

Empulse R90

Przewodnik kompatybilności



04/2024

Kontrola kompatybilności Dla wózków ze sztywną i składaną ramą

6-stopniowa kontrola kompatybilności

Empulse R90 jest kompatybilny z wózkami ze sztywnymi i składanymi ramami ze zintegrowanymi lub odchylanymi podnóżkami. Aby zapewnić kompatybilność Empulse R90 z posiadanym wózkiem, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami dotyczącymi sprawdzania kompatybilności. Należy pamiętać, że w przypadku wózków na ramach składanych wymagana jest rozszerzona kontrola.

1 - Umowa o połączeniu - Należy sprawdzić, czy połączenie Empulse R90 z konkretnym inwalidzkim jest zatwierdzone. Przegląd kombinacji można znaleźć na stronie www.sunrise-medical.pl.

2 - Rozmiar koła tylnego - R90 jest kompatybilny z wózkami o rozmiarze tylnego koła wynoszącym:

- 24"
- 25"
- 26"

Prosimy o wybranie rozmiaru tylnego koła w formularzu zamówienia.

3 - Camber - R90 jest kompatybilny z wózkami o pochyleniu kół tylnych wynoszącym:

- 0°
- 1°
- 2°
- 3°

R90 jest kompatybilny tylko w wózkami z ramą sztywną, które mają prostą oś. Jeśli oś nie jest prosta i ma kształt litery „V”, R90 nie jest kompatybilny.

Kontrola kompatybilności

Dla wózków ze sztywną i składaną ramą

4 - Wysokość siedziska z tyłu - Sprawdź swoją kombinację COG i wysokości tylnego siedzenia w poniższej tabeli i potwierdź ją, mierząc odległość od tapicerki siedziska do środka osi.

RSH (Rear Seat Height) (inches)	RSH (Rear Seat Height) (mm)	24" Rear Wheel (540 wheel)			25" Rear Wheel (559 wheel)			26" Rear Wheel (590 wheel)		
		CG			CG			CG		
		0-3"/(0-80mm)	3.5"/92mm	4"/104mm	0-3"/(0-80mm)	3.5"/92mm	4"/104mm	0-3"/(0-80mm)	3.5"/92mm	4"/104mm
13	N/A	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
13.5	N/A	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
14	N/A	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
14.5	370	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
15	380	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
15.5	390-400	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
16	410	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
16.5	420	GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
17	430	GO	GO	NO GO	GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
17	440	GO		NO GO	GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
17.5	450	GO		NO GO	GO		NO GO	NO GO	NO GO	NO GO
18	460	GO		GO	GO		NO GO	GO	NO GO	NO GO
18.5	470	GO		GO	GO		GO	GO		NO GO
19	480	GO		GO	GO		GO	GO		NO GO
19.5	490	GO		GO	GO		GO	GO		GO
20	500	GO		GO	GO		GO	GO		GO
20.5	N/A	GO		GO	GO		GO	GO		GO
21	N/A	GO		GO	GO		GO	GO		GO
21.5	N/A	GO		GO	GO		GO	GO		GO
22	N/A	GO		GO	GO		GO	GO		GO

*Zastrzeżenie: Należy pamiętać, że nie wszystkie rozmiary kół będą dostępne we wszystkich regionach.

W celu dokładnego sprawdzenia można również zmierzyć odległość od środka osi do tapicerki siedziska wózka. Zmierzona odległość musi mieścić się w zakresie podanym poniżej.

- DLA COG mniejszego lub równego 3"/76 mm min. szczelina między osią kół tylnych a tapicerką siedziska to 2,75"/70 mm
- DLA COG większego niż 3,1"/76 mm min. szczelina między osią kół tylnych a tapicerką siedziska to 4,63"/118 mm

5 - Ogólne NoGo - Sprawdź, czy Twój wózek jest wyposażony w którekolwiek z poniższych części, ponieważ tworzą one NoGo

- Tylne zawieszenie z amortyzacją
- Zawieszenie z 4 połączeniami
- Napęd jednostronny
- Należy zapewnić wystarczającą ilość miejsca na przedniej części ramy, aby przymocować wspornik montażowy skrzynki sterującej R90 (30 mm).

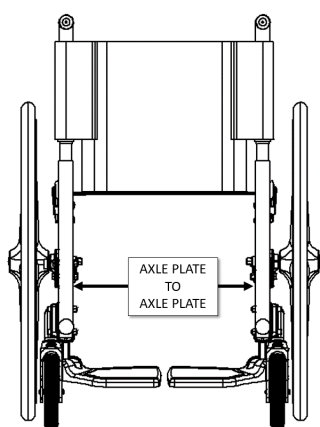
6 - Zalecenia - Wymienione poniżej elementy nie mają wpływu na decyzję Go lub NoGo, ale zalecamy przestrzeganie wskazówek dotyczących optymalnej wydajności urządzenia bez ograniczeń.

- Kółka 3" i 4" nie powinny być łączone z R90.
- Zaleca się stosowanie kółek antywywrotnych na wózku przy używaniu Empulse R90.

Rozszerzona kontrola kompatybilności

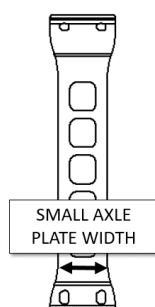
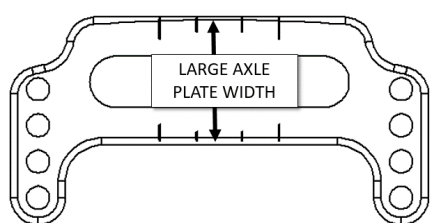
Tylko dla wózków na ramach składanych

6 - Szerokość wózka z ramą składaną - W przypadku wózków na ramach składanych należy zmierzyć odległość od wewnętrznej strony płyty osi do wewnętrznej strony płyty osi i wybrać odpowiedni rozmiar osi składanej w formularzu zamówienia. Jeśli zmierzona odległość nie mieści się w zakresie wymiarów od min. do maks. podanych w poniższej tabeli, oznacza to, że R90 nie pasuje do tego konkretnego wózka (NoGo).



AXLE PLATE TO AXLE PLATE WIDTH (in)	AXLE PLATE TO AXLE PLATE WIDTH (mm)	FOLDING AXLE ASY			
		X-SMALL	SMALL	MEDIUM	LARGE
12.0-13.0	300-330	x			
13.1-16.0	330-400		x		
16.1-18.0	400-450			x	
18.1-21.0	450-530				x

6 - Rozmiar płyty osi wózka na ramie składanej - W przypadku wózków na ramach składanych należy zmierzyć szerokość płyty osi, jak pokazano na poniższych ilustracjach i wybrać odpowiedni rozmiar wspornika w formularzu zamówienia. Jeśli zmierzona odległość nie mieści się w zakresie od min. do maks. podanym w poniższej tabeli, oznacza to, że wspornik R90 nie pasuje do tego konkretnego wózka (NoGo).



AXLE PLATE SIZE (in.)	AXLE PLATE SIZE (mm.)	AXLE PLATE ADAPTER		
		SMALL	MEDIUM	LARGE
1.0-1.5	25-38	x		
1.5-2.0	38-50		x	
2.0-2.25	50-60			x