



Laerdal

helping save lives



Laerdal Suction Unit

mocny i niezawodny ssak elektryczny

Ssak elektryczny Laerdal Suction Unit wyznacza nowe standardy dla urządzeń ssących używanych w ratownictwie. Dzięki niezwyklej trwałości i wytrzymałości (odporny na uderzenia i zachlapania) może być wykorzystywany praktycznie wszędzie: w szpitalu, karetce, a także na zewnątrz – podczas prowadzenia działań ratowniczych. Przy niskich poziomach podciśnienia ssak Laerdal Suction Unit pracuje wyjątkowo cicho, co sprawia, że idealnie sprawdza się tam, gdzie wymagany jest spokój, np. na oddziałach dziecięcych.



LSU Reusable



LSU Serres

Laerdal Suction Unit - mocny i niezawodny ssak

Jedyny ssak elektryczny posiadający funkcję autotestu, która sprawdza wszystkie krytyczne dla jego prawidłowego działania parametry, takie jak: kontrola drożności, efektywność zwiększania podciśnienia, maksymalne osiągalne podciśnienie, szczelność. Wszystko to w czasie krótszym niż 30 sekund! Ponieważ po podłączeniu do zewnętrznego źródła zasilania Laerdal Suction Unit automatycznie rozpoczyna ładowanie i osiąga poziom naładowania 80% po zaledwie 3 godzinach, jest gotowy do użycia wtedy, gdy jest potrzebny.

WŁAŚCIWOŚCI

- Możliwość zamocowania i ładowania ssaka w karetce (zaczep z zasilaniem)
- Możliwość zamocowania i ładowania ssaka na ścianie (zaczep z zasilaniem)
- Wbudowany zasilacz prądu stałego i zmiennego umożliwia ładowanie akumulatora i zasilanie ssaka z wielu źródeł
- **Prosty w obsłudze** - sterowanie odbywa się za pośrednictwem jednego pokrętki
- Wygodne, duże pokrętło, dzięki któremu ssak może być obsługiwany w rękawicach
- Wyświetlacz diodowy pozwalający na korzystanie w ciągu dnia i w nocy
- **Czytelny panel kontrolny** - przekazuje dane o najważniejszych parametrach pracy
- Zmienne podciśnienie - pozwala na wybór jednej z 5 najczęściej używanych wartości siły ssania, odpowiedniej dla danej sytuacji i stanu pacjenta
- Poziomy ssania do odsysania dzieci i niemowląt - zaznaczone na jasnoniebiesko
- **Wysoka wydajność** - max. przepływ na poziomie 25l/min przy 500+ mmHg
- Spełnia normę IP34D i może być używany podczas ulewnego deszczu
- Budowa pozwalająca na trzymanie w jednej ręce
- **2 opcje pojemników:**
 - Serres Suction Bag Canister system - pojemnik jednorazowego użytku
 - Laerdal Reusable Canister system - pojemnik wielorazowego użytku
- Łatwe przełączanie pomiędzy systemami zbiorników
- Filtr Serres filtruje aerozole poniżej 0.4µm
- Filtr LSU Reusable filtruje aerozole poniżej 0.3µm
- Nie zawiera lateksu
- **Program diagnostyki urządzenia** - TEST
- Niezwykle cichy podczas pracy - poziomy hałasu przy 80 mmHg - 48 dBA i 500+ mmHg 56 dBA (swobodny przepływ powietrza)
- Wymiana baterii nie wymaga narzędzi
- Akumulator, NiMH, 12VDC 2 Ah
- Ładowarka do akumulatora
- Czas pracy akumulatora - około 45 minut
- Przewód zasilający 12V DC umożliwiający podłączenie do ładowarki samochodowej (opcjonalnie)
- **Waga 4kg** (wraz z baterią)
- **5 lat ograniczonej gwarancji** (bez zbiorników, systemów przewodów i baterii)

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Temperatura i otoczenie

Temperatura podczas pracy/ładowania	0 °C - 40 °C
Zalecana temperatura podczas ładowania	15 °C - 25 °C
Temperatura przechowywania	0 °C - 40 °C
Max. temperatura przechowywania do 24 godz.	-30 °C - 70 °C

Minimalne podciśnienie 80 mmHg (110 BAR)

Maksymalne podciśnienie 550 mmHg (733 BAR)



Produkt zgodny z zasadniczymi wymogami dyrektywy Rady w sprawie wyrobów medycznych 93/42/EWG (ang. Medical Device Directive), zmienionej dyrektywą Rady 2007/47/WE, klasa IIa

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIEŃ

78 00 00 33	Ssak LSU z pojemnikiem wielokrotnego użytku (Reusable)
78 00 30 33	Ssak LSU z workiem ssącym Serres

Części do LSU Reusable

78 12 00	Filtr aerozolu
77 04 10	Dren do odsysania 150 cm, bez końcówek
65 01 13	Adapter cewnika do odsysania, 10 szt.
78 40 00	Pojemnik wielorazowy
78 10 06	Złączki kątowe, 10 szt.
78 10 02	Kulka pływaka, 10 szt.
78 40 07	Uszczelka próżniowa, 10 szt.
78 40 08	Uszczelka pokrywki zbiornika, 10 szt.
78 04 30	Uchwyt pojemnika

Części do LSU Serres

57 151	Worek ssący Serres (1000 ml, niebieski)
58 33 181	Dren do odsysania (nie sterylne CH25) 180 cm, bez końcówek
78 12 06	Złączka podciśnienia Serres
78 04 12	Jednorazowy dren do odsysania 180 cm
57 300	Pojemnik Serres (1000 ml, przezroczysty)
78 04 51	Uchwyt pojemnika Serres

Części do LSU Serres sprzed 2014r.

78 12 04	Rurka złączki podciśnienia Serres
78 12 03	Wysokowydajny zestaw filtracyjny Serres
78 04 50	Uchwyt pojemnika Serres

Części dla wszystkich wersji

778 04 33	Pasek mocujący rurkę
78 04 32	Dźwignia zwalniająca
78 02 00	Przewód zasilania prądem stałym
78 02 20	Przewód zasilania prądem zmiennym (EU)
78 08 00	Akumulator ssaka LSU - NiMH
78 04 36	Zaczep mocujący lewy/prawy
78 04 35	Uchwyt na pojemnik na wodę
79 35 00	Pojemnik na wodę
78 40 09	Ostona ochronna, 5 szt.
78 20 00	Torba do przenoszenia (kompletna)
78 26 00	Zaczep ścienny z przewodem zasilania prądem stałym
78 26 20	Zaczep ścienny z przewodem zasilania prądem zmiennym (EU)
78 26 40	Zaczep ścienny bez przewodu zasilającego
78 23 00	Pasek na ramię
78 24 00 01	Worek boczny
78 04 40	Zewnętrzna ładowarka akumulatora



Laerdal
helping save lives