

THUNDERBEAT

Pierwsza i jedyna kombinacja zastosowania energii ultradźwiękowej i zaawansowanego układu bipolarnego



Korzyści

**Maksymalna
wszechstronność
uniwersalnego urządzenia**

**Najwyższa szybkość cięcia
w tej klasie**

**Wysoki poziom
bezpieczeństwa zabiegów**

- **Uproszczona obsługa, mniej wymian instrumentów.** Rozwiązanie łączące w sobie kleszczyki bipolarne, nożyczki, dysektor i grasper.
- Szybkie rozcinanie tkanek **potencjalnie znacznie skraca czas zabiegu.**
- **Mniejsze ryzyko powikłań**, takich jak krwotok i uszkodzenie istotnych struktur.
- **Większa przepustowość oddziału chirurgicznego** dzięki uniwersalności urządzeń stosowanych w zabiegach.
- Wyższy poziom bezpieczeństwa i **usprawnienie pracy zespołów chirurgicznych** dzięki standaryzacji sprzętu.
- **Rozwiązanie sprawdzone na świecie w milionach przypadków chirurgicznych**, którego własności hemostatyczne, skuteczność dysekcji i korzystny wpływ na czas zabiegu potwierdzają dowody kliniczne*.

* Skrócenie czasu zabiegu może zapobiec wydłużeniu hospitalizacji i generowaniu dodatkowych kosztów w związku z zakażeniem pola operacyjnego.

Wymiary wartości

THUNDERBEAT wnosi wartość dodaną dla instytucji i jej personelu oraz pomaga osiągać optymalne wyniki leczenia

Ekonomia

Zarządzanie kosztami i przepływami pieniężnymi

- Mniejsze zakupy jednorazowych materiałów do laparoskopii, np. do podwiązywania naczyń.
- Efektywne wykorzystanie zapasów materiałów na sali operacyjnej i potencjalne oszczędności na zaopatrzeniu.

Efektywność

Zarządzanie procesami i przepływami pracy

- Uproszczenie pracy z punktu widzenia personelu.
- Ujednolicony sposób przygotowania do zabiegu: tylko jedna uniwersalna platforma dostarczania energii.
- Odpowiada na specyficzne potrzeby różnych zastosowań chirurgicznych.

Bezpieczeństwo

Dobrostan pacjentów i personelu

- Wyrafinowane rozwiązanie odpowiadające na potrzeby chirurgów — z korzyścią dla wyników leczenia.
- Specjalistyczne szkolenia medyczne z myślą o bezpiecznym i efektywnym stosowaniu urządzeń.

Wartość

THUNDERBEAT

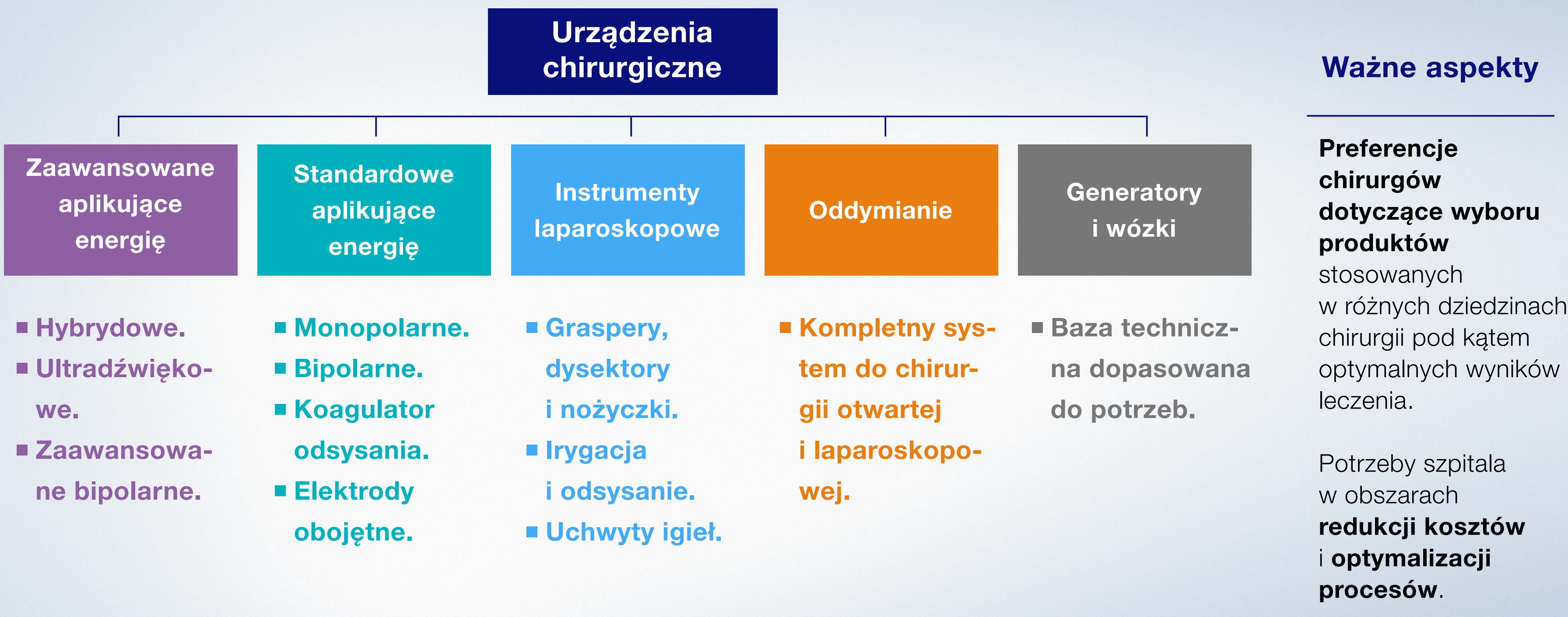
Jednolite rozwiązanie energetyczne Olympus: efektywna inwestycja w standaryzację

Jedno uniwersalne źródło energii: korzyści dla instytucji

Oszczędności 	• Elastyczne formy nabycia i indywidualnie dostosowywane modele finansowe uwzględniające budżet szpitala i różne poziomy zobowiązania do zakupu*. • Kompatybilność modularnych produktów z różnych linii cenowych, pozwalająca skomponować zestaw złożony z wyrobów premium** i ekonomicznych***. • Niższe koszty nabycia i utrzymania zapasów oraz optymalizacja kosztów serwisowania dzięki ograniczeniu liczby generatorów.
Optymalizacja procesów 	• Uproszczenie procesów na sali operacyjnej i zabiegów chirurgicznych. • Stabilna dostępność w ramach ujednoliconego procesu zamawiania z krótką listą artykułów i możliwością efektywnego zarządzania zapasami materiałów na sali operacyjnej. • Potencjalne ograniczenie liczby punktów kontaktu i umów z odrębnymi dostawcami.
Produkty 	• Mniejsza złożoność przy zachowaniu elastyczności w wyborze instrumentów, ponieważ rozwiązanie obejmuje całą gamę produktów. • Optymalna kompozycja produktów i możliwych zastosowań pokrywająca całe spektrum potrzeb związanych z dostarczaniem energii.

* Zgodnie z polityką cenową firmy Olympus i zadeklarowanymi wolumenami; ** do zaawansowanych zabiegów chirurgicznych; *** do mniej skomplikowanych zabiegów.

THUNDERBEAT to kompletna i uniwersalna platforma dostarczania energii



Piśmiennictwo

folgt

Więcej informacji...

W związku z ciągłym rozwojem wiedzy medycznej mogą być konieczne modyfikacje techniczne lub zmiany w projekcie lub specyfikacji produktów i akcesoriów oraz w ofercie usług.



OLYMPUS POLSKA SP. Z O.O.
ul. Wynalazek 1, 02-677 Warszawa, Polska
Telefon: +48 22 366 00 77, Faks: +48 22 366 00 49
E-mail: biuro.polska@olympus-europa.com
www.olympus.pl