



#### Cechy wyróżniające

- Unikalny zawór pacjenta z pojedynczą membraną dla niezawodnego działania
- Zintegrowany pasek dla komfortu stosowania i wyrównania siły uciśnięć
- Cienkościenny samorozprężalny worek ułatwiający ocenę oporów i podatności płuc
- SafeGrip™ - specjalna faktura powierzchni worka gwarantująca pewny uchwyt
- MediPort (opcja) - złącze pozwalające na szybkie podawanie leków bez konieczności odłączania Ambu SPUR II od rurki dotchawiczej
- Łatwe podłączenie manometru oraz zaworu PEEP
- Warunkowo dopuszczone do stosowania w MR

## Resuscytatory Ambu® SPUR® II

Ambu SPUR II są grupą resuscytatorów dla jednego pacjenta, w skład której wchodzi aparaty dla dorosłych, dzieci oraz niemowląt/norodków. Wszystkie aparaty Ambu SPUR II dostarczane są w indywidualnych torbach foliowych wraz z maską, rezerwuarem tlenu oraz drenem do podawania tlenu. Opakowania resuscytatorów, w celu szybkiej identyfikacji wielkości aparatu, kodowane są kolorami.

#### SPECYFIKACJA SPUR II DLA DOROSŁYCH

Dostarczana objętość:	jedną ręką 600 ml
	oburącz 1000 ml
Objętość resuscytatora:	1547 ml
Wymiary (bez rezerwuaru i akcesoriów):	284 x 127 mm
Waga (bez rezerwuaru i akcesoriów):	220 g
Zawór ograniczający ciśnienie*:	4,0 kPa (40 cm H <sub>2</sub> O)
Martwa przestrzeń:	5ml + 10% dostarczanej objętości
Opory przepływu przy wdechu bez O <sub>2</sub> :	
	Maks. 0.50 kPa (5.0 cm H <sub>2</sub> O) przy 50 l/min
Opory przepływu przy wydechu:	
	Maks. 0.27 kPa (2.7 cm H <sub>2</sub> O) przy 50 l/min
Objętość rezerwuaru:	2600 ml
Złącze pacjenta:	
Ø zewnętrzna:	22 mm męskie (ISO 5356-1)
Ø wewnętrzna:	15 mm żeńskie (ISO 5356-1)
Złącze wydechowe (do podłączenia zaworu PEEP):	
	30 mm męskie (ISO 5356-1)
Przeciek (w obu kierunkach):	Niemierzalny
Złącze MediPort (opcja):	Standardowe Luer LS 6
Zalecana temperatura stosowania:	-18°C do +50°C
Składowanie: Testowano przy	-40°C i +60°C
	zgodnie z EN ISO 10651-4

\* Wersja dla dorosłych dostępna jest także bez zaworu ograniczającego ciśnienie

## SPECYFIKACJA SPUR II DLA DZIECI

Dostarczana objętość:	450 ml
Objętość resuscytatora:	683 ml
Wymiary (bez rezerwuaru i akcesoriów):	223 x 99 mm
Waga (bez rezerwuaru i akcesoriów):	145 g
Zawór ograniczający ciśnienie:	4,0 kPa (40 cm H <sub>2</sub> O)
Martwa przestrzeń:	5ml + 10% dostarczanej obj to ci
Opory przepływu przy wdechu bez O <sub>2</sub> :	
Maks. 0.50 kPa (5.0 cm H <sub>2</sub> O) przy 50 l/min	
Opory przepływu przy wydechu:	
Maks. 0.3 kPa (3.0 cm H <sub>2</sub> O) przy 50 l/min	
Objętość rezerwuaru:	2600 ml
Złącze pacjenta: Ø zewnętrzna: 22 mm męskie (ISO 5356-1)	
Ø wewnętrzna: 15 mm żeńskie (ISO 5356-1)	
Złącze wydechowe (do podłączenia zaworu PEEP):	
30 mm męskie (ISO 5356-1)	
Przeciek (w obu kierunkach):	Niemierzalny
Złącze MediPort (opcja):	Standardowe Luer LS 6
Zalecana temperatura stosowania:	-18°C do +50°C
Składowanie: Testowano przy -40°C i + 60°C zgodnie z	EN ISO 10651-4

## SPECYFIKACJA SPUR II DLA NIEMOWŁĄT/ NOWORODKÓW

Dostarczana objętość:	150 ml
Objętość resuscytatora:	234 ml
Wymiary (bez rezerwuaru i akcesoriów):	190 x 71 mm
Waga (bez rezerwuaru i akcesoriów):	70 g
Zawór ograniczający ciśnienie:	4,0 kPa (40 cm H <sub>2</sub> O)
Martwa przestrzeń:	5ml + 10% dostarczanej obj to ci
Opory przepływu przy wdechu bez O <sub>2</sub> :	
Maks. 0.10 kPa (1.0 cm H <sub>2</sub> O) przy 5 l/min	
Opory przepływu przy wydechu:	
Maks. 0.1 kPa (1.0 cm H <sub>2</sub> O) przy 5 l/min	

## DANE DO ZŁOŻENIA ZAMÓWIENIA

Numer kat.	Opis	Maska	Dren tlenowy
325 012 000	SPUR II dla dorosłych, MediPort, zawór ograniczający ciśnienie, rezerwuuar tlenu	Maska twarzowa rozmiar 5 000 252 955	Długość 2,15 m
325 021 000	SPUR II dla dorosłych, rezerwuuar tlenu	Maska twarzowa rozmiar 5 000 252 955	Długość 2,15 m
330 004 000	SPUR II dla dzieci, MediPort, zawór ograniczający ciśnienie, rezerwuuar tlenu	Maska twarzowa rozmiar 1 (dla małych dzieci) 000 252 953	Długość 2,15 m
330 021 000	SPUR II dla dzieci, zawór ograniczający ciśnienie, rezerwuuar tlenu	Maska twarzowa rozmiar 0 (dla niemowląt) 000 252 952	Długość 2,15 m
335 002 000	SPUR II dla niemowląt/norodków, MediPort, zawór ograniczający ciśnienie, rezerwuuar tlenu (rura)	Maska twarzowa rozmiar 00 (dla noworodków) 000 252 951	Długość 2,15 m
335 103 000	SPUR II dla niemowląt/norodków, MediPort, zawór ograniczający ciśnienie, rezerwuuar tlenu (worek)	Maska twarzowa rozmiar 0 (dla niemowląt) 000 252 952	Długość 2,15 m
335 023 000	SPUR II dla niemowląt/norodków, zawór ograniczający ciśnienie, otwarty rezerwuuar tlenu (rura)	Maska twarzowa rozmiar 0 (dla niemowląt) 000 252 952	Długość 2,15 m

Objętość rezerwuaru (worka):	300 ml
Objętość rezerwuaru (rura):	100 ml

Złącze pacjenta: Ø zewnętrzna: 22 mm męskie (ISO 5356-1)	
Ø wewnętrzna: 15 mm żeńskie (ISO 5356-1)	
Złącze wydechowe (do podłączenia zaworu PEEP):	
30 mm męskie (ISO 5356-1)	
Przeciek (w obu kierunkach):	Niemierzalny
Złącze MediPort (opcja):	Standardowe Luer LS 6
Zalecana temperatura stosowania:	-18°C do +50°C
Składowanie: Testowano przy -40°C i + 60°C zgodnie z	EN ISO 10651-4:2002

## ZASTOSOWANE MATERIAŁY

Worek resuscytatora	SEBS
Korpus zaworu pacjenta	Styren/butadien
Złącze pacjenta	Polipropylen
Złącze wydechowe	Polipropylen
Ośłona przeciwbryzgowa	SEBS
Membrana zaworu pacjenta i zaworu wlotowego	Silikon
Złącze Luer	Polistyren (HIPS)
Zatyczka MediPort	SEBS
Pierścień blokujący	Poliwęglan
Zawór w zaworze ograniczającym ciśnienie	ABS
Zamek zaworu ograniczającego ciśnienie	ABS
Klamra zaworu ograniczającego ciśnienie	Poliwęglan
Pokrywa zaworu wlotowego (dorośli i dzieci): SB	
(niemowlęta/norodki): PC	
Rezerwuuar O <sub>2</sub> - worek	LDPE
- rura*	EVA
Dren O <sub>2</sub>	PCV
Obudowa zaworu wlotowego	Poliwęglan
Sprężyna zaworu ogr. ciśnienie	Stal nierdzewna

\* Tylko wersja dla niemowląt/norodków



SPUR II z rezerwuarami O<sub>2</sub> w postaci worka, port do podawania leków - MediPort



SPUR II dla niemowląt/norodków z rezerwuarem O<sub>2</sub> w postaci rury oraz MediPort



SPUR II z manometrem Ambu do pomiaru ciśnienia podczas wentylacji i MediPort