



# MIRAI

ZERO  
NON È  
ABBASTANZA





## SUPERARE LE BARRIERE PER ANDARE OLTRE


Leader della generazione idrogeno, la nuova Toyota Mirai unisce alla tecnologia d'avanguardia uno stile elegante, raffinato e una guida dinamica, lasciando solo gocce d'acqua dietro di sé. Quando la guidi, Mirai purifica l'aria andando oltre le emissioni zero e proteggendo il nostro prezioso pianeta per costruire un futuro più luminoso. Accomodati nel comfort di Mirai e scopri la potenza dell'idrogeno.

## INDICE

4	Design	24	Allestimenti
6	Guida e autonomia	30	Colori, ruote e finiture degli interni
10	Purificazione dell'aria	32	Idrogeno
12	Comfort e lusso	34	Scheda Tecnica
16	Innovazione	37	Scheda Equipaggiamento
18	Assistenza al parcheggio Toyota	41	Kinto One
20	Sicurezza	42	Beyond Zero
22	Connettività MyT		







*"Abbiamo perseguito l'obiettivo di realizzare un'auto che i clienti vorranno guidare sempre, un'auto dal design attraente ed emozionale che offre prestazioni dinamiche e reattive in grado di lasciare stupefatto chi la guida."*  
Yoshikazu Tanaka, Ingegnere Capo nuova Mirai

# DESIGN SORPRENDENTE E PRESTAZIONI IMPECCABILI

Il design raffinato si unisce all'eccellenza nella performance: con il suo assetto sportivo e le nuove proporzioni, la nuova Toyota Mirai lascia il segno sposando la potenza dell'idrogeno con uno stile più moderno e sorprendente. Costruita su una piattaforma completamente nuova, con un passo più lungo, l'auto è più ampia e ha un assetto più basso che le conferisce una forte presenza su strada, esprimendo stabilità e solida aderenza. Lo sbalzo posteriore più lungo completa il look aerodinamico, mentre i cerchi in lega da 19" o 20" aggiungono il tocco finale. Dalla nuova linea del tetto al suo elegante profilo, ogni dettaglio della Mirai è stato accuratamente progettato per dispensare emozioni uniche e prestazioni efficienti. Goditi ogni viaggio in grande stile con uno sguardo all'orizzonte offerto dal tetto panoramico in vetro.

# 650 KM DI PURO DIVERTIMENTO


La nuova Toyota Mirai è ricca di innovazioni progettate perché l'esperienza al volante offra sempre il massimo. La guida è incredibilmente intuitiva, grazie a un sistema di trazione posteriore estremamente reattivo, a cui si uniscono un'accelerazione da 0 a 100 km/h in 9,0 secondi e le prestazioni eccezionali del sistema Fuel Cell a idrogeno, in grado di erogare 182 cv di potenza. Mirai offre una guida straordinariamente silenziosa, con comfort, agilità e reattività senza pari, anche in curva. La rivoluzionaria tecnologia Fuel Cell a idrogeno permette realmente di viaggiare a 0 emissioni, con 650 Km di autonomia per goderti il tragitto senza preoccupazioni. Con la nuova Mirai, ogni viaggio si riempie di sensazioni uniche.

Mirai offre tre diverse modalità di guida: ECO per avere sempre sotto controllo il consumo di carburante, NORMAL per un'esperienza di guida tradizionale, SPORT per quando hai bisogno di una risposta più decisa.







A blue car is driving on a winding asphalt road that curves through a lush, green, hilly landscape. The sun is shining from the upper right, creating a bright glow and lens flare effects across the scene. The road has white dashed lines and a solid white edge line. The surrounding vegetation is dense and green.

L'efficiente tecnologia Fuel Cell a idrogeno ti offre  
una guida sensazionale che ti porta oltre lo zero.

5  
MINUTI PER RIFORNIRE

650  
KM DI AUTONOMIA

0  
EMISSIONI





## UN VIAGGIO IN ELETTRICO ALL'AVANGUARDIA

### 1. Rifornire è semplice.

Fare il pieno a Mirai richiede fino a cinque minuti ed è molto simile al rifornimento di un'auto convenzionale. Basta collegare il bocchettone, premere l'impugnatura e fissarlo in posizione: il computer di Mirai invia informazioni all'erogatore, consentendo di riempire il serbatoio in modo sicuro e veloce.

2. La cella a combustibile di nuova generazione produce elettricità istantaneamente, come fosse una piccola centrale elettrica. Grazie alla capacità aumentata del serbatoio, puoi contare su un'autonomia di 650 Km: il Fuel Cell Monitor tiene traccia della quantità di energia utilizzata e del modo in cui l'energia residua viene sfruttata per caricare la batteria.

# OVUNQUE VA MIRAI L'ARIA È PIÙ PULITA

“Non so quanti anni ci vorranno, ma voglio che Toyota realizzi l'auto dei sogni, un veicolo in grado di rendere l'aria più pulita di quanto non sia”, ha dichiarato nel 2007 Katsuaki Watanabe, ex presidente della Toyota Motor Corporation. Mirai è il risultato di questa ambizione visionaria: un'auto alimentata a idrogeno a prova di futuro, perché emette solo poche gocce d'acqua. Ma non basta: si spinge oltre la guida a zero emissioni, perché purifica l'aria mentre si muove. Il primo Air Purification System di Toyota elimina gli inquinanti nocivi come il diossido di zolfo e l'ossido di azoto attraverso il filtro a carbone attivo di Mirai, mentre le piccole particelle di polvere sono rimosse dal sistema di pulizia. Ogni anno un adulto respira circa 4.730,400 litri d'aria; ogni 10.000 chilometri Mirai purifica lo stesso volume d'aria.






**BENEFICI PER TUTTI**

Grazie all'impressionante touch screen multimediale di Mirai, mentre guidi puoi scoprire in tempo reale quanta aria stai purificando. Per tenere traccia del viaggio attuale e del volume totale basta un colpo d'occhio sul cruscotto.







La posizione di guida ribassata aumenta lo spazio per la testa e le gambe, offrendo una seduta ancora più confortevole.

# MASSIMO COMFORT E SPAZIO

Toyota Mirai ti accoglie nel lusso autentico. Dettagli audaci e vistosi contrastano con un design elegante e raffinato all'interno di un abitacolo ampio e spazioso. La massima attenzione all'ergonomia offre una posizione di guida confortevole mentre il cruscotto, sobrio e armonioso, è progettato per avere tutti i comandi a portata di mano. La percezione della qualità è esaltata dagli inserti in argento e dai sedili in pelle lavorata, per viaggiare all'insegna del comfort.

The image shows the interior of a car, specifically the rear passenger area. The seats are upholstered in black leather with visible stitching. The door frame on the left is painted a vibrant blue. The car is parked outdoors, with a modern building and greenery visible through the open door. Three sets of text are overlaid on the image, each preceded by a large number: '5 POSTI PER I PASSEGGERI' on the left, '8 TONALITÀ DI LUCE AMBIENTALE' in the center, and '3 SCOMPARTI NEL BAGAGLIAIO PER VALIGE GRANDI' on the right. A thin red horizontal line is positioned below the central text.

5

POSTI PER I PASSEGGERI

8

TONALITÀ  
DI LUCE AMBIENTALE

3

SCOMPARTI  
NEL BAGAGLIAIO  
PER VALIGE GRANDI

Lo spazio ottimizzato al meglio e arricchito con un tocco di eleganza rende Mirai incredibilmente accogliente.




**PIÙ SPAZIO PER RILASSARSI**

**1.** Più lunga di 85 mm, la nuova Mirai offre ai passeggeri posteriori sedili riscaldati e ventilati con un maggior spazio per le gambe. Puoi scegliere fra otto modalità di illuminazione ambientale mentre viaggi dal giorno alla notte.

**2.** Il quadro strumenti, situato in posizione comoda nel bracciolo posteriore, consente ai passeggeri di regolare la temperatura dell'aria condizionata per riscaldare o raffreddare i singoli sedili. E grazie al totale controllo dell'audio posteriore attraverso il sistema multimediale integrato, il viaggio è più piacevole per tutti.





Con il display head-up in formato extra-large, puoi vedere proiettate sul parabrezza le indicazioni relative all'itinerario, ai segnali stradali, agli avvisi di velocità, e puoi monitorare la tua posizione nella carreggiata con il Sistema di Mantenimento Attivo della corsia (Lane Trace Assist LTA).

# INNOVAZIONE A PORTATA DI MANO

Che si tratti del percorso di ogni giorno per andare al lavoro o di un viaggio più lungo, Toyota Mirai ti offre in ogni situazione il completo controllo con una tecnologia di alto livello. Il display LCD a colori da 8" del conducente consente a colpo d'occhio di tenere traccia della velocità, dei consumi e di altre informazioni importanti.

E basta un solo tocco sul touch screen multimediale extra-large da 12,3" per accedere alla smartphone integration compatibile con Apple CarPlay™ e Android Auto™ o scegliere il riconoscimento vocale intelligente per migliorare ulteriormente la tua esperienza di guida. E grazie alla ricarica wireless del telefono, avrai la possibilità di avere il tuo dispositivo sempre carico.





## **VEDI BENE DA QUALSIASI ANGOLAZIONE**

1. Tieni tutto sotto controllo mentre parcheggi con il Panoramic View Monitor. Quattro telecamere lavorano insieme a 8 sensori e all'Intelligent clearance sonar per garantire che Mirai rilevi ogni oggetto e persona nel raggio di 360 gradi.

2. Lo specchietto retrovisore digitale di Mirai consente di tenere sotto controllo ciò che c'è dietro di te anche se bagagli o passeggeri impediscono la vista dal lunotto posteriore. L'obiettivo di visualizzazione ad ampio angolo ti offre una vista panoramica sempre chiara e nitida.



# IL SISTEMA DI PARCHEGGIO PIÙ AVANZATO DI TOYOTA

Siediti e goditi l'Intelligent Parking Assist di Toyota. Questo sistema di parcheggio completamente automatizzato prende il controllo di sterzo, cambio e pedali, parcheggiando ovunque tu voglia, anche in retromarcia e di notte, con un semplice tocco. Lascia che Mirai lavori per te con tre modalità di manovra preprogrammabili per il parcheggio di casa o dell'ufficio.



# SEMPRE DUE PASSI AVANTI

La nuova Mirai è dotata di una tecnologia intuitiva e all'avanguardia. Sulle strade a scorrimento veloce puoi fare affidamento sul Cruise Control Adattivo Intelligente. Nelle aree urbane trafficate, il sistema Pre-Collisione ti è di supporto negli incroci aiutandoti a fare attenzione a pedoni e ciclisti. Il Monitoraggio del Traffico Posteriore Trasversale (Rear Cross Traffic Alert RCTA) consente di uscire da un parcheggio in modo sicuro rilevando altri veicoli, oggetti o pedoni nell'angolo cieco e avvisando o frenando per prevenire o mitigare una collisione. Il Monitoraggio Angoli Ciechi (Blind Spot Monitor BSM) rileva le auto che si avvicinano da dietro fornendo un segnale di allarme nello specchietto laterale. L'Avviso di Superamento Involontario della Corsia (Lane Departure Alert LDA) e il Sistema di Mantenimento Attivo della Corsia (Lane Trace Assist LTA) ti mantengono in carreggiata. Man mano che la luce svanisce e inizia a fare buio, la visione notturna è migliorata dal Sistema di Fari con Abbaglianti adattivi (Adaptive High Beam System AHBS) che si occupa di tutto, incrementando o attenuando la luce dei fari per illuminare solo le aree richieste.







### TECNOLOGIA CHE LEGGE LA STRADA PER TE

1. Il Sistema di Pre-Collisione Intelligente (Pre-Collision System) di Mirai è attento a pedoni, ciclisti e pericoli agli incroci attivando in caso di necessità, allarme, assistenza ai freni o frenata automatica. L'Assistenza allo Sterzo di Emergenza (Emergency Steering Assist ESA) aiuta il conducente quando sterza mantenendo la stabilità del veicolo.
2. L'Assistenza alla Segnaletica Stradale (Road Sign Assist RSA) legge i segnali stradali, mostrando le informazioni essenziali con una visione chiara sul display. In combinazione con il Cruise Control Adattivo Intelligente (Intelligent ACC) la velocità viene regolata in base ai segnali stradali.

Immagine solo a scopo illustrativo; mostra una combinazione di diversi dispositivi di sicurezza. Consulta il nostro sito web per maggiori informazioni sulla piena funzionalità delle caratteristiche di sicurezza di Mirai.

LA VITA  
È PIÙ SEMPLICE  
QUANDO  
SEI CONNESSO



## MyT | Connected Services

L'app mobile MyT Connected Services ti collega con tutte le funzionalità della nuova Toyota Mirai. Puoi impostare la temperatura interna dal tuo smartphone, prima ancora di entrare in auto: qualunque sia la stagione, sarai pronto per il viaggio più confortevole possibile, con aria condizionata temporizzata e sbrinatori del parabrezza da remoto. Il Find My Car ti aiuta a ricordare dove hai parcheggiato. Con i promemoria di manutenzione, puoi rivedere la cronologia dei precedenti interventi di assistenza e prenotare i futuri appuntamenti. E puoi anche trovare la stazione di rifornimento di idrogeno più vicina.



## MyT | Multimedia MyT | App

### INTUITIVO, AVANZATO E DIVERTENTE

Grazie alla smartphone integration via Apple CarPlay™ e Android Auto™ puoi anche utilizzare le tue app preferite come Spotify, WhatsApp, Audible, Google Maps e Waze, tutte accessibili tramite Siri e Ok Google. MyT Multimedia ti dà accesso alle informazioni di cui hai davvero bisogno, come avvisi sul traffico in tempo reale e autovelox. Puoi anche controllare i punti di interesse, individuare i parcheggi ed esaminare le destinazioni con Google Street View.

### SEMPRE CONNESSO ALLA TUA TOYOTA

L'app MyT sul tuo smartphone ti consente di comunicare con il tuo veicolo, indipendentemente da dove ti trovi. Puoi pianificare i viaggi da casa, localizzare il tuo veicolo parcheggiato e persino ricevere notifiche sulla manutenzione.

**MyT** by Toyota







Eleganti fari bi-LED con abbaglianti automatici (AHB).



## PURE

### Caratteristiche principali

- Cerchi in lega argentati da 19" (5 doppie razze)
- Toyota Safety Sense 2
- Assistenza alle ripartenze in salita con controllo della frenata (HAC)
- Full Smart Entry
- Apertura del bagagliaio ad azionamento elettrico
- Telecamera posteriore di assistenza al parcheggio
- Retrovisori esterni regolabili, riscaldabili e ripiegabili elettricamente
- Interni in tessuto nero
- Climatizzatore bi-zona con controllo da remoto (APP MyT)
- Sistema multimediale Toyota Touch® 3 con display da 12,3"; Smartphone Integration (Apple CarPlay™ / Android Auto™) e Navigatore GO+
- Sedili anteriori riscaldabili e regolabili elettricamente, con supporto lombare regolabile (lato guida)
- Sistema audio JBL® con 14 altoparlanti
- Sistema di purificazione dell'aria
- Specchietto retrovisore elettrocromatico



## ESSENCE

### Caratteristiche principali (in aggiunta a Pure)

- Cerchi in lega argentati lucidi da 19" (5 doppie razze)
- Monitoraggio Angoli Ciechi (BSM)
- Monitoraggio Traffico Posteriore Trasversale (RCTA)
- Indicatori di direzione multi LED
- Vetri posteriori oscurati
- Sensore pioggia
- Climatizzatore automatico bi-zona con controllo remoto (APP MyT)
- Carica batterie per telefoni cellulari wireless
- Parking Support Alert: rilevamento veicoli, ostacoli e pedoni (4 sensori anteriori e 4 posteriori), Intelligent Clearance Sonar con induzione della frenata (PKSB), 4 telecamere per visuale a 360° (PVM).
- Active Sound Control
- Interni in pelle nera sintetica
- Volante riscaldabile con regolazione elettrica di altezza e profondità
- Illuminazione ambientale (8 colori disponibili)



Fari bi-LED a doppia lente con abbaglianti adattivi. Il sistema consente di abilitare e disabilitare i singoli LED all'interno di ogni faro per un controllo di precisione.





ALLESTIMENTI





## ESSENCE+

### Caratteristiche principali (in aggiunta a Essence)

- Cerchi in lega neri da 20" (20 razze)
- Tetto panoramico
- Interni in Pelle Premium (Semi-anilina) nera
- Head-up Display a colori
- Climatizzatore automatico a 3 zone con controllo remoto (APP MyT)
- Pannello di controllo multifunzione nel bracciolo posteriore
- Sedili posteriori riscaldabili
- Sedili anteriori e posteriori climatizzati
- Accesso facilitato per il guidatore (sedile e volante)
- Sedile conducente con 2 posizioni in memoria
- Volante con regolazione elettrica di altezza e profondità con memoria
- Intelligent Parking Assist (Controllo di sterzo, accelerazione, frenata e trasmissione)
- Specchietto retrovisore digitale (con telecamera esterna autopulente)



SCEGLI  
IL TUO STILE





1. Tessuto nero di serie su Pure  
2. Pelle nera sintetica di serie su Essence  
3. Pelle nera Premium (semi anilina) di serie su Essence+



1



2



3

1. Cerchi in lega argentati da 19" (5 doppie razze) di serie su Pure
2. Cerchi in lega argentati lucidi da 19" (5 doppie razze) di serie su Essence
3. Cerchi in lega neri da 20" (20 razze) di serie su Essence+





1



5



2



6



3



7



4

- 1. 219 Precious Black\*
- 2. 3U5 Emotional Red<sup>§</sup>
- 3. 8S6 Dark Blue<sup>§</sup>
- 4. 8Y7 Deep Blue\*
- 5. 090 Precious White\*
- 6. 1J6 Precious Silver<sup>§</sup>
- 7. 1L5 Precious Silver<sup>§</sup>

\* Vernice perlata.

<sup>§</sup> Vernice metallizzata.

# SCOPRI L'IDROGENO



Come funziona Mirai? La cella a combustibile (1) produce elettricità legando l'idrogeno, immagazzinato nei tre serbatoi (2) disposti sotto Mirai, con l'ossigeno che entra nelle prese d'aria dall'esterno. Questo alimenta il motore elettrico (3) e carica la batteria (4).

Q1.

**COS'È L'IDROGENO?**

L'idrogeno è l'elemento più abbondante dell'universo e può essere trovato praticamente ovunque: il 75% della massa dell'universo è infatti idrogeno. È presente in natura come molecola all'interno di quasi tutti gli esseri viventi ed è un gas non tossico incolore e inodore, che può essere immagazzinato per lunghi periodi.

Q3.

**CHE COS'È UN VEICOLO A CELLE A COMBUSTIBILE?**

È un veicolo elettrico che utilizza un motore elettrico, con l'elettricità prodotta sul posto dalla pila di celle a combustibile. I veicoli alimentati a idrogeno sono migliori per l'ambiente poiché durante la guida non emettono gas nocivi o altri inquinanti, ma solo acqua. Un nuovo modo di viaggiare sostenibile: l'idrogeno può anche essere fornito da fonti energetiche rinnovabili.

Q5.

**C'È UN FUTURO NELLA GUIDA A IDROGENO?**

Sì, l'era dell'idrogeno è questa. Grazie al continuo sviluppo della tecnologia, le celle a combustibile a idrogeno stanno diventando una tendenza emergente. In qualità di fonte di energia sostenibile, l'idrogeno è destinato all'espansione con la crescita della rete di stazioni di ricarica.

Q2.

**DA DOVE VIENE L'IDROGENO?**

Più comunemente, l'idrogeno esiste in natura nell'acqua e nella biomassa e può essere estratto tramite elettrolisi utilizzando risorse rinnovabili come l'energia eolica, solare o idroelettrica, motivo per cui ci offre diversità e continuità energetica.

Q4.

**QUALI ALTRE APPLICAZIONI INDUSTRIALI HA L'IDROGENO?**

L'idrogeno viene prodotto, immagazzinato e utilizzato con finalità energetiche da più di cento anni. Dalle mongolfiere al rifornimento di una varietà di veicoli, dalla creazione di fertilizzanti all'alimentazione dei razzi della NASA già dagli anni '50, l'idrogeno possiede molti usi diversi. Oltre al trasporto, l'idrogeno è ampiamente utilizzato per alimentare fabbriche, refrigerare magazzini e persino riscaldare case.

Q6.

**QUALI AMBIZIONI HA TOYOTA PER L'IDROGENO?**

Mirai offre la massima efficienza energetica della tecnologia Fuel Cell a idrogeno. Ma è solo l'inizio: la Toyota Hydrogen Society sta cambiando il volto dei trasporti in Europa progettando la transizione verso una società basata sull'idrogeno. Dalle case riscaldate a idrogeno, alla Toyota Mirai alimentata a idrogeno, Toyota si impegna a proteggere il nostro ambiente globale per le generazioni a venire, per andare oltre zero.

**I FALSI MITI DELL'IDROGENO**

**Rifornire un'auto a idrogeno è più difficile di un'auto a benzina.**

Falso. Allo stesso modo in cui si utilizza una pompa di benzina, si può fare rifornimento in meno di 5 minuti in una stazione di idrogeno.

**Le auto a celle a combustibile emettono il doppio dell'acqua delle auto a benzina.**

I veicoli Fuel Cell emettono all'incirca la stessa quantità di vapore acqueo per chilometro delle automobili alimentate a benzina.

**L'idrogeno è difficile e costoso da produrre.**

Falso. L'idrogeno è facilmente estraibile da una varietà di fonti naturali, il che lo rende una risorsa sfruttabile a livello industriale.

**Le celle a combustibile sono costose e non diverranno mai di uso comune.**

Dal 2007, i prezzi delle celle a combustibile si sono già dimezzati. Con lo sviluppo crescente, la tecnologia potrà diffondersi ovunque.

**L'idrogeno non è sicuro.**

Falso. I serbatoi di idrogeno sono realizzati in fibra di carbonio e sono accuratamente testati. Sono sicuri esattamente come quelli di altri carburanti per veicoli come il diesel e il gas naturale.

**L'idrogeno è una nuova fonte di combustibile.**

Falso: l'idrogeno viene utilizzato nell'industria da molti anni come fonte di carburante per autobus, carrelli elevatori, barche e persino razzi.



# SCHEDA TECNICA

## DIMENSIONI

	FUEL CELL	
	PURE	ESSENCE - ESSENCE+
Lunghezza (mm)	4.975	4.975
Larghezza (mm)	1.885	1.885
Altezza max (mm)	1.470	1.470-1.480*
Passo (mm)	2.920	2.920
Carreggiata anteriore (mm)	1.610	1.610
Carreggiata posteriore (mm)	1.605	1.605
Sbalzo anteriore (mm)	965	965
Sbalzo posteriore (mm)	1.090	1.090
Altezza minima da terra (mm)	150	150
Numero posti	5	5
Capacità serbatoi carburante (kg)	5,6	5,6
Volume serbatoi carburante (l)	142,2	142,2
Coefficiente aerodinamico (Cx)	0,29	0,29
Volume bagagliaio VDA (l)	321	321

## PESI

Massa a vuoto min/max (kg)	1.900/1.950	1.900/1.950
Massa complessiva (kg)	2.415	2.415

## PACCO CELLE

Codice modello	FCB130	FCB130
Tipologia pacco celle	Elettrolita Polimerico	Elettrolita Polimerico
Alimentazione	Fuel Cell	Fuel Cell
Numero di celle	330	330
Connessione	Serie	Serie
Potenza massima (kW/cv)	128/174	128/174

\*Con tetto panoramico

	FUEL CELL	
	PURE	ESSENCE - ESSENCE+
Volumi (l)	24 (piastre terminali escluse) - 31 (piastre terminali incluse)	24 (piastre terminali escluse) - 31 (piastre terminali incluse)
Peso (kg)	52	52
Densità di potenza	5,4 (piastre terminali escluse) - 4,4 (piastre terminali incluse)	5,4 (piastre terminali escluse) - 4,4 (piastre terminali incluse)
MOTORE GENERATORE		
Codice Modello	3KM	3KM
Tipologia	Sincrono a magnete permanente	Sincrono a magnete permanente
Potenza max kW (cv)	134/182	134/182
Coppia max (Nm)	300	300
BATTERIE		
Tipo	Ioni di Litio	Ioni di Litio
Numero di celle	84	84
Tensione nominale (V)	310,8	310,8
Capacità (Ah)	4	4
Peso (kg)	44,6	44,6
SOSPENSIONI		
Anteriori	Multilink - attacco alto	
Barra stabilizzatrice	Si	
Posteriori	Multilink - attacco basso	
Posteriori	Si	
STERZO		
Scatola guida	Pignone - cremagliera	
Servosterzo	Elettrico	
Sterzata completa	2,51	
Diametro min. di sterzata (tra marciapiedi/tra muri) (m)	11,6/12,6	11,6/12,7

# SCHEDA TECNICA

## TRASMISSIONE

Trazione	Posteriore	
Cambio	Automatico	

## PRESTAZIONI

Velocità max (km/h)	175	
Accelerazione 0-100 km/h (sec)	9,0	

## CONSUMI ED EMISSIONI WLTP (ai sensi del Regolamento UE 2017/1151)

Range consumi (Kg/100 km)	0,79	0,80-0,89
Range Emissioni CO <sub>2</sub> (g/km)	-	-
Emissioni NO <sub>x</sub> (g/km)	-	-

## EMISSIONE ACUSTICHE

Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)	-	-
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)	64	64

## FRENI

Anteriori	Dischi ventilati - pinze fisse a 4 pompanti	
Posteriori	Dischi ventilati - pinze fisse a 2 pompanti	
Controllo frenata	ABS + EBD + BA	

## CONTROLLI DINAMICI

VSC + TRC	STD	
-----------	-----	--

## RUOTE E PNEUMATICI

Cerchi	19" 8.0J silver alloy wheel	19" 8.0J gloss silver alloy 20" 8.5J black alloy
Pneumatici	235/55 R19	245/45 R20

FUEL CELL	
PURE	ESSENCE - ESSENCE+



# SCHEDA EQUIPAGGIAMENTO

FUEL CELL		
PURE	ESSENCE	ESSENCE+

## SICUREZZA

Abitacolo indeformabile ad alta protezione con barre antintrusione	●	●	●
8 airbag SRS	●	●	●
Disattivazione Airbag passeggero anteriore	●	●	●
ABS + EBD + BA	●	●	●
Controllo elettronico della stabilità (VSC) e della trazione (TRC)	●	●	●
Controllo della frenata nelle curve ad alta velocità (ACA)	●	●	●
Sistema di controllo della frenata gestito elettronicamente (ECB)	●	●	●
(HAC) Assistenza alle ripartenze in salita (con controllo della frenata)	●	●	●
Sistema ISOFIX sedute posteriori laterali	●	●	●
Kit riparazione pneumatici	●	●	●
Sistema monitoraggio pressione pneumatici (TPWS)	●	●	●
Air Purification System	●	●	●
Acoustic Vehicle Alerting System (AVAS) - sistema acustico di segnalazione di veicolo	●	●	●
TOYOTA SAFETY SENSE 2: - Pre-Collision System (PCS) - Sistema Pre-Collisione con rilevamento pedoni (diurno/notturno), rilevamento ciclisti (diurno) e intersezioni - Traffic Signs recognition (TRS) - Riconoscimento segnaletica stradale - Lane Trace Assist (LTA) - Sistema di Mantenimento Attivo della Corsia con vibrazione dello sterzo - Lane Departure Alert (LDA) - Avviso Superamento Involontario della Corsia - Auto High Beam (AHB) con luci a LED - Abbaglianti Automatici - Intelligent Adaptive Cruise Control (i-ACC) - Cruise Control Adattivo Full Speed Range	●	●	●
- Blind Spot Monitor (BSM)-Monitoraggio degli angoli ciechi (retrovisori esterni) - Rear Cross Traffic Alert (RCTA) - Monitoraggio traffico trasversale posteriore	-	●	●

● Di Serie   ○ A richiesta con sovrapprezzo   - Non disponibile

# SCHEDA EQUIPAGGIAMENTO

## ESTERNI

	FUEL CELL		
	PURE	ESSENCE	ESSENCE+
Cerchi in lega Silver da 19" con pneumatici 235/55 R19 8j (sm)	●	-	-
Cerchi in lega Gloss Silver da 19" con pneumatici 235/55 R19 8j (sm)	-	●	-
Cerchi in lega Black da 20" con pneumatici 245/45 R20 (resonator)	-	-	●
Fari anteriori Bi-LED a lente singola con abbaglianti automatici (AHB)	●	-	-
Fari anteriori Bi-LED a doppia lente con abbaglianti adattivi (AHS)	-	●	●
Fendinebbia posteriori	●	●	●
Indicatori di direzione a LED	●	-	-
Indicatori di direzione multi LED	-	●	●
Luci diurne e posteriori a LED	●	●	●
Sensore pioggia	●	●	●
Telecamera posteriore di assistenza al parcheggio	●	-	-
Parking support alert: rilevamento veicoli, ostacoli e pedoni (4 sensori anteriori e 4 posteriori), Intelligent Clearance Sonar con induzione della frenata (PKSB), 4 telecamere per visuale a 360° (PVM)	-	●	●
Intelligent Parking assist (Controllo di sterzo, accelerazione, frenata e trasmissione)	-	-	●
Tetto panoramico	-	-	●
Logo Toyota Blue	●	●	●
Retrovisori esterni e maniglie delle portiere in tinta con la carrozzeria	●	●	●
Retrovisori esterni regolabili, riscaldabili e ripiegabili elettricamente	●	●	●

## INTERNI

Alzacristalli elettrici anteriori e posteriori	●	●	●
Cristalli laterali anteriori con protezione raggi UV (99%) e repellenti all'acqua	●	●	●
Cristalli laterali posteriori privacy glass (dark grey), con protezione raggi UV (99%) e repellenti all'acqua	-	●	●
Bracciolo centrale posteriore	●	-	-
Bracciolo centrale posteriore con vano portaoggetti	-	●	-
Bracciolo centrale posteriore con vano portaoggetti e comandi audio e ventilazione dei sedili	-	-	●
Climatizzatore bi-zona con controllo remoto (APP MyT)	●	-	-

	FUEL CELL		
	PURE	ESSENCE	ESSENCE+
Climatizzatore automatico bi-zona con controllo remoto (APP MyT)	-	●	-
Climatizzatore automatico a 3 zone con controllo remoto (APP MyT)	-	-	●
Display contachilometri LCD 8"	●	●	●
Sistema multimediale Toyota Touch® 3 (iPod® Ready", display da 12,3"; Bluetooth, USB, AUX-in, DAB+. Smartphone Integration (introduzione Apple CarPlay™ / Android Auto™) con Navigatore GO+	●	●	●
Head-up Display a colori	-	-	●
Sistema audio JBL® 14 altoparlanti	●	●	●
Active sound control	-	●	●
Freno di stazionamento elettronico (EPB)	●	●	●
Illuminazione ambientale (8 colori disponibili)	-	●	●
Smartphone wireless charger	-	●	●
Sedili anteriori riscaldabili e regolabili elettricamente 8 mod. conducente e 4 mod. passeggero, con supporto lombare regolabile (lato guida)	●	●	●
Sedile conducente con 2 posizioni in memoria	-	-	●
Sedili posteriori riscaldabili	-	-	●
Sedili anteriori e posteriori climatizzati	-	-	●
Accesso facilitato per il guidatore (sedile e volante)	-	-	●
Volante in pelle con regolazione manuale di altezza e profondità	●	-	-
Volante in pelle riscaldabile	-	●	●
Volante con regolazione elettrica di altezza e profondità	-	●	-
Volante con regolazione elettrica di altezza e profondità con memoria	-	-	●
Sbrinatori parabrezza	●	●	●
Full Smart Entry (D+P)	●	●	●
Apertura del bagagliaio ad azionamento elettrico	●	●	●
Specchietto retrovisore interno elettrocromatico	●	●	●
Specchietto retrovisore interno elettrocromatico con telecamera (esterna autopulente)	-	-	●
Finestrini posteriori laterali rinforzati	●	●	●



# SCHEDA EQUIPAGGIAMENTO

	FUEL CELL		
	PURE	ESSENCE	ESSENCE+
Interni in tessuto	●	-	-
Interni in pelle Sintetica	-	●	-
Interni in pelle Premium (Semi-anilina)	-	-	●
<b>GARANZIA</b>			
Toyota Relax fino a 10 anni o 250.000 km <sup>1</sup>	●	●	●
<b>COLORI DISPONIBILI</b>			
Dark Blue (8S6)	●	●	●
Precious White (090)	○	○	○
Precious Silver (1J6)	○	○	○
Precious Metal (1L5)	○	○	○
Precious Black (219)	○	○	○
Emotional Red (3U5)	○	○	○
Deep Blue (8Y7)	○	○	○
<b>COLORI INTERNI</b>			
Black (20)	●	●	●

<sup>1</sup> La garanzia Toyota Relax si aggiunge alla garanzia legale ed a quella convenzionale descritta nel libretto di Manutenzione e Garanzia applicabile a tutte le vetture Toyota, a prescindere dalla relativa motorizzazione. Si può beneficiare della garanzia Toyota Relax solo in caso di regolare manutenzione presso la rete autorizzata Toyota, secondo i termini ed alle condizioni stabiliti nel programma Toyota Relax. Sono coperte da tale garanzia le componenti ibride, elettriche e meccaniche non soggette ad usura, con esclusione della batteria (che vanta una garanzia di 8 anni/160.000 km), così come indicate nei citati Termini e Condizioni del programma consultabili sulla pagina Toyota Relax. Sono in ogni caso escluse le vetture Taxi/NCC. La garanzia Toyota Relax ha una durata di un anno o di 15.000 km ovvero la diversa durata indicata per gli intervalli di manutenzione nel libretto Manutenzione e Garanzia del Costruttore, e può essere rinnovata fino al decimo anno dalla prima immatricolazione o a 250.000 km (a seconda di quale eventosi verifichi per primo) in caso di manutenzione regolare presso la rete Toyota.

# KINTO ONE

Guida nuova Mirai con KINTO One: il noleggio a lungo termine che semplifica la tua mobilità.

KINTO One è l'innovativa formula di noleggio a lungo termine pensata per semplificare la tua mobilità, facendoti vivere l'esperienza di Mirai con un servizio all-inclusive: canone completo di manutenzione, assicurazione, servizi amministrativi e tutta l'assistenza dei concessionari ufficiali.

## LA NOSTRA OFFERTA SU MISURA PER TE.

- Canone di noleggio personalizzabile in base alla durata del contratto, al chilometraggio e ai servizi di cui hai bisogno.
- Servizi interamente gestiti dalla rete ufficiale Toyota.
- Telematica e Antifurto Satellitare di serie.

Scegli oggi KINTO One e affronta con successo le sfide di domani.

## MANUTENZIONE



Comprende la manutenzione ordinaria e straordinaria, le riparazioni meccaniche e i controlli tecnici obbligatori presso la rete ufficiale Toyota con componenti originali.

## PROTEZIONE ASSICURATIVA



Tutta la professionalità di Toyota Insurance Management che include nel tuo noleggio l'assicurazione legale RCA, Kasko, Furto e Incendio, totale o parziale, ed Eventi Naturali. In caso di furto, il veicolo sostitutivo è sempre garantito fino a un massimo di 30 giorni.

## ASSISTENZA STRADALE



Assistenza stradale garantita 24 ore su 24 e 7 giorni su 7 con servizio traino presso il Centro Assistenza Toyota più vicino.

## SUPPORTO AMMINISTRATIVO



Servizio di gestione delle multe, dei pagamenti del bollo e della messa su strada. In più, hai un call center a completa disposizione in grado di soddisfare ogni tua esigenza di mobilità.

# SERVIZI OPZIONALI

## PNEUMATICI



Comprende la manutenzione ordinaria e straordinaria, le riparazioni meccaniche e i controlli tecnici obbligatori presso la rete ufficiale Toyota con componenti originali.

## VEICOLO SOSTITUITIVO



In caso di guasto o furto.

## PICK UP AND DELIVERY



A richiesta per consegna auto, manutenzioni e cambio gomme.

## SERVIZI ASSICURATIVI (PAI e Protezione Legale)



Copertura assicurativa completa per guidatore e veicoli.

## VEICOLO PRE-ASSEGNAZIONE



In attesa del tuo nuovo veicolo, te ne sarà fornito uno sostitutivo in tempi brevi.

La professionalità e l'esperienza della rete ufficiale Toyota, sono a tua disposizione per fornirti il supporto e l'assistenza di cui hai bisogno, attraverso un circuito di concessionarie distribuite su tutto il territorio nazionale.

A perspective view of a paved road winding through a dense forest of tall evergreen trees. In the center of the road, a large, circular tunnel of water is formed, creating a portal effect. The water is splashing and spraying outwards, framing a view of the road ahead and the sky. The text "LET'S GO BEYOND ZERO" is overlaid in white, sans-serif capital letters across the middle of the image.

LET'S GO BEYOND ZERO



## ZERO NON È ABBASTANZA

ZERO PRECONCETTI. ZERO LIMITI. ZERO COMPROMESSI.  
STIAMO FACENDO UN VIAGGIO CHE VA OLTRE LE EMISSIONI, PER ABBATTERE  
OGNI BARRIERA. LO STIAMO PERCORRENDO CON L'IBRIDO,  
L'IBRIDO PLUG-IN, L'ELETTRICO E L'IDROGENO, DIRETTI VERSO QUEL GIORNO  
IN CUI NON CI LASCEREMO INDIETRO NIENTE E NESSUNO.  
PERCHÉ PER NOI ZERO NON È ABBASTANZA.



Scopri di più su [www.toyota.it/mondo-toyota/beyondzero](http://www.toyota.it/mondo-toyota/beyondzero)

# DA UNA MOBILITÀ PIÙ EFFICIENTE A UNA SOCIETÀ MIGLIORE



## OLTRE LA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI

Dal Full Hybrid al Plug-in Hybrid, dal Full Electric all'Hydrogen Fuel Cell. In quanto leader nel settore dell'elettrificazione continueremo a portare la nostra innovazione verso nuovi orizzonti, per offrirti la più ampia gamma di motorizzazioni elettrificate. Così potrai scegliere, al momento giusto, la tecnologia perfetta per le tue esigenze.



## OLTRE LE LIMITAZIONI

Non siamo solo una casa automobilistica ma una mobility company e il nostro impegno è promuovere una mobilità che sia pensata davvero per tutti: dalle persone anziane agli atleti paralimpici, a prescindere dalle abilità fisiche. Perché quando nessuno resta indietro, andiamo tutti più lontano.



### OLTRE LE ASPETTATIVE

Cosa c'è oltre lo zero? Esperienze memorabili per tutti, grazie alla guida connessa, al programma WeHybrid e alla tecnologia di sicurezza avanzata, che ci porta un passo più vicini al nostro obiettivo di azzerare gli incidenti stradali. All'affidabilità proverbiale delle nostre auto uniamo un'offerta di servizi in linea con le tue esigenze, per rendere ogni esperienza più sicura e piacevole.



### OLTRE LE BARRIERE

Nell'ambito della nostra Environmental Challenge 2050, vogliamo che le nostre innovazioni ci accompagnino verso un mondo migliore. L'idrogeno è un'energia pulita e sostenibile che ci aiuterà a ridurre l'impatto delle nostre attività sull'ambiente, così da contribuire a costruire una società migliore: che sia per spostarsi, per riscaldare le nostre case, o per alimentare intere città. La nostra visione del futuro inizia da Woven City.





Scopri Mirai su:  
**toyota.it**



## TOYOTA MIRAI



OFFICIAL PARTNER



Comitato Italiano Paralimpico



OFFICIAL PARTNER

Le immagini riportate nel presente catalogo sono puramente indicative. Toyota Motor Italia si riserva il diritto di modificare le caratteristiche riportate in questo catalogo in base allo sviluppo del prodotto. Stampato a cura della Direzione Marketing di Toyota Motor Italia 05/21. Il catalogo contiene informazioni di sintesi. Per tutti i dettagli vai su [toyota.it](http://toyota.it)