

04 maj 2016 r.

**Do:** Dystrybutorzy, przedstawiciele handlowi i kierownicy operacyjni ds. dystrybucji

**Temat:** **PILNY KOMUNIKAT W SPRAWIE BEZPIECZEŃSTWA — WYCOFANIE PRODUKTÓW O NIEKTÓRYCH NUMERACH SERII**

**Niezgodny produkt:** Różne implanty stawu kolanowego i biodrowego w sterylnym opakowaniu

Firma Zimmer Biomet rozpoczyna wycofanie sterylnych implantów Trabecular Metal niektórych serii, pakowanych w worki foliowe, wyprodukowanych od kwietnia 2011 roku do października 2012 roku. Worki foliowe są częścią systemu podwójnej bariery, która ma zapewnić sterylność. Testy retrospektywne wykonane w związku z wewnętrzną kontrolą systemu opakowań wykazały występowanie w niektórych przypadkach rozdarć/otworów w niektórych z tych worków foliowych, zarówno w wewnętrznym, jak i zewnętrznym worku foliowym, ale nigdy w obu workach w ramach jednej próbki. Nie zgłaszano żadnych reklamacji produktowych dotyczących tego problemu. W listopadzie 2012 roku firma Zimmer Biomet TMT zakończyła wdrażanie zmiany w pakowaniu z systemu bariery sterylnej w postaci worka foliowego na system podwójnej bariery sterylnej w postaci wkładki termoformowalnej. Niezgodny produkt podlegał dystrybucji od kwietnia 2011 roku do marca 2016 roku. Poniżej podano przykłady wad stwierdzonych w trakcie wyżej wspomnianych testów.



*Rozdarcie/otwór w worku foliowym*

| <b>Zagrożenia</b>                                                                                                                 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natychmiastowe skutki dla zdrowia (urazy lub choroba), które mogą wynikać ze stosowania lub narażenia na problem z wyrobem.       | Najbardziej prawdopodobny | Najgorszy scenariusz                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                   | Brak                      | Wystąpienie problemu z workiem foliowym w trakcie operacji spowodowałoby niewielkie opóźnienie związane z koniecznością uzyskania innego implantu.                                                                                                                                                                |
| Dalekosiężne skutki dla zdrowia (urazy lub choroba), które mogą wynikać ze stosowania wyrobu lub ekspozycji na problem z wyrobem. | Najbardziej prawdopodobny | Najgorszy scenariusz                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                   | Brak                      | Jeśli wystąpi problem z workiem foliowym, który nie zostanie wykryty i spowoduje utratę sterylności, może wystąpić zakażenie okołoprotezowe. Ryzykiem związanym z zakażeniem okołoprotezowym jest konieczność operacji rewizyjnej lub potencjalnie wieloetapowej operacji rewizyjnej w celu wyleczenia zakażenia. |

**Uwaga:** Zakażenia okołoprotezowe związane z wyrobem/miejscem zabiegu z największym prawdopodobieństwem ujawniają się w ciągu 12 miesięcy od wszczęcia wyrobu.

### Zadania osób odpowiedzialnych

1. Zapoznać się z komunikatem i upewnić się, że personel, którego ta informacja dotyczy, zapoznał się z jej treścią.
2. **Zlokalizować i wycofać wszystkie niezgodne produkty zidentyfikowane w Dodatku A.**
3. Przeliczyć wszystkie niezgodne produkty na terenie prowadzenia działalności, a następnie wypełnić formularz Oświadczenia zwrotu zapasów (Załącznik 1). Wypełniony egzemplarz Załącznika 1 przesłać pocztą e-mail na adres [fieldaction.emea@zimmerbiomet.com](mailto:fieldaction.emea@zimmerbiomet.com).
4. Wycofane produkty należy odesłać z wypełnionym formularzem Oświadczenia zwrotu zapasów (Załącznik 1). Każde opakowanie ze zwracanym produktem oznaczyć napisem „Recall” (Zwrot z akcji wycofania produktu).
5. Prosimy o wskazanie firmie Zimmer Biomet szpitali i chirurgów, do których zostały dostarczone niezgodne produkty. Listę szpitali i chirurgów, którzy wszczepili niezgodny produkt w ostatnich 12 miesiącach, należy dostarczyć, korzystając z arkusza kalkulacyjnego programu Excel. Prosimy ją wysłać na adres [fieldaction.emea@zimmerbiomet.com](mailto:fieldaction.emea@zimmerbiomet.com).
6. **Wszelkie pytania lub wątpliwości, jakie pojawią się po zapoznaniu się z niniejszym komunikatem, prosimy kierować do lokalnego przedstawiciela handlowego firmy Zimmer Biomet.**

### Informacje dotyczące nadzoru medycznego

Niniejsze dobrowolne powiadomienie zostanie przekazane właściwym organom lokalnym.

Wszelkie niepożądane skutki związane z zastosowaniem tych produktów i/lub problemy z jakością można także zgłaszać zgodnie z dokumentem MEDDEV 2.12-1 Rev. 8 do lokalnych organów służby zdrowia w swoim kraju.

Prosimy o informowanie firmy Zimmer GmbH o wszelkich niepożądanych zdarzeniach związanych z tym urządzeniem lub innymi produktami marki Zimmer Biomet. Zdarzenia niepożądane można zgłaszać do firmy Zimmer Biomet, pisząc na adres [winterthur.per@zimmerbiomet.com](mailto:winterthur.per@zimmerbiomet.com), albo kontaktując się z przedstawicielem firmy Zimmer Biomet.

## ZAŁĄCZNIK 1

### **WYMAGANA NATYCHMIASTOWA ODPOWIEDŹ – KONIECZNE SZYBKIE DZIAŁANIE**

#### Formularz oświadczenia zwrotu zapasów

Niezgodny produkt: Różne implanty stawu kolanowego i biodrowego w sterylnym opakowaniu

Numer obszaru: \_\_\_\_\_ Numer klienta: \_\_\_\_\_

Nazwa klienta: \_\_\_\_\_ Numer telefonu: \_\_\_\_\_

Adres klienta: \_\_\_\_\_

Produkty niezgodne należy zwrócić pod następujący adres wraz z arkuszem kalkulacyjnym zawierającym numer artykułu, numer serii i liczbę sztuk:

Zimmer Biomet  
International Logistics GmbH  
Attn: Tim Nowak (Recall Warsaw)  
Max-Immelmann-Allee 12  
79427 Eschbach Niemcy

|                                                                                                                                           |                                   |  |     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|-----|--|
| Določono wszelkich starań w celu wyszukania wszystkich niezgodnych serii wycofywanych produktów i są one odsyłane do firmy Zimmer Biomet. | Proszę zaznaczyć jedną odpowiedź: |  |     |  |
|                                                                                                                                           | Tak                               |  | Nie |  |

| Nr artykułu | Nr serii | Liczba zwracanych sztuk |
|-------------|----------|-------------------------|
|             |          |                         |
|             |          |                         |
|             |          |                         |

#### Oświadczenie:

Ja, niżej podpisany(-a), oświadczam, że zostały podjęte wymagane czynności zgodnie z wytycznymi zawartymi w komunikacie dotyczącym akcji wycofania produktów.

Imię i nazwisko

[drukowanymi literami]: \_\_\_\_\_ Podpis: \_\_\_\_\_

Stanowisko: \_\_\_\_\_ Telefon: (    ) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**Uwaga:** Sprawę uznaje się za zamkniętą dla danego klienta dopiero wtedy, kiedy odeśle on niniejszy formularz wraz z niezgodnym produktem do firmy Zimmer Biomet. Obowiązkiem osoby odpowiedzialnej jest wypełnienie tego formularza i przesłanie e-mailem jego kopii do: [fieldaction.emea@zimmerbiomet.com](mailto:fieldaction.emea@zimmerbiomet.com) oraz dołączenie innej kopii do wycofywanych produktów. Każde opakowanie ze zwracanym produktem oznaczyć napisem „Recall” (Zwrot z akcji wycofania produktu). Prosimy zachować kopię wypełnionego formularza w dokumentacji.

Nie należy odsyłać zwrotów z akcji wycofywania produktu razem z innymi zwrotami.

## DODATEK A

| Numer części | Opis                       | Numery serii |          |          |          |          |
|--------------|----------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| 00587806532  | POROUS PATELLA 32MM X 10MM | 61728647     | 61762587 | 62028703 | 62082384 | 61998061 |
|              |                            | 61728648     | 61781040 | 62028701 | 62082387 | 61998065 |
|              |                            | 61762578     | 61781037 | 62028702 | 62100771 | 62003279 |
|              |                            | 61762581     | 61781039 | 62028705 | 62100774 | 62003280 |
|              |                            | 61762584     | 61796452 | 62051894 | 62100773 | 61998062 |
|              |                            | 61762585     | 61796458 | 62051896 | 62100775 | 61998064 |
|              |                            | 61770640     | 61770641 | 62051895 | 62100777 | 62003281 |
|              |                            | 61770642     | 61796459 | 62109088 | 62109087 | 62003282 |
|              |                            | 61762579     | 61781036 | 62109089 | 62100768 | 62003283 |
|              |                            | 61762580     | 61770638 | 62100770 | 62100769 | 62007635 |
|              |                            | 61762582     | 61781038 | 62109090 | 62100772 | 62007636 |
|              |                            | 61762583     | 61796451 | 62119906 | 62100776 | 61874756 |
|              |                            | 61770639     | 61796460 | 62119907 | 62109086 | 61874758 |
|              |                            | 61890052     | 61910583 | 61890055 | 61914846 | 61878840 |
|              |                            | 61890053     | 61910584 | 61890054 | 61914845 | 61878841 |
|              |                            | 61890056     | 61896662 | 61910581 | 61830190 | 61878844 |
|              |                            | 61844395     | 61890050 | 61910582 | 61830189 | 61890058 |
|              |                            | 61914849     | 61830191 | 61844393 | 62007641 | 62082386 |
|              |                            | 61914848     | 61850552 | 61850551 | 62022120 | 62082388 |
|              |                            | 61946320     | 61874757 | 61850549 | 62022121 | 62082383 |
|              |                            | 61952743     | 61878842 | 61850553 | 62022123 | 62082379 |
|              |                            | 61977124     | 61878843 | 61890057 | 62028698 | 62082381 |
|              |                            | 61977125     | 61762586 | 61830192 | 62119909 | 62119910 |
|              |                            | 61977130     | 61796453 | 61834679 | 62082385 | 62119908 |
|              |                            | 61977123     | 61796455 | 61834680 | 62007643 | 61986196 |
|              |                            | 61977129     | 61796456 | 61834681 | 62009518 | 61998059 |
|              |                            | 61986193     | 61796454 | 61834682 | 62016304 | 62051893 |
|              |                            | 61986194     | 61796457 | 61834683 | 62007642 | 62051890 |
|              |                            | 61896664     | 61807383 | 61840029 | 62016301 | 62051891 |
|              |                            | 61890051     | 61814825 | 61840032 | 62016303 | 62051892 |
|              |                            | 61896660     | 61807384 | 61840031 | 62007637 | 62051897 |
|              |                            | 61896661     | 61814823 | 61840030 | 62007640 | 62051898 |
|              |                            | 61896663     | 61814824 | 61840033 | 62007644 | 62051899 |
|              |                            | 61910585     | 61818410 | 61844394 | 62016305 | 62082380 |
|              |                            | 62016306     | 61844396 | 62009517 | 61914847 | 62082382 |

| Numer części | Opis                       | Numery serii |          |          |          |          |
|--------------|----------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| 00587806535  | POROUS PATELLA 35MM X 10MM | 61722891     | 61722891 | 61752727 | 61752729 | 61752730 |
|              |                            | 61752728     | 61762601 | 61770637 | 61762596 | 61762603 |
|              |                            | 61762599     | 61762602 | 61776851 | 61776852 | 61762597 |
|              |                            | 61762604     | 61781047 | 61781046 | 61796468 | 61776850 |
|              |                            | 61796465     | 61796466 | 61776853 | 61796467 | 61796464 |
|              |                            | 61796469     | 61807385 | 61818413 | 61807386 | 61814827 |
|              |                            | 61818412     | 61807387 | 61830194 | 61830202 | 61830195 |
|              |                            | 61834685     | 61834684 | 61834686 | 61840037 | 61840039 |
|              |                            | 61844360     | 61844362 | 61844361 | 61840038 | 61840036 |
|              |                            | 61844359     | 61849996 | 61857275 | 61857276 | 61857277 |
|              |                            | 61868653     | 61878845 | 61868652 | 61868654 | 61874759 |
|              |                            | 61874760     | 61878846 | 61868651 | 61874761 | 61890059 |
|              |                            | 61896671     | 61896668 | 61896672 | 61896667 | 61896670 |
|              |                            | 61903294     | 61903295 | 61914851 | 61914850 | 61914852 |
|              |                            | 61946323     | 61952744 | 61977126 | 61977139 | 61977140 |
|              |                            | 61986199     | 61986201 | 61986202 | 61986203 | 62003288 |
|              |                            | 62003289     | 62003286 | 62003287 | 61998082 | 61998085 |
|              |                            | 61998084     | 61998083 | 62003284 | 62003285 | 62009514 |
|              |                            | 62016485     | 62007648 | 62016483 | 62016484 | 62007647 |
|              |                            | 62009515     | 62016482 | 62022175 | 62022176 | 62028735 |
|              |                            | 62034999     | 62035003 | 62035002 | 62028737 | 62035001 |
|              |                            | 62042101     | 62042103 | 62042104 | 62028741 | 62042102 |
|              |                            | 62028740     | 62051906 | 62051903 | 62051904 | 62051905 |
|              |                            | 62091107     | 62091109 | 62091106 | 62096105 | 62096108 |
|              |                            | 62100779     | 62100780 | 62096107 | 62100781 | 62096106 |
|              |                            | 62100778     | 62119905 | 62119902 | 62119903 | 62119904 |
| 00587806538  | POROUS PATELLA 38MM X 10MM | 61722890     | 61722890 | 61728637 | 61749117 | 61749116 |
|              |                            | 61752627     | 61752628 | 61752629 | 61762575 | 61781045 |
|              |                            | 61776847     | 61781043 | 61776846 | 61776848 | 61781044 |
|              |                            | 61796472     | 61796471 | 61807400 | 61807401 | 61814828 |
|              |                            | 61830199     | 61818425 | 61834690 | 61834691 | 61840041 |
|              |                            | 61840042     | 61844358 | 61857297 | 61868679 | 61857273 |
|              |                            | 61868680     | 61868681 | 61890060 | 61896673 | 61903297 |
|              |                            | 61910580     | 61903296 | 61914853 | 61946325 | 61952745 |
|              |                            | 61977127     | 61977128 | 61977133 | 61986208 | 61986209 |
|              |                            | 62003292     | 62003290 | 62003291 | 61998096 | 61998094 |
|              |                            | 62022182     | 62022183 | 62028754 | 62051910 | 62051909 |
|              |                            | 62051911     | 62051912 | 62072548 | 62072549 | 62091117 |
|              |                            | 62091119     | 62091118 | 62100783 | 62100782 | 62100784 |
|              |                            | 62082403     | 62082404 | 62082405 |          |          |

| Numer części | Opis                       | Numery serii |          |          |          |          |
|--------------|----------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
|              |                            |              |          |          |          |          |
| 00587806541  | POROUS PATELLA 41MM X 10MM | 61749111     | 61749111 | 61749112 | 61762576 | 61776843 |
|              |                            | 61796473     | 61818426 | 61830201 | 61840040 | 61874763 |
|              |                            | 61874762     | 61903298 | 61914854 | 61946326 | 61952746 |
|              |                            | 61977134     | 61977135 | 61986204 | 62003294 | 62003293 |
|              |                            | 62022184     | 62028758 | 62051913 | 62072546 | 62091121 |
|              |                            | 62100785     | 62082397 |          |          |          |
| 00588604310  | TM CR TIB SZ 3 C-H, 10MM   | 61746701     | 61746701 | 61746702 | 61752725 | 61759780 |
|              |                            | 61769546     | 61776838 | 61776839 | 61770816 | 61785348 |
|              |                            | 61797187     | 61792632 | 61792633 | 61797183 | 61797182 |
|              |                            | 61797181     | 61797184 | 61820708 | 61820710 | 61820709 |
|              |                            | 61833813     | 61839384 | 61833812 | 61844335 | 61844336 |
| 00588604312  | TM CR TIB SZ 3 C-H, 12MM   | 61746699     | 61759781 | 61776842 | 61770815 | 61785349 |
|              |                            | 61797192     | 61797191 | 61808975 | 61833814 | 61851747 |
| 00588604314  | TM CR TIB SZ 3 C-H, 14MM   | 61740710     | 61785350 | 61797194 | 61808984 |          |
| 00588604317  | TM CR TIB SZ 3 C-H, 17MM   | 61746678     | 61759782 | 61785351 |          |          |
| 00588604410  | TM CR TIB SZ 4 C-H, 10MM   | 61733408     | 61752758 | 61752759 | 61759791 | 61759792 |
|              |                            | 61776830     | 61770821 | 61770822 | 61792647 | 61792649 |
|              |                            | 61792648     | 61803945 | 61803944 | 61803946 | 61809003 |
|              |                            | 61809004     | 61820711 | 61828074 | 61828075 | 61833817 |
|              |                            | 61833818     | 61839368 | 61839376 | 61839390 | 61857205 |
|              |                            | 61857207     |          |          |          |          |
| 00588604412  | TM CR TIB SZ 4 C-H, 12MM   | 61759793     | 61776831 | 61770818 | 61792651 | 61803950 |
|              |                            | 61803951     | 61803952 | 61809002 | 61828076 | 61833821 |
|              |                            | 61833822     | 61844350 | 61857204 |          |          |
| 00588604414  | TM CR TIB SZ 4 C-H, 14MM   | 61733409     | 61769569 | 61792653 | 61803953 | 61808998 |
|              |                            | 61839386     | 61857217 |          |          |          |
| 00588604417  | TM CR TIB SZ 4 C-H, 17MM   | 61759794     | 61792654 | 61803954 |          |          |
| 00588604510  |                            | 61746703     | 61746726 | 61769547 | 61770833 | 61770824 |
|              |                            | 61769548     | 61780780 | 61785361 | 61785362 | 61780778 |
|              |                            | 61780779     | 61797201 | 61792658 | 61803927 | 61809014 |
|              |                            | 61809013     | 61814245 | 61797202 | 61814246 | 61828082 |
|              |                            | 61828083     | 61828084 | 61833824 | 61833825 | 61839378 |
|              |                            | 61844352     | 61851749 | 61857222 | 61857228 |          |
| 00588604512  | TM CR TIB SZ 5 C-H, 12MM   | 61746719     | 61769550 | 61770831 | 61769551 | 61785363 |
|              |                            | 61780782     | 61792659 | 61797204 | 61814247 | 61828085 |
|              |                            | 61833829     | 61833826 | 61839380 | 61851752 |          |
| 00588604514  | TM CR TIB SZ 5 C-H, 14MM   | 61770827     | 61785364 | 61797205 | 61792660 | 61828081 |
|              |                            | 61844344     | 61857223 |          |          |          |
| 00588604517  | TM CR TIB SZ 5 C-H, 17MM   | 61746709     | 61770825 | 61785365 |          |          |

| Numer części | Opis                      | Numery serii |          |          |          |          |
|--------------|---------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| 00588604610  |                           | 61739876     | 61739878 | 61733399 | 61746704 | 61759772 |
|              |                           | 61759773     | 61769561 | 61770837 | 61780789 | 61780790 |
|              |                           | 61785381     | 61785380 | 61792663 | 61792664 | 61792669 |
|              |                           | 61809050     | 61809037 | 61809051 | 61820716 | 61828086 |
|              |                           | 61833830     | 61833831 | 61851759 | 61851760 |          |
|              |                           |              |          |          |          |          |
| 00588604612  | TM CR TIB SZ 6 C-H, 12MM  | 61733401     | 61746705 | 61759774 | 61770838 | 61780791 |
|              |                           | 61785379     | 61792665 | 61809052 | 61809053 | 61828087 |
|              |                           | 61851757     |          |          |          |          |
| 00588604614  | TM CR TIB SZ 6 C-H, 14MM  | 61746707     | 61733402 | 61759775 | 61792666 | 61828088 |
|              |                           | 61851761     |          |          |          |          |
| 00588604617  | TM CR TIB SZ 6 C-H, 17MM  | 61759776     | 61785378 | 61809046 |          |          |
| 00588604710  | TM CR TIB SZ 7 C-H, 10MM  | 61746730     | 61739891 | 61746729 | 61776818 | 61776819 |
|              |                           | 61770845     | 61770846 | 61792672 | 61797212 | 61809055 |
|              |                           | 61814252     | 61828089 | 61833834 | 61833832 | 61851764 |
|              |                           | 61851765     |          |          |          |          |
| 00588604712  | TM CR TIB SZ 7 C-H, 12MM  | 61739889     | 61746728 | 61770844 | 61776821 | 61797217 |
|              |                           | 61792675     | 61814251 | 61828090 | 61833833 | 61844354 |
|              |                           | 61851762     |          |          |          |          |
| 00588604714  | TM CR TIB SZ 7 C-H, 14MM  | 61785384     | 61792676 | 61809056 |          |          |
| 00588604717  | TM CR TIB SZ 7 C-H, 17MM  | 61776822     | 61785385 | 61809057 |          |          |
| 00588604810  | TM CR TIB SZ 8 C-H, 10MM  | 61733390     | 61776826 | 61792688 | 61803937 | 61844355 |
| 00588604812  | TM CR TIB SZ 8 C-H, 12MM  | 61769567     | 61776827 | 61792689 |          |          |
| 00588604814  | TM CR TIB SZ 8 C-H, 14MM  | 61733392     |          |          |          |          |
| 00588605310  | TM LPS TIB SZ 3 C/D, 10MM | 61776840     | 61770817 | 61785352 | 61792636 | 61814243 |
|              |                           | 61833815     | 61844337 | 61844340 | 61844341 |          |
| 00588605312  | TM LPS TIB SZ 3 C/D, 12MM | 61746696     | 61770813 | 61785354 | 61797196 | 61851748 |
| 00588605314  | TM LPS TIB SZ 3 C/D, 14MM | 61759785     | 61770812 | 61797197 |          |          |
| 00588605317  | TM LPS TIB SZ 3 C/D, 17MM | 61746694     | 61759789 | 61785353 |          |          |
| 00588605410  | TM LPS TIB SZ 4 C/D, 10MM | 61733406     | 61803955 | 61808992 | 61833823 | 61839387 |
|              |                           | 61839369     |          |          |          |          |
| 00588605412  | TM LPS TIB SZ 4 C/D, 12MM | 61733410     | 61844343 |          |          |          |
| 00588605414  | TM LPS TIB SZ 4 C/D, 14MM | 61759795     | 61803956 |          |          |          |
| 00588605510  | TM LPS TIB SZ 5 E/F, 10MM | 61746720     | 61769557 | 61769558 | 61770832 | 61780784 |
|              |                           | 61780785     | 61785367 | 61785368 | 61785373 | 61797210 |
|              |                           | 61803932     | 61809010 | 61809011 | 61814248 | 61828080 |
|              |                           | 61833827     | 61833828 | 61844353 | 61851754 | 61857226 |
| 00588605512  | TM LPS TIB SZ 5 E/F, 12MM | 61769560     | 61770830 | 61780783 | 61785371 | 61792657 |
|              |                           | 61809008     | 61820712 | 61844345 | 61857227 |          |
| 00588605514  | TM LPS TIB SZ 5 E/F, 14MM | 61746717     | 61770829 | 61785372 | 61792662 |          |
| 00588605517  | TM LPS TIB SZ 5 E/F, 17MM | 61746718     | 61770828 | 61809007 |          |          |
| 00588605610  | TM LPS TIB SZ 6 E/F, 10MM | 61746706     | 61769562 | 61770835 | 61780792 | 61785382 |
|              |                           | 61792667     | 61809028 | 61820717 | 61844374 | 61851755 |

| Numer części | Opis                           | Numery serii |          |          |          |          |
|--------------|--------------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
|              |                                |              |          |          |          |          |
| 00588605612  | TM LPS TIB SZ 6 E/F, 12MM      | 61759777     | 61769563 | 61770836 | 61785383 | 61792668 |
|              |                                | 61809022     | 61844375 |          |          |          |
| 00588605617  | TM LPS TIB SZ 6 E/F, 17MM      | 61733395     |          |          |          |          |
| 00588605710  | TM LPS TIB SZ 7 G/H, 10MM      | 61739892     | 61746727 | 61769584 | 61776823 | 61770841 |
|              |                                | 61785389     | 61792684 | 61814253 | 61814254 | 61828091 |
| 00588605712  | TM LPS TIB SZ 7 G/H, 12MM      | 61770842     | 61776824 | 61797215 | 61792686 |          |
| 00588605714  | TM LPS TIB SZ 7 G/H, 14MM      | 61739886     | 61770843 | 61797216 | 61792687 |          |
| 00588605810  | TM LPS TIB SZ 8 G/H, 10MM      | 61733386     | 61776828 |          |          |          |
| 00588605812  | TM LPS TIB SZ 8 G/H, 12MM      | 61733388     |          |          |          |          |
| 00588605814  | TM LPS TIB SZ 8 G/H, 14MM      | 61769564     | 61776829 |          |          |          |
| 00588605814  | TM LPS TIB SZ 8 G/H, 14MM      | 61803938     | 61809059 |          |          |          |
| 00588605817  | TM LPS TIB SZ 8 G/H, 17MM      | 61769565     | 61792690 |          |          |          |
| 00588606310  | TM LPS TIB SZ 3 E/F, 10MM      | 61759790     | 61776841 | 61770810 | 61785355 | 61797198 |
|              |                                | 61814244     | 61839385 | 61844342 |          |          |
| 00588606312  | TM LPS TIB SZ 3 E/F, 12MM      | 61746692     | 61770811 | 61785356 | 61792634 |          |
| 00588606314  | TM LPS TIB SZ 3 E/F, 14MM      | 61740717     | 61797199 |          |          |          |
| 00588606317  | TM LPS TIB SZ 3 E/F, 17MM      | 61785357     |          |          |          |          |
| 00588606410  | TM LPS TIB SZ 4 E/F, 10MM      | 61733412     | 61752755 | 61769572 | 61776832 | 61770819 |
|              |                                | 61770820     | 61792638 | 61792640 | 61792639 | 61803958 |
|              |                                | 61803960     | 61803957 | 61828079 | 61828077 | 61833820 |
|              |                                | 61833819     | 61839389 | 61839372 |          |          |
| 00588606412  | TM LPS TIB SZ 4 E/F, 12MM      | 61752752     | 61769574 | 61776835 | 61792644 | 61808987 |
|              |                                | 61844351     | 61857206 |          |          |          |
| 00588606414  | TM LPS TIB SZ 4 E/F, 14MM      | 61733413     | 61769577 | 61792646 |          |          |
| 00588606510  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 10MM  | 61769554     | 61780786 | 61803934 |          |          |
| 00588606512  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 12MM  | 61769555     | 61785358 |          |          |          |
| 00588606514  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 14MM  | 61746710     | 61769556 | 61785359 | 61803935 |          |
| 00588606517  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 17MM  | 61739874     | 61780787 | 61785360 | 61792655 | 61803936 |
|              |                                | 61809005     |          |          |          |          |
| 00588606610  | TM MONO TIB STR GRN SZ 6 10MM  | 61770839     | 61780793 | 61785374 | 61809020 | 61820718 |
|              |                                | 61839382     |          |          |          |          |
| 00588606612  | TM MONO TIB STR GRN SZ 6 12MM  | 61739882     | 61733397 | 61759778 | 61770840 | 61785375 |
|              |                                | 61809018     | 61844376 |          |          |          |
| 00588606614  | TM MONO TIB STR GRN SZ 6 14MM  | 61739885     | 61759779 | 61780795 | 61785376 | 61809015 |
| 00588606617  | TM MONO TIB STR GRN SZ 6 17MM  | 61739883     | 61785377 | 61820719 |          |          |
| 00588606710  | TM MONO TIB STR BLUE SZ 7 10MM | 61769582     | 61792678 | 61797213 | 61851763 |          |
| 00588606712  | TM MONO TIB STR BLUE SZ 7 12MM | 61785386     | 61792681 | 61797214 | 61857235 |          |
| 00588606714  | TM MONO TIB STR BLUE SZ 7 14MM | 61780797     | 61785387 | 61809058 |          |          |
| 00588606717  | TM MONO TIB STR BLUE SZ 7 17MM | 61785388     | 61814249 |          |          |          |
| 00588607510  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 10MM  | 61785366     | 61803928 | 61820713 | 61844346 |          |
| 00588607512  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 12MM  | 61770823     | 61792661 | 61803929 | 61851753 |          |
| 00588607514  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 14MM  | 61739865     | 61785369 | 61803931 |          |          |
| 00588607517  | TM MONO TIB STR GRN SZ 5 17MM  | 61785370     |          |          |          |          |

| Numer części | Opis                           | Numery serii |          |          |          |          |
|--------------|--------------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
|              |                                |              |          |          |          |          |
| 00700504828  | REV. SHELL LINER 0D 28X48      | 62192382     | 61924517 | 61979224 | 62102328 |          |
| 00701005028  | REV. SHELL LINER 10D 28X50     | 61787378     | 61979209 | 62165315 | 62188095 |          |
| 00701005228  | REV. SHELL LINER 10D 28X52     | 61979218     |          |          |          |          |
| 00701005428  | REV. SHELL LINER 10D 28X54     | 61787382     | 62077039 |          |          |          |
| 00701005628  | REV. SHELL LINER 10D 28X56     | 61799041     | 61976886 | 62165323 | 62188094 |          |
| 00701005828  | REV. SHELL LINER 10D 28X58     | 61886620     | 62103434 |          |          |          |
| 00701006028  | REV. SHELL LINER 10D 28X60     | 61979220     | 61979221 | 62077046 |          |          |
| 00701006228  | REV. SHELL LINER 10D 28X62     | 61986244     | 62101503 | 62192380 |          |          |
| 00701006628  | REV. SHELL LINE 10D 28X66      | 61787381     | 61979212 | 62042739 | 62042740 |          |
| 00702004828  | REV. SHELL LINER 20D 28X48     | 61987076     |          |          |          |          |
| 00702005028  | REV. SHELL LINER 20D 28X50     | 61987075     |          |          |          |          |
| 00702005228  | REV. SHELL LINER 20D 28X52     | 62102429     |          |          |          |          |
| 00702005428  | REV. SHELL LINER 20D 28X54     | 62103435     |          |          |          |          |
| 00702005628  | REV. SHELL LINER 20D 28X56     | 61964049     | 62029515 | 62077034 | 62102329 |          |
| 00702006028  | REV. SHELL LINER 20D 28X60     | 61787385     | 61853155 |          |          |          |
| 00702006228  | REV. SHELL LINER 20D 28X62     | 61915568     | 61979214 | 62102867 |          |          |
| 00702006628  | REV. SHELL LINER 20D 28X66     | 61787383     | 61787384 | 62102865 |          |          |
| 00720504022  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,22MMX40MM  | 61868161     |          |          |          |          |
| 00720504222  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,22MMX42MM  | 62075682     |          |          |          |          |
| 00720504622  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,22MMX46MM  | 61868174     |          |          |          |          |
| 00720504828  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,28MMX48MM  | 62099999     |          |          |          |          |
| 00720505228  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,28MMX52MM  | 61985379     |          |          |          |          |
| 00720505628  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,28MMX56MM  | 61739647     |          |          |          |          |
| 00720505828  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,28MMX58MM  | 61859335     |          |          |          |          |
| 00720506028  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,28MMX60MM  | 61868180     |          |          |          |          |
| 00720506228  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,28MMX62MM  | 61885454     | 61912432 |          |          |          |
| 00720506428  | ACETAB.CUPW/SH,0DEG,28MMX64MM  | 61763307     |          |          |          |          |
| 00721004222  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,22MMX42MM | 62075683     |          |          |          |          |
| 00721004422  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,22MMX44MM | 61792574     |          |          |          |          |
| 00721005028  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,28MMX50MM | 61747148     | 61770547 | 61859658 |          |          |
| 00721005228  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,28MMX52MM | 61747106     | 61812211 | 61830726 |          |          |
| 00721005628  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,28MMX56MM | 62020209     |          |          |          |          |
| 00721006428  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,28MMX64MM | 61836505     | 61855146 | 61954911 |          |          |
| 00721006628  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,28MMX66MM | 61830949     |          |          |          |          |
| 00721006828  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,28MMX68MM | 61885408     |          |          |          |          |
| 00721007028  | ACETAB.CUPW/SH,10DEG,28MMX70MM | 61830844     | 61859307 |          |          |          |
| 00725504222  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 22MM X 42MM | 61770545     | 61804351 | 61763316 | 61786342 | 61786341 |
|              |                                | 61804383     |          |          |          |          |
| 00725504622  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 22MM X 46MM | 61770407     | 61804495 |          |          |          |
| 00725504626  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 26MM X 46MM | 61836909     |          |          |          |          |
| 00725504828  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 48MM | 61947556     |          |          |          |          |

| Numer części | Opis                           | Numery serii |          |          |          |          |
|--------------|--------------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
|              |                                |              |          |          |          |          |
| 00725505232  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 32MM X 52MM | 61747107     | 61763580 | 61786278 | 61830727 | 61859504 |
|              |                                | 61859551     | 61879091 | 61879090 | 61912430 | 62002120 |
|              |                                | 62075898     | 62100011 | 62115299 |          |          |
| 00725505432  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 54MM   | 61763443     | 61786289 | 61812220 | 61854565 | 61868305 |
|              |                                | 61879040     | 61912416 | 61947555 | 61985264 | 62013146 |
|              |                                | 62066591     | 62115776 |          |          |          |
| 00725505632  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 56MM   | 61763600     | 61804444 | 61912435 | 62002156 | 62039255 |
|              |                                | 62062844     | 62062845 | 62115784 |          |          |
| 00725505828  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 58MM | 61804502     | 61837084 |          |          |          |
| 00725505832  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 58MM   | 62039086     |          |          |          |          |
| 00725506028  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 60MM | 61855145     |          |          |          |          |
| 00725506032  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 60MM   | 62075897     | 62100842 |          |          |          |
| 00725506228  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 62MM | 61770404     |          |          |          |          |
| 00725506232  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 62MM   | 62087671     | 62087672 | 62100008 |          |          |
| 00725506428  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 64MM | 61804463     | 61854444 |          |          |          |
| 00725506432  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 64MM   | 62075673     |          |          |          |          |
| 00725506628  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 66MM | 61885383     |          |          |          |          |
| 00725506632  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 66MM   | 62075875     | 62100005 |          |          |          |
| 00725506828  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 68MM | 61885410     |          |          |          |          |
| 00725506832  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 68MM   | 62091779     |          |          |          |          |
| 00725507028  | ACETAB.CUP, 0 DEG, 28MM X 70MM | 61830845     | 61859308 |          |          |          |
| 00725507032  | ACET CUP, 0 DEG, 32MM X 70MM   | 62075857     |          |          |          |          |
| 00726004222  | ACETAB.CUP,10 DEG, 22MM X 42MM | 61804352     | 61812219 | 61786434 | 61804386 | 61763388 |
| 00726004828  | ACETAB.CUP,10 DEG, 28MM X 48MM | 61854356     | 61860438 | 61868209 | 62008764 |          |
| 00726005028  | ACETAB.CUP,10 DEG, 28MM X 50MM | 61747062     | 61804506 | 61859667 | 61878894 | 61947703 |
|              |                                | 61976855     | 62002987 | 62039360 | 62063078 |          |
| 00726005228  | ACETAB.CUP,10 DEG, 28MM X 52MM | 61964956     | 62064122 | 62087681 | 62115304 |          |
| 00726005232  | ACETAB.CUP,10 DEG, 32MM X 52MM | 61747120     | 61763581 | 61786280 | 61792602 |          |
|              |                                | 61879104     | 61912431 | 61947575 | 61985342 | 62002123 |
|              |                                | 62008989     | 62039411 | 62075899 | 62062910 | 62087682 |
|              |                                | 62100014     | 62115305 |          |          |          |
| 00726005432  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 54MM  | 61747076     | 61763450 | 61786291 | 61860512 | 61912417 |
|              |                                | 61947554     | 61955257 | 61976866 | 61985266 | 62013145 |
|              |                                | 62066592     | 62066593 | 62115775 | 62115774 |          |
| 00726005632  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 56MM  | 61786224     | 61854602 | 61860631 | 61912436 | 61976925 |
|              |                                | 61976926     | 62002157 | 62009002 | 62020437 | 62063038 |
|              |                                | 62115785     |          |          |          |          |
| 00726005832  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 58MM  | 62002962     | 62008999 | 62020376 | 62116069 |          |
| 00726006032  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 60MM  | 61912429     | 61985228 | 62002828 | 62008790 | 62054549 |
|              |                                | 62100839     |          |          |          |          |
| 00726006428  | ACETAB.CUP,10 DEG, 28MM X 64MM | 61762694     | 61860439 | 61860486 | 61885485 | 61947469 |
|              |                                | 61976880     |          |          |          |          |
| 00726006432  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 64MM  | 62020184     |          |          |          |          |

| Numer części | Opis                           | Numery serii |          |          |  |  |
|--------------|--------------------------------|--------------|----------|----------|--|--|
| 00726006628  | ACETAB.CUP,10 DEG, 28MM X 66MM | 61762674     | 61854537 |          |  |  |
| 00726006632  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 66MM  | 62020226     | 62100007 |          |  |  |
| 00726006828  | ACETAB.CUP,10 DEG, 28MM X 68MM | 61885411     | 62075884 |          |  |  |
| 00726006832  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 68MM  | 62095411     |          |          |  |  |
| 00726007028  | ACETAB.CUP,10 DEG, 28MM X 70MM | 61831011     | 61859310 | 61946201 |  |  |
| 00726007032  | ACET CUP, 10 DEG, 32MM X 70MM  | 61976770     |          |          |  |  |