

## DISPOSITIVI ANTIABBANDONO

Dal mese di Novembre 2019 su automobili fino ad 8 posti più il conducente è previsto l'obbligo di un dispositivo di allarme, costituito da uno o più elementi interconnessi, la cui funzione è quella di prevenire l'abbandono di bambini di età inferiore ai 4 anni

### 1. CARATTERISTICHE ESSENZIALI

a) Il dispositivo antiabbandono deve segnalare al conducente l'abbandono, sul veicolo sul quale è trasportato, di un bambino di età inferiore ai 4 anni, mediante l'attivazione di uno dei segnali di cui alla lettera c);  
b) il dispositivo deve essere in grado di attivarsi automaticamente ad ogni utilizzo, senza ulteriori azioni da parte del conducente dare un segnale di conferma al momento dell'avvenuta attivazione;  
c) il segnale di allarme deve essere in grado di attirare l'attenzione del conducente tempestivamente attraverso appositi segnali visivi ed acustici o visivi e aptici, percepibili all'interno o all'esterno del veicolo ed attivare il sistema di comunicazione indicato alla lettera d);  
d) i dispositivi antiabbandono possono essere dotati di un sistema di comunicazione automatico per l'invio per mezzo delle reti di comunicazione mobile senza fili, di messaggi o chiamate.



### 2. CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE ESSENZIALI

a) Il dispositivo deve essere basato su sistemi elettronici che utilizzano appositi sensori;  
b) deve interagire con veicolo e coi sistemi ritenuta, senza alterarne le caratteristiche di omologazione.

## QUALCHE CONSIGLIO... RICORDA! TUO FIGLIO TI GUARDA

- Proteggi tuo figlio, assicurando con le cinture te stesso e gli altri passeggeri.
- Segui attentamente le istruzioni dei sistemi di ritenuta.
- Durante la marcia non tenerlo in braccio, né fallo tenere ad altri.
- Non alterare od ostacolare il funzionamento dei dispositivi di ritenuta per sentirti più comodo (tipo il blocca cintura).
- Aiuta i nonni a rispettare le regole.
- L' "evasione" dal seggiolino e dalle cinture di Sicurezza è un gioco che non devi permettergli.
- Durante la marcia non lasciare al bambino alimenti o giochi potenzialmente pericolosi.
- In bici trasportalo solo con seggiolini omologati, davanti fino a 15Kg e dietro fino a 8 anni.
- Il casco in bici non è obbligatorio, ma è consigliato.
- Fino a 5 anni i bambini non possono essere trasportati su ciclomotori e motocicli.
- Non distrarti alla guida utilizzando il cellulare.



POLIZIA LOCALE



**GUIDO MIO FIGLIO**  
NOVEMBRE 2025



**SEZIONE INTERSETTORIALE SICUREZZA  
E EDUCAZIONE STRADALE**

055 3283483 - 055 26205609

[PM.INTERSETTORIALE@COMUNE.FI.IT](mailto:PM.INTERSETTORIALE@COMUNE.FI.IT)



## L'articolo 172 del Codice della Strada

L'articolo 172 del codice della Strada regola l'utilizzo dei sistemi di ritenuta sui veicoli, sia per il conducente che per i passeggeri, prevedendo che i bambini di statura inferiore a 1,50 m debbano essere assicurati al sedile con un sistema di ritenuta adeguato ed omologato.

Questi dispositivi possono essere omologati secondo la vecchia normativa ECE n° R44 (non più acquistabili, ma utilizzabili se già ne siamo possessori, fino a scadenza omologazione), e alla normativa attualmente vigente ECE n° R129 I-Size, che suddivide i sistemi in base all'altezza.

### IL SISTEMA ISOFIX

Da febbraio 2006 tutti gli autoveicoli di nuova omologazione devono prevedere il sistema di aggancio Isofix. Si tratta di un sistema di ancoraggio del seggiolino all'auto, fissandolo tramite due connettori ai ganci presenti tra seduta e schienale del sedile posteriore della vettura. Migliora l'affidabilità e diminuisce il rischio di installazioni non corrette.



### LA NORMATIVA I-SIZE ECE R129

I seggiolini non vengono suddivisi in base ai gruppi di peso, ma in relazione all'altezza del bambino che fino a 15 mesi di età deve essere trasportato in senso contrario a quello di marcia.

Da Giugno 2017 la normativa ECE R129 non prevede, come già la precedente ECE R44, seggiolini senza schienale. Con la ECE R129 è inoltre specificato l'obbligo di utilizzo di un seggiolino auto fino al raggiungimento dei 150 cm di altezza.

## Normativa ECE R44

GRUPPO	PESO	ETÀ (INDICATIVA)	TIPO DI SEGGIOLINO
0	Fino a 10 kg	0-12 mesi	Navicella
0+	Fino a 13 kg	0-18 mesi	Ovetto
1	9-18 kg	1-4 anni	Seggiolino con cinture interne
2	15-25 kg	3-6 anni	Seggiolino con schienale o rialzo
3	22-36 kg	6-12 anni	Rialzo senza schienale (alzatina)

In presenza di airbag inserito sul lato passeggero i seggiolini dei Gruppi 0 e 0+ non possono essere montati sui sedili anteriori. Disattivando il sistema airbag è possibile occupare tale posizione. Le "navicelle" vengono invece montate sul sedile posteriore perpendicolarmente al senso di marcia.



## Normativa ECE R129

CATEGORIA I-SIZE	ALTEZZA DEL BAMBINO	ETÀ (INDICATIVA)	REQUISITI DI INSTALLAZIONE
i-Size per neonati	40-85 cm	0-15 mesi	Contro il senso di marcia, sistema Isofix obbligatorio
i-Size per bambini piccoli	85-105 cm	1-4 anni	Contro il senso di marcia fino a 15 mesi, Isofix
i-Size per bambini grandi	100-150 cm	3,5-12 anni	Direzione di marcia, Isofix o cinture di sicurezza

## Differenze tra le normative

CARATTERISTICA	UNECE R44/04	UNECE R129
Criterio di classificazione	Peso del bambino	Altezza del bambino
Senso di marcia	Direzione di marcia dai 9 kg	Contro il senso di marcia fino a 15 mesi
Test di sicurezza	Impatto frontale e tamponamento	Impatto frontale, tamponamento e laterale
Compatibilità Isofix	Non obbligatoria	Raccomandata per tutti i seggiolini i-Size

## Gruppi di seggiolini



<b>Gruppo 0+</b> fino a 13Kg	<b>Gruppo 0+/1</b> fino a 18Kg	<b>Gruppo 1</b> da 9 a 18Kg	<b>Gruppo 1/2/3</b> da 9 a 36Kg
da 0 a 15 mesi circa	da 0 a 4 anni circa	da 9 mesi a 4 anni circa	da 9 mesi a 12 anni circa
<b>Gruppo 2</b> da 15 a 25Kg	<b>Gruppo 2/3</b> da 15 a 36Kg	<b>Gruppo 3</b> da 22 a 36Kg	<b>i-Size</b> fino a 105cm
da 4 a 6 anni circa	da 4 a 12 anni circa	da 6 a 12 anni circa	fino ai 4 anni circa

## Aggancio seggiolino



Installazione con cinture di sicurezza del veicolo

Categorie e omologazioni

## Sistemi di aggancio



Sistema Isofix

È costituito da tre componenti

