



» OPAKOVANĚ POUŽITELNÉ CHIRURGICKÉ ROZTAHOVACÍ A DILATAČNÍ NÁSTROJE «





TEKNO-Medical Optik-Chirurgie GmbH
Sattlerstr. 11
D-78532 Tuttlingen
GERMANY
SRN: DE-MF-000005822

Telefon: +49 7461 17 01 0
Fax: +49 7461 17 01 50
Mail: mail@tekno-medical.com
Web : www.tekno-medical.com





Obsah

1	ROZSAH PLATNOSTI.....	4
2	KONTROLY.....	4
3	MANIPULACE.....	4
4	URČENÝ ÚČEL.....	4
5	INDIKACE.....	4
6	KONTRAINDIKACE.....	4
7	POPULACE PACIENTŮ.....	4
8	KOMBINACE.....	5
9	LIKVIDACE.....	5
10	APLIKACE A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY.....	5
11	PŘEPRACOVÁNÍ.....	5
11.1	PŘÍPRAVA V MÍSTĚ POUŽITÍ.....	5
11.2	DOPRAVA.....	5
11.3	PŘÍPRAVA NA DEKONTAMINACI.....	5
11.4	RUČNÍ PŘEDČIŠTĚNÍ.....	5
11.5	STROJNÍ ČIŠTĚNÍ.....	6
11.6	STROJNÍ (TEPELNÁ) DEZINFEKCE.....	6
11.7	FUNKČNÍ ZKOUŠKA, ÚDRŽBA.....	6
11.8	BALENÍ.....	6
11.9	STERILIZACE.....	6
11.10	SKLADOVÁNÍ.....	6
11.11	INFORMACE O OVĚŘENÍ ZPRACOVÁNÍ.....	6
12	DALŠÍ POKYNY.....	7
13	UDÁLOSTI PODLÉHAJÍCÍ HLÁŠENÍ.....	7
14	ZÁRUKA.....	7
15	SERVIS A OPRAVY.....	7
16	SYMBOLY.....	7
17	SEZNAM VÝROBKŮ.....	8





Aby byla rizika pro pacienty, uživatele nebo třetí strany co nejnižší, je třeba pečlivě dodržovat návod k použití. Použití, přípravu a testování nástrojů mohou provádět pouze vyškolení odborníci. Opakovaně použitelné chirurgické nástroje od Tekno-Medical jsou dodávány nesterilní, pokud není uvedeno jinak, a musí projít kompletním čistícím a sterilizačním cyklem před prvním a každým dalším použitím.



1 ROZSAH PLATNOSTI



Tento návod k použití platí pro opakovaně použitelné roztahovací a dilatační nástroje od Tekno-Medical Optik-Chirurgie GmbH (viz seznam produktů v poslední části).

2 KONTROLY

Před každým použitím musí být nástroje zkontrolovány, zda nejsou zlomené, prasklé, deformované, poškozené a funkční. Zvláště pečlivě je třeba kontrolovat oblasti jako zábrany, řezací a pracovní konce. Opotřebované, zkorodované, zdeformované, porézní nebo jinak poškozené nástroje musí být zlikvidovány.

3 MANIPULACE

Produkty mohou být používány pouze k určenému účelu náležitě vyškoleným a kvalifikovaným personálem. Ošetřující lékař nebo uživatel je odpovědný za výběr nástrojů pro konkrétní aplikace nebo chirurgické použití, odpovídající školení personálu a zkušenosti s manipulací s produkty. Se všemi chirurgickými nástroji by se mělo při přepravě, čištění, údržbě, sterilizaci a skladování vždy zacházet s maximální opatrností. To platí zejména pro jemné špičky a další citlivá místa.

4 URČENÝ ÚČEL

Lékařská pomůcka pro roztažení, dilataci, držení, fixaci a prohmatání různých typů tkání, kostí, orgánů a cév.

5 INDIKACE

Nástroje v této skupině produktů se používají při všech typech chirurgických zákroků, například:

- při šíření ran nebo řezů,
- při rozšiřování cév nebo orgánových kanálků,
- při držení cév, kostí, orgánů a tkání,
- při fixaci cév, kostí nebo periferních nervů,
- jako pomocný nástroj pro dotyk nebo sondování.

6 KONTRAINDIKACE

Použití přidržovacích nástrojů je obecně kontraindikováno, pokud je indikováno použití jiných chirurgických technik a při zdravotních stavech, které brání procesu hojení, jako jsou:

- porucha krevního zásobení,
- extrémní obezita,
- akutní a chronické, lokální nebo systémové infekce,
- hluboké nebo povrchové infekce,
- systémová onemocnění a metabolické dysfunkce,
- psychické stavy, které znemožňují účast na rehabilitačním programu (Parkinsonova choroba, alkoholismus, užívání drog atd.),
- Alergie nebo jiné reakce na použitý materiál.

Existují také kontraindikace,

- s obecnou nefunkčností;
- pokud pacient není připraven;
- pokud nejsou splněny technické požadavky.

Odpovědný lékař musí na základě celkového stavu pacienta rozhodnout, zda lze zamýšlenou aplikaci provést.

Nepoužívat na srdce a centrální oběhový a nervový systém.

7 POPULACE PACIENTŮ

Kromě kontraindikovaných použití uvedených v tomto návodu k použití neexistují žádná omezení týkající se populace pacientů.





8 KOMBINACE

Produkty nejsou určeny ke kombinování s jinými produkty ani ke spojení s jinými produkty.

9 LIKVIDACE

Pokud nástroje již nelze opravit a repasovat, musí být zlikvidovány v souladu s platnými předpisy a zákony specifickými pro danou zemi.

10 APLIKACE A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Nástroje vyrobené z nerezové oceli nesmí být umístěny ve fyziologickém solném roztoku (NaCl), delší kontakt může vést k důlkové nebo stresové korozi. Nástroje lze sterilizovat pouze po předchozím čištění a dezinfekci.

Nový zdravotnický prostředek musí být po dodání podroben důkladné vizuální a funkční kontrole. Pokud má zdravotnický prostředek zvenčí viditelné vady (škrábance, praskliny, zářezy, poškozená izolace, ohnuté části a ztuhlost) nebo pokud nefunguje tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití, musíme být my jako výrobce nebo váš prodejní partner upozorněni ihned.

Pro zajištění bezpečného provozu uvedených výrobků je nezbytná správná údržba a péče o výrobky. Před každým použitím by proto měla být provedena funkční nebo vizuální zkouška.

Neexistují žádné zvláštní požadavky na skladování produktů před sterilizací. I přesto doporučujeme zdravotnické prostředky skladovat v čistém a suchém prostředí.

11 PŘEPRACOVÁNÍ

Obecně platí, že chirurgické nástroje mohou být znovu zpracovávány pouze osobami, které mají pro zamýšlené činnosti potřebné odborné znalosti. Podrobné informace o repasování chirurgických nástrojů naleznete v "Červené brožuře" AKI. Odkazy na zákony, normy a publikace specializovaných orgánů zabývajících se reprocessingem najdete také na adrese www.a-k-i.org. Vzhledem ke konstrukci výrobku a použitým materiálům nelze stanovit maximální počet aplikací, které lze provést. Životnost zdravotnických prostředků je dána jejich funkcí a šetrným zacházením. Časté opakované zpracování má na výrobek malý vliv. Konec životnosti výrobku je obvykle určen opotřebením a poškozením způsobeným používáním. Čitelnost označení byla ověřena při 200 cyklech opakovaného zpracování.

11.1 Příprava v místě použití

Ihned po použití odstraňte z nástrojů hrubé nečistoty. Nepoužívejte fixační prostředky ani horkou vodu (>40 °C), protože to vede k fixaci zbytků a může negativně ovlivnit úspěšnost čištění.

11.2 Doprava

Bezpečné skladování v uzavřeném kontejneru a přeprava přístrojů na místo repasování, aby se zabránilo poškození přístrojů a kontaminaci prostředí.

11.3 Příprava na dekontaminaci

Pokud je to možné, je třeba nástroje pro zpracování rozebrat nebo otevřít (viz pokyny pro konkrétní výrobek). Nástroje musí být uloženy způsobem vhodným pro oplachování na nosičích nástrojů, které jsou vhodné pro stroje. Povaha materiálu nosičů nástrojů nesmí kvůli akustickému nebo oplachovacímu stínu omezovat následné čištění a dezinfekci.

11.4 Ruční předčištění

Nástroje namočte do studené demineralizované vody na min. 5 minut. Pokud je to možné, rozeberte nástroje a čistěte je pod studenou vodou měkkým kartáčkem, až nebudou vidět žádné zbytky. Dutiny, otvory a závitů proplachujte tlakem vodní pistolí po dobu nejméně 10 sekund (pulzní metoda, minimální tlak 2 bar). Nástroje vložte na 15 minut do ultrazvukové lázně při 40 °C s 0,5% alkalickým nebo enzymatickým čističem a dejte sonikovat. Vyjměte nástroje a opláchněte je studenou vodou. Čisticí roztok by se měl měnit alespoň jednou denně, v případě potřeby častěji. Příliš vysoký stupeň znečištění zhoršuje čisticí účinek a zvyšuje riziko koroze. Je třeba dodržovat národní zákony a směrnice.





11.5 Strojní čištění

Krok	Parametr	
Předoplach	Teplota oplachování + kvalita vody	Studená městská voda
	Doba působení	60 s
Předoplach	Teplota oplachování + kvalita vody	Studená městská voda
	Doba působení	180 s
Čištění	Teplota čištění	45 °C
	Kvalita vody	Městská voda
	Doba působení	300 s (worst case condition) / doporučení RKI 600 s
	Čistící prostředek	Neodisher Medizym
	Koncentrace	0,50 %
Neutralizace	Teplota oplachování	40 °C
	Kvalita vody	Městská voda
	Doba působení	180 s
	Neutralizační prostředek	Neodisher Z
	Koncentrace	0,10 %
Spláchnutí	Teplota oplachování	40 C
	Kvalita vody	Demineralizovaná voda
	Doba působení	120 s

11.6 Strojní (tepelná) dezinfekce

Krok	Parametr	
Tepelná dezinfekce	Dezinfekční teplota	90 °C (A ₀ 3000)
	Kvalita vody	Demineralizovaná voda
	Doba působení	300 s
Sušení	Sušení vnějších strany nástrojů pomocí sušicího cyklu čistícího/ dezinfekčního přístroje. Je-li to nutné, lze provést dodatečné ruční sušení pomocí hadříku, který nepouští vlákna.	

11.7 Funkční zkouška, údržba

Vizuální kontrola čistoty; V případě potřeby montáž přístrojů, údržba a funkční testování.

V případě potřeby opakujte proces regenerace, dokud nebude přístroj vizuálně čistý.

Nástroje s pohyblivými částmi ošetřete pečujícím olejem, např.: TK95 100-00. Nástroje zavírejte pouze se zámkou v prvním zářezu. Vadné nebo poškozené nástroje musí být okamžitě zlikvidovány.

11.8 Balení

Vyberte standardní balení sterilizačních přístrojů podle DIN EN ISO 11607-1, DIN EN 868-2 a DIN EN 868-8.

11.9 Sterilizace

Sterilizace výrobků pomocí frakcionovaného předvakuového procesu (podle DIN EN ISO 17665-1) s ohledem na příslušné národní požadavky.

Předvakuum:	3-krát
Sterilizační teplota:	134 °C
Doba sterilizace:	5 min
Doba sušení:	20 min.

Použití jakéhokoli jiného sterilizačního postupu je mimo naši odpovědnost!

11.10 Skladování



Sterilizované nástroje musí být skladovány ve vhodných obalech v suchém, čistém a bezprašném prostředí při mírných teplotách od +5 °C do +40 °C a stálé vlhkosti vzduchu. Neskladujte společně s chemikáliemi.

Vzdálenost mezi podlahou a regálem by měla být alespoň 30 cm. Dobu skladování určuje uživatel sám.

11.11 Informace o ověření zpracování

Následující materiály a stroje byly použity při ověření strojního zpracování:

Čistící prostředek:	Neodisher Medizym 0,5 % (v/v)	Podrobnosti viz zkušební protokoly: 23277 / 23278 / 23279 CleanControlling Medical GmbH & Co. KG
Neutralizátor:	Neodisher Z 0,1 % (v/v)	
Mycí a dezinfekční automat:	Miele PG 8535	
Parní autokláv:	Lautenschläger ZentraCert	





12 DALŠÍ POKYNY

Pokud výše popsané chemikálie a stroje nejsou k dispozici, je na uživateli, aby svůj postup odpovídajícím způsobem validoval. Uživatel je odpovědný za to, že proces přepracování, včetně zdrojů, materiálů a personálu, je vhodný k dosažení požadovaných výsledků. Současný stav techniky a národní zákony vyžadují, aby se postupovalo podle validovaných procesů.

Během repasování by teplota působící na přístroj neměla překročit **140 °C**.

Automatizované čištění a dezinfekce jsou v zásadě vždy vhodnější než ruční čištění a dezinfekce. Při automatizovaném čištění a dezinfekci je proces bezpečnější. K ručnímu čištění/předčištění nikdy nepoužívejte kovové kartáče, kovové houby ani abrazivní čisticí prostředky. Silné alkalické čisticí prostředky poškozují plasty a eloxované vrstvy.

Nástroje se nesmí sterilizovat v horkovzdušných sterilizátorech.

Nepoužívejte korozivní čisticí prostředky. Nepoužívejte silné oxidační čisticí prostředky. Nejvhodnější jsou prostředky s neutrální hodnotou pH (7,0).

13 UDÁLOSTI PODLÉHAJÍCÍ HLÁŠENÍ



V souladu s požadavky nařízení o zdravotnických prostředcích (EU) 2017/745 (MDR) a našeho systému řízení kvality by měly být společnosti TEKNO-MEDICAL vždy hlášeny i ty nejmenší problémy s tímto výrobkem.

Pokud nás v případě událostí podléhajících hlášení nemůžete zastihnout přímo, zašlete nám prosím e-mail na adresu

safety@tekno-medical.com

Závažné události musí být rovněž hlášeny příslušnému místnímu úřadu.

14 ZÁRUKA

Výrobky jsou vyráběny z vysoce kvalitních materiálů a před dodáním procházejí kontrolou kvality. Pokud se však vyskytnou chyby, obraťte se na naše servisní oddělení.

Tekno nemůže zaručit, že výrobky jsou vhodné pro daný postup. To musí určit uživatel.

Tekno nenese žádnou odpovědnost za náhodné nebo následné škody.

Tekno nenese žádnou odpovědnost, pokud se prokáže, že byl tento návod k použití porušen.



Pozornost: V případě, že jsou nástroje použity u pacientů s Creutzfeldt-Jakobovou chorobou, Tekno odmítá veškerou odpovědnost za jejich opětovné použití.

15 SERVIS A OPRAVY

Neprovádějte sami žádné opravy ani úpravy výrobku. Za to jsou zodpovědní a k tomu určení pouze autorizovaní pracovníci výrobce. Vadné výrobky musí před vrácením k opravě projít celým procesem repasování.

Pro vrácení použijte náš formulář žádosti RMA a certifikát o dekontaminaci.

Formuláře jsou k dispozici na adrese: <https://www.tekno-medical.com/de/service/reparaturservice/>

16 SYMBOLY

Symbole použité v tomto návodu a na štítku mají podle DIN EN ISO 15223-1 následující význam:

	Pozornost!		Výrobce
	Lékařský		Výroba
	Nesterilní		Dodržujte návod k použití
	Katalog nr.		Chraňte před slunečním zářením
	Označení šarže		Skladujte na suchém místě
	Jasná identifikace produktu		
	označení CE s číslem oznámeného subjektu mdc – medical device certification GmbH Kriegerstrasse 6, D – 70191 Stuttgart		





Vytisknuto dne: 20.03.2025

5471-12	17127-02	17302-15	24544-04*	25401-03	50556-25*	760-000-25
5471-14	17127-03	17303-17	24544-17	25401-04	50557-05*	783-750
5471-16	17128-18	17305-00	24545-03*	25401-05	50557-10*	783-751
16519-13*	17128-20	17305-18	24545-06	25401-06	50558-03	Z0000002746
16900-15	17128-25	17306-01	24545-10	25401-07	50558-06	Z0000010089
16901-22	17128-30	17306-02	24545-12	25401-08	50558-10	Z0000011026
16902-16	17128-40	17307-00	24545-19	25401-09	50559-03	Z0000016121
16903-30	17129-01	17308-00*	24545-25	25402-07	50559-06	Z0000024216
16904-17	17129-02	17309-00	24546-17	25402-08	50559-10	Z0000025446
16905-01	17129-03	17310-00	24547-16	25405-19	50560-05	Z0000088394
16905-02	17129-04	17311-12	24548-01	25407-01	50560-10	Z0000093384
16905-03	17129-05	17312-15	24548-02	25407-02	50561-05	Z0000094813
16906-16	17129-06	17315-19	24548-03	25407-03	50561-10	Z0000099402
16906-19	17129-07*	17318-02*	24549-01	25407-04	50562-01	Z0000102330
16906-56	17130-24	17750-00	24549-02	25407-05	50562-04	Z0000105047
16906-59	17131-24	17800-01*	24549-04	25430-01	50563-03	Z0000107486
16907-10	17132-24	17800-02*	24550-08	25430-02	50563-06	Z0000107715
16907-12	17133-24	17802-01*	24550-10*	25430-03	50563-10	Z0000110232
16908-12	17134-26	17802-02*	24550-18	25430-04	50564-03	Z0000114424
16910-02	17135-00	17802-03*	24550-19	25431-01*	50564-06	Z0000117486
16910-05	17135-01	17802-04*	24550-43	25431-02*	50564-10	Z0000117553
16910-07	17135-02	17805-16*	24550-65	25431-03*	50565-03	Z0000117932
16910-10	17135-26*	17810-01*	24550-70	25431-04*	50565-06	Z0000117940
16912-20	17136-22	17810-02*	24551-06	25431-05*	50565-10	Z0000118369
16913-11	17140-20	17810-03*	24551-08	25431-06*	50566-03	Z0000119576
16914-16	17141-22	17810-04*	24552-02	25431-07*	50566-06	Z0000119979
16915-01	17142-24	17811-01*	24552-04	25431-08*	50566-10	Z0000120353
16915-02	17144-15	17811-02*	24552-06	25431-09*	50567-01	Z0000120401
16915-03	17147-09	17811-03*	24552-21	25431-10*	50568-01	Z0000120546
16915-15*	17147-10	17811-04*	24552-23	25431-11*	50568-02	Z0000120811
16916-16	17147-22	17815-02*	24553-15	25432-01*	50569-01	Z0000120831
16917-15	17147-38	17819-04*	24553-22*	25432-02*	50569-02	Z0000120832
16918-15	17148-38	17861-01*	24553-28	25433-01*	50571-01	Z0000120904
16920-16	17150-24	17861-03*	24554-16	25433-02*	50571-02	Z0000121318
16922-16	17151-24	17861-04*	24554-50	25433-03*	50571-03	Z0000121432
16930-15	17152-24	17861-06	24554-51	25436-01*	50571-04	Z0000121484
16933-17	17153-24	17873-16*	24554-52	25436-02*	50578-01	Z0000122344
16935-17	17154-24	17900-40	24554-53	25436-03*	50578-02	Z0000122354
16937-18	17155-24	17900-50	24555-01	25436-04*	50639-15	Z0000122477
16939-18	17156-01	17900-65	24555-02	25436-05*	50639-16*	Z0000122478
16950-13	17156-02	17919-13	24556-34	25436-06*	50644-01	Z0000122534
16952-11	17156-03	18100-11	24557-01	25436-07*	50644-02	Z0000122703





16955-19	17156-04	18100-13	24557-02	25436-08*	50644-03	Z0000122705
16955-21	17156-06	18100-14	24557-03	25436-09*	50645-15*	Z0000122721
16956-16	17156-08	18100-16	24557-04	25436-10*	50646-16*	Z0000122758
16957-16	17156-09	18100-18	24557-05	25436-11*	50661-01	Z0000122893
16958-01	17156-10	18100-20	24557-06	25437-01*	50661-02	Z0000122955
16958-02	17156-11	18100-25	24558-20*	25437-02*	50661-03	Z0000123237
16958-03	17156-20	18101-11	24558-22	25438-01*	50661-04	Z0000123246
16958-04	17156-21	18101-13	24558-33	25438-02*	50661-05	Z0000123357
16958-05	17156-56	18101-14	24558-43	25438-03*	50661-06	Z0000123710
17001-16	17160-28	18101-16	24558-70*	30100-01	50661-07	Z0000123711
17002-16	17161-28	18101-18	24559-24	30100-02	50665-01	Z0000123750
17003-16	17163-32	18101-20	24560-16	30100-03	50665-02	Z0000123755
17004-16	17164-32	18101-25	24561-22	30100-04	50766-03	Z0000124107
17006-02*	17165-64*	18102-11	24561-26	30100-05	50770-16	Z0000124735
17011-16	17170-26	18102-13	24561-28	30100-06	50783-00	Z0000124737
17012-16	17171-26	18102-14	24562-26	30100-07	50784-02	Z0000124739
17013-16	17172-26	18102-16	24563-26	30100-08	50784-02*	Z0000124740
17014-16	17172-28	18102-18	24564-17	30100-09	50785-02*	Z0000124741
17021-16	17172-29	18102-20	24566-15*	30100-10	50787-20	Z0000124827
17022-16	17174-26	18102-25	24566-16	30100-11	50789-17	Z0000124876
17024-16	17176-01	18105-11	24567-16	30100-12	51601-17	Z0000124877
17025-16	17176-02	18105-13	24574-01	30100-13	51607-19	Z0000124909
17027-15	17178-01	18105-14	24574-02	30211-38*	51610-20	Z0000124910
17031-16	17178-02	18105-16	24574-03	30260-01	51613-16	Z0000125224
17032-16	17179-01	18105-18	24574-04	30260-02	51617-16	Z0000125256
17034-16	17179-02	18105-20	24574-05	30260-03	51619-03*	Z0000125281
17035-12*	17179-03	18105-25	24574-06	30262-33	51619-04	Z0000125282
17036-01*	17179-04	18105-30*	24577-13	30300-21	51619-05	Z0000125336
17036-03*	17180-01	18106-10	24577-19	30302-22	51620-23	Z0000125470
17036-04*	17180-02	18108-11	24577-25	30304-21	51621-22	Z0000125472
17038-08	17180-03	18108-13	24577-32	30306-22	51622-18	Z0000125679
17038-10	17180-10	18108-14	24579-25*	30361-27	51623-22	Z0000125756
17038-12	17180-11	18108-14*	24579-35	30363-26	51624-19*	Z0000125758
17038-14	17180-12	18108-16	24825-30	30399-08	51625-19	Z0000125759
17038-16	17180-13	18108-20	24825-32	30399-10	51627-18	Z0000125849
17038-18	17180-14	18109-14*	24840-05	30399-12	51629-21	Z0000126283
17039-10	17180-15	18110-11	24840-10	30399-14	51631-20	Z0000126284
17039-17	17180-16	18110-13	24840-15	30399-16	51631-21*	Z0000126293
17039-20	17181-01	18110-14	24840-20	30399-18	51634-22	Z0000126353
17039-22	17181-02	18110-16	24840-25	30399-20	51636-21	Z0000126556
17040-01	17181-03	18110-18	24840-30	34196-28*	51637-19	Z0000126725
17040-02	17182-01	18110-20	24840-35	34197-25	51637-22	Z0000126738
17040-03	17184-25	18112-11	24840-40	34198-32	51642-20	Z0000126775
17040-05	17185-25*	18112-13	24840-45	34199-32	51643-22	Z0000126805





17041-22	17186-01	18112-14	24840-50	34200-32	51644-21	Z0000126921
17042-22	17186-02	18112-16	24840-70	34201-32	51647-10	Z0000126922
17043-22	17186-03	18112-18	24840-90	34250-05	51650-18	Z0000127267
17044-22	17186-04	18112-20	24841-05	34398-01	51651-17	Z0000127268
17046-22	17186-05	18115-14	24841-10	34398-02	51653-13	Z0000127504
17048-22	17186-06	18117-16	24841-15	38398-15	51653-19	Z0000127576
17051-22	17187-22	18118-30*	24841-20	39100-03	51751-00	Z0000127583
17052-22	17188-01	18119-40*	24841-25	39100-040*	51752-22	Z0000127585
17053-22	17188-02	18120-01	24841-30	39100-05S*	52250-06*	Z0000127586
17054-22	17188-03	18120-02	24841-35	39201-20*	52288-04*	Z0000127587
17056-22	17189-23	18120-03	24841-40	39201-21*	52288-05*	Z0000127590
17058-22	17189-55*	18120-04	24841-45	39201-25	52288-06*	Z0000127765
17059-01	17192-25	18145-00	24841-50	39201-26	52288-07*	Z0000127770
17059-02	17193-01	18145-02	24841-70	39202-01	52604-23	Z0000127813
17059-03	17193-02	18145-03	24841-90	39202-02	52616-18	Z0000127952
17059-04	17193-03	18145-06	24842-05	39202-12	52616-20	Z0000128059
17059-06	17194-01	18145-09	24842-10	39205-39	52616-22	Z0000128099
17059-08	17194-02	18145-12	24842-15	39599-07	52618-24*	Z0000128100
17061-21	17194-03	18145-15	24842-20	39599-14	52620-23	Z0000128101
17062-21	17196-25	18145-80	24842-25	39599-15	52715-01	Z0000128109
17063-21	17197-24	18145-90	24842-30	39600-07	52715-01*	Z0000128248
17064-21	17198-08	18145-91*	24842-35	39600-14	52715-02	Z0000128335
17065-01*	17198-10	18145-95	24842-40	39600-15	52715-02*	Z0000128336
17065-02*	17198-12	18147-02	24842-45	39600-21	52715-03	Z0000128500
17066-21	17198-14	18147-03	24842-50	40120-01	52715-03*	Z0000128778
17067-01*	17198-16	18147-04	24843-05	40121-02	52717-22	Z0000128832
17067-02*	17198-18	18147-06	24843-10	40122-25	52717-22*	Z0000129024
17067-03*	17200-08	18147-07	24843-15	40122-45*	52719-22	Z0000129086
17067-04*	17200-10	18147-08	24843-20	40123-01	52719-22*	Z0000129094
17067-06*	17200-12	18147-10	24843-25	40123-02	52723-16	Z0000129389
17071-21	17200-14	18147-12	24843-30	40170-01	52725-08	Z0000129392
17072-21	17200-16	18147-14	24843-35	40170-02	52725-08*	Z0000129599
17073-21	17200-18	18147-30	24843-40	40170-03	52725-10	Z0000129600
17074-21	17201-08	18148-01	24843-45	40170-05	52725-10*	Z0000129601
17076-21	17201-10	18148-02	24843-50	40230-01	52730-06	Z0000129602
17077-04*	17201-12	18148-03	24843-70	40400-14	52730-07	Z0000129661
17077-06*	17201-14	24500-17	24843-90	40410-01	52730-09	Z0000129683
17078-01	17201-16	24501-17	24844-05	40410-02	52730-11	Z0000129684
17078-02	17201-18	24502-01	24844-10	40411-01	52731-05	Z0000129685
17078-03	17202-17*	24502-02	24844-15	40412-01	52731-07	Z0000129686
17078-04	17202-33	24503-19	24844-20	40412-02	52731-08	Z0000129687
17078-06	17202-35	24504-15	24844-25	40412-05	52731-09	Z0000129688
17079-01	17203-08	24505-18	24844-30	40420-01	52733-01	Z0000129689
17079-02	17203-11	24506-15	24844-40	40420-02	52733-02	Z0000129690





17080-15*	17203-15	24510-17	24844-50	40420-03	52733-03	Z0000129691
17080-16	17203-17	24511-17	24847-05	40423-01	52733-04	Z0000129692
17081-16	17203-20	24514-10	24847-10	40425-01	52733-05	Z0000129693
17082-10	17203-23	24514-11	24847-15	40425-04	52733-06	Z0000129694
17082-15	17204-20	24514-12	24847-20	40435-01	52733-07	Z0000129695
17083-01	17205-01	24515-04	24847-25	40435-02	52733-08	Z0000129727
17083-02	17205-02	24515-05	24847-30	40437-04	52733-09	Z0000129728
17084-14	17205-03	24515-06	24847-35	40438-01	52733-10	Z0000129729
17084-15*	17212-28	24515-07	24847-40	40438-02	52733-11	Z0000129773
17085-15	17213-28	24516-08	24847-45	40439-01	52733-12	Z0000129985
17085-21	17214-01	24518-21	24847-50	40470-00	52733-13	Z0000129986
17086-22	17214-02	24519-19	24847-70	48115-14	52733-14	Z0000129987
17087-23	17214-03	24520-15	24848-05	48128-15	52733-15	Z0000130005
17088-11	17215-21	24521-15	24848-10	48130-01	52733-24	Z0000130233
17089-18	17216-24	24522-18	24848-15	48130-02	52735-01	Z0000130440
17090-18	17217-06	24522-21	24848-20	49925-15	52735-01*	Z0000130441
17091-18	17217-07	24523-05	24848-25	49925-16	52738-21	Z0000130442
17092-18	17217-08	24523-10	24848-30	49927-15	52738-21*	Z0000130524
17093-18	17217-09	24523-15	24848-35	49927-16	52740-21	Z0000130720
17094-18	17217-10	24523-20	24848-40	49928-18	52740-21*	Z0000130738
17095-18	17217-26	24523-25	24848-45	49929-18	52749-18	Z0000130739
17096-08	17217-27	24524-01*	24848-50	50530-00	52750-14	Z0000130740
17097-08	17217-28	24524-03*	24849-30	50531-00	52751-23	Z0000130741
17099-21	17217-29	24525-13	25240-07	50532-00	52764-01*	Z0000130742
17100-25	17217-30	24525-16	25240-11	50533-00	52764-02*	Z0000130743
17101-25	17217-40	24526-16	25240-15	50534-00	54410-01	Z0000130797
17102-25	17217-41	24527-05	25240-18	50535-00	54410-02	Z0000130836
17103-25	17218-01	24527-06	25285-17	50536-00	5471-12	Z0000130896
17105-03	17218-02	24527-07	25285-21	50537-00	5471-14	Z0000130897
17105-04	17218-03	24528-01	25289-22	50543-01	5471-16	Z0000130898
17107-02*	17219-01	24528-02	25301-19	50543-02	56775-13	Z0000130921
17110-01	17219-02	24528-06*	25301-28	50543-03	56775-13 W	Z0000130922
17110-02	17219-03	24529-19	25302-19	50544-04	56905-02 W	Z0000130924
17110-02 LARGE	17219-04	24530-13*	25302-28	50544-06	704-110	Z0000130925
17110-02 SMALL	17219-05	24532-16	25308-01	50544-08	704-111	Z0000130926
17110-03	17219-06	24533-17	25308-02	50544-10	704-112	Z0000130927
17110-04	17219-07	24534-21	25315-20	50544-17*	704-113	Z0000130928
17110-05	17219-08	24535-01	25316-20	50545-02	704-123	Z0000130929
17112-01	17219-09	24535-02	25317-20	50545-04	704-123-45	Z0000130930
17112-02	17219-10	24535-03	25322-00	50545-06	704-124	Z0000130935
17112-03	17219-18	24535-04	25322-02	50545-08	704-124-45	Z0000130938
17112-04	17222-21	24536-01	25322-04	50545-10	704-800	Z0000130955
17112-05	17225-23	24536-02	25322-06	50545-15	704-801	Z0000130956
17113-16	17225-30	24536-03	25325-19	50545-30	704-802	Z0000131015





17114-01	17225-33	24536-04	25326-19	50546-10	704-803	Z0000131020
17114-02	17225-36	24536-05	25327-19	50546-25	704-860	Z0000131021
17114-03	17238-30	24536-06	25329-18	50548-01	71181-01	Z0000131022
17114-04	17250-30	24537-18	25340-13	50549-01	71181-02	Z0000131043
17114-05	17255-01	24538-19	25342-20	50553-01	71181-03	Z0000131047
17114-06	17264-22*	24539-20	25399-01	50553-02	71181-04	Z0000131048
17114-07	17273-22*	24540-20	25399-02	50553-03	71181-05	Z0000131065
17114-08	17275-30	24541-50	25400-01	50553-04	71182-01	Z0000131066
17114-09	17275-30*	24541-53	25400-02	50554-03*	71182-02	Z0000131101
17115-21	17279-31	24541-59	25400-03	50554-06*	71182-03	Z0000131158
17116-21	17285-25	24541-65	25400-04	50554-10*	72502-01	Z0000131273
17117-60	17285-38	24541-72	25400-05	50555-03*	72502-02	Z0000131327
17117-85	17285-50	24541-78	25400-06	50555-12*	72502-03	Z0000131449
17117-95	17285-75	24542-20	25400-07	50555-15*	72502-04	Z0000131450
17118-19	17286-10	24543-01	25400-08	50555-20*	72502-05	Z0000131451
17120-22	17298-18	24543-02	25400-09	50556-03*	72505-01	Z0000131452
17121-22	17298-20	24543-03	25400-10	50556-06*	72505-02	Z0000131485
17122-22	17298-23	24543-04	25400-11	50556-10*	72505-03	Z0000131488
17125-01	17299-01	24544-01*	25400-21*	50556-12*	72505-04	Z0000131518
17125-02	17300-00	24544-02*	25401-01	50556-15*	72505-05	Z0000138478
17127-01	17301-14	24544-03*	25401-02	50556-20*	760-000	

