

## ***THINK CITY von Think Global***

---

### **Ein besonderes Automobil**

Der THINK City ist ein modernes und energieeffizientes Elektroauto mit viel Spaß am fahren. Erstmals wurden umfangreiche Tests und hunderte von Computersimulationen sowie über 50 Schlitten-Tests und mehr als 20 echten Crash-Tests durchgeführt. Umfassende elektrische Prüfung und Validierung wurde auch über einen längeren Zeitraum, einschließlich 30 cm tiefes Wasser waten und totale Versenkung in Salzwasser mit allen elektrischen Systemen durchgeführt.

Der Think City ist ein sehr sicheres Fahrzeug sowohl in den Städten als auch auf Autobahnen. Das Fahrzeug besitzt eine CE-Kennzeichnung und EU-Homologation (M1-Zertifikat).

Das Chassis des Think City ist ein starker Rahmen von hochfestem Stahl mit einer steifen Fahrgastzelle und verformbaren Zonen in der Vorder- und Rückseite. Ein Aluminium-Space-Frame ist am unteren Rahmen montiert, die Außenhaut besteht aus thermoplastischen Karoserierteilen.

Intern bietet das Fahrzeug zwei Airbags und einer 3-Punkt-Gurtsystem. Sorgfältig ausgewählte Polypropylen-Materialien wurden für die Innenverkleidung verwendet. Der Kopfschutz im Dachhimmel und die Seitensäulen sorgen für maximale Sicherheit der Passagiere im Falle einer Kollision.

Es handelt sich regulär um einen Zweisitzer, im Kofferraum kann eine zusätzliche Sitzbank für Kinder eingebaut werden.



Das Batterie-Modul für den Antrieb ist unter den Sitzen platziert. Dieses Modul ist gut geschützt und ideale Lage im Hinblick auf die Sicherheit. Daraus ergibt sich eine gute Gewichtsverteilung zwischen Vorder- und Hinterachse, und es gibt dem Auto einen sehr niedrigen Schwerpunkt und sehr gutes Handling. Das Batteriefach hat Platz für verschiedene Arten von Batterie-Systemen. Derzeit bietet Think City zwei verschiedene Akku-Optionen, Natrium-Batterie- oder Lithium-Basis-System.

Wählen Sie zwischen Natrium- oder Lithium-Batterien für Ihr persönliches Fahrmuster. Sie können bis zu 180 km bei einer Höchstgeschwindigkeit von 100 km/h am Straßenverkehr teilnehmen.

### **Zebra Natrium-Batterien**

Die Zebra-Batterie hat eine hohe Energie-Dichte, und sorgt für eine lange Reichweite und zwar unabhängig von der Umgebungstemperatur. Der Akku ist aus umweltfreundlichen Materialien gefertigt. Die aktiven Materialien in der Batterie sind Natrium und Nickel. Zebra-Batterie ist eine "heiße" Batterie, was bedeutet, dass die Betriebstemperatur zwischen 270 und 360 Grad ist. Daher sind diese Batterien sehr wirksam in kalten Klimazonen.

### **EnerDel Lithium-basierte Batterie**

Die Lithium-basierte Batterie im Think City wird als Option angeboten. Die Lithium-Batterie arbeitet bei Umgebungstemperaturen und besitzt eine sehr geringe Selbstentladung. Dies bedeutet, dass das Auto nur bei geringer Ladung geladen werden muss.

Die Batterien werden nach ihrem Lebenszyklus vom Hersteller zurückgenommen und in Teilen wiederverwertet bzw. vorschriftsmäßig entsorgt.

### **Eine monatliche Gebühr für die Batterien**

Mit der Gebühr übernimmt THINK die volle Garantie für die Funktion der Batterie und ersetzt diese für die Zeit des Wartungsvertrags.

## **TECHNISCHE DETAILS**

---

<b>Höchstgeschwindigkeit:</b>	115 km/h abgeregelt
<b>Aktionsradius:</b>	180 km
<b>Leistung:</b>	Nutzleistung 17 KW
<b>Antriebsmotor:</b>	3 Phasen asynchron Elektromotor, max. 30kW, Vorderradantrieb
<b>Batterie:</b>	Zebra 28.3kWh oder Li-ionA123
<b>Ladegerät:</b>	230 V
<b>Ladezeit:</b>	9 Std bei 230 V, 14 A
<b>Getriebe:</b>	Automat
<b>Räder:</b>	165 / 65 R14
<b>Radaufhängung:</b>	McPherson-Vorderachse und Hinterachse Längslenker
<b>Bremsen:</b>	ABS-Scheibenbremsen mit Regenerative Bremsen
<b>Plätze und Türen:</b>	Sitzplätze 2, Option 2 Notsitze, Anzahl der Türen 3
<b>Heizung:</b>	4kW elektrische Heizung
<b>Gewicht:</b>	1038 Leergewicht, Nutzlast: 165 kg
<b>Abmessungen:</b>	Länge 3,120m, Breite 1,604m, Höhe 1,541m
<b>Farben:</b>	Schwarz, Rot, Blau, Gelb
<b>Garantie:</b>	2 Jahre auf Fahrzeug

### **SERIENAUSSTATTUNG**

Antiblockiersystem (ABS) mit elektr. Bremskraftverteilung

Frontairbags für Fahrer u. Beifahrer

3-Punkt-Sicherheitsgurte und Gurtstraffer mit Gurtkraftbegrenzer vorne

Kopfstützen höhenverstellbar

Nebelschlussleuchte

Elektrische Servolenkung geschwindigkeitsgesteuert

Zentralverriegelung

Multi-Informationsdisplay

Innenraumbeleuchtung

Fensterheber und Aussenspiegel elektrisch verstellbar

Frischlufffilter

2 Lautsprecher und Antenne

## **SONDERAUSSTATTUNG**

Elektrisch beheizte Windschutzscheibe  
Volle Länge Schiebedach  
Radio MP3, -CD, USB, Bluetooth  
Leichtmetallfelgen - Satz von 4  
2 + 2 Kinder Sitzplätzen (einschließlich 3-Punkt-Sicherheitsgurte)

Weitere Herstellerinformationen [www.think.no](http://www.think.no)

## **Jetzt entdecken!**

Wir informieren Sie gerne über Förderungen für den Kauf oder über Finanzierungen oder Fahrzeugmietung durch unser Projekt „**Mobilitäts Abo**“.

Lieferzeit ca. 3 Monate

**Kaufpreis mit Batterie ab 34.800,- EUR**