



المواصفات والتجهيزات الفنية

لسيارة الأجرة المخصصة لنقل مستخدمي الكراسي المتحركة

الفهرس

- 3 أولاً: نوع المركبة المستخدمة في نقل مستخدمي الكراسي المتحركة
- 4 ثانياً: المواصفات والتجهيزات المطلوبة
- 7 ثالثاً: اعتبارات عامة

أولاً:

نوع المركبة المستخدمة في نقل مستخدمي الكراسي المتحركة

1. عدد المقاعد لا يزيد عن 9
تسعة مقاعد ولا يقل عن 7
سبعة مقاعد بما في ذلك
مقعد السائق.

3. أن تكون السيارة جديدة ولم
يسبق تسجيلها داخل المملكة
أو خارجها عند إدخالها في
النشاط.

2. ألا تقل المسافة بين مركزي
المحورين عن 2.75 م.

4. ألا يزيد العمر التشغيلي للسيارة
عن سبع سنوات من سنة الصنع.



ثانياً: المواصفات والتجهيزات المطلوبة

مع مراعاة المواصفات والتجهيزات الفنية المعتمدة والخاصة بسيارات الأجرة:

1. يجب أن تكون الأبواب (الخلفية أو الجانبية) للمركبة سهلة الفتح مع مراعاة أن يكون عرض الباب واسعاً لضمان نقل الراكب مع الكرسي إلى داخل المركبة، وبما لا يقل عن 800 ملم.

2. يجب تهيئة المساحة الداخلية الكافية للمركبة لتتسع للكرسي المتحرك ومستخدمه بحيث يمكن لمستخدم الكرسي المتحرك الالتفاف بكل اريحية.

3. يجب تجهيز ما لا يقل عن مقعد واحد في المساحة الداخلية تستخدم لمرافق شاغل الكرسي المتحرك.

4. يجب توفير رافعات للمركبات ذات الأرضية المرتفعة. وتوفير منحدرات للمركبات ذات الأرضية المنخفضة، وذلك لاستخدامها لنقل الركاب مستخدمي الكراسي المتحركة إلى داخل المركبة بحيث ان تكون قوة تحملها ما لا يقل عن 400 كجم كحد أدنى.

5. يجب ان تتوفر في المنحدرات المواصفات التالية:
- يجب ان تكون ذات أسطح غير قابلة للانزلاق، وخالية من النتوءات التي يزيد طولها عن 6 ملم.

- يجب ان لا يقل عرض المنحدر الطافي عن 750 ملم بحيث يكون متسعاً بما فيه الكفاية لحمل كرسي رباعي العجلات.

ثانياً: المواصفات والتجهيزات المطلوبة

مع مراعاة المواصفات والتجهيزات الفنية المعتمدة والخاصة بسيارات الأجرة:

- يجب ان يكون سطح المنحدر مزوداً بحواجز جانبية لا يقل ارتفاعه في الجانبين عن 50 ملم وذلك لمنع انزلاق وانحراف الكرسي اثناء عملية الصعود او النزول من المركبة.

- يجب ان تكون زاوية المنحدر بأقل درجة ممكنة بحيث لا تتجاوز 45 درجة مئوية إذا تم بسط المنحدر من المركبة الى مستوى الرصيف او سطح الطريق

- يجب ان يكون المنحدر مثبتاً بإحكام لتجنب اهتزاز المنحدر او تحركه من مكانه اثناء عملية الصعود او النزول، وبحيث لا يتجاوز الفراغ الموجود بين المركبة والمنحدر 15 ملم.

- يجب ان يتم حفظ المنحدر في مكان آمن على المركبة بحيث لا يزاحم المكان المخصص للكرسي المتحرك ولا يشكل خطراً او ضرراً للركاب فيما لو توقفت المركبة او انحرف مسارها بشكل مفاجئ.

6. يجب ان يتم تثبيت الكرسي المتحرك ومستخدم الكرسي المتحرك وفق الاتي:

- يجب تثبيت الكرسي المتحرك باتجاه الأمام مع توفير أحزمة أمان للكرسي على ان تكون قادرة على تحمل قوى القصور الذاتي بما لا يقل عن 8000 نيوتن، كما يجب أن تكون متينة بدرجة كافية لمنع حركة الكرسي المتحرك من الحركة أثناء سير المركبة.

ثانياً: المواصفات والتجهيزات المطلوبة

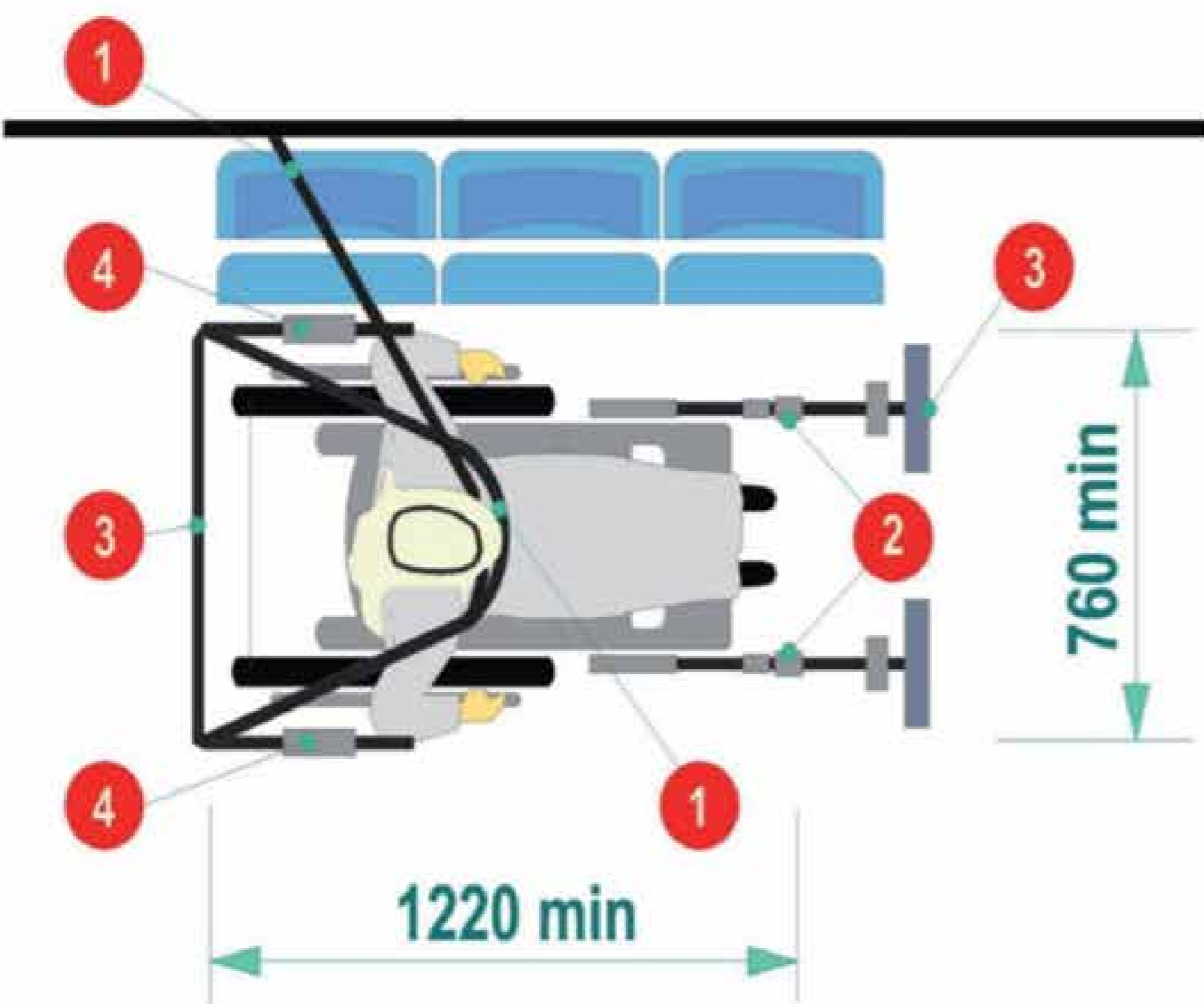
مع مراعاة المواصفات والتجهيزات الفنية المعتمدة والخاصة بسيارات الأجرة:

- يجب تثبيت الراكب بما لا يقل عن أربعة أحزمة أمان مثبتة بأرضية المركبة: اثنان منها من الأمام، واثنان من الخلف وذلك بالمواصفات التالية:

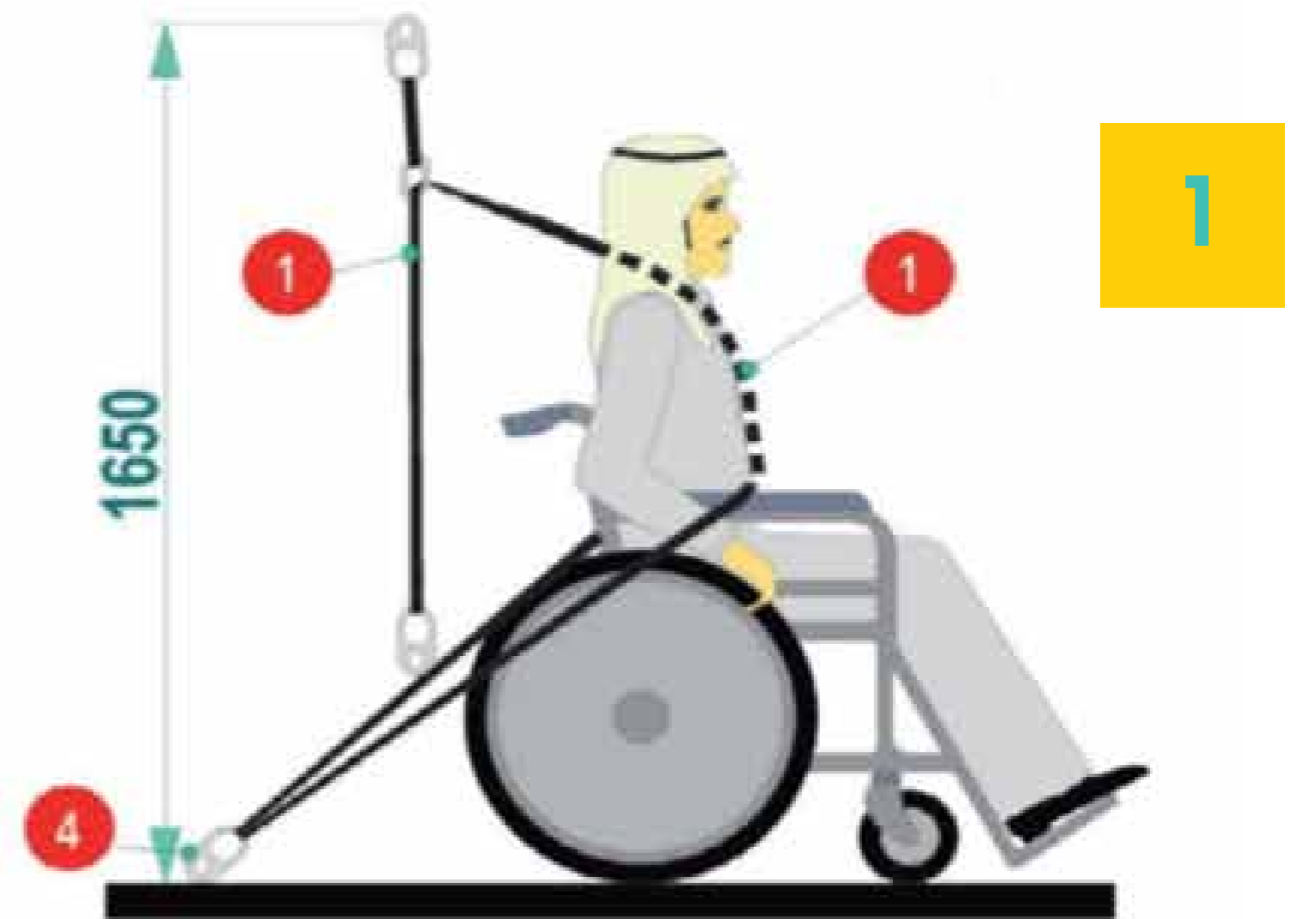
- لا تقل قدرة تحمل نقطة الإرساء في حزام الأمان الملتف حول حجر الراكب وكتفه عن 900 كجم بحد أدنى.

- لا تقل قدرة تحمل نقطة إرساء السيور المثبتة عن 1200 كجم بحد أدنى.

- لا تقل قدرة تحمل نقطة إرساء حزام الكتف المتصلة بجدار المركبة عن 900 كجم.



- 1- حزام أمان يلتف حول كتف الراكب وحجرة.
- 2- سيور أمامية تربط إلى الأسفل.
- 3- خطافات أرضية أمامية وخلفية تثبت السيور المربوطة بالأسفل.
- 4- سيور خلفية مثبتة بالأسفل.



على المنشآت المرخصة لممارسة نشاط الأجرة الالتزام بالضوابط التالية:

1. تدريب السائقين لكيفية صعود/نزول الركاب لمستخدمي الكرسي المتحركة.

3. التقييد بتسعيرة الأجرة المعتمدة من الهيئة.

5. توضيح أسعار النقل وطرق الاتصال والإخطارات الخاصة بمعلومات الطوارئ.

2. تقديم المساعدة الروتينية من قبل السائقين في حالة الصعود والنزول.

4. نقل راكب واحد فقط من مستخدمي الكراسي المتحركة في سيارة الأجرة.

6. وضع صورة تعبيرية على الباب الجانبي الخلفي الأيمن، وعلى الزجاج الخلفي للمركبات المخصصة لمستخدمي الكراسي المتحركة مطابقة للصورة الموضحة في الشكل رقم (2)، ويكتب تحتها عبارة "مركبة مخصصة لمستخدمي الكراسي المتحركة"، تكون مقاساتها (40 سم*50 سم).



