



THUASNE Polska sp .z o.o.  
Łazy, Al. Krakowska 202, 05-552 Magdalenka  
Tel/Fax: +48 (22) 757 77 36  
biuro@thuasne.pl · www.thuasne.pl

THUASNE Niemcy  
Hauptstraße 16, D-35099 Burgwald

Obsługa klienta- infolinia:  
od poniedziałku do czwartku 8:00 do 17:00,  
w piątki od 8:00 do 16:00  
Obsługa klienta - produkcja seryjna:  
Tel.: +49 5139 988-205 · Fax: +49 5139 988-177  
Obsługa klienta - produkty na miarę:  
Tel.+ : +49 6451 7212-180 · Fax: +49 6451 7212-980

# LYMPHATREX®

Odzież kompresyjna stosowana  
w leczeniu obrzęków  
Delikatny ucisk - silne działanie



**THÜASNE  
THÄMERT**



LYMPHATREX® – lepsza jakość życia  
dzięki skutecznemu działaniu ucisku

# Trwałe sukcesy w leczeniu dzięki zindywidualizowanemu podejściu

Ucisk - wraz z drenażem limfatycznym, pielęgnacją skóry i terapią ruchową - jest centralnym elementem leczenia obrzęków. W fazie stabilizacyjnej i zachowawczej kompleksowej fizjoterapii przeciwobrzękowej (KPE 2) mają zastosowanie produkty z materiałów o krótkim naciągu z płaskim szwem, które są produkowane dla pacjentów na miarę.

Czynnikami, które wpływają na to, czy chorzy stosują produkt - oprócz wybranych przetestowanych dermatologicznie materiałów, które gwarantują oczekiwany efekt leczniczy - są: optymalne dopasowanie do budowy anatomicznej i wysoka jakość wykonania. Jest to wymóg podstawowy, aby chorzy regularnie stosowali produkty uciskowe, do których mają zaufanie, niezależnie od tego, czy będą to pończochy, nakładki na palce u stóp, bandaże na rękę czy też produkty zakładane na górną część ciała.

Dzięki wygodzie noszenia, specjalnej technologii ukształtowania w okolicach stawowych, właściwościom przyjaznym skórze i stonowanej kolorystyce, produkty LYMPHATREX® są bardziej akceptowane przez pacjentów.

THUASNE THÄMERT oferuje produkty na miarę i wysokiej jakości produkty seryjne (biustonosze). Nasz personel jest gotów udzielić Państwu wszelkiej pomocy i kompetentnego doradztwa w kwestiach pielęgnacji w często niezwykle wymagającym przebiegu choroby, w kwestii wykonywania pomiarów u pacjentów oraz w kwestiach dostawy.

## Wskazania

- **Pierwotny lub wtórny obrzęk limfatyczny**
- **Obrzęk lipidowy**
- **Obrzęk lipidowo-limfatyczny**
- **Obrzęk żylny-limfatyczny**
- **Zastoje krwi wskutek unieruchomienia**  
(zespół przekrwienia pochodzenia stawowego, niedowłady i niedowłady częściowe kończyn)





# Doradztwo i obsługa - w dobrych rękach

## **Doradztwo**

Produkty uciskowe LYMPHATREX® są ważnym elementem codziennego życia pacjentów. Gwarantują skuteczne efekty ucisku, a dzięki strukturze o dużych oczkach i właściwościom materiałów o krótkim naciągu stanowią uzupełnienie innych kluczowych elementów kompleksowej fizjoterapii przeciwobrzękowej takich jak terapia ruchowa.

W celu osiągnięcia trwałej poprawy ważne jest regularne noszenie wyrobu uciskowego. Tylko wówczas osiągnie się zamierzony efekt. Kompetentny i empatyczny doradca ma w tej sprawie znaczenie kluczowe, gdyż produkty LYMPHATREX® są również zindywidualizowane, jak sam pacjent.

Udzielamy Państwu kompleksowego wsparcia, zarówno w kwestiach merytorycznych dotyczących materiałów i dokonywania pomiarów, jak również w kwestiach praktycznych związanych z zamawianiem, zakładaniem i noszeniem wyrobów uciskowych.

## **Dopasowanie**

Poszerzamy Państwa wiedzę dotyczącą dokładnego dokonywania pomiarów i szkolimy Państwa z wykorzystaniem przejrzystych arkuszy pomiarowych. Przygotowujemy Państwa starannie do pracy z pacjentami o szczególnych wymaganiach, cierpiących na choroby układu limfatycznego, których przebieg niekiedy wymaga szczególnej opieki. Dokonywanie pomiarów tworzy podstawę zaufania pomiędzy pacjentem a Państwem i stanowi fundament dla akceptacji wyrobów uciskowych LYMPHATREX® przez pacjenta.

## **Wybór**

Wyroby uciskowe LYMPHATREX® zapewniają wybór wysoce specyficznych dzianin o niezwykłych właściwościach dostosowanych do różnorodnych potrzeb medycznych i wymogów związanych z użytkowaniem.

Produkty LYMPHATREX® Fine łatwo się zakłada i charakteryzuje je największa przyjazność dla skóry oraz

niezwykły komfort noszenia. Produkty LYMPHATREX® Poly zostały opracowane z myślą o aktywnych pacjentach. Przyjemne w noszeniu mikrowłókna poliamidowe sprawiają, że pot szybko paruje, a produkty, z których zostały wykonane, szybko wysychają. Oba materiały są zaliczane do 2 klasy kompresji.

Jeśli stadium obrzęku, który jest leczony wymaga silniejszego ucisku, najlepszym wyborem są nasze produkty z linii Fine Strong i Poly Strong o odpowiednio silniejszych właściwościach. Dzięki wyższej zawartości elastanu w dzianinie można osiągnąć wyższe klasy kompresji przy pełnym zachowaniu znakomych właściwości noszenia.

Wszystkie rodzaje dzianin dostępne są w dwóch kolorach. Wszystkie opcje wykończenia są dobierane i dopasowywane indywidualnie.

## **Wykonanie**

Warunkiem perfekcji użytkowania wyrobów uciskowych LYMPHATREX® jest ich wykonanie na miarę. Na podstawie indywidualnie wykonywanych pomiarów ciała opracowywany jest wzór wyrobu, który zostaje przekazany bezpośrednio do naszego urządzenia produkcyjnego.

Nawet nasz produkt seryjny biustonosz LYMPHATREX® jest tak zindywidualizowany, jak jego posiadaczka. Dzięki 30 różnym rozmiarom seryjnym, regulowanym ramiączkom i opcjonalnym kieszonkom na epitezę możliwe jest optymalne osiągnięcie celu leczniczego, a ponadto produkty te są wygodne w noszeniu.

## **Szkolenie**

Podczas specjalnych warsztatów szkolimy Państwa, jak wykonywać właściwe pomiary i dobrać odpowiednie opcje wykończenia. Uzyskują Państwo wiedzę specjalistyczną w celu zapewnienia indywidualnej pomocy i kompetentnego doradztwa pacjentom z obrzękami. Niezależnie od tego nasz kompetentny personel wewnętrzny i zewnętrzny chętnie służy Państwu radą i pomocą.



Kompleksowa pielęgnacja z zastosowaniem produktów LYMPHATREX® poprzez:

- ▷ profesjonalne doradztwo
- ▷ dokładne dopasowanie produktów
- ▷ praktyczne szkolenie
- ▷ dokładne wykonanie
- ▷ optymalne właściwości materiałów
- ▷ indywidualne wykończenie

# Właściwości dzianin dopasowane do potrzeb

## Wybór kolorów i dzianin

Cztery przyjemne w noszeniu dzianiny o znakomitych właściwościach użytkowych i najwyższym komforcie dla skóry umożliwiają pielęgnację, która jest ukierunkowana na optymalną terapię w danej sytuacji życiowej. Dostępne do wyboru kolory: neutralny odcień beżu i dyskretna czerń dodatkowo zwiększają akceptację klientów dla tych produktów.

## Komfort noszenia

Optymalne dopasowanie osiągnięto dzięki anatomicznemu splotowi. Liczne możliwości wykończenia i wzmocnienia sprawiają, że wyroby uciskowe są łatwe w zakładaniu, dobrze leżą i nie ściągają się: zapięcia przeznaczone do produktów takie jak haftki, suwaki lub podwójne rzędy haftek. Zróżnicowane, dające się łączyć warianty wzmocnienia obejmujące taśmy wzmacniające, paski na talię czy też pętelki biustonosza i indywidualnie dopasowywane peloty np. na kostki. Dodatek Silon-TEX® umożliwia wspomaganie leczenia blizn np. w obrębie klatki piersiowej.



**LYMPHATREX® Fine**  
49% Poliamid, 33% Tergal,  
18% Elastan

Kl. 2

Wysoki komfort noszenia, łatwe zakładanie. Obrzęk do stadium 2



**Ukośne zakończenie**



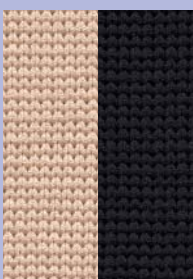
**LYMPHATREX® Fine Strong**  
44% Poliamid, 29% Tergal,  
27% Elastan

Kl. 2, 3

Wysoki komfort noszenia. Obrzęk do stadium 3



**Anatomicznie ukształtowany splot na wysokości kolana**



**LYMPHATREX® Poly**  
82% Poliamid, 18% Elastan

Kl. 2

Dla aktywnych pacjentów. Łatwe nakładanie, szybko schnie. Obrzęk do stadium 2



**Anatomicznie ukształtowany splot na pięcie**



**LYMPHATREX® Poly Strong**  
73% Poliamid, 27% Elastan

Kl. 2, 3

Dla aktywnych pacjentów. Szybko schnie. Obrzęk do stadium 3



**Pomoc w nakładaniu**





### Krok 1: Miara

Dokładny pomiar zmienionego chorobowo obszaru ciała w pozycji wyprostowanej to podstawa dokładnego dopasowania produktu kompresyjnego.



### Krok 2: Przetwarzanie danych

Wymiary zostają przesłane faksem lub e-mailem na formularzu zamówienia albo wprowadzone bezpośrednio za pośrednictwem naszego portalu pomiarowego dostępnego online.



# Dostosowane do Państwa indywidualnych potrzeb

W przypadku produktów LYMPHATREX® pobierają Państwo dokładne wymiary ciała pacjenta w pozycji wyprostowanej. Następnie przesyłają Państwo uzyskane pomiary do naszego portalu pomiarowego dostępnego online albo przesyłają je faksem lub e-mailem. Nasz komputerowy system CAD/CAM wykorzystuje te dane do obliczenia rozmiaru produktu. Chętnie sporządzamy dla Państwa na podstawie konkretnego wymiaru i ewentualnych opcji wiążący kosztorys, który należy przekazać świadczeniobiorcy.

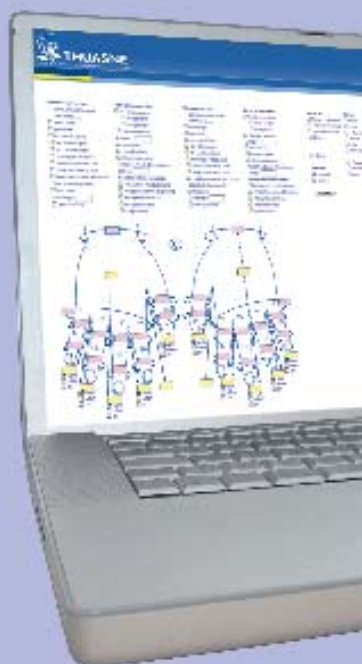
W zależności od wybranego materiału niezbędne parametry są następnie przenoszone bezpośrednio do maszyny dziewiarskiej. Dzięki temu wyrób uciskowy może zostać wykonany dokładnie na miarę.

Cyfrowy obieg prac znacząco przyspiesza produkcję i dostawę wyrobów uciskowych.

Pacjent otrzymuje produkt LYMPHATREX® wykonany na jego indywidualne zamówienie tak szybko, jak tylko jest to możliwe i od początku ma pewność, że ta „druga skóra” będzie pomocna w jego dolegliwościach i będzie mu stale towarzyszyć.

## Krok 3: Obliczenie

W komputerowym systemie CAD/CAM zostaje obliczony rozmiar produktu.



## Krok 4: Wykonanie

Obliczone parametry są przekazywane bezpośrednio do maszyny dziewiarskiej.



# LYMPHATREX®

## Program produkcji seryjnej i wyrobów szytych na miarę

### Górna część ciała (produkcja seryjna)

Dostępne w kategorii produktów:  
LYMPHATREX® Fine Kl.2

### Górna część ciała (produkty na miarę)

Dostępne w kategorii produktów:  
LYMPHATREX® Fine Kl.2  
LYMPHATREX® Poly Kl.2

### Ręka/ramię (produkty na miarę)

Dostępne w kategorii produktów:  
LYMPHATREX® Fine Kl.2  
LYMPHATREX® Poly Kl.2  
LYMPHATREX® Fine Strong Kl.2/3  
LYMPHATREX® Poly Strong Kl.2/3

### Brzuch/noga/stopa (produkty na wymiar)

Dostępne w kategorii produktów:  
LYMPHATREX® Fine Kl. 2  
LYMPHATREX® Poly Kl. 2  
LYMPHATREX® Fine Strong Kl. 2/3  
LYMPHATREX® Poly Strong Kl. 2/3



Z zamkniętym krokiem,  
prawa noga F-G, lewa B-G

#### Spodnie

- Z odkrytym/zamkniętym krokiem
- Różne długości nóg
- Również z odkrytymi/zamkniętymi palcami stopy

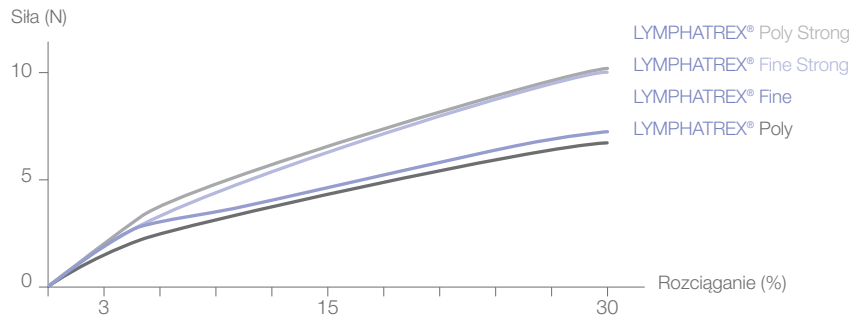


A-G zamknięte palce, ukośne zakończenie, taśma mocująca z wypustkami

#### Pończocha na udo

- Z odkrytymi/zamkniętymi palcami
- A-F, A-G
- Możliwość wzmocnienia: taśma, pasy wzmacniające, wzmocnienie na biodrze
- Możliwość noszenia razem ze spodniami

## Krzywa obrazująca zależność między naciskiem a rozciąganiem



### Biustonosze

- Regulowane ramiączka, zapięcie z przodu, wężka taśma mocująca z wypustkami
  - Opcjonalnie z kieszonką(ami) na epitezę
- 70 A, B, C  
75 A, B, C, D  
80 A, B, C, D, E  
85 B, C, D, E  
90 B, C, D, E  
95 B, C, D, E
- We wszystkich rozmiarach dostępne również bez miseczek



Z haftkami z przodu i pasem kroczywym

### Kamizelka

- Z zapięciem na piersiach/plecach
- Miseczki ze szwem pod piersiami w celu zwiększenia stabilizacji i dopasowania
- Opcjonalnie z kieszonką na epitezę w miseczce
- Możliwe wszycie Silon-TEX® w celu połączenia terapii limfatycznej z leczeniem blizn



Z wszycym z przodu suwakiem, krótkimi rękawkami, taśmami mocującymi

### Kurtka

- Różne długości rękawów
- Zapięcie na piersiach/plecach
- Miseczki ze szwem pod piersiami dla zwiększenia stabilizacji i dopasowania
- Opcjonalnie z kieszonką na epitezę w miseczce
- Możliwe wszycie Silon-TEX® w celu połączenia terapii limfatycznej i leczenia blizn



Z odkrytymi palcami

### Rękawiczka

- Bez palców lub z odkrytymi/zakrytymi palcami
- Indywidualna długość mankietów
- Możliwość połączenia z pończochą na rękę



Anatomicznie ukształtowane łokiec i pętelka biustonosza

### Rękaw

- Różne długości
- Możliwość połączenia z rękawiczką
- Możliwości wzmocnienia: taśma, taśmy wzmacniające, pętelka biustonosza/pas naramienny



### Pończocha pod kolano (podkolanówka)

- Z odkrytymi/zakrytymi palcami
- Możliwości wzmocnienia: taśma, taśmy wzmacniające
- Możliwość noszenia ze spodniami

A-D odkryte palce, ukośne zakończenie, wężka taśma mocująca z wypustkami



A-B1 odkryte palce, taśmy mocujące

### Skarpeta

- Z odkrytymi/zakrytymi palcami
- Możliwości wzmocnienia: taśma, taśmy mocujące
- Możliwość noszenia ze spodniami/opaskami



A-A1 odkryte palce

### Nakładka na palec

- Z odkrytymi/zakrytymi palcami
- Możliwość noszenia z pończochą