



Tablica 10 – Wyposażenie unieruchamiające

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Szyna wyciągowa	-	-	-	X	X
2	Zestaw unieruchamiający do złamań	-	-	-	1	1
3	Zestaw unieruchamiający górny szyjny odcinek kręgosłupa Zestaw kołnierzy szyjnych	-	-	-	1	1
4	Rozszerzone unieruchomienie górnego odcinka kręgosłupa Urządzenie do ewakuacji lub krótka deska stabilizująca kręgosłup (jedno z nich)	-	-	-	1	1

Tablica 11 – Wyposażenie do wentylacji/oddychania

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Stacjonarny zbiornik tlenu <sup>a</sup> Minimum 2 000 l, (w temperaturze normalnej i pod ciśnieniem normalnym), przepływomierz/miernik przepływu o maksymalnym przepływie co najmniej 15 l/min i z zaworem regulacyjnym	EN 737-1:1998	X	X	1	1
	szybkozłączka	EN 737-1:1998	-	-	1	1
2	Przenośny zbiornik tlenu <sup>b</sup> Minimum 400 l, (w temperaturze normalnej i pod ciśnieniem normalnym), przepływomierz/miernik przepływu o maksymalnym przepływie co najmniej 15 l/min i z zaworem regulacyjnym	EN 737-1:1998	1	1	1	1
	szybkozłączka	EN 737-1:1998	-	-	1	1
3	Worek samorozprężalny z wlotem dla tlenu, maskami i rurkami do udrożnienia dróg oddechowych dla wszystkich grup wiekowych oraz rezerwuarem tlenu	-	X	X	1	1
4	Maska z ustnikiem do wentylacji z wlotem dla tlenu	-	1	1	-	-
5	Mechaniczne urządzenie do odsysania o minimalnym ciśnieniu -65 kPa i minimalnej pojemności 1 l	EN ISO 10079-1:1999 EN ISO 10079-3:1999	-	-	1	1
6	Przenośne urządzenie do odsysania	EN ISO 10079-2:1999	1	1	1	1

<sup>a</sup> Pojemność zmniejszona do 1 000 l może dotyczyć ambulansów drogowych typu A<sub>1</sub> i A<sub>2</sub>.

<sup>b</sup> Pojemność zmniejszona do 200 l może dotyczyć ambulansów drogowych typu A<sub>1</sub> i A<sub>2</sub>.

EN 1789:2007+A1:2010

Tablica 12 – Wyposażenie diagnostyczne

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Aparat do ręcznego pomiaru ciśnienia krwi, Rozmiary mankietów 10 cm – 66 cm	–	–	–	1	1
2	Aparat do automatycznego pomiaru ciśnienia krwi, Rozmiary mankietów 10 cm – 66 cm Aparat doplerowski powinien działać poprawnie w warunkach zakłóceń elektrycznych i wibracji określonych w 4.3.1 i 6.3.4	–	–	–	X	X
3	Oksymetr	EN ISO 9919	–	–	1	1
4	Stetoskop	–	–	–	1	1
5	Termometr Zakres minimalny od 28 °C do 42 °C	EN 12470-1	–	–	1	1
6	Urządzenie do oznaczania glukozy we krwi	–	–	–	1	1
7	Latarka diagnostyczna	–	–	–	1	1

Tablica 13 – Leki

Lp.	Rodzaj leku	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Przeciwbólowy	–	–	–	X	X

Tablica 14 – Wyposażenie do infuzji

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Płyny infuzyjne, litry	–	–	–	4	4
2	Zestawy do iniekcji i infuzji	–	–	–	2	2
3	Układ do infuzji przeznaczony do podawania płynu ogrzanego do (37 ± 2) °C. Nie wymaga się, aby ten układ był przenośny	–	–	–	1	1
4	Uchwyt do zestawów do infuzji	–	1	1	2	2
5	Urządzenie do infuzji pod ciśnieniem	–	–	–	1	1

Tablica 15 – Wyposażenie do postępowania w nagłych stanach zagrożenia zdrowotnego

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Defibrylator z rejestratorem rytmu i danych pacjenta <sup>a</sup>	EN 60601-2-4	1	1	1	1
2	Monitor kardiologiczny <sup>a</sup>	EN 60601-2-4	–	–	1	1
3	Kardystymulator zewnętrzny <sup>a</sup>	EN 60601-2-4	–	–	X	1
4	Przenośny zestaw rurek do udrażniania dróg oddechowych (p.a.c.s.) <sup>N1)</sup>	–	–	–	1	–
	Worek samorozprężalny ręczny					
	Maska z ustnikiem do wentylacji z wlotem dla tlenu					
	Rurki ustno- i nosowo-gardłowe					
	Ssak					
5	Przenośny rozszerzony zestaw do udrażniania dróg oddechowych (p.a.r.s.) <sup>N2)</sup> Zawartość przenośnego zestawu rurek do udrażniania dróg oddechowych (p.a.c.s.) Zestaw do infuzji – łącznie z odpowiednimi kaniulami dożylnymi zakładanymi na stałe Zestawy do podawania płynów infuzyjnych Płyny infuzyjne Samoprzylepne materiały do mocowania Zestaw do intubacji – zawierający rękojeść(-ci) laryngoskopu i odpowiednie łopatki Kleszczyki Magilla Mandryny/prowadnice do wprowadzania Rurki dotchawicze z łącznikami Zacisk do rurki do napełniania mankietu Strzykawka do napełniania mankietu Mocowania rurek Stetoskop Zestaw do podawania leków	–	–	–	–	1
6	Aparat do nebulizacji	EN 13544-1	–	–	1	1
7	Zestaw do drenażu klatki piersiowej	–	–	–	–	1
8	Wolumetryczna pompa infuzyjna	–	–	–	–	1
9	Kaniule do wkłuc centralnych	–	–	–	–	1
10	Respirator ratowniczo-transportowy – wymagania	EN 794-3	–	–	–	1
11	Zastawka wytwarzająca dodatnie ciśnienia końcowo wydechowe (PEEP), regulowana lub o stałym ciśnieniu	–	–	–	–	1
12	Kapnometr	EN ISO 21647	–	–	–	1

<sup>a</sup> Jeżeli to pożądane, jedno urządzenie może spełniać dwie lub kilka z tych funkcji.

<sup>N1)</sup> Odsyłacz krajowy: Skrót p.a.c.s. – w języku angielskim portable airways care system.

<sup>N2)</sup> Odsyłacz krajowy: Skrót p.a.r.s. – w języku angielskim portable advanced resuscitation system.

EN 1789:2007+A1:2010

Tablica 16 – Bandażowanie i pielęgnacja

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Pościel	–	1	2	1	1
2	Koce	–	2	4	2	2
3	Materiały do opatrywania ran	–	1	1	1	1
4	Materiały do leczenia oparzeń termicznych i chemicznych	–	–	–	1	1
5	Pojemniki reimplantacyjne utrzymujące wewnętrzną temperaturę (4 ± 2) °C przez co najmniej 2 h	–	–	–	X	X
6	Miska nerkowata	–	1	2	1	1
7	Worek na wymiociny	–	1	2	1	1
8	Basen	–	X	X	X	X
9	Pojemnik na mocz (niewykonany ze szkła)	–	1	2	1	1
10	Pojemnik na zużyte materiały ostre	–	1	1	1	1
11	Zgłębnik żołądkowy z wyposażeniem	–	–	–	X	X
12	Rękawice chirurgiczne sterylne, liczba par	EN 455-1, -2	X	X	5	5
13	Rękawice jednorazowego użytku niesterylne	EN 455-1, -2	100	100	100	100
14	Zestaw porodowy	–	X	X	1	1
15	Worek na odpady	–	1	1	1	1
16	Worek na odpady medyczne	–	X	X	X	X
17	Nieprzepuszczalne prześcieradło na nosze	–	1	1	1	1

Tablica 17 – Środki ochrony indywidualnej (dla każdego członka załogi do ochrony i identyfikacji personelu ambulansu drogowego)

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub> <sup>a</sup>	A <sub>2</sub> <sup>a</sup>	B <sup>a</sup>	C <sup>a</sup>
1	Podstawowa odzież ochronna, w tym odbłaskowa kamizelka lub kurtka o intensywnej widzialności	EN 471	1	1	1	1
2	Ubranie o zwiększonej ochronie	–	–	–	X	X
3	Rękawice ochronne/do szczątków, liczba par	EN 420	1	1	1	1
4	Obuwie ochronne, liczba par	EN ISO 20345	X	X	1	1
5	Kask ochronny	EN 14052	–	–	1	1
6	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed zakażeniem	–	–	–	1	1

<sup>a</sup> Liczba przypadająca na członka załogi.

Tablica 18 – Materiały ratownicze i ochronne

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Materiały do czyszczenia i dezynfekcji	–	1	1	1	1
2	Lampy i narzędzia ratownicze, zestaw	–	–	–	X	X
3	Nóż do cięcia pasów bezpieczeństwa	–	1	1	1	1
4	Trójkąt ostrzegawczy/oświetlenie ostrzegawcze	–	2	2	2	2
5	Reflektor punktowy	–	1	1	1	1
6	Gaśnica	EN 3-7	1	1	1	1

Tablica 19 – Łączność

Lp.	Wyrób	Norma	Typ ambulansu drogowego			
			A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	B	C
1	Nadajnik-odbiornik radiowy zainstalowany w pojeździe	–	1	1	1	1
2	Przenośny nadajnik-odbiornik radiowy	–	–	–	1	1
3	Dostęp do publicznej sieci telefonicznej np. przez zwyczajny nadajnik radiowy lub przenośny telefon (komórkowy)	–	–	–	1	1
4	Przenośny alarmowy układ przywołujący, liczba na osobę Może być elementem przenośnego odbiornika radiowego	–	–	–	1	1
5	Wewnętrzna łączność między kierowcą i przedziałem dla pacjenta	–	1	1	1	1