

SUBARU FORESTER



MOTOR
e-BOXER

SYMMETRICAL
AWD
E MAIS QUE 4X4



ESPECIFICAÇÕES

MOTORIZAÇÃO

Tipo	Boxer, pistões horizontalmente opostos, de quatro tempos e quatro cilindros, gasolina DOHC 16-válvulas	
Diâmetro x curso do pistão - mm	84.0 x 90.0	
Cilindrada (cm ³)	1.995	
Taxa de compressão	12,5:1	
Sistema de injeção de combustível	Injeção direta de gasolina	
Capacidade do tanque de combustível - lit.	50	

DESEMPENHO

Potência máxima (DIN) - kW (PS) / rpm	110 (150) / 6,000	
Torque máxima (DIN) - Nm (kgfm) / rpm	196 (20.0) / 4,000	
Velocidade máxima - km/h	188	
Aceleração (0-100 km/h) - seg.	11.8	

MOTORIZAÇÃO e-BOXER

Tipo	Motor trifásico síncrono de ímã permanente	
Potência máxima (DIN) - kW (PS)	12.3 (16.7)	
Torque máxima (DIN) - Nm (kgfm)	66 (6.7)	
Bateria - Tipo	Bateria de Íon de Lítio	
Potência máxima (e-BOXER) - kW	13.5	
Tensão - V	118.4	
Capacidade nominal - Ah	4.8	

TIPO DE TRAÇÃO

<i>Symmetrical All-Wheel Drive</i>	Sistema de Divisão Ativa de Torque	
------------------------------------	------------------------------------	--

DIMENSÕES & PESOS

Comprimento total - mm	4.625	
Largura total - mm	1.815	
Altura total - mm	1.730	
Distância entre-eixos - mm	2.670	
Distância mínima em relação ao solo - mm	220	
Capacidade de carga - lit.	509	
Número de lugares - pessoas	5	
Peso em ordem de marcha - kg	1.672	

TRANSMISSÃO

D (CVT Lineartronic)	3.601 - 0.513	
	1 ^a	3.552 (Modo Manual)
	2 ^a	1.892 (Modo Manual)
	3 ^a	1.474 (Modo Manual)
Relações de transmissão	4 ^a	1.228 (Modo Manual)
	5 ^a	1.024 (Modo Manual)
	6 ^a	0.852 (Modo Manual)
	7 ^a	0.682 (Modo Manual)
Marcha-ré	3,689	
Relação final da transmissão	3,900	

CHASSIS

Direção	Elétrica com pinhão e cremaleira	
Suspensão (Independente nas 4 rodas)	Dianteira Traseira	Invertida, tipo McPherson Com duplo braço oscilante
Diâmetro mínimo de giro - m	5.4	
Freios	Dianteiros Traseiros	Discos de freios ventilados Discos de freios ventilados
Rodas/Pneus	225/55R18, 18 x 7"J	

EQUIPAMENTOS

EXTERIOR	Aerofólio traseiro integrado	DIRIGIBILIDADE	Controle de descida em declives (HDC - Hill Descent Control)	
	Antena traseira integrada		Freio de estacionamento eletrônico	
	Barras longitudinais no teto		Parada e partida automáticas do motor (Auto Start Stop)	
	Espelhos retrovisores externos rebatíveis		Retenção automática dos freios com o veículo parado (Auto Vehicle Hold)	
	Faróis de neblina em LED		Sistema de controle da dinâmica do veículo (VDC - Vehicle Dynamic Control)	
	Faróis Full LED com nivelador automático		Sistema SI-DRIVE (SUBARU Intelligent Drive)*6	
	Faróis Full LED direcionais (SRH - Steering Responsive Headlights)		Vetorização de torque ativo (ATV - Active Torque Vectoring)	
	Lanternas traseiras em LED		X-Mode (2 modos - SNOW/DIRT e DEEP SNOW/MUD)	
	Lavadores de faróis tipo pop-up		ABS de 4 canais / 4 sensores com distribuição eletrônica da força de frenagem	
	Limpador de para-brisa com função intermitente + variável		Advertência de oscilação da faixa (LSW - Lane Sway Warning)	
	Limpador do para-brisa com sensor de chuva		Airbag SRS (Sistema Suplementar de Proteção) para os joelhos do motorista*7	
	Limpador do vidro traseiro com função intermitente		Airbags SRS (Sistema Suplementar de Proteção) do tipo cortina (ambos os lados, dianteiro e traseiro)*7	
	Rodas de liga de alumínio de 18" polegadas		Airbags SRS (Sistema Suplementar de Proteção) frontais (motorista e passageiro dianteiro)*7	
	Teto solar retrátil / basculável elétrico		Airbags SRS (Sistema Suplementar de Proteção) laterais (motorista e passageiro dianteiro)*7	
Vidros laterais dianteiros com filtro UV	Alerta traseiro de tráfego cruzado (RCTA - Rear Cross Traffic Alert)*8			
ACABAMENTO / BANCOS	Banco dianteiro do motorista com regulagem elétrica (8 posições)	SEGURANÇA	Assistência à mudança na faixa de rodagem (LCA - Lane Change Assist)*8	
	Banco dianteiro do motorista com 2 memórias de posição conectados aos espelhos retrovisores com inclinação automática (lado direito)		Assistência de manutenção de faixa (LKA - Lane Keep Assist)	
	Bancos traseiros reclináveis, rebatíveis com um toque e bipartidos (60/40)		Assistente de aceleração acidental (BOS - Brake Override System)	
	Bancos revestidos em couro		Assistente de frenagem de emergência (BAS - Brake Assist System)	
	Porta-revistas, smartphones e tablets atrás dos bancos dianteiros do motorista/passageiro		Cinto de segurança dianteiro com regulagem de altura	
	Volante e manopla de câmbio revestidos em couro		Cinto de segurança dianteiro com sistema de tensionamento e limitador de carga	
	CONFORTO / CONVENIÊNCIA		Abertura do bocal de abastecimento por toque	Cintos de segurança traseiros de 3 pontos para todas as posições
			Acesso sem chave e sistema de partida por botão	Detector de pontos cegos (BSD - Blind Spot Detection)*6
			Banco traseiro com apoio de braço central e porta-copos	Direção autônoma de emergência (AES - Autonomous Emergency Steering)
			Chave de seta com One-Touch Lane Changer (pisca três vezes com um toque)	Encosto de cabeça para todos os ocupantes
			Cobertura interna retrátil do porta-malas	Farol alto adaptativo (ADB - Adaptive Driving Beam)
			Console central com porta-copos	Frenagem automática traseira (RAB - Reverse Automatic Braking)
			Ganchos de carga e bagagem	Gerenciamento pré-colisão do acelerador (Pre-Collision Throttle Management)
			Iluminação interna dianteira individual	Grade dianteira com controle ativo (AGS - Active Grill Shutter)
Para-sóis com espelho de vaidade e tampa para o motorista e passageiro com iluminação		Imobilizador do motor		
Porta-malas com abertura / fechamento elétrica(o)		Monitor de visão frontal		
Porta-malas com iluminação interna		Monitor de visão lateral		
Porta-objetos com porta-garrafas (em todas as portas)		Sistema de frenagem pré-colisão (Pre-collision Braking System)		
Porta-objetos no console central e porta-óculos no teto		Sistema de monitoramento do motorista (DMS - Driver Monitoring System)*9		
Sistema de controle remoto com telecomando		Sistema de monitoramento da pressão dos pneus (TPMS - Tire-Pressure Monitoring System)		
Tomada 12 volts (painel, console central e porta malas)	Sistema ISOFIX de fixação de cadeirinha infantil			
Vidros elétricos dianteiros com função 1 toque para abertura / fechamento automático e sistema antiesmagamento	Trava de segurança na portas traseiras			
AR-CONDICIONADO	Ar-condicionado com a função de ajuste automático de temperatura + Dual Zone com saída de ar para banco traseiro			
	Dutos de ventilação para o banco traseiro			
	Desembaçador do vidro traseiro			
	Espelhos retrovisores externos aquecidos			
ENTRETENIMENTO	Bluetooth**1 para ligações (HFT - Hands Free Telephone)			
	Câmera de marcha a ré com guias de referência			
	Entrada AUX e 2 conexões USB para MP3 players, pen drive e iPod/iPhone/iPad			
	Entrada USB (2) para carregar eletrônicos (atrás do console central)			
	Interface para smartphones Apple CarPlay*2 e Android Auto™*3			
	Sistema de áudio com tela de 8,0 polegadas com 7 alto-falantes Harman/Kardon			
CONTROLES / INSTRUMENTOS	Volante com ajustes do sistema de som			
	Coluna de direção ajustável em altura e profundidade			
	Display*5 multifuncional de alta qualidade			
	Pedais esportivos em alumínio			
	Piloto automático adaptativo (EyeSight ver.4)			
	Troca de marchas pelo volante (Paddle Shifters)			

A lista de equipamentos e as versões podem variar de acordo com o mercado. Por favor, entre em contato com o revendedor local autorizado da Subaru para obter mais detalhes.

*1 Bluetooth é uma marca registrada da Bluetooth SIG, Inc. America.

*2 Apple, iPod, Siri e iTunes são marcas registradas da Apple Inc. App Store é uma marca de serviço da Apple Inc. Apple CarPlay é uma marca comercial da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países.

*3 Android™ e Android Auto™ são marcas comerciais da Google Inc.

*4 Equipado com display central WVGA.

*5 Tela LCD de 6,3 polegadas. Mostra a tela de economia de combustível, tela de condução ecológica, condição de direção, relógio com temperatura externa, informações de manutenção, etc.

*6 Intelligent Mode, Sport Mode são selecionáveis com o seletor SI-DRIVE.

*7 SRS: Supplemental Restraint System. Eficaz quando usado em conjunto com cintos de segurança.

*8 SRVD: Subaru Rear Vehicle Detection. Detector de veículos traseiro Subaru

*9 DMS: Driver Monitoring System. Utilizando um LED infravermelho e uma câmera, o sistema monitora o motorista em busca de sinais de desatenção ou sonolência e, se detectado, avisa para redirecionar sua atenção. O sistema reconhece até cinco motoristas, memorizando suas preferências predefinidas e ajustando o ambiente da cabine para sua segurança e conforto.