

POMPA SSĄCO - PŁUCZĄCA

PV-5512LAP



Pompa ssąco-płucząca przeznaczona do zabiegów laparoskopowych. Dzięki optymalnie dobranym ustawieniom przepływu i ciśnienia, umożliwia efektywne opłukiwanie tkanek oraz odsysanie płynów z pola operacyjnego.

PODSTAWOWE INFORMACJE

- Niezależnie włączany tor ssania i płukania
- Płukanie realizowane w oparciu o moduł pompy rolkowej
- Odsysanie realizowane na zasadzie pompy podciśnieniowej
- Zdefiniowane wartości parametrów płukania i ssania w konsoli pompy
- Regulacja parametrów za pomocą ssąco-płuczącego instrumentu laparoskopowego
- Możliwość współpracy z różnymi instrumentami ssąco-płuczącymi wykorzystywanymi w laparoskopii

ZALETY

- Małoinwazyjna technika dostarczania i odsysania płynu z pola operacyjnego
- Regulacja przepływu w obu torach realizowana przez operatora za pomocą instrumentu ssąco-płuczącego
- Sygnalizacja akustyczna i optyczna w przypadku nieprawidłowego zainstalowania drenu
- Obsługa z konsoli pompy lub za pomocą pilota
- Estetyczny i nowoczesny design

PARAMETRY TECHNICZNE

POMPA SSĄCO-PŁUCZĄCA (5512-10)

Maksymalny przepływ w części płuczącej	1,8 l/min (+/- 10%)
Przepływ w części ssącej	1,8 l/min (+/- 10%)
Maksymalne nadciśnienie w torze płukania	400 mmHg (+/- 50mmHg)
Maksymalne podciśnienie w torze ssania	od -50 kPa do -60 kPa
Waga	8,0 kg
Wymiary	G: 306mm x S: 330mm x W: 120mm
Napięcie zasilania	100-240V AC
Częstotliwość zasilania	50/60 Hz
Typ części aplikacyjnej	Część aplikacyjna - typ BF
Stopień ochrony zapewnianej przez obudowę	IP X1
Temperatura otoczenia	Podczas używania: od +10°C do +40°C Podczas przechowywania i transportu: od -20°C do +45°C
Max. wilgotność względna	Podczas używania: 70% Podczas przechowywania i transportu: 70%
Standard CE	EN60601-1; EN60601-1-2



DRENY DO CZĘŚCI PŁUCZĄCEJ serii PV-5201

Dreń do pomp płuczących Vimex Endoscopy. Ergonomicznie zaprojektowane, aby ułatwić personelowi medycznemu szybką instalację i przygotowanie do zabiegu. Dostępne w dwóch wariantach: jako dreny jednorazowe oraz jednodniowe, będące rozwiązaniem ekonomicznym.

Dreń jednorazowego użytku (Single-Use Tubing Set – SUTS, 5201-63)

Instalowane bezpośrednio do konsoli Pompy oraz do instrumentu ssąco-płuczącego. Użycie jednorazowych drenów sprowadza się do ich wymiany po każdym zabiegu.

Dreń ekonomicznego użytku, składające się z:

1. JEDNORAZOWEGO DRENU DZIENNEGO (DAY-USE PUMP PART – DUPP, 5201-62)

Instalowanego bezpośrednio do konsoli Pompy.

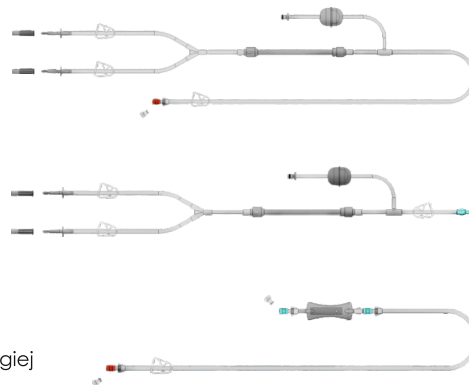
2. JEDNORAZOWEGO DRENU PACJENTA (SINGLE-USE PATIENT PART – SUPP, 5201-61)

Przyłączanego z jednej strony do Jednorazowego Drenu Dziennego (DUPP) oraz z drugiej do instrumentu ssąco-płuczącego.

Użycie drenów w wariantcie ekonomicznym pozwala na zmniejszenie kosztów pojedynczego zabiegu już przy dwóch zabiegach dziennie, przy zachowaniu pełnej wygody użytkownika. Zastosowanie takiego rozwiązania wyklucza konieczność wymiany worka z płynem oraz drenu DUPP po każdym zabiegu.

AKCESORIA DO CZĘŚCI SSĄCEJ

- 1) Jednorazowe filtry hydrofobowe zabezpieczające urządzenie przed zanieczyszczeniem z pola operacyjnego (5512-61)
- 2) Silikonowy dren przyłączeniowy filtra hydrofobowego typu PV-5512STF (5512-62)
- 3) Dreń silikonowy służący do połączenia urządzenia, pojemnika oraz instrumentu ssąco-płuczącego (5512-60)
- 4) Różnego rodzaju instrumenty ssąco-płuczące oraz wielorazowe i jednorazowe stoje na wydzielnii



PILOT DO POMPY SSĄCO-PŁUCZĄCEJ (5512-50)

Zdalny sterownik ręczny do pompy. Umożliwiający obsługę urządzenia bez konieczności stania bezpośrednio przy pompie. Wykonany z estetycznego i trwałego materiału.



PRODUCENT:
Vimex Sp. z o.o.
ul. Toruńska 27
44-122 Gliwice

+48 32 230 86 82
+48 32 230 86 83
sales@vimex.eu
www.vimex-endoscopy.com

vimex
endoscopy