

System Ponto™

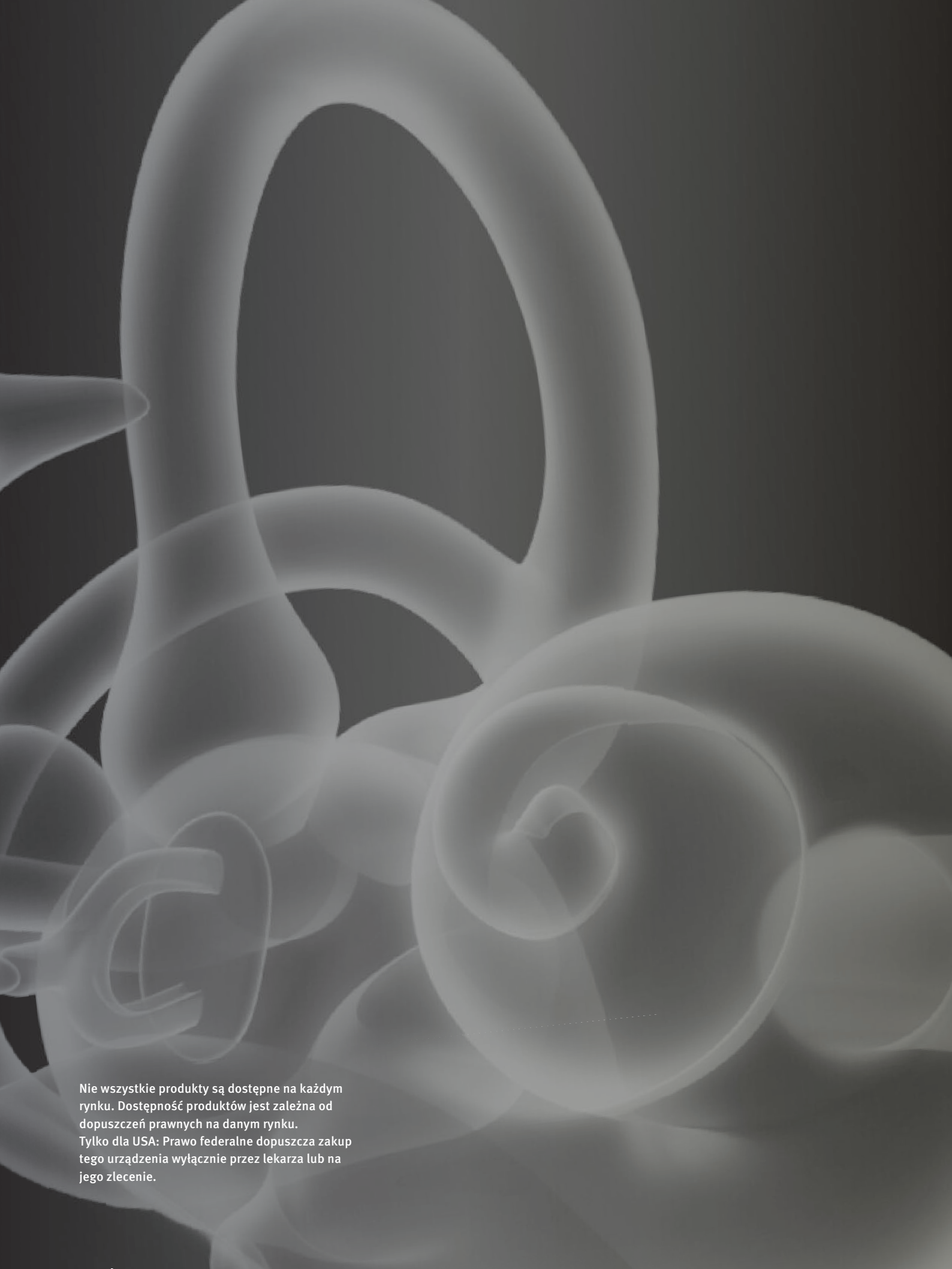
Katalog produktów



Wybierz dźwięk.
Wybierz Ponto



oticon
MEDICAL



Nie wszystkie produkty są dostępne na każdym rynku. Dostępność produktów jest zależna od dopuszczeń prawnych na danym rynku.
Tylko dla USA: Prawo federalne dopuszcza zakup tego urządzenia wyłącznie przez lekarza lub na jego zlecenie.

Spis treści

Części stosowane w chirurgii	4
Implanty Ponto BHX (Ø 4,5 mm)	4
Szerokie implanty Ponto (Ø 4,5 mm)	5
Zaczepty Ponto i zaślepka	6
Sprzęt i narzędzia chirurgiczne	7
Narzędzia jednorazowego użytku	7
Sprzęt	8
Narzędzia wielorazowego użytku	8
Przewodnik rozwiercania do implantów Ponto 4 mm	10
Minimalnie inwazyjna chirurgia Ponto 4 mm	10
Przewodnik rozwiercania do implantów 3 mm	11
Minimalnie inwazyjna chirurgia Ponto 3 mm	11
Procesory dźwięku	12
Ponto 5 SuperPower	12
Ponto 5 Mini	13
Ponto 4	14
Akcesoria	15
Łączność dla rodzin Ponto 4 i Ponto 5	15
Pielęgnacja i konserwacja	16
Inne	17
Osłonki i naklejki dla rodzin Ponto 4 i Ponto 5	18
Miękkie opaski Ponto i Ponto SoundConnector™	20
Prezentacje	24
Testy	25
Dopasowanie i pomiary	26
Oprogramowanie do dopasowania	26
Symulator czaszki	26

Części stosowane w chirurgii

We wszystkich implantach Ponto zastosowano konstrukcję o średnicy 4,5 mm i ten sam uniwersalny interfejs implant-zaczepek, dzięki czemu są w pełni zgodne z istniejącymi narzędziami i zaczepekami.

Wszystkie części stosowane w chirurgii są dostarczane w stanie sterylnym. Wszystkie zaczepek są wyposażone w interfejs umożliwiający przeprowadzenie pomiarów stabilności implantu metodą analizy częstotliwości rezonansu (RFA).

Implanty Ponto BHX (Ø 4,5 mm)



M52166

Implant Ponto BHX, 3 mm
z zaczepek, 6 mm

Implant 3 mm Ponto BHX z uprzednio zamontowanym zaczepek 6 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepek oraz śruby łączącej.



M52167

Implant Ponto BHX, 3 mm
z zaczepek, 9 mm

Implant 3 mm Ponto BHX z uprzednio zamontowanym zaczepek 9 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepek oraz śruby łączącej.



M52168

Implant Ponto BHX, 4 mm
z zaczepek, 6 mm

Implant 4 mm Ponto BHX z uprzednio zamontowanym zaczepek 6 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepek oraz śruby łączącej.



M52169

Implant Ponto BHX, 4 mm
z zaczepek, 9 mm

Implant 4 mm Ponto BHX z uprzednio zamontowanym zaczepek 9 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepek oraz śruby łączącej.



M52170

Implant Ponto BHX, 4 mm
z zaczepek, 12 mm

Implant 4 mm Ponto BHX z uprzednio zamontowanym zaczepek 12 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepek oraz śruby łączącej.



M52171

Implant Ponto BHX, 4 mm
z zaczepek, 14 mm

Implant 4 mm Ponto BHX z uprzednio zamontowanym zaczepek 14 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepek oraz śruby łączącej.



M52172

Implant Ponto BHX, 3 mm

Implant Ponto BHX 3 mm z uprzednio zamontowanym adapterem implantu jest stosowany w dwuetapowym zabiegu chirurgicznym, w przypadku grubości kości niedostatecznej dla implantu 4 mm. Adapter implantu jest częścią jednorazowego użytku i jest usuwany po wszczepieniu implantu.



M52173

Implant Ponto BHX, 4 mm

Implant 4 mm Ponto BHX z uprzednio zamontowanym adapterem implantu jest stosowany w dwuetapowym zabiegu chirurgicznym. Adapter implantu jest częścią jednorazowego użytku i jest usuwany po wszczepieniu implantu.

Szerokie implanty Ponto (Ø 4,5 mm)



M51140

Szeroki implant, 3 mm,
z zaczepem, 6 mm

Szeroki implant 3 mm Ponto z uprzednio zamontowanym zaczepem 6 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepu oraz śruby łączącej.



M51141

Szeroki implant, 3 mm,
z zaczepem, 9 mm

Szeroki implant 3 mm Ponto z uprzednio zamontowanym zaczepem 9 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepu oraz śruby łączącej.



M51136

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 6 mm

Szeroki implant 4 mm Ponto z uprzednio zamontowanym zaczepem 6 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepu oraz śruby łączącej.



M51137

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 9 mm

Szeroki implant 4 mm Ponto z uprzednio zamontowanym zaczepem 9 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepu oraz śruby łączącej.



M51138

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 12 mm

Szeroki implant 4 mm Ponto z uprzednio zamontowanym zaczepem 12 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepu oraz śruby łączącej.



M52065

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 14 mm

Szeroki implant 4 mm Ponto z uprzednio zamontowanym zaczepem 14 mm jest stosowany w jednoetapowym zabiegu chirurgicznym i składa się z implantu, zaczepu oraz śruby łączącej.



M51142

Szeroki implant, 3 mm

Szeroki implant 3 mm Ponto z uprzednio zamontowanym adapterem implantu jest stosowany w dwuetapowym zabiegu chirurgicznym, w przypadku grubości kości niedostatecznej dla implantu 4 mm. Adapter implantu jest częścią jednorazowego użytku i jest usuwany po wszczepieniu implantu.



M51139

Szeroki implant, 4 mm

Szeroki implant 4 mm Ponto z uprzednio zamontowanym adapterem implantu jest stosowany w dwuetapowym zabiegu chirurgicznym. Adapter implantu jest częścią jednorazowego użytku i jest usuwany po wszczepieniu implantu.

Zaczepty Ponto i zaślepka



M50349
Zaczepty, 6 mm

Zaczepty 6 mm jest dostarczany wraz ze śrubą łączącą.



M50318
Zaczepty, 9 mm

Zaczepty 9 mm jest dostarczany wraz ze śrubą łączącą.



M51149
Zaczepty, 12 mm

Zaczepty 12 mm jest dostarczany wraz ze śrubą łączącą.



M52063
Zaczepty, 14 mm

Zaczepty 14 mm jest dostarczany wraz ze śrubą łączącą.



M50098
Zaślepka z wpustem
sześciokątnym

Zaślepka jest stosowana w dwuetapowym zabiegu chirurgicznym lub przy wszczepieniu implantu zapasowego. Służy ona do zakrywania całej górnej części kołnierza implantu i zabezpieczenia implantu.

Sprzęt i narzędzia chirurgiczne

Narzędzia jednorazowego użytku dostarczane są w stanie sterylnym. Wszystkie trzony wiertel mają długość od 26 do 30 mm w celu ułatwienia właściwego ustawienia wiertła podczas zabiegu wiercenia.

Narzędzia jednorazowego użytku

	M50287 Wiertło naprowadzające, 3–4 mm	Wiertło naprowadzające wyposażone jest w zdejmowaną nasadkę, umożliwiającą wiercenie do głębokości 3 lub 4 mm. Wiertło naprowadzające jest używane razem z szerokimi wiertłami rozwierającymi.
	M51144 Szerokie wiertło rozwiercające, 3 mm	Szerokie wiertło rozwierające 3 mm jest stosowane po wstępnym wierceniu naprowadzającym. Jego konstrukcja uniemożliwia rozwieranie o więcej niż 0,3 mm i pozwala na utworzenie praktycznie niewidocznego zagłębienia. Wiertło jest oznaczone literą W informującą, że należy go używać wyłącznie z implantami o średnicy 4,5 mm.
	M51122 Szerokie wiertło rozwiercające, 4 mm	Szerokie wiertło rozwierające 4 mm jest stosowane po wstępnym wierceniu naprowadzającym. Jego konstrukcja uniemożliwia rozwieranie o więcej niż 0,3 mm i pozwala na utworzenie praktycznie niewidocznego zagłębienia. Wiertło jest oznaczone literą W informującą, że należy go używać wyłącznie z implantami o średnicy 4,5 mm.
	M52080 Miękki krążek na czas gojenia	Krążek na czas gojenia o średnicy 26 mm służy do skutecznego przytrzymania opatrunku na miejscu.
	M50821 Każek na czas gojenia	Krążek na czas gojenia o średnicy 26 mm służy do skutecznego przytrzymania opatrunku na miejscu.
	220701 Zestaw chirurgiczny MONO	Zestaw chirurgiczny MONO jest używany w jednoetapowych zabiegach MONO do stosowania z szerokimi implantami Ponto 4 mm (Ø 4,5 mm). Zestaw zawiera kaniulę, wiertło MONO, wskaźnik wszczepienia i miękki krążek na czas gojenia.
	192232 Zestaw chirurgiczny MIPS, 4 mm	Zestaw chirurgiczny MIPS 4 mm jest używany w jednoetapowych zabiegach MIPS do stosowania z szerokimi implantami 4 mm (Ø 4,5 mm). Zestaw zawiera kaniulę, wiertło prowadzące kaniuli, wiertło rozszerzające kaniuli 4 mm, wskaźnik wszczepienia i miękki krążek na czas gojenia.
	192233 Zestaw pomocniczy MIPS, 3 mm	Zestaw pomocniczy MIPS 3 mm jest przeznaczony do stosowania z szerokimi implantami 3 mm (Ø 4,5 mm) w zabiegu jednoetapowym i stanowi wsparcie w przypadku grubości kości niedostatecznej dla implantu 4 mm. Zestaw zawiera kaniulę i wiertło poszerzające kaniuli 3 mm.

Sprzęt

Sprzęt wierzący

Ważne jest, aby podczas zabiegu chirurgicznego korzystać z odpowiedniego sprzętu wierzącego. Urządzenie powinno mieć możliwość wiercenia z prędkością wiertła wynoszącą 1500-2000 obr./min oraz wszczepiania implantu z niską prędkością obrotową wynoszącą 15 obr./min, a także umożliwiać ustawianie momentu obrotowego w zakresie 10-50 Ncm, w zależności od jakości kości. Prawidłowe ustawienia i zabieg opisano w poradniku chirurgicznym.

Zalecamy stosowanie wiertarki ImplantMed firmy W&H (www.wh.com) z kątnicą 20:1. Więcej informacji można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.



Narzędzia wielorazowego użytku



M52074
Kaseta do sterylizacji

Utrzymuje narzędzia w miejscu podczas sterylizacji.



M52114
Części silikonowe,
kaseta do sterylizacji

Zestaw silikonowych części zamiennych do M52074.



M51690
Klucz kontrolujący

Klucz kontrolujący służy do ograniczania siły wywieranej przez wkrętak podczas dokręcania lub odkręcania śruby łączącej. Klucz kontrolujący służy także do ręcznego dokręcania w zabiegu jednoetapowym, jeśli zachodzi taka potrzeba.



M50230
Klucz dynamometryczny

Klucz dynamometryczny o zakresie skali 10–35 Ncm stosowany jest w celu zapewnienia odpowiedniego momentu siły dokręcania śruby łączącej. Używa się go łącznie z uchwytem wkrętaka.



M52143
Miarka

Miarka służy do pomiaru grubości skóry pacjenta przed zabiegiem i pomaga w wyborze właściwej długości zaczepu.

	M52196 Dwustronny dissektor	Dwustronny dissektor służy do dysekcji i usuwania okostnej. Strony stępionej można używać także do sprawdzania obecności kości.
	M50437 Uchwyt z wkrętkiem	Uchwyt z wkrętkiem z wymiennymi końcówkami może być stosowany z kluczem dynamometrycznym. Dostarczany jest z jednym wkrętkiem, końcówka maszynowa.
	M50384 Wkrętak, maszynowy, 35 mm	Wkrętak z końcówką maszynową może być stosowany z uchwytem wkrętaka i uchwytem wiertarki. Końcówka pasuje do wszystkich śrub łączących zaczepu oraz śrub adaptera implantu. Uchwyt trzonu jest zgodny z ISO 1797-1.
	M51695 Prowadnica zaczepu, maszynowa	Prowadnica zaczepu stosowana jest podczas jednoetapowego zabiegu chirurgicznego przy wprowadzaniu implantu z uprzednio zamontowanym zaczepem z użyciem sprzętu do wiercenia. Trzon ma sześciokątny kołnierz z uchwytem trzonu zgodnym z ISO 1797-1.
	M50386 Kwadratowa końcówka, maszynowa	Kwadratowa końcówka stosowana jest do wprowadzania implantów 3 i 4 mm z uprzednio zamontowanym adapterem implantu, za pomocą wiertarki. Uchwyt trzonu jest zgodny z ISO 1797-1.
	M50428 Wskaźnik procesora dźwięku	Wskaźnik procesora dźwięku stosowany jest do oznaczania na skórze właściwego położenia implantu.
	M50534 Wkrętak heksagonalny	Wkrętak heksagonalny stosowany jest do podłączania i odłączania zaślepki.

Przewodnik rozwierania do implantów Ponto, 4 mm

Implant Ponto, 4 mm (Ø 4,5) Wiertło rozwierające

M51139

Szeroki implant, 4 mm

M52173

Implant Ponto BHX, 4 mm

M51136

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 6 mm

M51137

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 9 mm

M51138

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 12 mm

M52065

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 14 mm

M52168

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 6 mm

M52169

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 9 mm

M52170

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 12 mm

M52171

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 14 mm

M51122

Szerokie wiertło
rozwierające, 4 mm

Minimalnie inwazyjna chirurgia Ponto (MIPS) 4 mm

Implant Ponto, 4 mm (Ø 4,5) Wiertło naprowadzające

M51136

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 6 mm

M51137

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 9 mm

M51138

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 12 mm

M52065

Szeroki implant, 4 mm,
z zaczepem, 14 mm

M52168

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 6 mm

M52169

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 9 mm

M52170

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 12 mm

M52171

Implant Ponto BHX, 4 mm,
z zaczepem, 14 mm

220701

Zestaw chirurgiczny
MONO, zawierający
kaniulę, wiertło MONO,
wskaźnik wszczepienia
i miękkie krążek na czas
gojenia

192232

Zestaw chirurgiczny MIPS,
4 mm zawierający kaniulę,
wiertło prowadzące kaniuli,
wskaźnik wszczepienia
i miękkie krążek na czas
gojenia

Przewodnik rozwierania do implantów Ponto, 3 mm

Szeroki implant 3 mm (∅ 4,5) Wiertło rozwierające

M51142 Szeroki implant, 3 mm	M51144 Szerokie wiertło rozwierające, 3 mm
M52172 Implant Ponto BHX, 3 mm	
M51140 Szeroki implant, 3 mm, z zaczepem, 6 mm	
M51141 Szeroki implant, 3 mm, z zaczepem, 9 mm	
M52166 Szeroki implant, 3 mm, z zaczepem, 6 mm	
M52167 Implant Ponto BHX, 3 mm, z zaczepem, 9 mm	

Minimalnie inwazyjna chirurgia Ponto (MIPS) 3 mm

Szeroki implant 3 mm (∅ 4,5) Wiertło naprowadzające

M51140 Szeroki implant, 3 mm, z zaczepem, 6 mm	192233* Zestaw pomocniczy MIPS, 3 mm, z wiertłem poszerzającym kaniuli, 3 mm 192232* Zestaw chirurgiczny MIPS 4 mm, zawierający kaniulę, wiertło prowadzące kaniuli, wskaźnik wszczepienia i miękkie krążek na czas gojenia *Do wykonania zabiegu w technice MIPS z implantem 3 mm są niezbędne oba zestawy: 192233 oraz 192232
M51141 Szeroki implant, 3 mm, z zaczepem, 9 mm	
M52166 Implant Ponto BHX, 3 mm, z zaczepem, 6 mm	
M52167 Implant Ponto BHX, 3 mm, z zaczepem, 9 mm	

Procesory dźwięku

Ponto 5 SuperPower

Wersje kolorystyczne:



223161
Ponto 5 SuperPower, SIL
Srebro CO44



223162
Ponto 5 SuperPower, CBE
Chromowy beż CO90



223163
Ponto 5 SuperPower, TC
Terakota CO94



223164
Ponto 5 SuperPower, CNB
Orzechowy brąz CO93



223165
Ponto 5 SuperPower, STG
Stalowa szarość CO92



223166
Ponto 5 SuperPower, DBL
Diamentowa czerń CO63

Ponto 5 SuperPower demo



227043
Ponto 5 SuperPower demo, DBL
Diamentowa czerń

Ponto 5 Mini

Wersje kolorystyczne:



223155
Ponto 5 Mini, SIL
Srebro CO44



223156
Ponto 5 Mini, CBE
Chromowy beż CO90



223157
Ponto 5 Mini, TC
Terakota CO94



223158
Ponto 5 Mini, CNB
Orzechowy brąz CO93



223159
Ponto 5 Mini, STG
Stalowa szarość CO92



223160
Ponto 5 Mini, DBL
Diamentowa czerń CO63

Ponto 5 Mini demo



227042
Ponto 5 Mini demo, DBL
Diamentowa czerń

Ponto 4

Wersje kolorystyczne:



186779
Ponto 4, SIL
Srebro CO44



186777
Ponto 4, CBE
Chromowy beż CO90



186778
Ponto 4, TC
Terakota CO94



186781
Ponto 4, CNB
Orzechowy brąz CO93



186780
Ponto 4, STG
Stalowa szarość CO92



186782
Ponto 4, DBL
Diamentowa czerń CO63

Ponto 4 demo



201386
Ponto 4 demo
Terakota

Akcesoria

System Ponto obejmuje szeroką gamę akcesoriów pozwalających spełniać wymagania poszczególnych pacjentów, a także wykonywać oceny i testy.

Łączność dla rodzin Ponto 4 i Ponto 5



178509
ConnectClip

ConnectClip do połączenie zestawu słuchawkowego Bluetooth i mikrofonu. Jest to niewielkie urządzenie kompatybilne z procesorami dźwięku Ponto 4 i Ponto 5. ConnectClip strumieniuje wysokiej jakości dźwięk bezpośrednio z urządzenia bezprzewodowego, np. smartfona, służąc jednocześnie za bezprzewodowy mikrofon i pilot zdalnego sterowania*.

ConnectClip to produkt firmy SBO Hearing A/S.



169229
Pilot zdalnego sterowania 3.0

Pilot zdalnego sterowania 3.0 zapewnia dyskretny i łatwy sposób kontrolowania procesorów dźwięku Ponto 4 i Ponto 5. Może służyć do regulacji głośności, przełączania programów lub wyciszania urządzeń*.

Pilot zdalnego sterowania 3.0 to produkt firmy SBO Hearing A/S.



168628
Adapter TV 3.0

Adapter TV 3.0 łączy Ponto 4 i Ponto 5 z telewizorem i umożliwia bezprzewodowe strumieniowanie dźwięku bezpośrednio do procesora dźwięku*.

Adapter TV 3.0 to produkt firmy SBO Hearing A/S.



191009
EduMic

EduMic to rozwiązanie edukacyjne, które pozwala przesyłać głos nauczyciela bezpośrednio do procesora dźwięku jednego lub kilku uczniów jednocześnie.

EduMic to produkt firmy Oticon A/S.



Aplikacja Oticon ON

Pobierz bezpłatną aplikację z App Store® lub Google Play™.

Aplikacja Oticon ON to produkt firmy Oticon A/S.



Aplikacja Oticon RemoteCare

Pobierz bezpłatną aplikację z App Store® lub Google Play™.

Aplikacja Oticon RemoteCare to produkt firmy SBO Hearing A/S.



Apple, the Apple logo, iPhone, iPad, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the US and other countries. App store is a service mark of Apple Inc. Android, Google Play, and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.

*Please contact your local sales representative for more information.

Pielęgnacja i konserwacja



890-01-156-06
Osuszacz

Osuszacz firmy Oticon można stosować z kapsułką osuszającą do suszenia procesora dźwięku, szczególnie w krajach o wysokiej wilgotności powietrza*.

Osuszacz to produkt firmy Oticon A/S.



784-40-001-06
Kapsułki osuszające
(6 szt./op.)

Kapsułki osuszające firmy Oticon można stosować z osuszaczem do suszenia procesora dźwięku, szczególnie w krajach o wysokiej wilgotności powietrza*.

Kapsułki osuszające to produkt firmy Oticon A/S.



M50294
Zaślepka zaczepu, czarna
M50290
Zaślepka zaczepu, beżowa

Zaślepka zaczepu służy do zakrycia zaczepu, kiedy nie jest podłączony procesor dźwięku.



M50030
Szczoteczka czyszcząca

Miękka szczoteczka czyszcząca służy do czyszczenia zaczepu na zewnątrz i wewnątrz.



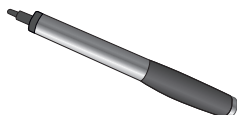
M51177
Zestaw do pielęgnacji Ponto

Zestaw do pielęgnacji Ponto ułatwia czyszczenie systemu Ponto oraz wpaja nawyki codziennych zabiegów pielęgnacyjnych.



173365
Linka bezpieczeństwa

Linkę bezpieczeństwa można zamocować do procesora dźwięku i ubrania pacjenta, aby zmniejszyć ryzyko zgubienia lub uszkodzenia urządzenia po pierwszym dopasowaniu lub podczas aktywności fizycznej. Linka bezpieczeństwa składa się z elastycznej linki i klipsa mocującego, które wykonano z przezroczystego i dyskretnego materiału.



890-60-232-00
MultiTool

Narzędzie MultiTool służy do otwierania i zamykania komory baterii z zabezpieczeniem przed otwarciem w urządzeniu onto 5 SuperPower. MultiTool może także służyć do wyjęcia baterii z procesora dźwięku.

MultiTool to produkt firmy Oticon A/S.

*Więcej informacji można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.

Różne



226490

Zestaw wtyków,
Ponto 5 SuperPower

204265

Zestaw wtyków,
Ponto 5 Mini and Ponto 4

Wtyki do zakrywania gniazda programowania i do oznaczania strony.

W każdym woreczku znajdują się trzy czarne wtyki, trzy niebieskie wtyki i trzy czerwone wtyki.



226557

Zestaw do komory baterii,
Ponto 5 SuperPower

204269

Zestaw do komory baterii
bez zabezpieczenia,
Ponto 4 i Ponto 5 Mini

204268

Zestaw do komory baterii
z zabezpieczeniem,
Ponto 4 i Ponto 5 Mini

Zestawy do Ponto 4 i Ponto 5 Mini dostępne są w wersji z zabezpieczeniem przed otwarciem lub bez niego. Komora baterii w Ponto 5 SuperPower dostępna jest tylko w wersji z wbudowanym mechanizmem zabezpieczenia przed otwarciem.

Każdy zestaw zawiera trzy komory baterii i narzędzie do wyjmowania komory.

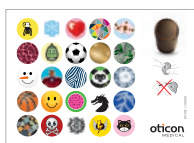


165593

Narzędzie TAR

Narzędzie do otwierania komory baterii z zabezpieczeniem przed otwarciem w urządzeniach Ponto 4 i Ponto 5 Mini.

Osłonki i naklejki dla rodzin Ponto 4 i Ponto 5



197957

Naklejki

Naklejki można łatwo nakleić na procesor dźwięku, aby zmienić jego wygląd.



234062

Osłonka, Ponto Mini, turkusowa/różowa

225096

Osłonka, Ponto 5 SuperPower, turkusowa/różowa

206535



Osłonka, Ponto Mini, czerwona/żółta

225097

Osłonka, Ponto 5 SuperPower, czerwona/żółta

234063



Osłonka, Ponto Mini, jasnozielona/granatowa

225098

Osłonka, Ponto 5 SuperPower, jasnozielona/granatowa

234064



Osłonka, Ponto Mini, jasnoniebieska/fioletowa

225099

Osłonka, Ponto 5 SuperPower, jasnoniebieska/fioletowa

Osłonki można łatwo założyć na procesor dźwięku, aby zmienić jego wygląd. Każdy zestaw składa się z sześciu osłonek w dwóch kolorach, po trzy z każdego koloru. Naklejki dla Ponto Mini pasują zarówno do Ponto 4, jak i Ponto 5 Mini.



Akcesoria

Miękkie opaski Ponto i Ponto SoundConnector™

Miękka opaska Ponto przeznaczona jest dla użytkowników, którzy nie mają wszczepionego implantu, ale mogą korzystać z rozwiązania opartego na przewodnictwie kostnym. Miękka opaska Ponto składa się z regulowanej elastycznej opaski z jednym lub dwoma łącznikami SoundConnector do których dołącza się procesory dźwięku Ponto. Opaska ma wbudowany mechanizm zabezpieczający, który umożliwia jej rozłączenie, w przypadku gdy opaska o coś zaczepi.

Miękkie opaski dostępne są w wersji jednostronnej lub obustronnej. Opaska Softband 5 dostępna jest w dwóch rozmiarach - XS/S i M/L.

Każdy zestaw miękkiej opaski zawiera podkładki łączące - trzy podkładki dla opaski jednostronnej i sześć podkładek dla opaski obustronnej.





Softband 5, jednostronna
XS/S



Softband 5, jednostronna
M/L



-  **227690** Softband 5, jednostronna XS/S, czarna
-  **227691** Softband 5, jednostronna XS/S, ciemnobrązowa
-  **227692** Softband 5, jednostronna XS/S, jasnobrązowa
-  **227693** Softband 5, jednostronna XS/S, beżowa
-  **227694** Softband 5, jednostronna XS/S, jasnoniebieska
-  **227695** Softband 5, jednostronna XS/S różowa
-  **227696** Softband 5, jednostronna XS/S granatowa
-  **227697** Softband 5, jednostronna XS/S czerwona

-  **227686** Softband 5, jednostronna M/L, czarna
-  **227687** Softband 5, jednostronna M/L, ciemnobrązowa
-  **227688** Softband 5, jednostronna M/L, jasnobrązowa
-  **227689** Softband 5, jednostronna M/L, beżowa



226779
Zestaw podkładek łączących
(20 szt./op.)









Podkładki łączące używane są z miękką opaską Softband 5 do poprawy wygody i przesyłania dźwięku.





Softband 5, obustronna
XS/S



Softband 5, obustronna
M/L



-  **227702** Softband 5, obustronna XS/S, czarna
-  **227703** Softband 5, obustronna XS/S, ciemnobrązowa
-  **227704** Softband 5, obustronna XS/S jasnobrązowa
-  **227705** Softband 5, obustronna XS/S beżowa
-  **227706** Softband 5, obustronna XS/S jasnoniebieska
-  **227707** Softband 5, obustronna XS/S różowa
-  **227708** Softband 5, obustronna XS/S granatowa
-  **227709** Softband 5, obustronna XS/S czerwona

-  **227698** Softband 5, obustronna M/L, czarna
-  **227699** Softband 5, obustronna M/L, ciemnobrązowa
-  **227700** Softband 5, obustronna M/L, jasnobrązowa
-  **227701** Softband 5, obustronna M/L, beżowa

Miękka opaska Ponto



-  **173366** Miękka opaska Ponto, beżowa
-  **173367** Miękka opaska Ponto, żółta
-  **173368** Miękka opaska Ponto, czerwona
-  **173369** Miękka opaska Ponto, różowa
-  **173379** Miękka opaska Ponto, wiśniowa
-  **173380** Miękka opaska Ponto, fioletowa
-  **173381** Miękka opaska Ponto, granatowa
-  **173382** Miękka opaska Ponto, indygo
-  **173383** Miękka opaska Ponto, niebieska
-  **173384** Miękka opaska Ponto, turkusowa
-  **173385** Miękka opaska Ponto, zielona
-  **173386** Miękka opaska Ponto, szara
-  **173387** Miękka opaska Ponto, brązowa
-  **173388** Miękka opaska Ponto, czarna

Miękka opaska Ponto, obustronna



-  **185311** Miękka opaska Ponto, obustronna, beżowa
-  **185312** Miękka opaska Ponto, obustronna, żółta
-  **185313** Miękka opaska Ponto, obustronna, czerwona
-  **185314** Miękka opaska Ponto, obustronna, różowa
-  **185315** Miękka opaska Ponto, obustronna, wiśniowa
-  **185316** Miękka opaska Ponto, obustronna, fioletowa
-  **185317** Miękka opaska Ponto, obustronna, granatowa
-  **185318** Miękka opaska Ponto, obustronna, indygo
-  **185319** Miękka opaska Ponto, obustronna, niebieska
-  **185320** Miękka opaska Ponto, dwustronna, turkusowa
-  **185321** Miękka opaska Ponto, obustronna, zielona
-  **185322** Miękka opaska Ponto, dwustronna, szara
-  **185323** Miękka opaska Ponto, dwustronna, brązowa
-  **185324** Miękka opaska Ponto, dwustronna, czarna



173391
Ponto SoundConnector

SoundConnector umożliwia użytkownikom korzystanie z procesora dźwięku Ponto dołączonego do alternatywnego nakrycia głowy.

Miękka opaska



Miękka opaska, obustronna



M50551 Miękka opaska, różowa



M50612 Miękka opaska, niebieska



M50637 Miękka opaska, czarna



M50638 Miękka opaska, beżowa



M50639 Miękka opaska, granatowa



M50640 Miękka opaska, czerwona



M50734 Miękka opaska, obustronna, różowa



M50735 Miękka opaska, obustronna, niebieska



M50736 Miękka opaska, obustronna, czarna



M50737 Miękka opaska, obustronna, beżowa



M50738 Miękka opaska, obustronna, granatowa



M50739 Miękka opaska, obustronna, czerwona

Akcesoria

Prezentacje



231636
Wkładka pudełka
demonstracyjnego
Ponto

Wkładka pudełka demonstracyjnego zawierająca ofertę Ponto i jego akcesoriów. Atrapy ConnectClip i procesorów dźwięku są zawarte w zestawie, ale demonstracyjne procesory dźwięku, opaskę testową/opaskę na głowę i miękką opaskę należy zamówić oddzielnie. Wkładka wyposażona jest w szarą przykrywkę chroniącą zawartość.



207702
Wkładka pudełka
demonstracyjnego Ponto 4

Wkładka pudełka demonstracyjnego zawierająca ofertę Ponto 4. Atrapa ConnectClip jest zawarte w zestawie, ale demonstracyjne procesory dźwięku i implanty/zaczepy należy zamówić oddzielnie.



188564
Stojak demonstracyjny
Ponto z zaczepem

Model ucha z zaczepem Ponto, do którego można podłączyć procesor. Model jest wykonany z przezroczystego polimeru i oznakowany logiem Oticon Medical. Procesor dźwięku nie jest częścią zestawu.



M50462
Stojak testowy

Stojak testowy zawiera wyjmowany łącznik do testów, który może być używany do prezentowania oraz ćwiczenia łączenia i odłączania procesorów dźwięku Ponto.



226485
Atrapa Ponto 5 SuperPower
(diamentowa czerń)
226486
Atrapa Ponto 5 Mini
(diamentowa czerń)
201341
Atrapa Ponto 4 (terakota)

Atrapy procesorów dźwięku Ponto ze złączem służą do prezentowania oraz ćwiczenia łączenia i odłączania procesorów dźwięku Ponto.



179435
Brelok z próbkami
kolorów miękkich
opasek Ponto

Brelok z logo Oticon Medical zawierający próbki wszystkich 14 kolorów miękkiej opaski Ponto. Ułatwia pokazanie różnych dostępnych kolorów.



176986
Stojak demonstracyjny
miękkiej opaski Ponto

Stojak demonstracyjny z logo Oticon Medical zawierający wszystkie 14 kolorów miękkiej opaski Ponto. Ułatwia pokazanie różnych dostępnych kolorów. Zawiera także zaczep, którego można użyć do zaprezentowania całej opaski.



200837
Wzornik kolorów
Ponto

Zestaw zawiera sześć wzorów kolorów procesorów dźwięku Ponto Mini. Ułatwia pokazanie różnych dostępnych kolorów.



228236
Brelok z próbkami
kolorów, BAHS

Brelok zawiera kolorowe płytki, które pokazują zakres dostępnych kolorów procesorów dźwięku Ponto.

Testy



M50308
Opaska na głowę

Opaska na głowę służy do wykonywania przedoperacyjnej oceny pacjenta i mogą jej używać pacjenci, którzy nie mogą zostać poddani implantacji, ale mogą odnieść korzyść ze stosowania procesorów dźwięku Ponto jako klasycznych aparatów na przewodnictwo kostne..



M50104
Opaska testowa

Opaska testowa służy do krótkotrwałej oceny pacjenta przed operacją i testowania procesorów dźwięku Ponto.



M50302
Łącznik do testów

Łącznik do testów umożliwia ocenę działania procesora dźwięku bez łączenia go z zaczepem. Wystarczy połączyć procesor dźwięku z łącznikiem do testów i docisnąć łącznik do głowy.

Dopasowanie i pomiary

Oprogramowanie do dopasowania



Genie Medical BAHS 2022.1

USB: **235639**

DVD: **235649**

Ponto 4, Ponto 5 Mini i Ponto 5 SuperPower programuje się za pomocą oprogramowania do dopasowania Genie Medical BAHS 2022.1. Oprogramowanie można stosować samodzielnie lub razem z bazą NOAH.

Oprogramowanie jest dostępne na nośniku USB lub DVD.

Do bezprzewodowego programowania można użyć urządzeń bezprzewodowych, takich jak Noahlink wireless i FittingLink 3.0.



M50504

Oprogramowanie
Genie Medical

Ponto 3, Ponto 3 Power, Ponto 3 SuperPower, oraz Oticon Medical Streamer programuje się za pomocą oprogramowania do dopasowania Genie Medical 2016.1. Oprogramowanie można stosować samodzielnie lub razem z bazą NOAH.

Do programowania wszystkich procesorów dźwięku służą kable do programowania Oticon nr 3, HI-PRO nr 3 i NOAHlink nr 2. Informacje o sposobie zamawiania kabli do programowania można znaleźć w oprogramowaniu Genie Medical lub uzyskać od lokalnego przedstawiciela handlowego.

Symulator czaszki



Symulator czaszki
(SKS10)

Firma Interacoustics opracowała specjalny sprzęgacz z symulatorem czaszki do pomiarów Affinity. Oferuje pracownikom klinicznym możliwość wykonania pomiarów technicznych procesora dźwięku*.

**Więcej informacji można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.*

Because sound matters

Oticon Medical jest firmą o zasięgu światowym. Produkujemy implanty słuchowe, które dają dostęp do magicznego świata dźwięku ludziom w każdym wieku. Jako część grupy Demant, globalnego lidera w branży wspomagania słyszenia zatrudniającego 16 500 osób w ponad 130 krajach, mamy dostęp do jednego z najsilniejszych na świecie zespołów badawczo-rozwojowych, najnowszych osiągnięć technicznych i badań w zakresie protetyki słuchu.

Nasze kompetencje potwierdza ponad sto lat innowacji w przetwarzaniu dźwięku i dziesięciolecia pionierskiego doświadczenia w technologii implantów słuchowych. Współpracujemy z pacjentami, lekarzami i protetykami słuchu aby zapewnić, że każde nasze rozwiązanie jest tworzone z myślą o potrzebach użytkowników. Naszym celem jest dostarczanie innowacyjnych rozwiązań i wsparcia, które poprawiają jakość życia ludzi, bez względu na ich styl życia. Dlatego, że wiemy, jak ważny jest dźwięk.



 **Oticon Medical AB**
Datavägen 37B
SE-436 32 Askim
Szwecja
Tel: +46 31 748 61 00