

# Carrot 3 XL



Bis 176 cm und 40 bis 75 kg

Kinder wachsen und nehmen an Gewicht zu. So soll es auch sein. Mit dem Carrot 3 XL ist ein weiterer Schritt gemacht worden, wachsenden Kindern einen mitwachsenden Autositz zu geben. Er kann bis circa 176 cm Körpergröße benutzt werden und ist mit einem 75 kg-Dummy erfolgreich getestet worden.

Wer schon einen Carrot 3 hat, braucht nur ein XL-Kit. Es besteht aus:

- einem flachen, breiteren Sitz,
- zwei langen Verbindungsrohren um den Sitz und den vorhandenen Rücken miteinander zu verbinden,
- einem H-Gurt zur Positionierung des Benutzers,
- einem Gurt zur Befestigung am Rücken des Fahrzeuges.

Wer keinen Carrot 3 besitzt, kann das XL-Set einsetzen, wie in dem großen Bild dargestellt. Es besteht aus:

- einem XL-Kit wie oben beschrieben,
- einem Carrot 3-Rücken
- einer Kopfstütze groß, die auch bei einem Seitenaufprall Energie reduziert,
- einem Schultermodul, das ebenfalls seitlichen Halt und Schutz gibt,
- einem 50 mm Füllpolster. (Weitere Polster können bis zum Schließen einer 20 cm-Lücke eingesetzt werden.)

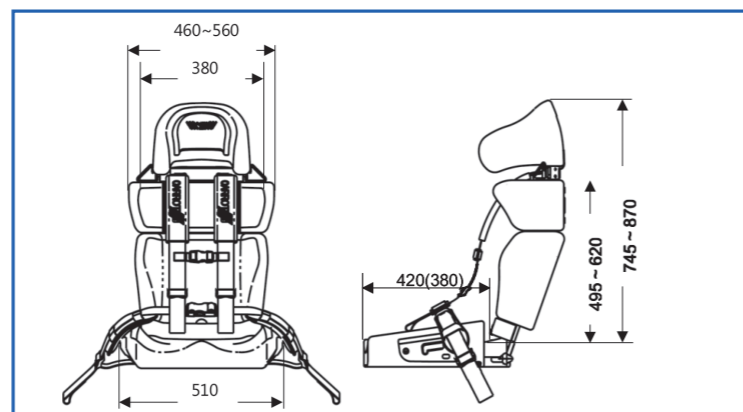
#### Zubehör:

- Therapietisch /Unterarmstützpolster
- Füllpolster bei Rückenerhöhung 50 oder 100 mm



Carrot 3 Größe XL

- Dreieckkeil zur Unterlage
- Zweipunkt-Beckengurt
- Klimapolster aus Abstandsgewirke, reduziert die Transpiration
- Inkontinenzbezüge
- Schrittgurt
- 3D-Rumpfpolster aus Schaumstoff, aufklettbar
- Sicherheitsgurtschloß mit Gurtschoßabdeckung für Benutzer, die während der Fahrt das Gurtschloß unbedacht öffnen.
- ISO-Base Platte mit ISOFIX-Verbindung
- Fußbankaufnahme inkl. ISOFIX-Verbindung
- Anti-Escape-Gurt



# Carrot 3



Autosicherheitsitz

Hilfsmittelnummer: 26.11.06.0027

Der Carrot 3 ist ein besonders komfortabler und anpassungsfähiger Autositz der speziell für behinderte Kinder und Jugendliche ab einem Alter von circa zwei Jahren hergestellt wird. Besondere Kennzeichen sind:

#### Schalenform

Die Schalenform des Carrot 3 stützt Kinder mit verminderter Haltungskontrolle seitlich im Kopf-, Brust-, Becken- und Oberschenkelbereich. Der Fünfpunktgurt mit seinem breiten Brustpolster ermöglicht ein sicheres Sitzen. Zusätzlichen Halt können Rumpfführungspelotten sowie ein Abduktionskeil geben. Besonders kleinen oder schlanken Benutzern geben verschiedene einklettbare Polster weiteren Haltungskomfort.

#### Mitwachsend

Kleine Kinder legen ihre Unterschenkel und Füße einfach auf dem einsteckbaren Polster ab. Später kann eine Fußbank, die selbst längenverstellbar ist, benutzt werden. Bei weiter fortschreitendem Wachstum können die Sitztiefe sowie die Rückenhöhe bis zu einer Körpergröße von 160 cm vergrößert und angepasst werden. Danach kann der Carrot 3 umgerüstet werden zum Carrot 3 XL. Der ist erfolgreich bis zu einem Benutzergewicht von 75 kg getestet worden und erlaubt Körpergrößen bis 176 cm. Es gibt keinen vergleichbaren Sitz, der so lange mitwächst.

#### Leicht

Autositze müssen häufig in verschiedenen Fahrzeugen eingesetzt werden. Da ist es ein Vorteil, dass der Carrot 3 nur ca. 8 kg wiegt.

#### Schön

Dass der Carrot 3 bei all seinen Vorteilen auch noch schön ist, ist sicher kein Nachteil.

#### Mit Befestigungssystem



Zulassung für die Nutzung in Flugzeugen (gilt nicht für Carrot 3 XL)

#### Carrot 3/XL Konfigurationsbeispiele



bis ca. 100-120 cm

bis ca. 150-160 cm

bis ca. 170-176 cm

#### Daten zu Carrot 3

(zu Carrot 3 XL siehe Seite 4):

- Sitztiefe: 250 – 410 mm
- Rückenhöhe bis Oberkante Kopfstütze: 520 – 770 mm
- Fußbankhöhe: 250 – 460 mm
- Gewicht: ab ca. 8 kg
- Für Kinder mit einer Körpergröße von ca. 80 bis 150 cm

Der Carrot 3 wurde als universelle Rückhalte-Einrichtung im Sinne des Medizinproduktgesetzes getestet und zuge-

lassen und unterliegt keiner weiteren Norm. Erfolgreich getestet wurde der Carrot 3 auch in Anlehnung an die Norm UN ECE R129/03 mit Q3-Dummy (kleine Sitzkonfiguration für Kinder von 80 bis 95 cm) und Q10-Dummy (große Sitzkonfiguration für Kinder von 95 cm bis 150 cm). Für Kinder mit einer Körpergröße unter 80 cm oder über 150 cm ist ein ärztliches Attest notwendig. Näheres zur Rechtslage finden Sie unter [www.rehanorm.de](http://www.rehanorm.de). Im Zweifelsfall rufen Sie uns einfach an.

