

품목명: 중심순환계인공혈관

품목허가번호: 수허 25-155 호

**** 본 제품은 일회용 멸균 및 추적관리대상 의료기기입니다. 재사용을 금지합니다. ****

**** 사용 전 본 사용설명서를 읽어 주시기 바랍니다. ****

사용방법

가. 사용 전 준비사항

1) 이식 준비

본 제품은 무균 영역에 이식되어야 합니다. 장치는 호일 파우치에 싸인 트레이에 놓이는데, 호일 파우치는 수증기 차단재 역할을 하며 최적의 장치 특성을 보존합니다. 이 목적을 돕기 위해 건조제가 들어있는 팩이 포함되어 있습니다. 호일 파우치와 바깥쪽 트레이는 멸균되지 않았습니다. 오직 가장 안쪽의 트레이만 멸균 영역에 삽입될 수 있습니다.

본 제품은 멸균 생리식염수에 5분간 완전히 담가야 합니다. 장치를 담근 후에는 마르지 않도록 해야합니다.

[메모] 리팜피신이나 헤파린에 담가둔 장치에는 이 과정이 필요하지 않습니다.

또한 수술 중과 수술 후 환자에게 항응고제 치료가 필요한지도 고려해 주십시오.

본 제품은 이식 전에 항응고제 헤파린이나 항생제 리팜피신에 담가둘 수 있습니다. 제조원은 리팜피신/헤파린을 조달, 공급 또는 판매하지 않으며, 오직 본 제품만 외과 의사에게 공급합니다. 제조원은 리팜피신/헤파린을 언제 사용해야 하는지 명시하지 않았으며, 리팜피신/헤파린 결합이 필요한 경우를 결정하는 것은 외과의의 재량에 달려 있습니다. 아래의 선택사항에 대한 로딩 지침을 참조하세요.

[메모] 리팜피신/헤파린 로딩 절차는 현지 규제 기관의 승인을 받아야 합니다.

이식편 및 기타 관련 품목의 무균성이 손상되지 않도록 이 시술 전체에 걸쳐 표준 수술실 관행을 따라야 합니다.

나. 사용방법

1) 젤라틴 밀봉 보철물 로딩

- ① 제조사의 라벨에 따라 원하는 헤파린 또는 리팜피신과 멸균 생리식염수 용액을 주사기에 담습니다.
- ② 이식편이 들어 있는 blister의 Tyvek 뚜껑을 통해 용액을 주입합니다. 이식편을 손상시키지 않도록 주의하세요. 블리스터를 흔들어 이식편이 완전히 덮이도록 합니다.
- ③ 5분 후 이식편을 제거할 수 있습니다. 이식편을 이식하기 전에 과도한 용액을 배출합니다.

2) 이식 절차

Gelsoft Plus와 Gelweave는 각각 젤라틴으로 밀봉한 knitted 혈관 보철물에 대한 표준 수술 기술과 woven 혈관 보철물에 대한 표준 수술 기술을 사용하여 이식해야 합니다.

※ Gelweave Plexus 및 Ante-Flo 보철물에 대한 추가 지침:

- 역행성 관류의 시작: 우회 카테터는 Ante-Flo와 4-Branch Plexus의 측면 팔에 배치해야 하며 표준 수술 기술을 사용하여 단단히 고정해야 합니다.
- 역행성 관류 완료: 우회 수술이 완료되면 Ante-Flo와 4-Branch Plexus의 캐놀라 쪽 팔을 잘라내고 남은 부분을 표준 수술 기술을 사용하여 다시 꿰매야 합니다.

※ Gelweave Valsalva 보철물에 대한 추가 지침:

관상동맥은 Gelweave Valsalva 보철물의 스커트 부분에 연결되어야 합니다. 근위 칼라는 수술 기법에 대한 외과의의 선호도에 따라 인공 판막부착에 사용되거나 판막 보존 수술에서 트리밍/반전될 수 있습니다.

다. 사용 후 관리방법

본 제품은 일회용이므로 재사용을 금합니다.

시술이 끝나면 제조원에서 제공한 장비를 안전하게 폐기하는 데 주의를 기울여야 합니다.

의료 전문가는 오염된 임상 폐기물의 폐기에 대한 지역 및 국가 규정 요건을 준수해야 합니다.

사용시 주의사항

가. 사용 시 주의사항

- 밀봉된 폴리에스터 보철물에 소작기를 사용하면 화상을 입을 수 있습니다. Gelweave 혈관 보철 소재는 직물(woven) 구조를 기반으로 하기 때문에 닳는 것을 최소화하기 위해 소작술을 사용하여 절단해야 합니다. 메모: 보철물을 사용 직전에 멸균 생리식염수에 담그면 소작술 중에 발생할 수 있는 국소 화상을 방지할 수 있습니다. 리팜피신이나 헤파린에 이미 담가둔 경우에는 이 과정이 필요하지 않습니다.
- Gelweave 혈관 보철물 소재는 직물(woven) 구조를 기반으로 하기 때문에 닳는 것을 최소화하기 위해 소작술을 사용하여 절단해야 합니다. 메모: 보철물을 사용 직전에 멸균 생리식염수에 담그면 소작술 중에 발생할 수 있는 국소 화상을 방지할 수 있습니다. 리팜피신이나 헤파린에 이미 담가둔 경우에는 이 과정이 필요하지 않습니다.
- 보철물을 멸균 생리식염수에 5 분간 담가두어야 합니다. 5 분 동안 담가두지 않으면 이식 시 이식편이 누출될 가능성이 높아집니다. Vascutek 은 젤라틴 가수분해가 시작되어 임상 성능에 영향을 미칠 수 있으므로 장치를 5 분 이상 담가두는 것을 권장하지 않습니다. 보철물을 담근 후에는 마르지 않도록 해야 합니다.
- 클램핑은 보철물을 손상시킬 수 있습니다. 최소한의 힘을 가해 비외상성 클램프를 사용해야 하며, 부드러운 턱을 사용하는 것이 이상적입니다. 폴리에스터 섬유와 젤라틴 함침을 손상시킬 수 있으므로 과도한 힘을 가하지 마십시오.
- 젤라틴 코팅의 효과가 떨어질 수 있으므로 보철물에 과도한 긴장을 주는 것은 피해야 합니다.
- 보철물을 이식할 때는 섬유 손상을 최소화하기 위해 원형 바디 테이퍼 포인트 바늘을 사용해야 합니다. 공기를 빼야 하는 경우에는 가능한 한 가장 작은 바늘을 사용해야 합니다. 일반적으로 19 게이지 바늘이면 충분합니다. 주사 바늘에는 절단 지점이 있어 혈액이 누출될 수 있고 이를 봉합하여 복구해야 할 수도 있습니다.
- Gelweave 발살바 사용 시 추가 주의사항. 판막 보존 기술의 경우, 연결부 상단이 새로운 정맥관 접합부(의료 장치 본체와 스킨의 연결 부분)에 봉합되었는지 확인하십시오.
- 1단계 개복 수술 후 약 14일 이내에 보철물 실린트 재흡수가 완료됩니다. 2 단계의 기존 개복 복구 기술을 사용하는 경우, 보철물 벽의 이 부분을 통한 출혈을 최소화하기 위해 아치 보철물의 원위 부분을 조심스럽게 다루고 클램핑해야 합니다.
- 제조원은 탈분지 및 관련 하이브리드 시술에 8mm 와 10mm 측면 가지만 사용할 것을 권장합니다. 선택한 혈관내 시스템을 수용할 수 있도록 보철물 측면 가지의 내경이 적절한지 확인하십시오. 즉, 8mm 측면 가지에는 20F 또는 22F 카테터를 사용해야 하고 10mm 측면 가지에는 20F, 22F 24F 또는 26F 카테터를 사용해야 합니다.*
- 젤라틴 밀봉 혈관 이식편의 제조 공정에서는 가교제인 포르말데히드를 사용하여 이식편 성능을 달성합니다. 모든 젤라틴 밀봉 그래프트는 잔류 포르말데히드를 줄이기 위해 RO(역삼투)수로 철저히 행구지만, 완성된 그래프트에는 잔류량이 존재할 수 있습니다. 장치에 존재하는 포르말데히드 수준은 0.1% w/w 미만입니다. 포르말데히드는 신체에서도 자연적으로 낮은 수준으로 발견되며, 그 중 일부는 음식에서 유래됩니다. 포르말데히드는 돌연변이와 발암성이 있는 것으로 알려져 있습니다. 이러한 잠재적인 유해성에 대한 위험은 임상적으로 입증되지 않았습니다.
- 이러한 보철물은 젤라틴으로 밀봉되어 있지만, 가끔 수술 중 가지 이음새에서 누출이 관찰될 수 있습니다.
- 이 장치는 임신/수유 중인 여성과 어린이를 대상으로 평가되지 않았습니다.
- 5°C~35°C 사이의 깨끗하고 건조한 곳에 보관하세요.
- 혈액 손실 가능성으로 인해 Gelsoft Plus 혈관 보철물을 환자와 체외막산소화(ECMO) 장비 사이의 도관/캐놀라로 사용하는 것은 권장되지 않습니다.

Gelsoft Plus Vascular Grafts

(* 하이브리드 및 분기 제거 표시는 현지 규제 승인을 받아야 합니다.)

나. 경고

- 사전 응고시키지 마십시오. 이 보철물은 젤라틴 실린트를 포함하고 있으므로 사전 응고되어서는 안 됩니다.
- 표시된 유효기간이 지난 후에는 사용하지 마십시오.
- 재멸균하지 마십시오. 일회용입니다. 재사용, 재가공 또는 재멸균하지 마십시오. 재사용, 재가공 또는 재멸균은 보철물의 구조적 무결성을 손상시키거나 보철물이 고장날 수 있으며, 이는 결국 건강 악화 또는 환자의 사망으로 이어질 수 있습니다. 재사용, 재가공 또는 재멸균하는 경우 보철물이 오염될 위험이 있고 환자 감염 또는 교차 감염이 발생할 수 있습니다. 여기에는 환자 간에 감염성 질환이 전파되는 것 등이 포함되지만 이에 국한되지는 않습니다. 보철물이 오염되면 환자, 최종 사용자의 부상, 질병 또는 사망으로 이어질 수 있습니다.
- 잠재적인 혈액 손실로 인해 Gelweave는 표준 체외 우회 장비에 비해 장시간 높은 시스템 압력을 전달할 수 있는 환자와 체외막 산소화(ECMO) 장비 사이의 도관/캐놀라로 사용하는 것은 권장하지 않습니다. Gelweave 혈관 보철물을 환자와 ECMO 사이의 도관/캐놀라로 사용한 경우 과도한 출혈이 관찰되었습니다.

다. 잠재적 부작용

(전신) 개복 수술 및 마취와 관련된 위험 외에도 본 제품의 사용과 관련된 위험에는 다음이 포함되지만 이에 국한되지 않습니다.

- 장치 관련 사망률
- 이식편 감염
- 이식편 개통 문제(예: 꼬임, 압박, 꼬임, 혈전증)
- 이식을 통한 혈액 손실로 인한 중재적 시술
- 이식편 확장으로 인한 중재적 시술
- 이식편 파열
- 장액종
- 알레르기 반응/과민증

라. 금기사항

본 제품은 다음과 같은 경우 금기입니다.

- 활성 감염이 있는 환자
- 폴리에스터 또는 소 유래 소재에 민감성을 나타내는 환자
- 탄탈럼에 민감성을 나타내는 환자 (Gelweave만 해당)
- 흉부 사용 (Gelsoft Plus만 해당)
- 관상동맥 혈관 복구
- 혈액 접근 누공(예: 혈액투석)
- 폐 또는 동정맥 단락
- 해부학적 위치 또는 폐 위치 외에서 사용
- 심혈관 패치에 사용

기타사항

허가번호: 수허 25-155 호

품 목 명: 중심순환계인공혈관 (B04010.02)

모 델 명: 별첨 (총 686건)

수 입 원: 한국테루모(주)/서울특별시 서초구 서초대로 411, 23층 1호(서초동)/(02) 565-9225

제 조 원: Vascutek Limited(영국)/Newmains Avenue Inchinnan PA4 9RR United Kingdom

포장단위: 제조원의 포장단위

Gelsoft Plus Vascular Grafts

저장방법: 5°C ~ 35°C 사이의 깨끗하고 건조한 곳에서 보관한다.

사용목적: 개방 수술로 이식 시 혈액을 흐르게 하는 도관 역할을 하여 동맥 질환을 치료하는데 사용

부작용 보고 관련 문의처: 한국의료기기안전정보원, 080-080-4183

<별첨>

1	636006PE	2	636007PE	3	636008PE	4	636010PE	5	636012PE
6	636014PE	7	636016PE	8	635018PE	9	635020PE	10	635022PE
11	635024PE	12	634006PE	13	634007PE	14	634008PE	15	633006PE
16	633007PE	17	633008PE	18	633010PE	19	633012PE	20	633014PE
21	633016PE	22	632518PE	23	632520PE	24	632522PE	25	632524PE
26	631506PE	27	631507PE	28	631508PE	29	631510PE	30	631512PE
31	631514PE	32	631516PE	33	631218PE	34	631220PE	35	631222PE
36	631224PE	37	631206PE	38	631407PE	39	631608PE	40	631809PE
41	632010PE	42	632211PE	43	632412PE	44	631206P50E	45	631407P50E
46	631608P50E	47	631809P50E	48	632010P50E	49	632211P50E	50	632412P50E
51	736006E	52	736007E	53	736008E	54	736009E	55	736010E
56	736011E	57	736012E	58	736014E	59	736016E	60	734006E
61	734008E	62	733006E	63	733007E	64	733008E	65	733009E
66	733010E	67	733011E	68	733012E	69	733014E	70	733016E
71	731506E	72	731507E	73	731508E	74	731509E	75	731510E
76	731511E	77	731512E	78	731514E	79	731516E	80	735018E
81	735020E	82	735022E	83	735024E	84	735026E	85	735028E
86	735030E	87	735032E	88	735034E	89	730526E	90	730528E
91	732518E	92	732520E	93	732522E	94	732524E	95	732526E
96	732528E	97	731218E	98	731220E	99	731222E	100	731224E
101	731226E	102	731228E	103	733018E	104	733020E	105	733022E
106	733024E	107	733026E	108	733028E	109	733030E	110	733032E
111	733034E	112	733036E	113	733038E	114	731030E	115	731032E
116	731034E	117	731036E	118	731038E	119	732030E	120	732032E
121	732034E	122	732038E	123	734030E	124	734032E	125	734034E
126	734036E	127	734038E	128	736018E	129	736020E	130	736022E
131	736024E	132	736026E	133	736028E	134	736030E	135	736032E
136	736034E	137	736036E	138	736038E	139	7330303BLE	140	7330323BLE
141	7330343BLE	142	7330363BLE	143	7330383BLE	144	731206E	145	731407E
146	731608E	147	731809E	148	732010E	149	732211E	150	732412E
151	731206XL55 E	152	731407XL55 E	153	731608XL55 E	154	731809XL55 E	155	732010XL55 E
156	732211XL55 E	157	732412XL55 E	158	731608/6E	159	731809/6E	160	732010/6E
161	732412/6E	162	731206/7E	163	731407/7E	164	731608/7E	165	731206/10/10
166	731407/10/10E	167	731608/10/10E	168	731608/8/10E	169	731206/10/10RME	170	731407/10/10RME
171	731608/10/10RME	172	731608/8/10RME	173	731607DB8E	174	731808DB9E	175	732009DB10E
176	731407/6x2RME	177	731608/7x2RME	178	73140778/8RME	179	732012/8X2E	180	732012/10X2E
181	732014/8X2E	182	732014/10X2E	183	732012/8x2SE	184	732014/10x2SE	185	732012/8X2AE
186	732014/10X2AE	187	732014/8X2AE	188	73241210/9RMCE	189	73261210/9RMCE	190	73281210/9RMCE
191	73301210/9RMCE	192	73321210/9RMCE	193	73341210/9RMCE	194	732212/10/8AE	195	732214/10/10AE
196	732212/10/8ARME	197	732214/10/10ARME	198	73201088E	199	73221088E	200	73241088E
201	73261088E	202	73281088E	203	73301088E	204	73321088E	205	73341088E
206	73201088/10SAE	207	73221088/10SAE	208	73241088/10SAE	209	73261088/10SAE	210	73281088/10SAE
211	73301088/10SAE	212	73201488/8ARME	213	73221488/8ARME	214	73241488/8ARME	215	73261488/8ARME
216	73281488/8ARME	217	73301488/8ARME	218	73321488/8ARME	219	73341488/8ARME	220	73261412/10ETE
221	73281412/10ETE	222	73301412/10ETE	223	732210/10RME	224	732410/10RME	225	732610/10RME

Gelsoft Plus Vascular Grafts

226	732810/10RME	227	733010/10RME	228	733210/10RME	229	733410/10RME	230	732514/10X3E
231	7324881220E	232	73128/10X2E	233	73108/8X2E	234	731010/8X2E	235	731210/8X2E
236	73201088/8E	237	73221088/8E	238	73241088/8E	239	73261088/8E	240	73281088/8E
241	73301088/8E	242	73321088/8E	243	73341088/8E	244	73201088/10E	245	73221088/10E
246	73241088/10E	247	73261088/10E	248	73281088/10E	249	73301088/10E	250	73321088/10E
251	73341088/10E	252	73281288/8E	253	73201288/8AE	254	73221288/8AE	255	73241288/8AE
256	73261288/8AE	257	73281288/8AE	258	73301288/8AE	259	73321288/8AE	260	73341288/8AE
261	736026/12x4E	262	736028/12x4E	263	7320668/6E	264	7322668/6E	265	7324668/6E
266	7326668/6E	267	7328668/6E	268	7330668/6E	269	7320888/8E	270	7322888/8E
271	7324888/8E	272	7326888/8E	273	7328888/8E	274	7330888/8E	275	7314888/8/10BRME
276	7314886/6/10BRME	277	732010108/8RME	278	732210108/8RME	279	732410108/8RME	280	732610108/8RME
281	732810108/8RME	282	733010108/8RME	283	7320101088/14E	284	7322101088/14E	285	7324101088/14E
286	7326101088/14E	287	7328101088/14E	288	7330101088/14E	289	7332101088/14E	290	732010108/8S4E
291	732210108/8S4E	292	732410108/8S4E	293	732610108/8S4E	294	732810108/8S4E	295	733010108/8S4E
296	73248812E	297	732022CX4E	298	732024CX4E	299	732026CX4E	300	732028CX4E
301	732030CX4E	302	732032CX4E	303	732034CX4E	304	732022CX4RME	305	732024CX4RME
306	732026CX4RME	307	732028CX4RME	308	732030CX4RME	309	732032CX4RME	310	732034CX4RME
311	734020CX4RMSE	312	734022CX4RMSE	313	734024CX4RMSE	314	734026CX4RMSE	315	734028CX4RMSE
316	734030CX4RMSE	317	734032CX4RMSE	318	734034CX4RMSE	319	732212/10/8CRME	320	732214/10/10CRME
321	734520/8ETE	322	734522/8ETE	323	734524/8ETE	324	734526/8ETE	325	734528/8ETE
326	734530/8ETE	327	734532/8ETE	328	734534/8ETE	329	734520/10ETE	330	734522/10ETE
331	734524/10ETE	332	734526/10ETE	333	734528/10ETE	334	734530/10ETE	335	734532/10ETE
336	734534/10ETE	337	73201088/8ETE	338	73221088/8ETE	339	73241088/8ETE	340	73261088/8ETE
341	73281088/8ETE	342	73301088/8ETE	343	73321088/8ETE	344	73341088/8ETE	345	73201088/10ETE
346	73221088/10ETE	347	73241088/10ETE	348	73261088/10ETE	349	73281088/10ETE	350	73301088/10ETE
351	73321088/10ETE	352	73341088/10ETE	353	735020RME	354	735022RME	355	735024RME
356	735026RME	357	735028RME	358	735030RME	359	735032RME	360	735034RME
361	735030RMSE	362	735020/8RME	363	735022/8RME	364	735024/8RME	365	735026/8RME
366	735028/8RME	367	735030/8RME	368	735032/8RME	369	735034/8RME	370	735020/10RME
371	735022/10RME	372	735024/10RME	373	735026/10RME	374	735028/10RME	375	735030/10RME
376	735032/10RME	377	735034/10RME	378	73201088/8RME	379	73221088/8RME	380	73241088/8RME
381	73261088/8RME	382	73281088/8RME	383	73301088/8RME	384	73321088/8RME	385	73341088/8RME
386	73201088/10RME	387	73221088/10RME	388	73241088/10RME	389	73261088/10RME	390	73281088/10RME
391	73301088/10RME	392	73321088/10RME	393	73341088/10RME	394	7320128/10RMEE	395	7322128/10RMEE
396	7324128/10RMEE	397	7326128/10RMEE	398	7328128/10RMEE	399	7330128/10RMEE	400	7332128/10RMEE
401	7320148/10RMEE	402	7322148/10RMEE	403	7324148/10RMEE	404	7326148/10RMEE	405	7328148/10RMEE
406	7330148/10RMEE	407	7332148/10RMEE	408	7320128/10RMFE	409	7322128/10RMFE	410	7324128/10RMFE
411	7326128/10RMFE	412	7328128/10RMFE	413	7330128/10RMFE	414	7332128/10RMFE	415	7320148/10RMFE
416	7322148/10RMFE	417	7324148/10RMFE	418	7326148/10RMFE	419	7328148/10RMFE	420	7330148/10RMFE
421	7332148/10RMFE	422	732010108/8RPE	423	732210108/8RPE	424	732410108/8RPE	425	732610108/8RPE
426	732810108/8RPE	427	733010108/8RPE	428	733210108/8RPE	429	732010108/10RPE	430	732210108/10RPE
431	732410108/10RPE	432	732610108/10RPE	433	732810108/10RPE	434	733010108/10RPE	435	733210108/10RPE
436	7312108/8RME	437	7312108/10RME	438	7314108/8RME	439	7314108/10RME	440	735022STE
441	735024STE	442	735026STE	443	735028STE	444	735030STE	445	735032STE
446	735034STE	447	735026ST/8E	448	735028ST/8E	449	735030ST/8E	450	735022ST/8BE
451	735024ST/8BE	452	735026ST/8BE	453	735028ST/8BE	454	735030ST/8BE	455	735032ST/8BE
456	735034ST/8BE	457	735022ST/10BE	458	735024ST/10BE	459	735026ST/10BE	460	735028ST/10BE
461	735030ST/10BE	462	735032ST/10BE	463	735034ST/10BE	464	736022ST/10DE	465	736024ST/10DE
466	736026ST/10DE	467	736028ST/10DE	468	736030ST/10DE	469	736032ST/10DE	470	735022ST/8AE
471	735024ST/8AE	472	735026ST/8AE	473	735028ST/8AE	474	735030ST/8AE	475	735032ST/8AE

Gelsoft Plus Vascular Grafts

476	735034ST/8AE	477	732012810/10STAE	478	732212810/10STAE	479	732412810/10STAE	480	732612810/10STAE
481	732812810/10STAE	482	733012810/10STAE	483	733212810/10STAE	484	733412810/10STAE	485	733412810/10STAE
486	73221088/10STAE	487	73241088/10STAE	488	73261088/10STAE	489	73281088/10STAE	490	73301088/10STAE
491	73321088/10STAE	492	73341088/10STAE	493	73201088/8SDE	494	73221088/8SDE	495	73241088/8SDE
496	73261088/8SDE	497	73281088/8SDE	498	73301088/8SDE	499	73321088/8SDE	500	73341088/8SDE
501	732012810/10STDE	502	732212810/10STDE	503	732412810/10STDE	504	732612810/10STDE	505	732812810/10STDE
506	733012810/10STDE	507	733212810/10STDE	508	735020/8RMSTE	509	735022/8RMSTE	510	735024/8RMSTE
511	735026/8RMSTE	512	735028/8RMSTE	513	735030/8RMSTE	514	735032/8RMSTE	515	735034/8RMSTE
516	735020/10RMSTE	517	735022/10RMSTE	518	735024/10RMSTE	519	735026/10RMSTE	520	735028/10RMSTE
521	735030/10RMSTE	522	735032/10RMSTE	523	735034/10RMSTE	524	73201088/8RMSTE	525	73221088/8RMSTE
526	73241088/8RMSTE	527	73261088/8RMSTE	528	73281088/8RMSTE	529	73301088/8RMSTE	530	73321088/8RMSTE
531	73341088/8RMSTE	532	73201088/10RMSTE	533	73221088/10RMSTE	534	73241088/10RMSTE	535	73261088/10RMSTE
536	73281088/10RMSTE	537	73301088/10RMSTE	538	73321088/10RMSTE	539	73341088/10RMSTE	540	734018/8E
541	734020/8E	542	734022/8E	543	734024/8E	544	734026/8E	545	734028/8E
546	734030/8E	547	734032/8E	548	734034/8E	549	732022/8E	550	732024/8E
551	732026/8E	552	732028/8E	553	732030/8E	554	732032/8E	555	732034/8E
556	735024/10E	557	735028/10E	558	735032/10E	559	734020/10E	560	734020/10SE
561	734022/10E	562	734022/10SE	563	734024/10E	564	734024/10SE	565	734026/10E
566	734026/10SE	567	734028/10E	568	734028/10SE	569	734030/10E	570	734030/10SE
571	734032/10E	572	734034/10E	573	732022/10E	574	732024/10E	575	732026/10E
576	732028/10E	577	732030/10E	578	732032/10E	579	732034/10E	580	733018/6AE
581	733020/6AE	582	733020/6AE	583	733024/6AE	584	733026/10SE	585	733028/10SE
586	733030/10SE	587	733032/10SE	588	735022/8SE	589	735024/8SE	590	735026/8SE
591	735028/8SE	592	735030/8SE	593	735032/8SE	594	735022/10SEE	595	735024/10SEE
596	735026/10SEE	597	735028/10SEE	598	735030/10SEE	599	735032/10SEE	600	735034/10SEE
601	736022/8SE	602	736024/8SE	603	736026/8SE	604	736028/8SE	605	736030/8SE
606	736032/8SE	607	736026/10SE	608	736028/10SE	609	736030/10SE	610	736032/10SE
611	734020/10RMAE	612	734022/10RMAE	613	734024/10RMAE	614	734026/10RMAE	615	734028/10RMAE
616	734030/10RMAE	617	734032/10RMAE	618	734034/10RMAE	619	730016ADPE	620	730018ADPE
621	730020ADPE	622	730022ADPE	623	730024ADPE	624	730026ADPE	625	730028ADPE
626	730030ADPE	627	730032ADPE	628	730034ADPE	629	730024ADPSE	630	730026ADPSE
631	730028ADPSE	632	730030ADPSE	633	730032ADPSE	634	730034ADPSE	635	730024ADP20E
636	730026ADP22E	637	730028ADP23E	638	730030ADP24E	639	730032ADP26E	640	730034ADP28E
641	730024ADP50E	642	730026ADP50E	643	730028ADP50E	644	730030ADP50E	645	730032ADP50E
646	730034ADP50E	647	730016ADPS5E	648	730018ADPS5E	649	730020ADPS5E	650	730022ADPS5E
651	730024ADPS5E	652	730026ADPS5E	653	730028ADPS5E	654	730030ADPS5E	655	730032ADPS5E
656	730034ADPS5E	657	734024/8ADPE	658	734026/8ADPE	659	734028/8ADPE	660	734030/8ADPE
661	734032/8ADPE	662	734034/8ADPE	663	734024/10ADPE	664	734026/10ADPE	665	734028/10ADPE
666	734030/10ADPE	667	734032/10ADPE	668	734034/10ADPE	669	734024/8ADP20E	670	734026/8ADP22E
671	734028/8ADP23E	672	734030/8ADP24E	673	734032/8ADP26E	674	734034/8ADP28E	675	734024/10ADP20E
676	734026/10ADP22E	677	734028/10ADP23E	678	734030/10ADP24E	679	734032/10ADP26E	680	734034/10ADP28E
681	730024ADPSLE	682	730026ADPSLE	683	730028ADPSLE	684	730030ADPSLE	685	730032ADPSLE
686	730034ADPSLE								