



Ficha Técnica



TIGGO 7 PRO PHEV (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	3 DHT
Tração	Dianteira
PESOS E CAPACIDADES	
Tanque de combustível	60 litros
Porta malas	475 litros
Número de Ocupantes	5 (Motorista + 4 Passageiros)
DIMENSÕES	
Comprimento do veículo	4.513 mm
Largura do veículo	1.862 mm
Altura do veículo (vazio)	1.696 mm
Distância entre eixos	2.670 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 sólidos
RODAS e PNEUS	
Rodas de Liga Leve Diamantadas	18"
Pneus	225/60 R18
DESEMPENHO E CONSUMO DE COMBUSTÍVEL	
Aceleração 0- 100 km/h (s)	6,8
Retomada de velocidade 40-80 km/h (s)	2,6
Retomada de velocidade 60-100 km/h (s)	3,9
Retomada de velocidade 80-120 km/h (s)	5,0
Autonomia no modo elétrico (km)	63,0
Consumo de combustível (km/l e)	36,9 Cidade / 30,2 Estrada
Peso em Ordem de marcha (kg)	1.704
Capacidade de Carga (kg)	377
CONFORTO / CONVENIÊNCIA	
Catálogo	PRO (C590)
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 360°	•
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 do ar condicionado com tela LCD	•
Controle elétrico de vidros one-touch para abrir e fechar com ante esmagamento	•
Direção elétrica (EPS)	•
Entradas USB na primeira e segunda fileira (2 + 1)	•
Faróis com acendimento automático	•
Filtro N95 para o ar condicionado	•
Luz de cortesia nas 2 fileiras de bancos	•
Modo de condução - SPORT/NORMAL	•
Porta objetos na porta	•
Porta óculos	•
Quebra sol com espelho e iluminação para motorista e passageiro dianteiro	•
Rebatimento elétrico dos retrovisores externos	•
Retrovisor interno eletrocromico	•
Retrovisores externos com controle interno elétrico	•
Saída de A/c para o console central	•
Saída de ar condicionado para segunda fileira	•
Seletor de modo de condução (EV Normal / HEV Normal / HEV Sport)	•
Sensor de estacionamento dianteiro	•
Sensor de estacionamento traseiro	•
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 preta	•
Banco do motorista com ajuste elétrico (6 direções) e ajuste lombar (4 direções), com memória	•
Banco do motorista com função benvindo	•
Banco do passageiro dianteiro com 4 ajustes elétricos	•
Bancos com revestimento Premium na cor preta	•
Bancos dianteiros com aquecimento	
Segunda fileira de bancos 60/40 rebatíveis	•
Segunda fileira de bancos com apoio de braço	•
EXTERIOR	
Detalhes cromados	•
Espelhos retrovisores externos com anti embaçante	•
Espelhos retrovisores externos elétricos com rebatimento automático, memória e função de 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 cromada	•
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 ante 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)	•
Assistência de Condução Integrada (ICA)	•
Assistência de Congestionamento (TJA)	•
Assistência de Prevenção de saída de faixa (LDP)	•
Assistente de saída em Aclives (HHC)	•
Aviso de cinto desatado (Motorista e Passageiros)	•
Aviso de saída de faixa (LDW)	•
Assistente de mudança de faixa (LCA)	•
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 fâro 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	•