



Ficha Técnica



TIGGO 8 PRO PLUG IN HYBRID

MOTORIZAÇÃO

Tipo	1.5L TCI
Número de cilindros	4
Nº de válvulas	16
Potência máxima - c.v.	147
Torque máximo - kgfm	22,4
Injeção Eletrônica	MPI (Mult Point Injection)
Tipo de ignição	Eletrônico
Combustível	Gasolina
Motores Elétricos	2
Potência elétrica máxima - c.v.	170
Potência máxima combinada - cv	317
Torque máximo combinado - kgfm	56,6
Battery size (kW)	19,27

SISTEMA DE TRANSMISSÃO

Tipo	DHT
Tração	Dianteira

PESOS E CAPACIDADES

Tanque de combustível	60 litros
Porta malas	889 litros
Número de Ocupantes	Motorista + 6 Passageiros

DIMENSÕES

Comprimento do veículo	4.720 mm
Largura do veículo	1.860 mm
Altura do veículo (vazio)	1.705 mm
Distância entre eixos	2.710 mm

SISTEMA DE DIREÇÃO

Direção	Assistência elétrica progressiva
---------	----------------------------------

SUSPENSÃO

Dianteira	Independente, tipo MacPherson, com molas helicoidais, braços inferiores e amortecedores hidráulicos pressurizados com batente de suspensão em poliuretano e barras estabilizadoras.
Traseira	Independente, tipo Multilink, com braços de controle, molas helicoidais, amortecedores hidráulicos pressurizados com batente de suspensão em poliuretano e barra estabilizadora.

SISTEMA DE FREIOS

Tipo	Sistema de Freio com Antitravamento (ABS) e Distribuição Eletrônica da Força (EBD)
Dianteiro	Discos ventilados
Traseiro	Discos solidos

RODAS e PNEUS

Rodas de Liga Leve Diamantadas	19"
Pneus	235/50 R19

DESEMPENHO E CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

Aceleração 0- 100 km/h (s)	7,2
Retomada de velocidade 40-80 km/h (s)	2,6
Retomada de velocidade 60-100 km/h (s)	3,6
Retomada de velocidade 80-120 km/h (s)	4,6
Autonomia no modo elétrico (km)	54,0
Consumo de combustível combinado (km/l e)	32,7 cidade / 27,8 estrada
Peso em Ordem de marcha (kg)	1.822
Capacidade de Carga (kg)	543

CONFORTO / CONVENIÊNCIA	
CATÁLOGO	PRO (C892)
8 Alto falantes	•
Abertura do porta malas por sensor de aproximação	•
Ajuste elétrico dos faróis	•
Ar condicionado dual zone	•
Botão Start/Stop para partida sem chave	•
Câmera de ré com guias dinâmicas de direção	•
Câmera de visão 540°	•
Carregador de celular(Wireless) com compartimento para apoiar o celular	•
Chave com controle remoto de abertura/fechamento(keyless) das portas e porta-malas	•
Computador de bordo	•
Console central frontal com apoio de braço	•
Controle elétrico de vidros one-touch para abrir e fechar com ante esmagamento	•
Direção elétrica (EPS)	•
Entradas USB na primeira e segunda fileira (2+2)	•
Faróis com acendimento automático	•
Filtro N95 para o ar condicionado	•
Luz de cortesia nas 3 fileiras de bancos	•
Modo de condução - SPORT/ECO	•
Porta óculos	•
Projeção de informações no parabrisa	•
Quebra sol com espelho e iluminação para motorista e passageiro dianteiro	•
Rebatimento elétrico dos retrovisores externos	•
Retrovisor interno eletrocrômico	•
Retrovisores externos com controle interno elétrico	•
Saída de ar condicionado para segunda fileira	•
Seletor de modo de condução (EV Normal / HEV Normal / HEV Sport)	•
Sensor de estacionamento traseiro	•
Sistema de navegação (GPS)	•
Sistema de som premium Sony	•
Sistema Start/Stop	•
Tela integrada painel de instrumentos e multimídia - 24.6"	•
Teto solar Panorâmico	•
Volante com revestimento em couro, multi funcional e com ajuste manual de altura e profundidade	•

INTERIOR/BANCO	
Acabamento interior na cor marrom	•
Banco do motorista com ajuste elétrico (6 direções) e ajuste lombar (4 direções), com memória	•
Banco do motorista com função benvindo	•
Banco do passageiro com controles adicionais elétricos ao alcance do motorista (boss key)	•
Banco do passageiro dianteiro com 4 ajustes elétricos e função massagem	•
Bancos com revestimento Premium na cor marrom	•
Bancos dianteiros ventilados/ aquecidos	•
Bancos e encostos de cabeça Extra Comfort	•
Segunda fileira de bancos 60/40 rebatíveis	•
Segunda fileira de bancos com apoio de braço	•
Terceira fileira de bancos 50/50 rebatíveis	•
EXTERIOR	
Detalhes cromados	•
Espelhos retrovisores externos com anti embaçante	•
Espelhos retrovisores externos elétricos com rebatimento automático, memória e função estacionamento	•
Indicadores externos de direção dinâmicos	•
Lanterna traseira de neblina integrada	•
Lanternas traseiras e barra de interconexão em LED	•
Luzes de rodagem diurna (DRL) em LED	•
Para choques, maçanetas e espelhos retrovisores na cor do veículo	•
Rack no teto	•
Saídas de escapamento cromadas	•
Shark antena	•
Sistema de Faróis em Full LED	•
Spoiler Traseiro	•
ITENS DE SEGURANÇA	
ABS + Distribuição Eletrônica da Força (EBD)	•
Airbag de cortina	•
Airbag frontal para motorista e passageiro	•
Airbag lateral para motorista e passageiro Dianteiro	•
Alarme anti furto (periférico) com acionamento pela chave	•
Alça de segurança na primeira e segunda fileira de bancos	•
Alerta de Colisão Frontal (FCW)	•
Alerta de Colisão Traseira (RCTA)	•
Assistencia de Condução Integrada (ICA)	•
Assistencia de Congestionamento (TJA)	•
Assistencia de Prevenção de saída de faixa (LDP)	•
Assistente de saída em Ativos (HAC)	•
Aviso de cinto desatado (Motorista e Passageiro dianteiro)	•
Aviso de saída de faixa (LDW)	•
Aviso sonoro para excesso de velocidade, ajustável manualmente	•
Cintos de segurança de 3 pontos em todos os assentos	•
Cintos de segurança dianteiros de 3 pontos com regulagem de altura	•
Comutação automática do fãrol alto (IHC)	•
Controle eletrônico de descida (HDC)	•
Controle Eletrônico de Estabilidade (ESC)	•
Encostos de cabeça com regulagem de altura	•
Freio de estacionamento com acionamento eletrônico (EPB)	•
Função AUTO HOLD	•
Limpador de para brisa automático (sensor de chuva)	•
Kit Reparo para pneus	•
Piloto Automático Adaptativo (ACC)	•
Sistema de alerta de abertura das portas (DOW)	•
Sistema de Controle de Tração (TCS)	•
Sistema de frenagem automática emergencial , Pedestres e Bicicleta (AEB)	•
Sistema de monitoramento de ponto cego (BSD)	•
Sistema de monitoramento de pressão e temperatura dos pneus (TPMS)	•
Sistema immobilizer	•
Sistema ISOFIX de fixação	•
Travas de segurança para crianças na porta traseira	•