



**Więcej niż zaakceptowane na świecie nr 1  
ratunkowe schodowe krzesło ewakuacyjne**

**Nie kupuj w pośpiechu bo możesz później tego żałować**

Kupując nieoryginalne krzesło Evac+Chair może narazić na ryzyko operatora i pacjenta i będzie kosztować o wiele więcej.

Kiedy zamierzasz kupić krzesło, należy je wypróbować przed zakupem, aby uniknąć kupienia imitacji. Mogą one wyglądać tak samo jak na zdjęciu, lecz funkcjonalność ich może być wadliwa.





### 1. Rozmieszczenie krzesła

Przygotowanie krzesła do operacyjnego użytkowania powinno być szybkie i proste. Zatraskowo zwalnający mechanizm nie powinien być pułapką dla palców i ręki operatora i lub operator powinien oczekiwać równowagi krzesła, gdy jedną ręką uwalnia pasy trakcyjne, klamry pasów lub pasy w czasie gdy krzesło jest obciążone.



### 2. Waga krzesła

Waga krzesła jest głównym czynnikiem, szczególnie, gdy ewakuacyjny sprzęt jest rozmieszczony w różnych częściach budynku i potrzebuje być przetransportowane do osoby ewakuowanej. Waga do wytrzymałości krzesła jest ważnym punktem brany pod rozwagę, szczególnie z postępowym trendem BMI (współczynnik masy ciała) wśród populacji.



### 3. Łatwość transferu krzesła

Urządzenie musi być tak zaprojektowane, aby ułatwiało łatwy transfer /przemieszczanie/. PRM /zredukowana mobilność osoby/ może wymagać asysty i produkt powinien być stabilny oraz być otwarty z obu stron i cały czas zapewniać pasażerowi bezpieczeństwo. Idealnie jest, gdy krzesłem inwalidzkim można pokonać ten dystans i wysokość krzesła ewakuacyjnego powinna być sama jak wózka inwalidzkiego i jest dodatkowym wsparciem dla operatora dla utrzymania równowagi krzesła.



#### 4. Manewrowność

Większość schodów spełnia przepisy budowlane i zapewnia szerokość 1,2 m na holach, schodach, półpiętrach gdzie prawidłowy promień skrętu jest wymagany i nie występuje potrzeba użycia dodatkowego wysiłku do pokonania platform i narożników.



#### 5. Prędkość zjeżdżania

Fizycznie sprawna osoba może schodzić po schodach normalnym krokiem z szybkością 0,75 m na sekundę. Krzesło ewakuacyjne powinno dopasować się do kompetentnego operatora. Krzesło Evac+Chair może swobodnie osiągnąć dwa stopnie w 15 sekund lub 4 stopnie w minutę nie blokując schodów dla innych użytkowników.



#### 6. Kontrolowana szybkość zjeżdżania

Większość krzeseł ewakuacyjnych wyposażona jest w obrotowe pasowe mechanizmy jezdne. Koncepcja została wynaleziona przez Dawida Egen Evac+Chair Korporację USA, który zaprojektował i opatentował Egen Polymatic v-belt jako ściernie urządzenie hamujące. Tarcie się zwiększa przy dodaniu dźwigni do uchwytu operatora. Firma znalazła kilka typów krzeseł nie używających tego typu rozwiązania i dlatego nie ma kontroli na szybkością zjeżdżania. Niektóre urządzenia używają kablowych hamulców i mechanizmów zwalnających. Przy tego typu rozwiązaniu występuje zjawisko całkowitego zatrzymania i nie osiąga stopniowego podwyższenia lub obniżenia nacisku, mówiąc jak w rowerze.



#### 7. Punkt montażu

Punkt montażu krzesła powinien łatwo dostępny, wolny od przeszkód i wygodny do rozpoczęcia pracy z nim. Pasażer nie powinien pozostać bez asysty i pozostawiony samemu sobie, nawet gdy krzesło posiada dodatkowy mechanizm hamujący.

## 8. Wsparcie po sprzedaży

Należy sprawdzić, czy twój dostawca może wesprzeć potrzeby treningowe oraz zapewnić po sprzedaży serwis. Należy spytać jak długo firma handluje tego typu produktem i w jakim kraju jest on wyprodukowany

## 9. Akredytacja

Należy spytać, jeżeli krzesło jest rejestrowane w MHRA /Agencja Przepisów Medycznych i Opieki zdrowotnej/ jako urządzenie medyczne klasy I. Jeżeli tak to jest to bezpieczny produkt dla życia i kogoś życie może zależeć od niego.



INVESTOR IN PEOPLE

Evac+Chair International Ltd  
ParAid House Weston Lane Birmingham B11 3RS UK  
+44 (0)121 706 6744 0845 230 2253 (UK only)  
info@evacchair.co.uk Fax +44(0)121 706 6746