



BMW X1.

Dados técnicos sDrive18i 13/14.

Plataforma do motor		N46B20O2
Transmissão		A6
Nº portas / passageiros	-	5 / 5
Comprimento / largura / altura (*inclui antena)	mm	4454 / 1798 / 1545 (*1573)
Distância entre eixos / Ângulo de esterço	mm / m	2760 / 11.3
Bitola dianteira / traseira	mm	1500 / 1529
Distância entre centro de roda e pára-choque (frontal/trase	mm	791 / 903
Altura máxima frontal do solo (vazio)	mm	194
Espaço interno cintura frontal / traseiro	mm	1396 / 1386
Espaço interno piso frontal / traseiro	mm	1439 / 1443
Altura do assento frontal / traseiro	mm	1048 / 1008
Capacidade do porta malas	m³	0,420-1,350
Capacidade do tanque de combustível	ltr	63
Peso líquido	kg	1430 / 1505
Relação de distribuição no eixo (vazio DIN)	%	50.8
Peso bruto / carga útil	kg	1990 / 550
Limite de distribuição no eixo frontal / traseiro	kg	915 / 1135
Distribuição frenagem - 12% / 8%	kg	1700 / 1700
Capacidade de tração do engate para reboque.	kg	750 / 80
Tipo de motor / cilindros / válvulas por cilindro	-	Em linha / 4 / 4
Admissão de combustível	-	MV 17
Cilindradas	cm³	1995
Curso / diâmetro	mm	90 / 84
Potência nominal / rotações	kW(hp)/ 1/m	110 /150/ 6400
Torque nominal / rotações	Nm / 1/min	200 / 3600
RPM no torque máximo (faixa)	1/min	9 / ROZ87-98 (ROZ95)
Codificação de referência da caixa de câmbio	-	I
Relação de câmbio 1ª / 2ª / 3ª /4ª	-	4.323 / 2.456 / 1.659 / 1.23
Relação de câmbio 5ª / 6ª /7ª/8ª	-	1 / 0.848 / /
Relação da marcha-ré	-	3.938
Relação no eixo traseiro	-	3.727
Tipo de caixa de direção / relação	-	Pinhão e cremalheira / 16.1
Disco frontal / diâmetro	-/mm	Disco ventilado
Disco traseiro / diâmetro	-/mm	Disco ventilado
Resistência do ar Cd / A / Cd x A	- / m² / m²	0.32 / 2.34 / 0.75
Velocidade máxima	km/h	202
Aceleração 0-100 km/h	s	9.7
Acceleration 0-1000 m	s	31
Aceleração 80-120 km / h 4 / 5 marcha	s	9.4 / 12.2
Potência efetiva por litro	KW/dm³	55.1
Relação de peso	kg/kW	13
Pneu frontal		225/50 R17
Pneu traseiro		225/50 R17
Roda frontal		7,5 J x 17 Liga leve
Roda traseira		7,5 J x 17 Liga leve
Radiador incl. aquecimento / quantidade de trocas de óleo l		7.3 / 4.25
fluido da transmissão-quantidade de trocas-	l	Longa vida
Capacidade da bateria / localização	Ah/-	70 / Porta-malas
Índice de potência do alternador	AW	180 / 2520

Análogo sDrive18i 13/14.

CONFORTO

- 216 Servotronic
- 249 Teclas multi-funções no volante
- 255 Volante esportivo em couro
- 423 Tapetes em veludo
- 431 Espelho retrovisor interno com função anti-ofuscante
- 459 Bancos dianteiros com ajustes elétricos
- 493 Pacote interno de conveniência
- 534 Ar condicionado automático digital
- 548 Velocímetro com leitura de km
- 563 Pacote de luzes internas
- 570 Abastecimento elétrico adicional

DESIGN

- 306 Rack system
- 2KZ Rodas de liga leve V-spoke, estilo 318, aro 17
- 4AE Apoio de braço central dianteiro, retrátil
- 4CG Acabamento interno em Satin Silver
- KC Revestimento em couro sintético Sensatec

SEGURANÇA

- 302 Sistema anti-furto c/ controle remoto por ondas de rádio e alarme c/ tecnologia EWS
- 428 Kit de 1os socorros
- 502 Sistema de lavagem de faróis
- 507 Controle de distância para estacionamento, traseiro
- 520 Faróis anti-neblina
- 521 Sensor de chuva, com acionamento automático dos faróis baixos
- 522 Faróis Bi-Xenon
- 2PA Segredo de roda

TECNOLOGIA

- 205 Caixa de câmbio automática
- 258 Pneus com tecnologia RFT (run-flat tyres)
- 1CD Sistema de freio com regeneração de energia

ITENS DE SÉRIE

- Regeneração de Energia de Frenagem
- Conexão AUX-in no console central
- Direção servo-assistida EPS
- Banco traseiro bi-partido 40/20/40
- Função siga-me
- Garantia de 24 meses
- Indicador de intervalos para manutenção programada
- Tecnologia car e key memory
- Kit de ferramentas completo

- 645 Frequência de rádio US
- 663 Rádio BMW Profissional com CD frontal
- 3AP Pára-brisas com sombreado acinzentado
- 6NS Pacote avançado de telefonia com bluetooth e USB





BMW X1.

Dados técnicos sDrive18i GP 13/14.

Plataforma do motor		N46B2002
Transmissão		A6
Nº portas / passageiros		5 / 5
Comprimento / largura / altura (*inclui antena)	mm	4454 / 1798 / 1545 (*1573)
Distância entre eixos / Ângulo de esterço	mm / m	2760 / 11.3
Bitola dianteira / traseira	mm	1500 / 1529
Distância entre centro de roda e pára-choque (frontal/traseiro)	mm	791 / 903
Altura máxima frontal do solo (vazio)	mm	194
Espaço interno cintura frontal / traseiro	mm	1396 / 1386
Espaço interno piso frontal / traseiro	mm	1439 / 1443
Altura do assento frontal / traseiro	mm	1048 / 1008
Capacidade do porta malas	m³	0,420-1,350
Capacidade do tanque de combustível	ltr	63
Peso líquido	kg	1430 / 1505
Relação de distribuição no eixo (vazio DIN)	%	50.8
Peso bruto / carga útil	kg	1990 / 550
Limite de distribuição no eixo frontal / traseiro	kg	915 / 1135
Distribuição frenagem - 12% / 8%	kg	1700 / 1700
Capacidade de tração do engate para reboque.	kg	750 / 80
Tipo de motor / cilindros / válvulas por cilindro	-	Em linha / 4 / 4
Admissão de combustível	-	MV 17
Cilindradas	cm³	1995
Curso / diâmetro	mm	90 / 84
Potência nominal / rotações	kW(hp)/ 1/min	110 / 150/ 6400
Torque nominal / rotações	Nm / 1/min	200 / 3600
RPM no torque máximo (faixa)	1/min	9 / ROZ87-98 (ROZ95)
Relação de câmbio 1ª / 2ª / 3ª / 4ª	-	4.323 / 2.456 / 1.659 / 1.23
Relação de câmbio 5ª / 6ª / 7ª/8ª	-	1 / 0.848 / /
Relação da marcha-ré	-	3.938
Relação no eixo traseiro	-	3.727
Tipo de caixa de direção / relação	-	Pinhão e cremalheira / 16.1
Disco frontal / diâmetro	-/mm	Disco ventilado
Disco traseiro / diâmetro	-/mm	Disco ventilado
Resistência do ar Cd / A / Cd x A	- / m² / m²	0.32 / 2.34 / 0.75
Velocidade máxima	km/h	202
Aceleração 0-100 km/h	s	9.7
Acceleration 0-1000 m	s	31
Aceleração 80-120 km / h 4 / 5 marcha	s	9.4 / 12.2
Potência efetiva por litro	KW/dm³	55.1
Relação de peso	kg/kW	13
Pneu frontal		225/50 R17
Pneu traseiro		225/50 R17
Roda frontal		7,5 J x 17 Liga leve
Roda traseira		7,5 J x 17 Liga leve
Radiador incl. aquecimento / quantidade de trocas de óleo l		7.3 / 4.25
fluido da transmissão-quantidade de trocas-	l	Longa vida
Capacidade da bateria / localização	Ah/-	70 / Porta-malas
Índice de potência do alternador	AW	180 / 2520

Análogo sDrive18i 13/14.

CONFORTO

- 216 Servotronic
- 249 Teclas multi-funções no volante
- 255 Volante esportivo em couro
- 423 Tapetes em veludo
- 431 Espelho retrovisor interno com função anti-ofuscante
- 459 Bancos dianteiros com ajustes elétricos
- 493 Pacote interno de conveniência
- 534 Ar condicionado automático digital
- 548 Velocímetro com leitura de km
- 563 Pacote de luzes internas
- 570 Abastecimento elétrico adicional

DESIGN

- 386 Rack system
- 2KZ Rodas de liga leve V-spoke, estilo 318, aro 17
- 4AE Apoio de braço central dianteiro, retrátil
- 4CG Acabamento interno em Satin Silver
- KC Revestimento em couro sintético Sensatec

SEGURANÇA

- 302 Sistema anti-furto c/ controle remoto por ondas de rádio e alarme c/ tecnologia EWS
- 428 Kit de 1º socorros
- 502 Sistema de lavagem de faróis
- 507 Controle de distância para estacionamento, traseiro
- 520 Faróis anti-neblina
- 521 Sensor de chuva, com acionamento automático dos faróis baixos
- 522 Faróis Bi-Xenon
- 2PA Segredo de roda

TECNOLOGIA

- 205 Caixa de câmbio automática
- 258 Pneus com tecnologia RFT (run-flat tyres)
- 614 Internet
- 1CD Sistema de freio com regeneração de energia
- 6AA BMW Teleservices

ITENS DE SÉRIE

- Regeneração de Energia de Frenagem
- Conexão AUX-in no console central
- Direção servo-assistida EPS
- Banco traseiro bi-partido 40/20/40
- Função siga-me
- Garantia de 24 meses
- Indicador de intervalos para manutenção programada
- Tecnologia car e key memory
- Kit de ferramentas completo
- Extintor c/ suporte e capa
- Airbags duplos frontais
- Airbags laterais dianteiros
- Airbags de cortina dianteiros e traseiros
- Freios a disco ventilados com ABS
- Controle de estabilidade
- Controle de tração
- Farol de neblina traseiro
- Dynamic Braking Lights

- 609 Sistema de navegação Profissional
- 645 Frequência de rádio US
- 3AP Pára-brisas com sombreado acinzentado
- 6AL BMW Live
- 6NR BMW Apps
- 6NS Pacote avançado de telefonia com bluetooth e USB





BMW do Brasil

bmw.com.br

Puro Prazer de dirigir

BMW X1.

Dados técnicos sDrive20i GP 13/14.

Plataforma do motor		N20B20U0
Transmissão		A8
Nº portas / passageiros	-	5 / 5
Comprimento / largura / altura (*inclui antena)	mm	4454 / 1798 / 1545 (*1573)
Distância entre eixos / Ângulo de esterço	mm / m	2760 / 11.3
Bitola dianteira / traseira	mm	1500 / 1529
Distância entre centro de roda e pára-choque (frontal/traseiro)	mm	791 / 903
Altura máxima frontal do solo (vazio)	mm	194
Espaço interno cintura frontal / traseiro	mm	1396 / 1386
Espaço interno piso frontal / traseiro	mm	1439 / 1443
Altura do assento frontal / traseiro	mm	1048 / 1008
Capacidade do porta malas	m³	0,420-1,350
Capacidade do tanque de combustível	ltr	63
Peso líquido	kg	1510 / 1585
Relação de distribuição no eixo (vazio DIN)	%	50.8
Peso bruto / carga útil	kg	2060 / 550
Limite de distribuição no eixo frontal / traseiro	kg	940 / 1170
Distribuição frenagem - 12% / 8%	kg	1800 / 1800
Capacidade de tração do engate para reboque.	kg	750 / 80
Tipo de motor / cilindros / válvulas por cilindro	-	Em linha / 4 / 4
Admissão de combustível	-	MEVD 17.2.4
Cilindradas	cm³	1997
Curso / diâmetro	mm	90.1 / 84
Potência nominal / rotações	kW(hp)/ 1/m	135 (184) / 5000-6250
Torque nominal / rotações	Nm / 1/min	270 / 1250-4500
RPM no torque máximo (faixa)	1/min	10 / ROZ87-98 (ROZ95)
Codificação de referência da caixa de câmbio	-	8HP45
Relação de câmbio 1ª / 2ª / 3ª /4ª	-	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667
Relação de câmbio 5ª / 6ª /7ª/8ª	-	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667
Relação da marcha-ré	-	3.295
Relação no eixo traseiro	-	3.154
Tipo de caixa de direção / relação	-	Pinhão e cremalheira / 16.1
Disco frontal / diâmetro	-/mm	Disco ventilado
Disco traseiro / diâmetro	-/mm	Disco ventilado
Resistência do ar Cd / A / Cd x A	- / m² / m²	0.33 / 2.34 / 0.77
Velocidade máxima	km/h	205 (220)
Aceleração 0-100 km/h	s	7.7
Acceleration 0-1000 m	s	28.6
Aceleração 80-120 km / h 4 / 5 marcha	s	/
Potência efetiva por litro	KW/dm³	67.6
Relação de peso	kg/kW	11.2
Pneu frontal		225/45 R18
Pneu traseiro		225/45 R18
Roda frontal		8 J x 18 Liga leve
Roda traseira		8 J x 18 Liga leve
Radiador incl. aquecimento / quantidade de trocas de óleo l		8,5 / 5.75
fluido da transmissão-quantidade de trocas-	l	Longa vida
Capacidade da bateria / localização	Ah/-	80 / Porta-malas
Índice de potência do alternador	AW	170 / 2380

Análogo sDrive20i GP 13/14.

CONFORTO

- 216 Servotronic

249 Teclas multi-funções no volante

423 Tapetes em veludo

431 Espelho retrovisor interno com função anti-ofuscante

459 Bancos dianteiros com ajustes elétricos

493 Pacote interno de conveniência

534 Ar condicionado automático digital

548 Velocímetro com leitura de km

563 Pacote de luzes internas

570 Abastecimento elétrico adicional

609 Sistema de navegação Profissional
- 645 Frequência de rádio US

676 Sistema de alto falantes HiFi

3AP Pára-brisas com sombreado acinzentado

6AL BMW Live

6NR BMW Apps

6NS Pacote avançado de telefonia com bluetooth e USB

DESIGN

- 402 Teto solar elétrico panorâmico (Item Opcional)*

259 Rodas de liga leve Star spoke, estilo 320, aro 18

3AT Rack system em alumínio satinado

4AE Apoio de braço central dianteiro, retrátil

4L3 Acabamento interno Dark Copper high-gloss

7HW X Line

KC Revestimento em couro sintético Sensatec



SEGURANÇA

- 302 Sistema anti-furto c/ controle remoto por ondas de rádio e alarme c/ tecnologia EWS

428 Kit de 1º socorros

502 Sistema de lavagem de faróis

507 Controle de distância para estacionamento, traseiro

520 Faróis anti-neblina

521 Sensor de chuva, com acionamento automático dos faróis baixos

522 Faróis Bi-Xenon

2PA Segredo de roda

TECNOLOGIA

- 205 Caixa de câmbio automática

258 Pneus com tecnologia RFT (run-flat tyres)

544 Controle de cruzeiro com função de freio

614 Internet

1CC Função Start/Stop automática

1CD Sistema de freio com regeneração de energia

2XA Volante esportivo em couro com borboletas

4U2 Botão Driving Experience (direção experiente) incluindo ECO PRO

6AA Teleservices

ITENS DE SÉRIE

- Regeneração de Energia de Frenagem

Conexão AUX-in no console central

Direção servo-assistida EPS

Banco traseiro bi-partido 40/20/40

Função siga-me

Garantia de 24 meses

Indicador de intervalos para manutenção programada

Tecnologia car e key memory

Kit de ferramentas completo
- Extintor c/ suporte e capa

Airbags duplos frontais

Airbags laterais dianteiros

Airbags de cortina dianteiros e traseiros

Freios a disco ventilados com ABS

Controle de estabilidade

Controle de tração

Farol de neblina traseiro

Dynamic Braking Lights