



Bei Kindersitzen zählt nur eins: Höchste Qualität und absolute Sicherheit.

Welcher Sitz passt zu welchem Kind? Worauf muss ich beim Kauf achten und welche Fehler gilt es bei der Sicherung von Kindern zu vermeiden? Bei der Auswahl und der Benutzung von Kindersitzen und Babyschalen gibt es viel zu beachten. Bei Kindersitzen von Petex sind die Kunden immer auf der sicheren Seite. Strengste unternehmensinterne Kontrollen sorgen für gleichbleibende Qualität bei diesen sensiblen Produkten.

Wie die vom Gesetzgeber geforderten geeigneten Rückhalteeinrichtungen aussehen, legt die ECE-NORM R 44/04 fest. Um sie zu erfüllen muss jeder Hersteller eine gesetzliche Prüfung ablegen und europaweit einen Kindersitz-Crashtest nach dieser Norm bestehen. Ohne die entsprechende Prüfplakette darf bei uns kein neuer Sitz verkauft werden.

So funktioniert Isofix

Isofix: Die Rastarme des Kindersitzes werden einfach zwischen Sitzfläche und Lehne hindurchgesteckt, bis sie in den Bügeln am Auto einrasten.

Eine Technologie, für die die meisten modernen Autos präpariert sind, ist Isofix (Abkürzung für "Internationale Standard-Organisation für Fixierung"). Hierbei handelt es sich um eine standardisierte Technik zum Einbau von Kindersitzen in Autos. Zangen am Kindersitz und mit dem Fahrzeug verschweißte Bügel bilden hier eine starre Verbindung zwischen Sitz und Karosserie. Die Anwendung ist simpel: Die Rastarme werden einfach zwischen Sitzfläche und Lehne hindurchgesteckt, bis sie einrasten.



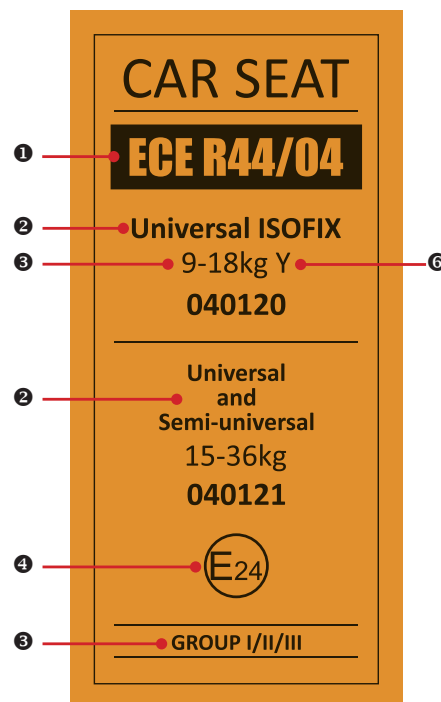
Kindersicherungssysteme müssen in Europa die grundlegenden Anforderungen an die Sicherheit erfüllen und sind deshalb genehmigungspflichtig. Nur Kindersitze, die den hohen gesetzlichen Anforderungen entsprechen, erhalten das ECE-Siegel. Alle unsere Kinderrückhaltesysteme sind geprüft und freigegeben und erfüllen die Vorgaben der aktuellsten ECE-Regelung Nr. 44/04.

Eine Kindersitzpflicht gilt in Deutschland nach § 21 Abs. 1a StVO seit 1993 für Kinder, die das 12. Lebensjahr noch nicht vollendet haben oder kleiner als 150 cm sind.

Das ECE-Siegel:

Kindersitze die gemäß ECE R44/04 zertifiziert sind, müssen mit einem ECE-Etikett versehen werden. Das Siegel enthält folgende Informationen:

- ❶ Angabe des europäischen Prüfstandards für Kindersitze. Die aktuelle Version (04) der Prüfnorm gilt seit 2006. Es dürfen aber auch Autokindersitze der älteren Version ECE R44/03 verwendet werden. Autokindersitze, die den Normen ECE R44/01 und ECE R44/02 entsprechen sind nicht mehr zulässig.
- ❷ Es gibt 3 Arten der Zulassung von Kindersitzen:
 - ▶ **UNIVERSAL:** Der Kindersitz ist für alle PKW zugelassen, die mit Fahrzeuggurten nach ECE R16 oder einer gleichwertigen Norm ausgerüstet sind.
 - ▶ **SEMI-UNIVERSAL:** Der Kindersitz ist über die Universal-Zulassung hinaus für Fahrzeuge mit zusätzlichen Sicherheitsvorrichtungen zugelassen (gilt zum Beispiel für ISOFIX Kindersitze).
 - ▶ **Fahrzeugspezifisch:** In einer Typenliste des Herstellers wird aufgeführt, für welche speziellen Fahrzeugtypen der Kindersitz zugelassen ist.
- ❸ Körpergewicht, für das der Sitz zugelassen ist = ECE Gruppe (hier: Gruppe 1 +2 + 3).
- ❹ Länderkennung.: Kennzahl des Landes, in dem der Kindersitz zugelassen wurde (z.B. 1 = Deutschland, 2 = Frankreich, 3 = Italien, 9 = Spanien, 11 = GB, 24 = Irland)
- ❺ Prüfnummer: Die ersten beiden Ziffern kennzeichnen die Version der Prüfnorm. Kleinere Werte als 03 sind nicht zulässig!
- ❻ Das Y gibt an, dass der Kindersitz mit einem Rückhaltesystem für Kleinkinder ausgestattet ist, welches über einen Schrittgurt verfügt, der zwischen den Beinen hindurchführt.



Regelung einzelner Länder zur Kindersicherungspflicht nach Körpergröße und Alter:

Land	Größe in cm	Alter	Land	Größe in cm	Alter
Deutschland	<150	12	Tschechien	<150	-
Belgien	<135	-	Schweiz	<150	12
Dänemark	<135	-	Polen	<150	12
Spanien	<135	12	Österreich	<150	14
Niederlande	<135	18	Frankreich	-	10

Gewichtsgruppen und Altersklassen nach ECE R44/04

Normgruppe	Gewicht ¹⁾	Alter ¹⁾	Größe ¹⁾
Gruppe 0	0 - 10 kg	< 1 Jahr	< 75 cm
Gruppe 0+	0 - 13 kg	< 15 Monate	< 90 cm
Gruppe I	9 - 18 kg	1 - 4 Jahre	75 - 100 cm
Gruppe II	15 - 25 kg	3,5 - 7 Jahre	100 - 125 cm
Gruppe III	25 - 36 kg	7 - 12 Jahre	125 - 150 cm

TÜV geprüft - Wir legen besonders Wert auf Qualität und Sicherheit

Deswegen wurde die Gebrauchstauglichkeit unserer Kinderrückhaltesysteme, welche mit diesem Siegel ausgezeichnet sind, zusätzlich vom TÜV-Austria unter anderem auf Dauerbelastung, Stabilität im Fahrzeug, Handhabung und Komfort geprüft. Die relevanten Themen der Prüfung können Sie im Ablaufplan des prüfenden Institutes einsehen, indem Sie den QR-Code neben dem TÜV-Siegel scannen und das PDF downloaden.



- ❶ Installation in Fahrtrichtung: Das Kind ist nach vorne gerichtet
- ❷ Installation gegen die Fahrtrichtung: Das Kind ist nach hinten gerichtet
- ❸ Nicht auf einem Beifahrersitz mit aktivem Frontairbag verwenden



¹⁾ Diese Angaben sind nicht verbindlich, da Kinder während des Wachstums in Größe und Gewicht stark variieren.

Symbolerklärung



Kindersitze, die mit diesem Label ausgezeichnet sind, können mit Hilfe von 3-Punkt-Sicherheitsgurten gemäß ECE R16 im Auto befestigt werden. Abhängig vom Kindersitz-Modell kann die Gurtführung des Kindersitzes unterschiedlich verlaufen. Bitte beachten Sie hierzu immer die Bedienungsanleitung und die Hinweise direkt auf den Kindersitzen bezüglich der korrekten Installation im Auto.

Kindersitze unseres Sortiments, die mit dem **ISOFIX support** oder **ISOFIX connect** Label ausgezeichnet sind, können mit den modernen ISOFIX-Systemen der Autohersteller verwendet werden. ISOFIX ist ein einfach zu bedienendes Befestigungssystem, das zunehmend zum Standard in der Automobilbranche wird. Experten sind sich einig. Sie empfehlen die Befestigung des Kindersitzes mit ISOFIX, da die einfache Handhabung die Gefahr einer falschen Verwendung deutlich reduziert.



ISOFIX connect - Produkte können ebenfalls mit den standardisierten ISOFIX-Systemen im Auto verwendet werden, verfügen jedoch nicht über die Top-Tether-Befestigung und müssen als dritten Befestigungspunkt mit dem 3-Punkt-Gurt des Autos gesichert werden.



ISOFIX support - Produkte verfügen zusätzlich zu den Haltebügeln über die Top-Tether-Befestigung. Sie verhindert eine ungewünschte Rotation des Sitzes um die Haltebügel und fungiert als dritter Befestigungspunkt. Der Kindersitz muss nicht zusätzlich mit dem 3-Punkt-Gurt gesichert werden.

Die Befestigung des Kindersitzes mit ISOFIX bietet zusätzlich zur Dreipunktgurt-Befestigung noch mehr Schutz für Ihr Kind:

- ISOFIX reduziert bei einem Frontal- und Seitenaufprall auf das Kind einwirkenden Kräfte und minimiert dadurch das Verletzungsrisiko
- unterstützt wird das System durch den Top Tether, der die Kippbewegung des Sitzes nach vorne reduziert
- zusätzlich bietet ISOFIX mehr Schutz für den Kopf und Halsbereich des Kindes

	Modell	Gruppe	Gewicht ¹⁾	Alter (Jahre) ¹⁾	ECE	5-Punkt Haltegeschirr	Rückenlehne					
	BAMBINI	0+	0 - 13 kg	< 1	ECE R44/04	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗
	BASIC	2 + 3	15 - 36 kg	3,5 - 12	ECE R44/04	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✗
	COMFORT	1 + 2 + 3	9 - 36 kg	1 - 12	ECE R44/04	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗
	PREMIUM	2 + 3	15 - 36 kg	3,5 - 12	ECE R44/04	✗	✓	✓	✗	✓	✗	✓
	PREMIUM PLUS	1 + 2 + 3	9 - 36 kg	1 - 12	ECE R44/04	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
	SUPREME	0 + 1 + 2	0 - 25 kg	0 - 7	ECE R44/04	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
	SUPREME PLUS	0 + 1 + 2 + 3	0 - 36 kg	0 - 12	ECE R44/04	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	KING	0 + 1 + 2 + 3	0 - 36 kg	0 - 12	ECE R44/04	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MORITZ	2 + 3	15 - 36 kg	3,5 - 12	ECE R44/04	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗
	MAX	2 + 3	15 - 36 kg	3,5 - 12	ECE R44/04	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✗
	MAJA	3	22 - 36 kg	7 - 12	ECE R44/04	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✓
	MAX PLUS	3	22 - 36 kg	7 - 12	ECE R44/04	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✓