CAVIGLIA - COMPONENTI TALARI - Componente astraglica - Componente astraglica:con costante raggio di curvatura anteroposteriore dei condili, superficie lavorata a microsfer e ricoperta da idrossiapatite, stabilit� primaria offerta da due perni e con superficie articolare convessa lucidata a specchio a contatto con la componente meniscale, disponibile in almeno 3 taglie.	P090503	MYRMEX (MI)	400-211 400-212 400-213 400-214 400-215 400-216 400-217 400-218 400-219 400-220	Componente talare non cementato Dx XXS Componente talare non cementato Sx XXS Componente talare non cementato Dx XS Componente talare non cementato Sx XS Componente talare non cementato Dx S Componente talare non cementato Sx S Componente talare non cementato Dx M Componente talare non cementato Sx M	10	€ 1.495,00	€ 14.950,00	
P046	P046-117	PROTESI DI CAVIGLIA - COMPONENTI TIBIALI - Componente tibiale - Componente tibiale convessa nella superficie a contatto con la componente meniscale; la superficie a contatto con l'osso � lavorata con uno strato di microsfer e rivestito da idrossiapatite; presenta due cannoncini paralleli posizionati in anteroposteriore Disponibilit� di almeno 3 taglie	P090504	MYRMEX (MI)	400-230 400-231 400-232 400-233 400-234	componente tibiale non cementato XS componente tibiale non cementato S componente tibiale non cementato M componente tibiale non cementato L componente tibiale non cementatoXL	10	€ 1.380,00	€ 13.800,00	
P046	P046-118	PROTESI DI CAVIGLIA - COMPONENTI TIBIO-TARSICHE - Menisco mobile con congruenza totale - Menisco mobile con congruenza totale per tutta la traslazione anteroposteriore della flessione-estensione. Disponibile in almeno 3 taglie e 3 spessori per ogni taglia.	P090505	MYRMEX (MI)	400-140 400-141 400-142 400-143 400-144	Elemento scorrevole, S=6mm Elemento scorrevole, S=7mm Elemento scorrevole, S=8mm Elemento scorrevole, S=9mm Elemento scorrevole, S=10mm	10	€ 495,00	€ 4.950,00	
P047	P047-	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - -		Inimeg Bio S.r.l. (NA)			0	€ 8.600,00	€ 0,00	€ 34.400,00

P047	P047-134/A	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - cemento con gentamicina ad alta e a bassa viscosità - Cemento radiopaco in confezione da 40gr. disponibile nella versione a viscosità standard per un impiego manuale . Disponibilità, di polimero arricchito con Gentamicina all' 1,2%, per il rilascio locale di antibiotico, senza compromettere le qualità meccaniche del cemento.	P099001	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	870003,870004	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - cemento con gentamicina ad alta e a bassa viscosità - Cemento radiopaco in confezione da 40gr. disponibile nella versione a viscosità standard per un impiego manuale . Disponibilità, di polimero arricchito con Gentamicina all' 1,2%, per il rilascio	100	€ 38,00	€ 3.800,00	
P047	P047-134/B	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - cemento con gentamicina ad alta e a bassa viscosità - Cemento radiopaco in confezione da 40gr. disponibile nella versione a viscosità bassa per l'introduzione mediante siringa da utilizzare con tutti gli impianti a fissaggio intramidollare. Disponibilità di polimero arricchito con Gentamicina all' 1,2%, per il rilascio locale di antibiotico, senza compromettere le qualità meccaniche del cemento.	P099001	Inimeg Bio S.r.l. (NA)	870001,870002	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - cemento con gentamicina ad alta e a bassa viscosità - Cemento radiopaco in confezione da 40gr. disponibile nella versione a viscosità bassa per l'introduzione mediante siringa da utilizzare con tutti gli impianti a fissaggio intramidollare. Disponibilità di polimero arricchito con Gentamicina all'	100	€ 48,00	€ 4.800,00	
P048	P048-	SOSTITUTI OSSEI DI SINTESI in blocchi di granulato - Sostituti ossei di sintesi composti da idrossiapatite biomimetica stechiometrica con composizione chimica dei microcristalli contenuti nella matrice ossea naturale , antigenicamente inerte, e con alto grado di porosità per una rapida cinetica di osteointegrazione. Lavorabili ed adattabili con strumenti di taglio o frese.		FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)			0	€ 60.750,00	€ 0,00	€ 243.000,00
P048	P048-141/A	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - sostituto osseo sintetico idrossiapatite - 2) Blocchi di granulato, - Blocchetti circa 20 x 10 x 12 mm	P900401	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	PFS015005-22-00	ENGIPORE ORTHO - BLOCCHETTO 20X10X12 M RIASSORBIBILE	50	€ 515,00	€ 25.750,00	
P048	P048-141/B	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - sostituto osseo sintetico idrossiapatite - 2) Blocchi di granulato - Blocchetti circa 40x20x12 mm	P900401	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	PFS015005-24-00	ENGIPORE ORTHO - BLOCCHETTO 40X20X12 MM RIASSORBIBILE	50	€ 700,00	€ 35.000,00	
P049	P049-	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - Sostituto osseo eteroplastico - blocchi e granuli di varia misura		MEDIFIX SRL (CE)			0	€ 40.650,00	€ 0,00	€ 162.600,00
P049	P049-145/A	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - Sostituto osseo eteroplastico - granuli di varia misura - Tessuto osseo equino spongioso e corticale deantigenato con processo fisico chimico a 37° non calcinato, sterilizzato a raggi beta a 25KGY, di tipo ad alta resistenza al carico e di tipo flessibile e modellabile. GRANULI 0,5-1 mm 3 CC	P900401	MEDIFIX SRL (CE)	OGS-03A	Microgranuli di osso spongioso 0,5-1mm 3 CC	20	€ 299,50	€ 5.990,00	
P049	P049-145/B	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - Sostituto osseo eteroplastico - granuli di varia misura - Tessuto osseo equino spongioso e corticale deantigenato con processo fisico chimico a 37° non calcinato, sterilizzato a raggi beta a 25KGY, di tipo ad alta resistenza al carico e di tipo flessibile e modellabile. GRANULI 5-12 mm 10 CC	P900401	MEDIFIX SRL (CE)	OB-01-10	Chips di osso spongioso 5-10mm 10 CC	20	€ 560,00	€ 11.200,00	
P049	P049-146/A	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - Sostituto osseo eteroplastico - Blocchi, cunei - Tessuto osseo equino spongioso e corticale deantigenato con processo fisico chimico a 37° non calcinato, sterilizzato a raggi beta a 25KGY, di tipo ad alta resistenza al carico e di tipo flessibile e modellabile. Blocco spongiosa 10x10x10 mm	P900401	MEDIFIX SRL (CE)	OSP-01A	Blocco di osso spongioso 10x10x10 mm	20	€ 394,00	€ 7.880,00	

P049	P049-146/B	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - Sostituto osseo eteroplastico - Blocchi, cunei - Tessuto osseo equino spongioso e corticale deantigenato con processo fisico chimico a 37° non calcinato, sterilizzato a raggi beta a 25KGY, di tipo ad alta resistenza al carico e di tipo flessibile e modellabile. Blocco spongiosa 20x20x10 mm	P900401	MEDIFIX SRL (CE)	OSP-01	Blocco di osso spongioso 20x20x10 mm	20	€ 779,00	€ 15.580,00	
P050	P050-	PRODOTTI RIASSORBIBILI PER RIEMPIMENTO E RICOSTRUZIONE		FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)			0	€ 108.980,00	€ 0,00	€ 435.920,00
P050	P050-149/A	PRODOTTI RIASSORBIBILI PER RIEMPIMENTO E RICOSTRUZIONE - Idrossiapatite nanocristallina e calciofosfato con aggiunta di collagene di tipo I, in strisce modellabili, per ricostruzioni protesiche - Sostituto osseo condrale riassorbibile composto da magnesio-idrossiapatite biomimetica e collagene di tipo I deantigenato, Ibrido, biointegrabile, riassorbibile, flessibile e conformabile utilizzabile per diverse tipologie di perdita ossea (es. fratture, gap ossei, riempimenti cavitari) in combinazione con impianti di osteosintesi e/o protesici. PATCH cm 3,5 x 3,5 x 5 mm	P900402	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1600270	MAIOREGEN-SOSTITUTO OSTEOCONDRALE DIMENSIONI 3,5X3,5X0,6 CM.	20	€ 3.800,00	€ 76.000,00	
P050	P050-149/B	PRODOTTI RIASSORBIBILI PER RIEMPIMENTO E RICOSTRUZIONE - Idrossiapatite nanocristallina e calciofosfato con aggiunta di collagene di tipo I, in strisce modellabili, per ricostruzioni protesiche - PATCH cm 1,5 x1,5x 5 mm	P900402	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	1600815	REGENOSS-SOSTITUTO OSSEO DIMENSIONI 1,5X1,5X0,5 CM	20	€ 1.649,00	€ 32.980,00	
P051	P051-	Sostituti ossei di sintesi composti da idrossiapatite biomimetica stechiometrica		FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)			0	€ 63.000,00	€ 0,00	€ 252.000,00
P051	P051-142/A	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - sostituto osseo sintetico idrossiapatite - 3) Blocchi sagomati - idrossiapatite biomimetica stechiometrica composizione chimica dei microcristalli contenuti nella matrice ossea naturale con rapporto calcio/fosforo 1,67, antigenicamente inerte, e con una porosità che raggiunge il 90% per un alta capacità di assorbimento dei fluidi biologici ed una rapida cinetica di osteointegrazione. Cunei per osteotomia con maggiore resistenza meccanica e divisibili 30x15mm con inclin.9°	P900401	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	PFS015006-25-00	ENGIPORE ORTHO - CUNEO INCLINAZIONE =9 30X15 MM - 2 PEZZI RIASSORBIBILE	100	€ 280,00	€ 28.000,00	
P051	P051-142/B	PRODOTTI SOSTITUTIVI OSSEI E TENDINEI - sostituto osseo sintetico idrossiapatite - 3) Blocchi sagomati - Cunei per osteotomia con maggiore resistenza meccanica e divisibili 30x15mm con inclin.-11°	P900402	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	PFS015006-19-00	ENGIPORE ORTHO - CUNEO INCLINAZIONE =11° 30X15 MM - 2 PEZZI RIASSORBIBILE	100	€ 350,00	€ 35.000,00	
P052	P052-	protesi di spalla con testa omerale centrica ed eccentrica in 6 taglie per sistema a corolla		Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)			0	€ 68.316,00	€ 0,00	€ 273.264,00
P052	P052-083	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - Glenoide cementata - glena cementata in polietilene ad altissimo peso molecolare sterilizzato in assenza di ossigeno	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Glena cement. da P1700166 a P1700172 e da P1700420 a P1700426	TESS Glena cementata da GLENA CEMENTATA MIS. 0 a GLENA CEMENTATA MIS. 3 e da GLENA CEMENTATA S0 a GLENA CEMENTATA S3	10	€ 267,30	€ 2.673,00	

P052	P052-084	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - Glenoide non cementata - glena non cementata per protesi anatomiche in lega di titanio con viti poliassiali di fissaggio e foro a riempimento osseo	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	base glenoid. da P1700110 a P1700126 e da P1700330 a P1700333 Viti (2 x imp.) da P1700055 a P1700007 + P1700351 e P1700353	TESS base glenoidea da avvitare da BASE GLENOIDEA T0 a BASE GLENOIDEA T3 e da BASE GLENOIDEA S0 a BASE GLENOIDEA S3 TESS Viti (2 x impianto) da VITE x BASE GLENOIDEA 4,5x25MM a VITE x BASE GLENOIDEA 4,5x45MM	10	€ 495,00	€ 4.950,00
P052	P052-085	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - componente glenoidea per protesi inversa - glena per protesi inversa non cementata in lega di titanio con fori e viti poliassiali	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	da P1700102 a P1700108 e da P1700336 a P1700337	TESS Testa Inversa x base glenoid. da TESTA INVERSA T0 a TESTA INVERSA T3 e da TessGlenoid Testa Inversa 36 a TessGlenoid Testa Inversa 41	10	€ 495,00	€ 4.950,00
P052	P052-086	PROTESI SPALLA - COMPONENTI GLENOIDALI - componente glenoidea per protesi di rivestimento - glena per protesi di rivestimento	P090103	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Glena HA da cod. 114313 a cod. 114318 Glena PE cod. 114316	COPELAND Glena HA da GLENOIDE HA PICCOLO a GLENOIDE HA EXTRA GRANDE COPELAND GLENA PE STD	10	€ 495,00	€ 4.950,00
P052	P052-088	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale in varie misure - testa omerale centrica ed eccentrica in 6 taglie per sistema a corolla	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Simmetrica da P1700130 a P1700140 Eccentrica da P1700142 a P1700152	TESS Testa Omerale Simmetrica da TESTA SIMMETRICA, DIAM.41MM a TESTA SIMMETRICA, DIAM.52MM TESS Testa Omerale Eccentrica da TESTA ECCENTRICA, DIAM.41MM a TESTA ECCENTRICA, DIAM.52MM	10	€ 663,30	€ 6.633,00
P052	P052-089	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale per endoprotesi - teste omerali in 12 taglie centriche e 9 con offset	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Testa Simmetr. Da cod. 113760 a cod. 113775 Testa Offset da cod. 113921 a cod. 113929 Testa EAS da cod. 113880 a cod. 113896	COMPREHENSIVE Testa Simmetrica Da TESTA OMERALE 40 X 15 MM a TESTA OMERALE 54 X 24 MM COMPREHENSIVE Testa Offset da TESTA OFFSET 4MM 44x17 MM a TESTA OFFSET 4MM 54x27 MM COMPREHENSIVE Testa EAS da EAS-TESTA OMERALE 40 X 15 MM	10	€ 574,20	€ 5.742,00
P052	P052-090	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale per protesi inversa - testa omerale per protesi inversa - corona omerale inversa (chiusa)	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Corolla inv. da P1700064 a P1700070 + Inserti corolla da P1700184 a P1700288	TESS Corolla Omerale Inversa da COROLLA OMERALE INVERSA S0 a COROLLA OMERALE INVERSA S3 + TESS Inserti PE per Corolla Inversa da Inserto Spess. 6, Diam.36, S0 a Inserto Spess. 12, Diam.41, S3	10	€ 584,10	€ 5.841,00

P052	P052-091	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - testa omerale per protesi di rivestimento - testa omerale per protesi di rivestimento	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Standard da cod. 114310 a cod. 114317 Thin da TS-114310 a TS-114317 EAS da 11-114671 a 11-114678	COPELAND Comp. Omerale STD da COMPONENTE OMERALE HA MIS.1 a COMPONENTE OMERALE HA MIS.8 COPELAND Comp. Omerale THIN da COMP. OMERALE HA THIN MIS.1 a COMP. OMERALE HA THIN MIS.8 COPELAND Comp. Omerale EAS da EAS COMPON. OMERALE HA	10	€ 1.980,00	€ 19.800,00	
P052	P052-092	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - stelo omerale cementato - stelo omerale cementato con aggancio a corolla omerale aperta o chiusa	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	da P1700074 a P1700322	TESS Stelo Omerale da STELO DIAM. 6MM L. 100MM a STELO DIAM. 16MM L. 220MM	10	€ 495,60	€ 4.956,00	
P052	P052-093	COMPONENTI OMERALI PER PROTESI DI SPALLA - stelo omerale non cementato - stelo omerale non cementato con possibilità di ripristino dell'offset	P090104	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	da 11-113554 a 11-113564	COMPREHENSIVE Stelo Omerale da STELO OMERALE x FRATTURA 4MM a STELO OMERALE x FRATTURA	10	€ 782,10	€ 7.821,00	
S001	S001-			FIN-CERAMICA			0	€ 76.000,00	€ 0,00	€ 304.000,00
S001	S001-051	STELI FEMORALI PER GRANDI RESEZIONI - custom made per patologie di revisione e tumorale - Stelo Custom made con acquisizione di piani TAC DICOM, usando dati grezzi	P09080404	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	3000 0000	stelo su misura	20	€ 3.800,00	€ 76.000,00	
S002	S002-			BIORES SRL (NA)			0	€ 178.200,00	€ 0,00	€ 712.800,00
S002	S002-082	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - superstabilizzate - protesi di ginocchio da revisione composta da femore con solco rotuleo arretrato ingaggio femorale 5°valgo misure crescenti di 2.5mm e possibilità di fittoni da 80 a 160 procurvati ed augmentation distali e posteriori da 6 e 10 mm.Componente tibiale con superficie di contatto lucidata a specchio in 8 misure crescenti di 4 mm con off set 0 2,5 e 5° fori per viti ed augmentation asimmetrici -inserti in polietilene ad altissimo peso molecolare sterilizzati in assenza di ossigeno (arcom) nelle configurazioni constrained e non, small e large. sistema di blocco dell'inserto con il piatto mediante forcina	P090905	BIORES SRL (NA)	183300 183302 183304 183306 183308 183320 183322 183324 183326 183328 141510 141511 141512 141513 141514 141515 141516 141489 141490 141491 141492 141493 141494 141495 141496 183800 183802 183804 183806 183808 183820 183822 183824 183826 183828 183840 183842 183844 183846 183848 183860 183862 183864 183866 183868 182880 182882 182884	protesi da revisione di ginocchio SSK	40	€ 4.455,00	€ 178.200,00	
S003	S003-			BIORES SRL (NA)			0	€ 83.160,00	€ 0,00	€ 332.640,00
S003	S003-081	PROTESI DI GINOCCHIO DA REVISIONE - vincolate - Protesi di ginocchio da revisione per revisioni di I e II grado, grosse resezioni e perdita di sostanza ossea. Possibilità di telescopage dei componenti femorali anatomici e tibiali, menisco in polietilene (sistema di sterilizzazione in presenza di gas inerte arcom) bielcoideale che deve consentire la rotazione - augmentation femorali e tibiali	P090905	BIORES SRL (NA)	154800 154801 154802 154803 154804 154805 154806 154807 154808 154809 154810 154811 154812 154813 154814 154815 154816 154817 154818 154819 154820 154821 154822 154823 154824 154825 154826 154827 154828 154829 154830 154838 154839 154840 154841 154842 154843 154844 154852 154853 154854 154855	protesi da revisione di ginocchio vincolata rhk-dual	20	€ 4.158,00	€ 83.160,00	
S005	S005-			LIMACORPORATE			0	€ 88.980,00	€ 0,00	€ 355.920,00

S005	S005-082	PROTESI GINOCCHIO DA REVISIONE SUPERSTABILIZZATA - protesi di ginocchio da revisione superstabilizzata composta da componente femorale simmetrica a cerniera in coCrMo disponibile in 5 taglie, piatto tibiale mobile cementato H, in lega di CoCrMo, è privo di inclinazione posteriore (0°) ed è disponibile in cinque taglie; può essere abbinato agli spessori tibiali H, in lega di Ti6Al4V, disponibili in , in cinque taglie e due spessori(7 e 12 mm), inserti tibiali, in UHMWPE, sono disponibili in sei taglie e cinque spessori (10, 12, 14, 17, 20 mm), nelle versioni stabilizzata, non stabilizzata sia per piatti fissi sia per piatti mobili, in cinque taglie cinque spessori nella versione CCK (con vite di bloccaggio) ed in cinque taglie e 6 spessori nella versione H (con perno).		LIMACORPORATE S.P.A. (UD)	6616 09 010/050 6620 09 110/150 6660 50 110/524	componenti femorali Multigen Plus H componenti tibiali Multigen Plus H inserti tibiali Multigen Plus H	20	€ 4.449,00	€ 88.980,00	
S006	S006-			ALFAMED S.R.L. (NA)			0	€ 164.350,00	€ 0,00	€ 657.400,00
S006	S006-057	SPAZIATORI PER PROTESI D'ANCA - Protesi- spaziatore per impianto temporaneo antibiotato per revisioni settiche - spaziatore temporaneo addizionato di gentamicina per protesi anca mis varie	P09088003	ALFAMED S.R.L. (NA)	OI06340; OI06339; OI06343; OI06342; OI06341	Protesi spaziatore per impianto temporaneo antibiotato per revisioni settiche-spaziatore temporaneo addizionato di gentamicina per protesi	100	€ 1.643,50	€ 164.350,00	
S007	S007-			ALFAMED S.R.L. (NA)			0	€ 173.865,00	€ 0,00	€ 695.460,00
S007	S007-057	SPAZIATORI PER PROTESI D'ANCA - Protesi- spaziatore per impianto temporaneo antibiotato per revisioni settiche - spaziatore temporaneo addizionato di gentamicina per protesi anca stelo lungo mis varie	P09088003	ALFAMED S.R.L. (NA)	OI06346; OI06345; OI06344	Protesi spaziatore per impianto temporaneo antibiotato per revisioni settiche-spaziatore temporaneo addizionato di gentamicina per protesi d'anca a stelo lungo misure varie	100	€ 1.738,65	€ 173.865,00	
S008	S008-			Biomet Italia S.r.l. a socio			0	€ 31.680,00	€ 0,00	€ 126.720,00
S008	S008-102	PROTESI DI GOMITO - protesi monocompartimentali - protesi radio-omeroale il lega metallica - protesi laterale di rivestimento con componenti articolari omerale e radiali in 4 taglie	P0902	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Comp. Omerale da 114476 a 114479 Comp. Radiale da 114481 a 114484	LRE - Comp. Omerale da COMP. CAPITULUM PICCOLA a COMP. CAPITULUM EXTRA GRANDE LRE - Comp. Radiale da COMPONENTE RADIO PICCOLA	20	€ 1.584,00	€ 31.680,00	
S009	S009-			Biomet Italia S.r.l. a socio			0	€ 41.580,00	€ 0,00	€ 166.320,00
S009	S009-104	PROTESI DI GOMITO - protesi totali- vincolata - PROTESI DI GOMITO - protesi totali- vincolata anatomica con componenti assemblati a mezzo giunto sferico, componente omerale con flangia anteriore disponibile in almeno 3 misure di stelo, componente ulnare disponibile in almeno almeno 6 misure	P0902	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Comp. Omerale da 114904 a 114919 Comp. Ulnare da 114812 a 114837 Kit per Condilo - 114700 - 114990	DISCOVERY Componente Omerale da COMP. OMERALE 4 X 100 MM SX a COMP. OMERALE 6 X 150 MM DX DISCOVERY Componente Ulnare da COMP. ULNARE 3 X 75 MM SX a COMP. ULNARE 5 X 115 MM DX Kit per Condilo -KIT PER CONDILO OMERALE -KIT PER CONDILO OMER. CON ALLIN.	10	€ 4.158,00	€ 41.580,00	
S010	S010-			Biomet Italia S.r.l. a socio			0	€ 30.690,00	€ 0,00	€ 122.760,00

S010	S010-106	PROTESI DI GOMITO - protesi di capitulo radiale- impianto in lega metallica - protesi con stelo radiale testa radiale e vite di bloccaggio	P0902	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	Testa Radiale da 11-210022 a 11-210045 Stelo da 11-210060 a 11-210064 Vite serraggio 11-210099	EXPLOR Testa Radiale da EXPLOR TESTA RADIALE 10X20MM a EXPLOR TESTA RADIALE 18X24 MM EXPLOR Stelo da EXPLOR STELO 5X22MM a EXPLOR STELO 9X30MM EXPLOR Vite di serraggio	20	€ 1.534,50	€ 30.690,00	
S012	S012-			SINTEA PLUSTEK S.r.l.			0	€ 30.660,00	€ 0,00	€ 122.640,00
S012	S012-112	PROTESI DELLA MANO - ALTRE COMPONENTI TRAPEZIO-METACARPALI - impianto per articolazione scafotrapeziodale in materiale biocompatibile - protesi di capitato in pirocarbonio	P090404	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	129-RCP14 RCP16	129-Protesi di capitato diam. mm. 14 o 16 - altezza mm. 20	15	€ 2.044,00	€ 30.660,00	
S013	S013-			SINTEA PLUSTEK S.r.l.			0	€ 30.660,00	€ 0,00	€ 122.640,00
S013	S013-112	PROTESI DELLA MANO - ALTRE COMPONENTI TRAPEZIO-METACARPALI - impianto per articolazione scafotrapeziodale in materiale biocompatibile - protesi totale di trapezio in pirocarbonio	P090404	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a)PII009X13-PII009X15 b) PYD420145-PYD420165-PYD420167-PYD420168-PYD420189	a) Protesi totale di trapezio pirocarb. mis. piccola o grande - b) Protesi interposizione trapeziometacarp. tg. 145-165-167-168-187-189	15	€ 2.044,00	€ 30.660,00	
S014	S014-			SINTEA PLUSTEK S.r.l.			0	€ 20.440,00	€ 0,00	€ 81.760,00
S014	S014-112	PROTESI DELLA MANO - ALTRE COMPONENTI TRAPEZIO-METACARPALI - impianto per articolazione scafotrapeziodale in materiale biocompatibile - emiprotesi di scafoide in pirocarbonio	P090404	SINTEA PLUSTEK S.r.l. (MI)	a) 1)S-SC40/ 2) M-SC30 3)L-SC20 1)STT14SMALL 2)STT16MEDIUM	a) Protesi parziale scafoide pirocarb. mis. small-medium-large b) Protesi parziale scafoide pirocarb. mis. small - medium	10	€ 2.044,00	€ 20.440,00	
S015	S015-			FIN-CERAMICA			0	€ 35.000,00	€ 0,00	€ 140.000,00
S015	S015-127	PROTESI LIGAMENTOSE - LEGAMENTI SINTETICI - 1) ginocchio - • Impianto per la riparazione e rigenerazione meniscale in poliuretano, biodegradabile e facile da sagomare. Impianto artroscopico. Disponibile in due formati per lesioni menisicali mediali e laterali	P090605	FIN-CERAMICA FAENZA S.P.A (RA)	AM4508 e AL3508	ACTIFIT - IMPIANTO DI MENISCO LATERALE DIAM.35 MM - H 8 MM / ACTIFIT - IMPIANTO DI MENISCO MEDIALE DIAM. 45 MM - H 8 MM	10	€ 3.500,00	€ 35.000,00	
S022	S022-			STRYKER ITALIA SRL			0	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 200.000,00
S022	S022-131	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - bassa temperatura di polimerizzazione 60 g circa - cemento acrilico sterile radiopaco circa 60 g a bassa temperatura di polimerizzazione comprensivo di dispositivo di miscelazione , aspirazione ed impianto, che consenta l'esclusione di vapori nell'ambiente.	P099001	STRYKER ITALIA SRL SU (RM)	0306563000 + 6191-0-001	MISCELATORE ACM + CEMENTO SIMPLEX 1 D	250	€ 200,00	€ 50.000,00	
S024	S024-			Biomet Italia S.r.l. a socio			0	€ 27.720,00	€ 0,00	€ 110.880,00
S024	S024-135	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - cemento con doppio antibiotico - cemento a doppio antibiotico (gentamicina e clindamicina) con colorante	P099001	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	3011630001	REFOBACIN REVISION Cemento (con due antibiotici) CONF.1 X GR.40	200	€ 138,60	€ 27.720,00	
S025	S025-			ALFAMED S.R.L. (NA)			0	€ 205.437,00	€ 0,00	€ 821.748,00
S025	S025-137	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - DISPOSITIVO DISTANZIATORE IN CEMENTO ANTIBIOTICO PER RIPROTESIZZAZIONI - spaziatore temporaneo addizionato di gentamicina per protesi ginocchio misure varie	P0909040202	ALFAMED S.R.L. (NA)	OI06336; OI06337; OI06338	Protesi spaziatore per impianto temporaneo antibiotato per revisioni settiche-spaziatore temporaneo addizionato di gentamicina per protesi di ginocchio misure varie	100	€ 2.054,37	€ 205.437,00	
S026	S026-			Biomet Italia S.r.l. a socio			0	€ 35.788,50	€ 0,00	€ 143.154,00

S026	S026-137	CEMENTI PER PROTESI ORTOPEDICHE - DISPOSITIVO DISTANZIATORE IN CEMENTO ANTIBIOTICO PER RIPROTESIZZAZIONI - spaziatore temporaneo in silicone per ginocchio ed anca	P099001	Biomet Italia S.r.l. a socio unico (MI)	GINOCC. Femor. da cod. 432160 a cod. 432175 + GINOCC. Tibiali da cod. 433165 a cod. 433180 ANCA da cod. 431107 a cod. 431117	SPAZIATORI DI GINOCCHIO da Spaziatore femorale 60mm a Spaziatore femorale 75mm + da Spaziatore tibiale 65mm a Spaziatore tibiale 80mm SPAZIATORI DI ANCA da Spaziat. anca 9X125-Testa 43mm a Spaziat. anca 17X165-Testa 64mm	50	€ 715,77	€ 35.788,50	
									annuo 8.297.833,86	€ 33.191.335,46