



»Retrakterer, självlåsande«





TEKNO-MEDICAL Optik-Chirurgie GmbH

Sattlerstr. 11
78532 Tuttlingen
GERMANY
SRN: DE-MF-000005822

Telefon: +49 (0) 7461 / 17 01 0

Fax: +49 (0) 7461 / 17 01 50

Mail: mail@tekno-medical.com

Web : www.tekno-medical.com



**Innehållsförteckning**

1	GILTIGHETSOMRÅDE	4
2	KONTROLLER	4
3	HANTERING	4
4	AVSETT ANVÄNDNINGSSYFTE	4
4.1	RETRAKTORER	4
4.2	SÅRHAKE	4
4.3	RING-RETRAKTORER	4
5	INDIKATIONER	4
5.1	RETRAKTORER	4
5.2	SÅRHAKE	4
5.3	RING-RETRAKTORER	4
6	KONTRAIKATIONER	5
7	PATIENTTYPER	5
8	KOMBINATIONER	5
9	AVFALLSHANTERING	5
10	VARNINGSANVISNINGAR	5
11	ALLMÄNNA ANVISNINGAR FÖR FÖRBEREDELSE	5
12	ÅTERKOMMANDE FÖRBEREDELSE	5
12.1	FÖRBEREDELSE PÅ ANVÄNDNINGSPLETSEN	5
12.2	TRANSPORT	5
12.3	FÖRBEREDELSE FÖR DEKONTAMINERING	5
12.4	MANUELL FÖRRENGÖRING	6
12.5	MASKINELL RENGÖRING	6
12.6	MASKINELL (TERMISK) DESINFEKTION	6
12.7	FUNKTIONSKONTROLL, SERVICE	6
12.8	FÖRPACKNING	6
12.9	STERILISERING	7
12.10	LAGRING	7
12.11	INFORMATION OM VALIDERING AV BEHANDLINGEN	7
13	YTTERLIGARE INSTRUKTIONER	7
14	RAPPORTERA PRODUKTPROBLEM	7
15	GARANTI	7
16	SERVICE OCH REPARATION	8
17	SYMBOLER	8
18	PRODUKTLISTA	8



Användning, förberedelser och kontroll av Retraktorer får endast utföras av behörig personal. Retraktorer från Tekno-Medical Optik-Chirurgie GmbH levereras icke steril och måste genomgå den kompletta rengörings- och steriliseringsprocessen före första och varje ytterligare användning.



1 GILTIGHETSOMRÅDE



Giltighetsområden för denna bruksanvisning gäller följande produkter: Retraktorer från Tekno Medical Optik-Chirurgie GmbH (se produktlista i bruksanvisning i bilagan).

2 KONTROLLER

Före varje användning av upprullningsdonen måste de inspekteras för brott, sprickor, deformationer, skador och funktionalitet. Områden som lås, spärrar och alla rörliga delar måste kontrolleras särskilt noggrant. Slitna, korroderade, deformerade, porösa eller på annat sätt skadade upprullningsanordningar måste kasseras. De rostfria stålen som används för produktion (rostfria) bildar specifika passiva lager som skyddande lager på grund av sin legering. Dessa stål är endast delvis resistenta mot angrepp av kloridjoner och aggressiva medier och vätskor! Utöver de ansträngningar som tillverkaren gör för att välja rätt material och noggrant bearbeta dem, måste användaren ge upprullarna professionell och kontinuerlig omsorg och korrekt förberedelse.

Kontroller:

- Visuell kontroll av föroreningar eller ytförändringar!
- Visuell kontroll av skadade punkter!
- Kontrollera att spetsar inte är skadade!

3 HANTERING

Produkterna får endast användas för avsett ändamål inom det medicinska området av personal med lämplig utbildning och kompetens. Den behandlande läkaren eller användaren är ansvarig för valet av instrument för specifika tillämpningar eller operativ användning, lämplig utbildning och information samt tillräcklig erfarenhet för hantering av produkterna.

4 AVSETT ANVÄNDNINGSSYFTE

Vid användning utanför avsett användningssyfte kan komplikationer eller skador uppstå hos patienten, eventuell är en ny operation nödvändig. Användaren bestämmer enligt sina kunskaper om instrumentet är lämpliga för respektive användning. Produkterna är inte avsedda för användning på hjärtat eller det centrala nerv- och cirkulationssystemet

Användningstid:

Kortvarigt (under normala förhållanden avsedd för oavbruten användning under en tidsperiod upp till 30 dagar.) enl. förordning (EU) 2017/745

4.1 Retraktorer

Spridare används för att hålla operationsfältet öppet. Detta innebär att vävnad, muskler, organ eller ben hålls borta under operationen.

4.2 Sårhake

Sårhake används för att hålla det kirurgiska fältet öppet. Detta innebär att vävnad, muskler, organ eller ben hålls kvar under operationen.

4.3 Ring-Retraktorer

Retraktor fäst vid operationsbordet för att hålla operationsfältet öppet. Detta innebär att vävnad, muskler, organ eller ben hålls borta under operationen. Tillbehör kan fästas på retraktorn.

5 INDIKATIONER

5.1 Retraktorer

Används för att hålla operationsområdet öppet vid allmänkirurgi eller för att sprida ut revbenen.

5.2 Sårhake

Används för att hålla operationsområdet öppet vid allmänkirurgi, bukkirurgi eller thoraxkirurgi. thorax.

5.3 Ring-Retraktorer

Används för att hålla operationsområdet öppet vid allmänkirurgi.



6 KONTRAIKATIONER

Användning av Retraktorer inom ramen för minimalt invasiva ingrepp / kirurgiska ingrepp / icke invasiva behandlingar är generellt kontraindicerat när användning av annan kirurgisk operationsteknik / behandlingar är indicerade och vid hälsotillstånd som hämmar läkningsprocessen, som t.ex.:

- Nedsatt blodcirkulation,
- extrem fetma,
- akut och kronisk, lokal eller systemrelaterade infektioner,
- djupgående eller ytliga infektioner,
- systemrelaterade sjukdomar och metaboliska funktionsstörningar,
- sinnessillstånd som omöjliggör deltagande i rehabiliteringsprogram (Parkinsons, alkoholiker, drogkonsumtion osv.),
- Allergier eller andra reaktioner på tillämpat material.

Dessutom föreligger kontraindikationer vid,

- allmän omöjlig operation;
- patientens samtycker inte;
- icke uppfyllda tekniska förutsättning.

Dessa instrument är inte avsedd för användning på hjärtat eller centrala nerv- och blodcirkulationssystemet!

Ansvarig läkare måste besluta om användning kan tillåtas efter bedömning av patientens allmänna tillstånd.

7 PATIENTTYPER

Förutom kontraindicerande användningar, angivna i denna bruksanvisning, föreligger inga begränsningar vad gäller patienttyper.

8 KOMBINATIONER

Ansvaret för användning av vår Retraktorer i kombination med främmande instrument ligger helt inom ansvarsområdet för behandlande läkare. Kompatibilitet för instrument och utrustning skall kontrolleras före varje ingrepp.

9 AVFALLSHANTERING

Om instrumenten inte längre kan repareras och uppärbetas måste de kasseras i enlighet med gällande landsspecifika bestämmelser och lagar.

10 VARNINGSANVISNINGAR

Instrument av rostfritt stål får inte läggas i fysiologisk koksaltlösning (NaCl), förlängd kontakt kan medföra hål eller spänning till följd av korrosion. Dessa stål är endast begränsat motståndskraftigt mot angrepp av kloridioner och aggressiva medier och vätskor! Instrument av ren titan eller titanlegeringar skall behandlas som instrument av rostfritt stål. Andra särskilda anvisningar behöver inte beaktas. Instrument av aluminium måste endast förberedas med icke alkaliska, neutrala desinfektions och rengöringsmedel och komplett avsaltat vatten, annars kan skador uppstå med den eloxerade ytan. Alkaliska rengöringsmetoder medför blekt färg och fläckar på färgeloxerade ytor efter ett par processer.

Instrument får endast steriliseras efter föregående rengöring och desinfektion.

11 ALLMÄNNA ANVISNINGAR FÖR FÖRBEREDELSE

Generellt gäller att kirurgiska instrument endast får reprocessas av personer som har den kompetens som krävs för den avsedda verksamheten. Detaljerad information om uppärbetning av instrument finns i AKI:s "Red Brochure". Länkar till lagar, standarder och specialiserade reprocessing-kommittéer finns också på: www.a-k-i.org.

12 ÅTERKOMMANDE FÖRBEREDELSE

12.1 Förberedelser på användningsplatsen

Ta bort grov smuts från instrumenten efter användningen. Använd inga fixerande medel eller hett vatten (>40°C) som kan medföra att rester fixeras och påverkar rengöringsresultatet negativt.

12.2 Transport

Säker förvaring i en sluten behållare och transport av instrumenten till uppärbetningsplatsen för att undvika skador på instrumenten och kontaminering av miljön.

12.3 Förberedelser för dekontaminering

Instrumenten måste om möjligt plockas isär resp. öppnas innan förberedelserna (se produktspecifika instruktioner).

Instrumenten måste förvaras på maskintåliga instrumentbrickor, avsedda för spolning. Instrumentbrickornas beskaffenhet får inte påverka den påföljande rengöringen och desinfektionen med ljud- eller spolverkan.



12.4 Manuell förrengöring

Lägg instrumenten i kallt demineraliserat vatten i minst 5 minuter. Plocka om möjligt isär instrumenten och rengör under kallt vatten med en mjuk borste tills alla rester är borta. Spola ur ihålligheter, håll och gängor i minst 10 sekunder med en vattenpistol (pulsad metod, minimitryck 2 bar). Placera och behandla instrumenten i ultraljudsbad i 15 minuter vid 40°C med 0,5% alkaliskt eller enzymatiskt rengöringsmedel. Ta upp instrumenten och spola av med kallt vatten.

Rengöringslösningen bör bytas minst en gång om dagen, oftare vid behov. För mycket smuts påverkar rengöringsresultatet och ökar korrosionsrisken. Följ nationella lagar och riktlinjer.

12.5 Maskinell rengöring

Steg	Parameter	
Förspolning	Spoltemperatur + vattenkvalitet	Kallt vatten
	Verkanstid	60 s
Förspolning	Spoltemperatur + vattenkvalitet	Kallt stadsvatten
	Verkanstid	180 s
Rengöring	Rengöringstemperatur	45°C
	Vattenkvalitet	Stadsvatten
	Verkanstid	300 s (worst case villkor) / RKI rekommendation 600 s
	Rengöringsmedel	Neodisher Medizym
	Koncentration	0,50 %
Neutralisering	Spoltemperatur	40°C
	Vattenkvalitet	Stadsvatten
	Verkanstid	180 s
	Neutraliseringsmedel	Neodisher Z
	Koncentration	0,10 %
Efterspolning	Spoltemperatur	40 C
	Vattenkvalitet	Demineraliserat vatten
	Verkanstid	120 s

12.6 Maskinell (termisk) desinfektion

Steg	Parameter	
Termisk desinfektion	Desinfektionstemperatur	90°C (A ₀ 3000)
	Vattenkvalitet	Demineraliserat vatten
	Verkanstid	300 s
Torkning	Torka instrumentens utsida med rengörings-/ desinfektionsenhetens torkningsprocess. Torka för hand med luddfri duk om nödvändigt. Torka ihålligheter och kanaler i instrumenten med steril tryckluft.	

12.7 Funktionskontroll, service

Låt instrumenten svalna till rumstemperatur.

Produkterna måste vara makroskopiskt rena efter varje rengöring, dvs. fria från synliga smuts.

- Sortera bort fläckiga produkter omedelbart och genomför en specialbehandling.
- Kontrollera alla rörliga delar särskilt noga.
- Sortera bort produkter med fel eller skador omedelbart.
- Kontrollera samtliga plastdelar före steriliseringen.

Upprepa återkommande förberedelser om nödvändigt, tills instrumentet är optiskt rent. Instrumentens funktionskontroll och service måste genomföras mycket grundligt. En lämplig underhållsmetod ökar instrumentens användningstid.

Isärtagbara instrument måste sättas ihop före kontrollen. Produkter med rörliga öppningar, leder, stopp eller med metalliska glidytor måste behandlas med motsvarande rengöringsmedel, baserade på paraffin / vitolja, enligt europeisk farmakopé (t.ex.: TK95100-00).

Ytterligare uppgifter finns i DIN 96298-4.

12.8 Förpackning

Välj standardkompatibel förpackning av instrument för sterilisering enligt DIN EN ISO 10665-1, DIN EN 868-2 och DIN EN 868-8.



12.9 sterilisering

Sterilisering av produkterna med hjälp av en fraktionerad förvakuumprocess (enligt DIN EN ISO 17665) med hänsyn till respektive nationella krav.

Förvakuum:	3 gånger
Steriliseringstemperatur:	134 °C
Steriliseringstid:	5 minuter
Torktid:	20 minuter

Användning av någon annan steriliseringsmetod ligger utanför vårt ansvar!

12.10 lagring



Steriliserade instrument måste förvaras i lämplig förpackning i en torr, ren och dammfri miljö vid måttliga temperaturer mellan +5 °C och +40 °C och konstant luftfuktighet. Avståndet mellan golv och hyllplan ska vara minst 30 cm.



Skydda mot solljus
Lagringsperioden måste bestämmas av användaren.

12.11 Information om validering av behandlingen

Följande material och maskiner användes vid valideringen av den automatiserade bearbetningen:

Rengöringsmedel:	Neodisher Medizym 0,5 % (v/v)	Se testrapporter för detaljer: 23277 / 23279 / 23278 CleanControlling Medical GmbH & Co. KG
Neutralisator:	Neodisher Z 0,1 % (v/v)	
Rengörings-/desinfektionsanordning:	Miele PG 8535	
Ångautoklav:	Lautenschläger ZentraCert	

13 YTTERLIGARE INSTRUKTIONER

Om de kemikalier och maskiner som beskrivs ovan inte är tillgängliga är det användarens ansvar att validera sin process i enlighet därmed. Det är användarens skyldighet att säkerställa att uppberedningsprocessen, inklusive resurser, material och personal, är lämplig för att uppnå önskade resultat. Den senaste tekniken och nationella lagar kräver att validerade processer följs.

Under uppberedning bör temperaturen som verkar på instrumentet vara **140 °C**. överskrid **inte**.

I princip är automatiserad rengöring och desinfektion alltid att föredra framför manuella metoder. Automatiserad rengöring och desinfektion ger större processsäkerhet.

Använd aldrig metallborstar, metallsvampar eller slipande rengöringsmedel för manuell rengöring/förrengöring. Starkt alkaliska rengöringsmedel skadar plast och anodiserade beläggningar.

Instrumenten får inte steriliseras i varmluftssterilisatorer.

Använd inte frätande rengöringsmedel. Använd inte starkt oxiderande rengöringsmedel. Produkter med neutralt pH-värde (7,0) är bäst lämpade.

14 RAPPORTERA PRODUKTPROBLEM

I enlighet med kraven i förordning (EU) 2017/745 om medicintekniska produkter och vårt kvalitetsledningssystem måste alla produktproblem rapporteras till tillverkaren.



Under kontorstid kan du nå oss via telefon på +49 (0) 07461 / 1701-0.

Utanför ordinarie öppettider, vänligen skicka ett e-postmeddelande till safety@tekno-medical.com.

Allvarliga incidenter måste också rapporteras till den lokala myndighet som ansvarar för deras plats.

15 GARANTI

Produkterna är tillverkade av högkvalitativa material och genomgår kvalitetskontroll före leverans. Om några fel uppstår, vänligen kontakta vår kundtjänst.

Tekno-Medical kan inte garantera att produkterna är lämpliga för en given behandling. Detta måste avgöras av användaren. Tekno-Medical tar inget ansvar för oavsiktliga skador eller följdskador.

Tekno-Medical tar inget ansvar om det kan bevisas att dessa bruksanvisningar har överträtts.



Warning: Vid användning av instrumenten på patienter med Creutzfeldt-Jakobs sjukdom fransäger sig Tekno-Medical allt ansvar för återanvändning.

**16 SERVICE OCH REPARATION**

Försök inte själv reparera eller modifiera produkten. Detta är ensamt ansvar och avsedd användning av auktoriserad personal från tillverkaren.

Defekta produkter måste ha genomgått hela renoveringsprocessen innan de returneras för reparation.

För retur, vänligen använd vår RMA-ansökningsblankett och dekontamineringsintyg.

Du hittar blanketterna på vår hemsida:

<https://www.tekno-medical.com/de/service/reparaturservice/>

17 SYMBOLER

De symboler som används i denna bruksanvisning och på etiketten har följande betydelse enligt DIN EN ISO 15223-1:

	Uppmärksamhet!		Tillverkare
	Medicintekniska produkter		Datum för tillverkning
	Icke-steril		Följ bruksanvisningen
	Beställningsnummer		Skydda mot solljus
	Beteckning för parti		Förvaras torrt
	Tydlig identifiering av produkten		
	CE-märkning med det anmälda organets nummer mdc – medical device certification GmbH Kriegerstrasse 6, D - 70191 Stuttgart		

REF**18 PRODUKTLISTA**

Utskriven den: 18.03.2025

17320-05*	17550-09	17827-01	17920-16	17982-45	17987-18	17988-70	17992-65
17321-05*	17560-25	17827-02	17920-17	17982-50	17987-19	17988-71	17992-75
17322-07*	17570-18	17827-03	17920-18	17982-55	17987-20	17988-72	17993-35
17323-07*	17571-80	17827-04	17920-20	17982-60	17987-21	17988-73	17993-40
17330-07	17572-85	17827-05	17920-21	17982-65	17987-22	17988-74	17993-45
17330-10	17573-90	17828-00	17920-22	17982-70	17987-23	17988-75	17993-55
17330-17	17575-00	17828-10	17920-23	17982-75	17987-24	17988-76	17993-65
17330-20	17575-06	17829-01	17921-01	17983-25	17987-25	17988-77	17993-75
17331-07	17575-08	17830-00	17921-02	17983-30	17987-26	17988-78	17993-85
17331-10	17610-00	17830-01	17921-03	17983-35	17987-27	17988-79	17994-01
17336-10	17618-00	17830-02	17921-04	17983-40	17987-28	17988-80	17994-02
17337-10	17620-00	17830-10	17921-05	17983-45	17987-29	17988-81	24800-00
17395-07	17625-00	17830-11	17921-06	17983-50	17987-30	17988-82	24801-01
17400-10	17625-01	17831-01	17921-07	17983-55	17987-31	17988-83	24801-02
17400-20	17630-00	17831-02	17921-08	17983-60	17987-32	17988-84	24802-07
17401-10	17630-01	17832-01	17921-09	17983-65	17987-33	17988-85	24802-08
17402-13	17631-10*	17832-02	17921-10	17983-70	17987-34	17988-86	24802-10
17402-16	17631-11*	17832-03	17921-11	17983-75	17987-35	17989-00	24802-16
17402-23	17631-12*	17832-04	17921-12	17984-25	17987-36	17989-00T	24802-20
17402-26	17631-13*	17832-05	17921-13	17984-30	17987-37	17989-01	24802-25
17403-13	17631-14*	17832-06	17921-14	17984-35	17987-38	17989-01T	24803-00



17403-16	17631-15*	17832-07	17921-15	17984-40	17987-39	17989-02	24804-05
17404-20	17632-06	17832-08	17922-01	17984-45	17987-40	17989-03	24805-01
17404-26	17632-08	17833-01	17922-02	17984-50	17987-41	17989-04	24806-01
17404-30	17640-01	17833-02	17922-03	17984-55	17987-42	17989-05	24806-02
17404-36	17640-02	17833-03	17922-04	17984-60	17987-43	17989-06	24806-03
17405-20	17640-03	17833-04	17922-06	17984-65	17987-44	17989-07	24806-05
17405-26	17640-06	17833-05	17922-08	17984-70	17988-00	17989-08	24808-01
17406-01	17640-07	17833-06	17922-11	17984-75	17988-01	17989-09	24808-02
17406-02	17640-08	17833-07	17922-14	17985-25	17988-02	17989-10	24808-05
17408-01	17640-12	17833-08	17922-16	17985-30	17988-03	17989-11	24809-01
17408-02	17640-13	17834-01	17922-17	17985-35	17988-04	17989-12	24812-00
17408-13	17640-17	17834-02	17922-18	17985-40	17988-05	17989-13	24812-01
17408-14	17640-18	17834-03	17922-20	17985-45	17988-06	17989-14	24812-03
17409-13	17780-00	17834-04	17922-21	17985-50	17988-07	17989-15	24812-05
17410-11	17781-00	17834-05	17923-01	17985-55	17988-08	17989-16	24812-06
17410-13	17781-01	17834-06	17923-02	17985-60	17988-09	17989-17	24814-00
17411-11	17781-02	17834-07	17923-03	17985-65	17988-10	17989-18	24816-00
17411-13	17781-03	17834-08	17923-06	17985-70	17988-11	17989-19	24816-01
17412-20	17781-04	17836-01	17923-14	17985-75	17988-12	17989-20	24816-04
17413-22	17781-05	17836-02	17923-16	17986-00	17988-13	17989-21	24817-01
17414-01	17782-00	17836-03	17923-20	17986-01	17988-14	17989-22	24817-02
17414-02	17783-00	17836-04	17923-30	17986-03	17988-15	17989-23	24817-06
17417-19	17783-01	17836-05	17923-31	17986-04	17988-16	17989-24	24817-07
17418-19	17783-02	17836-06	17923-32	17986-05	17988-17	17989-25	24817-08
17419-15	17783-03	17836-07	17923-39	17986-06	17988-18	17989-26	24817-16
17419-16*	17783-04	17836-08	17923-40	17986-07	17988-19	17989-27	24817-17
17420-16	17783-05	17837-00	17923-41	17986-08	17988-20	17989-28	24817-18
17423-13	17785-16	17837-01	17923-42	17986-09	17988-21	17989-29	24818-10
17423-16	17785-27	17837-02	17924-01	17986-10	17988-22	17989-30	24819-00
17423-20	17797-16	17837-03	17924-03	17986-11	17988-23	17989-31	24819-01
17423-26	17798-00	17837-04	17925-02	17986-12	17988-24	17989-32	24819-02
17424-13	17799-00	17837-05	17925-08	17986-13	17988-25	17989-33	24821-00
17424-16	17800-05	17837-06	17925-10	17986-14	17988-26	17989-34	24823-26
17424-20	17800-07	17837-07	17925-14	17986-15	17988-27	17989-35	24823-27
17424-26	17801-05	17837-08	17925-15	17986-16	17988-28	17989-36	24823-28
17425-32	17801-07	17837-09	17925-16	17986-17	17988-29	17989-37	24823-29
17427-31	17802-05	17838-01	17925-17	17986-18	17988-30	17989-38	24830-16
17427-41	17802-06	17838-02	17925-21	17986-19	17988-31	17989-39	24831-14
17428-31	17802-08	17838-03	17925-25	17986-20	17988-32	17989-40	24832-00
17432-26	17803-04	17838-04	17927-01	17986-21	17988-33	17989-41	24832-01
17433-26	17803-06	17838-05	17970-00	17986-22	17988-34	17989-42	24832-02
17438-26	17804-02	17838-06	17970-01	17986-23	17988-35	17989-43	24832-03
17439-26	17805-01	17838-07	17970-02	17986-24	17988-36	17989-44	24832-04
17441-00	17805-02	17911-00	17970-03	17986-25	17988-37	17989-45	24832-05
17441-01	17805-03	17912-01	17970-04	17986-26	17988-38	17989-46	24832-06
17443-00	17806-01	17912-02	17970-05	17986-27	17988-39	17989-47	24832-07
17443-01	17806-02	17912-03	17970-06	17986-28	17988-40	17989-48	24832-08



17450-13	17806-03	17912-04	17970-07	17986-29	17988-41	17989-49	24832-09
17451-13	17806-04	17912-05	17970-08	17986-30	17988-42	17989-50	24833-16
17452-11	17807-01	17913-00	17970-09	17986-31	17988-43	17989-51	24837-19
17453-11	17808-01	17913-01	17970-10	17986-32	17988-44	17989-52	24920-00
17470-09	17808-02	17913-02	17970-12	17986-33	17988-45	17989-53	24920-02
17470-11	17808-03	17913-03	17970-13	17986-34	17988-46	17989-54	24922-02
17470-13	17808-04	17913-04	17980-00	17986-35	17988-47	17989-55	24925-01
17470-18	17808-05	17913-05	17980-01	17986-36	17988-48	17989-56	24925-02
17471-18	17808-06	17913-06	17980-02	17986-37	17988-49	17989-57	24926-00
17472-19	17808-07	17913-07	17980-03	17986-38	17988-50	17989-58	30331-00
17472-25	17808-08	17913-08	17980-04	17987-00	17988-51	17989-59	30335-00
17472-32	17808-09	17913-09	17980-05	17987-01	17988-52	17989-60	30336-00
17476-18	17808-10	17913-10	17980-06	17987-02	17988-53	17989-61	30350-00
17477-18	17808-11	17913-11	17981-25	17987-03	17988-54	17989-62	30352-00
17480-01	17808-12	17913-12	17981-30	17987-04	17988-55	17989-63	30352-10
17480-02	17808-13	17913-13	17981-35	17987-05	17988-56	17989-64	30352-11
17490-18	17823-00	17913-14	17981-40	17987-06	17988-57	17989-65	30352-12
17500-00	17823-01	17913-20	17981-45	17987-07	17988-58	17990-00	30352-13
17500-22	17824-01	17920-01	17981-50	17987-08	17988-59	17990-01	34138-00
17501-22	17824-02	17920-02	17981-55	17987-09	17988-60	17991-35	34138-03
17502-22	17824-03	17920-03	17981-60	17987-10	17988-61	17991-40	34138-04
17503-22	17824-04	17920-04	17981-65	17987-11	17988-62	17991-45	34138-05
17504-00	17824-05	17920-05	17981-70	17987-12	17988-63	17991-55	34139-10
17507-00	17826-01	17920-06	17981-75	17987-13	17988-64	17991-65	38599-00
17510-90	17826-02	17920-07	17982-25	17987-14	17988-65	17992-35	Z0000129626
17520-14	17826-03	17920-12	17982-30	17987-15	17988-66	17992-40	Z0000130538
17530-16	17826-04	17920-13	17982-35	17987-16	17988-68	17992-45	
17540-20	17826-05	17920-15	17982-40	17987-17	17988-69	17992-55	