

Querido cliente,

Este documento destaca novidades sistemas de veículos adicionados ao seu testador durante o procedimento de atualização. Lembramos que você só pode se beneficiar de novos sistemas se sua assinatura for válida, contrário alguns dos sistemas carregado em sua ferramenta NÃO será ativado, portanto, não poderá ser usado até nova licença não será assinada

RECOMENDA-SE REALIZAR O PROCEDIMENTO DE ATUALIZAÇÃO DO TESTER REGULARMENTE

Os conteúdos desta comunicação também são divulgados em instrumentos de gerações anteriores, com exceção dos conteúdos marcados com (*) que são divulgados exclusivamente em instrumentos novos.

ÍNDICE DE NOVOS CONTEÚDOS POR MARCA

ALFA ROMEO	CITROEN	DODGE	FIAT
FORD	HONDA	HYUNDAI	JEEP
KIA	LAND ROVER	MERCEDES-BENZ	RENAULT
SKODA	SSANGYONG	SUZUKI	TOYOTA
VOLVO			

ÍNDICE DE NOVAS FUNÇÕES ESPECIAIS POR MARCA

ALFA ROMEO	BMW	CITROEN	DODGE
FIAT	FORD	HONDA	HYUNDAI
JEEP	KIA	LANCIA	LAND ROVER
MAZDA	MERCEDES-BENZ	RENAULT	SKODA
SSANGYONG	TESLA	TOYOTA	VOLVO
VW			

ÍNDICE DE PATCHES POR MARCA

ALFA ROMEO	AUDI	DS AUTOMOBILES	JAGUAR
JEEP	LAND ROVER	MAN	MERCEDES-BENZ
SEAT	SKODA	TOYOTA	VW

ÍNDICE DE PATCHES DE FUNÇÕES ESPECIAIS POR MARCA

ALFA ROMEO	AUDI	JEEP	MAN
SEAT	SKODA	VW	



ALFA ROMEO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 TONALE	• 1.5 MILD HYBRID KW 118 • 1.5 MILD HYBRID KW 96	• ELECTRÓNICA MOTOR

CITROEN

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 C4 III	• E-C4 KW 115	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • NO MONITOR DA PLACA • SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AIRBAG • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • AJUDA ESTACIONAMENTO • NAVIGATION • BATERIA • RADAR FRONTAL* • QUADRO INSTRUMENTOS
 C5 X (ND-NC)	• 1.2 PURETECH KW 96	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • COMANDOS CENTRALIZADOS NO VOLANTE • CENTRALINA ALOJAM. MALA • LIMPA-PÁRA-BRISAS • ELECTRÓNICA CAIXA • CONTROLO HABITÁCULO • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • PORTAS POSTERIORES-PORTA • AIRBAG • HEAD-UP DISPLAY • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • AJUDA ESTACIONAMENTO • MÃOS LIVRES • ALAVANCA SELECTORA • NAVIGATION • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • PAINEL FRONTAL MULTIPLEXADO • ELECTRÓNICA SUSPENSÕES • MÓDULO DE PROTECÇÃO PEDESTRE • TOUCHPAD • COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO • QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		- MÓD. CARREG. ACESSÓRIOS SEM FIOS - MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM - MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO - MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO
 C5 X (ND-NC)	1.6 HYBRID KW 133 1.6 HYBRID KW 165	- ELECTRÓNICA MOTOR* - MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO - CENTRALINA PORTA CONDUTOR - CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - COMANDOS CENTRALIZADOS NO VOLANTE - CENTRALINA ALOJAM. MALA - LIMPA-PÁRA-BRISAS - ELECTRÓNICA CAIXA - CONTROLO HABITÁCULO - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - PORTAS POSTERIORES-PORTA - RECARREGAMENTO BATERIA - AIRBAG - HEAD-UP DISPLAY - CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA - AJUDA ESTACIONAMENTO - MÃOS LIVRES - ALAVANCA SELECTORA - NAVIGATION - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - PAINEL FRONTAL MULTIPLEXADO - ELECTRÓNICA SUSPENSÕES - MÓDULO DE PROTECÇÃO PEDESTRE - VERIFICAÇÃO DA BATERIA TRACÇÃO - VERIFICAÇÃO DA BATERIA SERVIÇO - MOTOR ELÉTRICO - TOUCHPAD - COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO - QUADRO INSTRUMENTOS - MÓDULO CONVERSOR CC-CC - MÓD. CARREG. ACESSÓRIOS SEM FIOS - MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM - MÓDULO DE TRAÇÃO ELÉTRICA - MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO - MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO
 C5 X (ND-NC)	1.6 PURETECH KW 133	ELECTRÓNICA MOTOR*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		- MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO - CENTRALINA PORTA CONDUTOR - CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - COMANDOS CENTRALIZADOS NO VOLANTE - CENTRALINA ALOJAM. MALA - LIMPA-PÁRA-BRISAS - ELECTRÓNICA CAIXA - CONTROLO HABITÁCULO - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - PORTAS POSTERIORES-PORTA - AIRBAG - HEAD-UP DISPLAY - CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA - AJUDA ESTACIONAMENTO - MÃOS LIVRES - ALAVANCA SELECTORA - NAVIGATION - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - PAINEL FRONTAL MULTIPLEXADO - ELECTRÓNICA SUSPENSÕES - MÓDULO DE PROTECÇÃO PEDESTRE - TOUCHPAD - COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO - QUADRO INSTRUMENTOS - MÓD. CARREG. ACESSÓRIOS SEM FIOS - MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM - MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO - MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO

DODGE

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 JOURNEY (JC)	3.6 V6 KW 206	- ELECTRÓNICA MOTOR - CENTRALINA PORTA CONDUTOR - CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - ELECTRÓNICA TRANSMISSÃO - BLUETOOTH-LECTOR MULTIMEDIA - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - AQUECIMENTO ASSENTOS - AIRBAG - MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS - CARREGADOR-VIVA-VOZ UNIVERSAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• MÓDULO GATEWAY SIST. TELEMÁTICOS • AJUDA ESTACIONAMENTO • CLIMATIZADOR • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • IMMOBILIZER • MÓDULO DE PROTECÇÃO PEDESTRE • PAINEL DE INSTRUMENTOS

FIAT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 IMMAGINE NON DISPONIBILE 600 II	• ELECTRIC KW 115	• BODY COMPUTER • MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • COMANDOS CENTRALIZADOS NO VOLANTE • CENTRALINA ALOJAM. MALA • ELECTRÓNICA CAIXA • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • PORTAS POSTERIORES-PORTA • AIRBAG • AJUDA ESTACIONAMENTO • ALAVANCA SELECTORA • CLIMATIZADOR • NAVIGATION • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • PAINEL FRONTAL MULTIPLEXADO • CINTO SEGURANÇA C-UNID CONTR LUZ • TRACÇÃO ELÉCTRICA • MÓDULO DE PROTECÇÃO PEDESTRE • VERIFICAÇÃO DA BATERIA TRACÇÃO • VERIFICAÇÃO DA BATERIA SERVIÇO • TOUCHPAD • AQUECEDOR LÍQ REFRIGERAÇ ELETR • COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO • QUADRO INSTRUMENTOS • ATUAD BLOQ ESTAC ALAV CAIXA VEL • MÓDULO CONVERSOR CC-CC • SISTEMA DE GESTÃO DA BATERIA (12V)

FORD



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 KUGA III (HL-HX-HY)	2.5 DURATEC PLUG-IN HYBRID 4X4 KW 165	- SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO - CÂMERA FRONTAL
 PUMA II (UB-UC-UD-UE)	1.0 ST ECOBOOST MHEV KW 118 1.0 ST ECOBOOST MHEV KW 125	- ELECTRÓNICA MOTOR - BODY COMPUTER - MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO* - CENTRALINA PORTA CONDUTOR - CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - ASSENTO CONDUTOR - ASSENTO PASSAGEIRO - BLUETOOTH-LECTOR MULTIMEDIA - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - MÓDULO GATEWAY CENTRAL - AIRBAG - CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA - AJUDA ESTACIONAMENTO - CLIMATIZADOR - CENTRALINA ÁUDIO - COLUNA DIRECÇÃO - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - IMEGAME UM MÓDULO PROCESSAMENTO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO - RADAR FRONTAL - QUADRO INSTRUMENTOS - MÓDULO CONVERSOR CC-CC - MÓD. CONTROLO GERADOR M.ARRANQUE - MÓD. CARREG. ACESSÓRIOS SEM FIOS - CÂMERA FRONTAL

HONDA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CIVIC X (FC-FK) HATCHBACK	1.5 16V VTEC TURBO KW 134 2.0 16V TYPE-R KW 228	- ELECTRÓNICA MOTOR - BODY COMPUTER - ELECTRÓNICA CAIXA - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - ELECTRÓNICA 4 RODAS MOTRIZES - AIRBAG - MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS - CLIMATIZADOR - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - GESTÃO DA BATERIA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*

HYUNDAI

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 H-1 II (TQ) CARGO	• 2.4 MPI KW 126 • 2.4 MPI KW 129	• ELECTRÓNICA MOTOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AIRBAG • IMMOBILIZER
 SANTA FE III (DM-NC) GRAND SANTA FE	• 3.3 MPI KW 199 • 3.3 MPI 4WD KW 199	• AIRBAG • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO

JEEP

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AVENGER	• ELECTRIC KW 115	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE* • RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*
 AVENGER	• GSE T3 KW 74	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE* • RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*

KIA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CERATO III (YD) IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.6 CRDI KW 94	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • IMMOBILIZER • SENSORES DE PONTO CEGO TRASEIROS
 OPTIMA IV (JF)	• 2.4 MPI KW 131	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER • ELECTRÓNICA CAIXA • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • MÓDULO FRONTAL LUZES • AIRBAG • SINALIZAÇÃO MUDANÇA DE FAIXA • TELECAMARA MARCHA RÉ • CLIMATIZADOR • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • CONTROLO DO ÂNGULO MORTO ESQ



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• CONTROLO DO ÂNGULO MORTO DIR • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • TRAVAGEM DE EMERGÊNCIA • SISTEMA DE REPRODUÇÃO SOM MOTOR • QUADRO INSTRUMENTOS • TRAVÃO ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO
 IMMAGINE NON DISPONIBILE STINGER (CK) HATCHBACK VAN MY17	• 3.3 T-GDI KW 274 • 3.3 T-GDI 4WD KW 274	• BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA ALOJAM. MALA • ELECTRÓNICA CAIXA • CONTROLO ASSENTOS • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • SELECTOR ENGRENAGEM ELECTRÓNICO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • MÓDULO LUZES-LUZ. ADAT. NA CURVA • CLIMATIZADOR • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • CÂMARA MULTIFUNÇÕES • TRAVAGEM DE EMERGÊNCIA • 360 GRAU DA CÂMARA • QUADRO INSTRUMENTOS • TRAVÃO ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO
 IMMAGINE NON DISPONIBILE STINGER (CK) HATCHBACK VAN MY20	• 2.5 T-GDI KW 224 • 2.5 T-GDI 4WD KW 224 • 3.3 T-GDI KW 266	• BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA ALOJAM. MALA • ELECTRÓNICA CAIXA • CONTROLO ASSENTOS • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • SELECTOR ENGRENAGEM ELECTRÓNICO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• MÓDULO LUZES-LUZ. ADAT. NA CURVA • CLIMATIZADOR • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • CÂMARA MULTIFUNÇÕES • TRAVAGEM DE EMERGÊNCIA • 360 GRAU DA CÂMARA • QUADRO INSTRUMENTOS • TRAVÃO • ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO
 STINGER (CK) MY17	• 2.0 T-GDI KW 188 • 2.0 T-GDI 4WD KW 188 • 3.3 T-GDI 4WD KW 269	• BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA ALOJAM. MALA • ELECTRÓNICA CAIXA • CONTROLO ASSENTOS • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • SELECTOR ENGRENAGEM ELECTRÓNICO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • MÓDULO LUZES-LUZ. ADAT. NA CURVA • CLIMATIZADOR • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • CÂMARA MULTIFUNÇÕES • TRAVAGEM DE EMERGÊNCIA • 360 GRAU DA CÂMARA • QUADRO INSTRUMENTOS • TRAVÃO • ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO
 STINGER (CK) MY20 IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 2.5 T-GDI KW 224 • 2.5 T-GDI 4WD KW 224 • 3.3 T-GDI KW 266 • 3.3 T-GDI KW 274 • 3.3 T-GDI 4WD KW 274	• BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA ALOJAM. MALA • ELECTRÓNICA CAIXA • CONTROLO ASSENTOS • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • SELECTOR ENGRENAGEM ELECTRÓNICO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • MÓDULO LUZES-LUZ. ADAT. NA CURVA • CLIMATIZADOR • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • CÂMARA MULTIFUNÇÕES • TRAVAGEM DE EMERGÊNCIA • 360 GRAU DA CÂMARA • QUADRO INSTRUMENTOS • TRAVÃO • ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO

LAND ROVER

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 DISCOVERY SPORT (L550) MY19	• 1.5 P300E HYBRID 4X4 KW 227	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • CÂMERA FRONTAL
 RANGE ROVER IV (L405)	• 3.0 D V6 KW 202	• ELECTRÓNICA MOTOR • SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • RADAR FRONTAL • CÂMERA FRONTAL
 RANGE ROVER SPORT II (L494)	• 3.0 KW 264 • 3.0 MHEV 4X4 KW 264	• BODY COMPUTER • SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AIRBAG • TRACÇÃO INTEGRAL • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • REPARTIDOR DE PAR • CÂMERA FRONTAL • TRAVÃO • ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 RANGE ROVER VELAR (L560)	• 2.0 D250 4X4 KW 177 • 2.0 I4 KW 147 • 2.0 P250 I4 4X4 KW 184 • 2.0 P300 I4 4X4 KW 221 • 2.0 P400 PHEV 4X4 KW 221 • 2.0 TD4 I4 KW 132 • 2.0 TD4 I4 4X4 KW 120 • 2.0 TD4 I4 4X4 KW 132 • 2.0 TD4 I4 MHEV KW 150 • 3.0 TD V6 4X4 KW 202 • 3.0 TD V6 4X4 KW 221 • 3.0 V6 S/C 4X4 KW 280 • 5.0 V8 S/C 4X4 KW 405	• SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO
 RANGE ROVER VELAR (L560)	• 3.0 P340 V6 S/C MHEV 4X4 KW 250	• BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • ANTI-ROUBO • ASSENTO CONDUTOR • ASSENTO PASSAGEIRO • ELECTRÓNICA TRANSMISSÃO • PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA • PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • PORTAS POSTERIORES-PORTA • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • AIRBAG • MÓDULO REBOQUE • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • MÓDULO DE GESTÃO DO CHASSIS • HEAD-UP DISPLAY • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • AJUDA ESTACIONAMENTO • CLIMATIZADOR • BAIXAR PAINEL DE CONTROLO • VISOR ÁUDIO • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • IMMOBILIZER • UNID CONTR SENSOR ÂNGULO CONDUÇ • MÓDULO DIFERENCIAL TRASEIRO • MÓDULO B DE PROCESSAMENTO IMAGEM • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • INFOTAINMENT • SISTEMA DE CARGA INDUTIVA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• QUADRO INSTRUMENTOS • CÂMERA FRONTAL • MÓDULO DE CONTROLE DE ESTILO DE CONDUÇÃO • ELECTRÓNICA MANETE DE MUDANÇAS • TRAVÃO ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO • MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO • MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO

MERCEDES-BENZ

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AMG GT (X290)	• 43 EQ BOOST KW 270 • 43 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 270 • 53 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 320 • 63 4-MATIC+ KW 430 • 63 S 4-MATIC+ KW 470 • 63 S E PERFORMANCE 4-MATIC+ KW 620	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 CLA (C117) COUPÉ	• 180 KW 90 • 180 CDI KW 80 • 200 KW 115 • 200 CDI KW 100 • 200 CDI 4-MATIC KW 100 • 220 KW 135 • 220 4-MATIC KW 135 • 220 CDI KW 125 • 220 CDI KW 130 • 220 CDI 4-MATIC KW 125 • 220 CDI 4-MATIC KW 130 • 250 KW 155 • 250 KW 160 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 4-MATIC KW 160 • AMG 45 4-MATIC KW 265 • AMG 45 4-MATIC KW 280	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 CLA (X117) SHOOTING BRAKE	• 180 KW 90 • 180 D KW 80 • 200 KW 115 • 200 CDI KW 100 • 200 CDI 4-MATIC KW 100 • 220 4-MATIC KW 135 • 220 CDI KW 130 • 220 CDI 4-MATIC KW 130 • 220 D KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 250 KW 155 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 4-MATIC KW 160 • AMG 45 4-MATIC KW 265 • AMG 45 4-MATIC KW 280	• TELECAMARA MARCHA RÉ*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 160 D KW 70 • 180 D KW 85 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • AMG 35 4-MATIC KW 225	• BODY COMPUTER* • AIRBAG • TELECAMARA MARCHA RÉ* • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • TOUCHPAD • BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO*
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 180 KW 100 • 200 KW 110 • 200 KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER* • AIRBAG • TELECAMARA MARCHA RÉ* • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • TOUCHPAD • BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO*
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 200 MILD-HYBRID KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER* • SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • ANTI-ROUBO • COMANDOS CENTRALIZADOS NO VOLANTE • LIMPA-PÁRA-BRISAS • ASSENTO CONDUTOR • ASSENTO PASSAGEIRO • AQUECIMENTO ADICION. AUTÓNOMO • PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA • PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AQUECIMENTO ASSENTOS • AIRBAG • MÓDULO DE CONTROLO ZONA TRASEIRA • MÓDULO REBOQUE • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • HEAD-UP DISPLAY • TELECAMARA MARCHA RÉ* • CONTROLO SISTEMAS TELEMÁTICOS • ESPELHO INTERIOR C-ANTI-BRILHO • AJUDA ESTACIONAMENTO* • CLIMATIZADOR • PRÉ-TENSOR DIANTEIRO ESQUERDO • PRÉ-TENSOR DIANTEIRO DIREITO • VISOR ÁUDIO • COLUNA DIRECÇÃO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • BLOCO DE IGNIÇÃO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • INTERFACE DE CONTROLO DO MOTOR • SENSOR FALHA BATERIA • TOUCHPAD • CLASSIFICAÇÃO DE OCUPANTE • INFOTAINMENT • MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL • MÓDULO DE LUZ DIR FRONTAL • UNIDADE DE CONTROLO DO TELEFONE • UNIDADE DE CONTROLO DE AVARIA • CONCHA DE COBERTURA DO TELEMÓVEL • MÉDIA LUZ • TAXÍMETRO NO ESPELHO RETROVISOR • PARTILHA DO CARRO • CONJUNTO MOTOPROPULSOR AMG • BANCO ORTOPÉDICO MULTICÂMAR ESQ • BANCO ORTOPÉDICO MULTICÂMAR DIR • RADAR FRONTAL • RADAR ANTICOLISÃO FRONTAL* • CONDUÇÃO INTELIGENTE • QUADRO INSTRUMENTOS • BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO • CÂMERA FRONTAL* • UNIDADE DE COMANDO DO TECTO • TRAVÃO • ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO • CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 250 E KW 160	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER* • ELECTRÓNICA CAIXA • AIRBAG • TELECAMARA MARCHA RÉ* • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • MÓDULO DO CARREGADOR DA BATERIA • TOUCHPAD • SISTEMA DE REPRODUÇÃO SOM MOTOR • BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CLASSE A IV (W177)	• 160 KW 80 • 180 KW 100 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER* • AIRBAG • TELECAMARA MARCHA RÉ* • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • TOUCHPAD • BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO*
 CLASSE A IV (W177)	• 160 D KW 70 • 180 D KW 85 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	• BODY COMPUTER* • AIRBAG • TELECAMARA MARCHA RÉ* • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • TOUCHPAD • BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO*
 CLASSE A IV (W177)	• 200 MILD-HYBRID KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER* • SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE • ANTI-ROUBO • COMANDOS CENTRALIZADOS NO VOLANTE • LIMPA-PÁRA-BRISAS • ASSENTO CONDUTOR • ASSENTO PASSAGEIRO • AQUECIMENTO ADICION. AUTÓNOMO • PORTA LADO PASSAGEIRO TRASEIRA • PORTA LADO CONDUTOR TRASEIRA • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AQUECIMENTO ASSENTOS • AIRBAG • MÓDULO DE CONTROLO ZONA TRASEIRA • MÓDULO REBOQUE • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • HEAD-UP DISPLAY • TELECAMARA MARCHA RÉ* • CONTROLO SISTEMAS TELEMÁTICOS • ESPELHO INTERIOR C-ANTI-BRILHO • AJUDA ESTACIONAMENTO* • CLIMATIZADOR • PRÉ-TENSOR DIANTEIRO ESQUERDO • PRÉ-TENSOR DIANTEIRO DIREITO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• VISOR ÁUDIO • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • BLOCO DE IGNIÇÃO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO • SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO • INTERFACE DE CONTROLO DO MOTOR • SENSOR FALHA BATERIA • TOUCHPAD • CLASSIFICAÇÃO DE OCUPANTE • INFOTAINMENT • MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL • MÓDULO DE LUZ DIR FRONTAL • UNIDADE DE CONTROLO DO TELEFONE • UNIDADE DE CONTROLO DE AVARIA • CONCHA DE COBERTURA DO TELEMÓVEL • MÉDIA LUZ • TAXÍMETRO NO ESPELHO RETROVISOR • PARTILHA DO CARRO • CONJUNTO MOTOPROPULSOR AMG • BANCO ORTOPÉDICO MULTICÂMARA ESQ • BANCO ORTOPÉDICO MULTICÂMARA DIR • RADAR FRONTAL • RADAR ANTICOLISÃO FRONTAL* • CONDUÇÃO INTELIGENTE • QUADRO INSTRUMENTOS • BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO • CÂMERA FRONTAL* • UNIDADE DE COMANDO DO TECTO • TRAVÃO ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO • CÂMERA DE REALIDADE AUMENTADA*
 CLASSE A IV (W177)	• 250 E KW 160	• ELECTRÓNICA MOTOR • BODY COMPUTER* • ELECTRÓNICA CAIXA • AIRBAG • TELECAMARA MARCHA RÉ* • COLUNA DIRECÇÃO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA* • MÓDULO DO CARREGADOR DA BATERIA • TOUCHPAD • SISTEMA DE REPRODUÇÃO SOM MOTOR



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		BOMBA DE PRÉ-ALIMENTAÇÃO*
CLASSE C IV (A205) CABRIOLET	180 KW 115 200 KW 135 200 KW 150 200 4-MATIC KW 135 200 D KW 118 200 EQ BOOST KW 135 220 D KW 125 220 D KW 143 220 D 4-MATIC KW 120 220 D 4-MATIC KW 125 220 D 4-MATIC KW 143 250 KW 155 250 D KW 150 300 KW 180 300 KW 190 300 4-MATIC KW 180 300 4-MATIC KW 190 300 D KW 180 400 4-MATIC KW 245 - AMG 43 4-MATIC KW 270 - AMG 43 4-MATIC KW 287 - AMG 63 KW 350 - AMG 63 S KW 375	SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
CLASSE C IV (C205) COUPÉ	180 KW 115 200 KW 135 200 KW 150 200 4-MATIC KW 135 200 D KW 118 200 EQ BOOST KW 135 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 135 220 D KW 125 220 D KW 143 220 D 4-MATIC KW 120 220 D 4-MATIC KW 125 220 D 4-MATIC KW 143 250 KW 155 250 D KW 150 250 D 4-MATIC KW 150 300 KW 180 300 KW 190 300 4-MATIC KW 180 300 4-MATIC KW 190 300 D KW 180 300 D 4-MATIC KW 180 400 4-MATIC KW 245 - AMG 43 4-MATIC KW 270 - AMG 43 4-MATIC KW 287 - AMG 63 KW 350 - AMG 63 S KW 375	SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
CLASSE C IV (S205) T-MODEL	160 KW 95 180 KW 115 180 BLUETEC KW 85 180 D KW 90 200 KW 135 200 4-MATIC KW 135 200 BLUETEC KW 100 200 D KW 110 200 D KW 118 220 BLUETEC KW 125 220 D KW 143 220 D 4-MATIC KW 120 220 D 4-MATIC KW 125 220 D 4-MATIC KW 143	SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 250 KW 155 • 250 BLUETEC KW 150 • 250 BLUETEC 4-MATIC KW 150 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 BLUETEC HYBRID KW 170 • 300 D KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 E KW 235 • 350 E KW 205 • 400 4-MATIC KW 245 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 450 4-MATIC KW 270 • AMG 63 KW 350 • AMG 63 S KW 375	
 CLASSE C IV (W205)	• 160 KW 95 • 180 KW 115 • 180 BLUEEFF KW 115 • 180 BLUETEC KW 85 • 180 D KW 90 • 200 KW 135 • 200 KW 150 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 4-MATIC KW 150 • 200 BLUETEC KW 100 • 200 D KW 100 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 220 BLUETEC KW 125 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 BLUETEC KW 150 • 250 BLUETEC 4-MATIC KW 150 • 250 CGI KW 155 • 300 KW 180 • 300 KW 183 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 BLUETEC HYBRID KW 170 • 300 D KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 E KW 235 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 350 E KW 205 • 400 4-MATIC KW 245 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 450 4-MATIC KW 270 • AMG 63 KW 350 • AMG 63 S KW 375	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CLASSE E IV (A207) CABRIO	• 200 KW 135 • 200 CGI KW 135 • 220 CDI KW 120 • 220 CDI KW 125 • 250 KW 155 • 250 CDI KW 150 • 250 CGI KW 150 • 300 KW 185 • 320 KW 200 • 350 KW 200 • 350 KW 225 • 350 BLUETEC KW 185 • 350 CDI KW 170 • 350 CDI KW 185 • 350 CDI KW 195 • 350 CGI KW 215 • 350 CGI BLUEEFF KW 170 • 400 KW 245 • 400 BLUEEFF KW 245 • 500 KW 285 • 500 KW 300	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 CLASSE E IV (C207) COUPÉ	• 200 KW 135 • 200 CGI KW 135 • 220 CDI KW 125 • 250 KW 155 • 250 CDI KW 150 • 250 CGI KW 150 • 300 KW 185 • 320 KW 200 • 350 KW 200 • 350 KW 225 • 350 4-MATIC KW 225 • 350 BLUETEC KW 185 • 350 CDI KW 170 • 350 CDI KW 185 • 350 CDI KW 195 • 350 CGI KW 215 • 350 CGI BLUEEFF KW 170 • 400 KW 245 • 400 BLUEEFF KW 245 • 500 KW 285 • 500 KW 300	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 CLASSE E IV (S212) T-MODEL	• 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 CDI KW 100 • 200 CGI KW 135 • 220 BLUETEC T KW 125 • 220 BLUETEC T 4-MATIC KW 125 • 220 CDI KW 125 • 250 KW 155 • 250 CDI KW 150 • 250 CDI 4-MATIC KW 150 • 250 CGI KW 150 • 300 KW 170 • 300 KW 185 • 300 4-MATIC KW 185 • 300 CDI BLUEEFF KW 170 • 300 CDI HYBRID KW 170 • 300 T CDI KW 150 • 350 KW 225 • 350 4-MATIC KW 200 • 350 4-MATIC KW 225 • 350 BLUETEC KW 155 • 350 BLUETEC KW 185	• TELECAMARA MARCHA RÉ*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 350 BLUETEC 4-MATIC KW 185 • 350 BLUETEC 4-MATIC T KW 190 • 350 BLUETEC T KW 190 • 350 CDI KW 170 • 350 CDI KW 195 • 350 CDI 4-MATIC KW 170 • 350 CDI 4-MATIC KW 195 • 350 CGI KW 215 • 350 T KW 200 • 400 KW 245 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 4-MATIC T KW 245 • 500 KW 285 • 500 KW 300 • 500 4-MATIC KW 300 • AMG 63 KW 386 • AMG 63 KW 410 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 410 • AMG 63 4-MATIC KW 430	
 CLASSE E IV (W212)	• 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 CDI KW 100 • 200 CGI KW 135 • 200 NGD KW 115 • 200 NGT KW 120 • 220 BLUETEC KW 125 • 220 BLUETEC-T 4-MATIC KW 125 • 220 CDI KW 125 • 250 KW 155 • 250 BLUEEFF KW 150 • 250 CDI KW 150 • 250 CDI 4-MATIC KW 150 • 250 CGI BLUEEFF KW 150 • 300 KW 170 • 300 KW 185 • 300 4-MATIC KW 185 • 300 CDI KW 150 • 300 CDI KW 170 • 300 CDI HYBRID KW 170 • 350 KW 200 • 350 KW 225 • 350 4-MATIC KW 200 • 350 4-MATIC KW 225 • 350 BLUETEC KW 155 • 350 BLUETEC KW 185 • 350 BLUETEC KW 190 • 350 BLUETEC 4-MATIC KW 185 • 350 BLUETEC 4-MATIC KW 190 • 350 CDI KW 170 • 350 CDI KW 195 • 350 CDI 4-MATIC KW 170 • 350 CDI 4-MATIC KW 195 • 350 CGI KW 215 • 400 KW 245 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 4-MATIC-T KW 245 • 400 HYBRID KW 245 • 500 KW 285 • 500 KW 300 • 500 4-MATIC KW 285 • 500 4-MATIC KW 300	• TELECAMARA MARCHA RÉ*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• AMG 63 KW 386 • AMG 63 KW 410 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 410 • AMG 63 4-MATIC KW 430	
CLASSE E V (A238) CABRIO	• 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 D KW 190 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 300 EQ BOOST KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 KW 245 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 KW 274 • 450 4-MATIC KW 270 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 • AMG 53 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 320	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
CLASSE E V (C238) COUPÉ	• 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 300 EQ BOOST KW 190 • 350 KW 220 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 KW 274 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 53 4-MATIC+ KW 320	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CLASSE E V (S213) ALL-TERRAIN	• 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 CLASSE E V (S213) T-MODEL	• 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D KW 147 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 250 KW 155 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E KW 235 • 350 D KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D KW 250 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 295 • AMG 63 4-MATIC KW 420 • AMG 63 S 4-MATIC KW 450	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 CLASSE E V (W213)	• 180 KW 114 • 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 KW 145 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D KW 147 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 250 KW 155 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 D KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E KW 210 • 300 E 4-MATIC KW 155	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 300 E 4-MATIC KW 235 • 350 D KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 350 E KW 210 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D KW 250 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 295 • AMG 63 4-MATIC KW 420 • AMG 63 S 4-MATIC KW 450	
 CLASSE GL II (X166)	• 350 CDI 4-MATIC KW 183 • 350 CDI 4-MATIC KW 190 • 400 4-MATIC KW 245 • 500 4-MATIC KW 320 • AMG 63 4-MATIC KW 410	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 CLASSE M III (W166)	• 250 CDI BLUETEC 4-MATIC KW 150 • 300 4-MATIC KW 185 • 350 KW 225 • 350 4-MATIC KW 225 • 350 BLUETEC 4-MATIC KW 190 • 400 4-MATIC KW 245 • 500 4-MATIC KW 300 • AMG 63 4-MATIC KW 386 • AMG 63 4-MATIC KW 410	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 CLASSE S VII (A217) CABRIOLET	• 500 KW 335 • 560 KW 345 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 450 • AMG 65 KW 463	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 CLASSE S VII (C217) COUPÉ	• 400 4-MATIC KW 270 • 450 4-MATIC KW 270 • 500 4-MATIC KW 335 • 560 KW 345 • 560 4-MATIC KW 345 • AMG 63 KW 450 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 63 4-MATIC+ KW 450 • AMG 65 KW 463	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 CLASSE S VII (R217) CABRIO	• 500 KW 335 • 500 4-MATIC KW 310 • 500 4-MATIC KW 335 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 65 KW 463	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 CLASSE S VII (W222)	• 300 BLUETEC HYBRID KW 170 • 320 KW 200 • 350 BLUETEC KW 190 • 350 BLUETEC 4-MATIC KW 190 • 350 D KW 210	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 350 D 4-MATIC KW 210 • 400 KW 245 • 400 D KW 250 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 400 HYBRID KW 245 • 400 L 4-MATIC KW 245 • 450 KW 270 • 450 4-MATIC KW 270 • 450 EQ BOOST KW 270 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 • 450 MAYBACH 4-MATIC KW 270 • 500 KW 320 • 500 KW 335 • 500 4-MATIC KW 320 • 500 4-MATIC KW 335 • 500 EQ BOOST KW 320 • 500 EQ BOOST 4-MATIC KW 320 • 500 HYBRID KW 325 • 500 L 4-MATIC KW 320 • 560 KW 345 • 560 4-MATIC KW 345 • 560 E KW 350 • 600 KW 390 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 KW 450 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 63 4-MATIC+ KW 450 • AMG 65 KW 463	
 CLASSE S VII (X222) MAYBACH	• 400 4-MATIC KW 245 • 500 KW 338 • 500 4-MATIC KW 335 • 560 KW 345 • 560 4-MATIC KW 345 • 600 KW 390 • AMG 65 KW 463	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 CLS (C218)	• 220 BLUETEC KW 125 • 250 BLUETEC 4-MATIC KW 150 • 250 CDI KW 151 • 300 BLUEEFF KW 185 • 350 BLUETEC KW 190 • 350 CDI KW 195 • 350 CDI 4-MATIC KW 185 • 350 CDI 4-MATIC KW 195 • 350 CGI KW 225 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 400 KW 245 • 400 4-MATIC KW 245 • 500 KW 300 • 500 4-MATIC KW 300 • AMG 63 KW 386 • AMG 63 KW 410 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 410 • AMG 63 4-MATIC KW 430	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 CLS (C257) COUPÉ	• 220 D KW 143 • 300 D KW 180 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 210 • 350 EQ BOOST KW 220	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 350 EQ BOOST 4-MATIC KW 220 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 53 4-MATIC KW 320	
 CLS (X218) SHOOTING BRAKE	• 220 BLUETEC KW 125 • 250 BLUETEC 4-MATIC KW 150 • 250 CDI KW 151 • 350 KW 225 • 350 BLUETEC KW 190 • 350 BLUETEC 4-MATIC KW 185 • 350 CDI KW 195 • 350 CDI 4-MATIC KW 195 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 400 KW 245 • 400 4-MATIC KW 245 • 500 KW 300 • 500 4-MATIC KW 300 • AMG 63 KW 386 • AMG 63 KW 410 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 410 • AMG 63 4-MATIC KW 430	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 GLA I (X156)	• 180 KW 90 • 180 CDI KW 80 • 200 KW 115 • 200 CDI KW 100 • 200 CDI 4-MATIC KW 100 • 220 KW 135 • 220 4-MATIC KW 135 • 220 CDI KW 125 • 220 CDI KW 130 • 220 CDI 4-MATIC KW 125 • 220 CDI 4-MATIC KW 130 • 250 KW 155 • 250 4-MATIC KW 155 • AMG 45 4-MATIC KW 265 • AMG 45 4-MATIC KW 280	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 GLC I (C253) COUPÉ	• 200 KW 135 • 200 D KW 120 • 200 D 4-MATIC KW 120 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 260 4-MATIC KW 145 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 300 EQ BOOST 4-MATIC KW 190 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 E 4-MATIC KW 235 • 400 D 4-MATIC KW 243 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 63 4-MATIC+ KW 350 • AMG 63 4-MATIC+ KW 375	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• AMG 63 S 4-MATIC KW 375	
 GLC I (X253)	• 200 KW 135 • 200 D KW 120 • 200 D 4-MATIC KW 120 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 300 EQ BOOST 4-MATIC KW 190 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 E 4-MATIC KW 235 • 400 D 4-MATIC KW 243 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 63 4-MATIC+ KW 350 • AMG 63 S 4-MATIC+ KW 375	• SENSOR CHUVA E LUMINOSIDADE*
 GLE I (C292) COUPÉ	• 350 D 4-MATIC KW 190 • 400 4-MATIC KW 245 • 500 4-MATIC KW 335 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 450 4-MATIC KW 270 • AMG 63 4-MATIC KW 410 • AMG 63 S 4-MATIC KW 430	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 GLE I (W166)	• 250 D KW 150 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 320 4-MATIC KW 200 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 400 4-MATIC KW 245 • 500 4-MATIC KW 320 • 500 4-MATIC KW 335 • 500 E 4-MATIC KW 325 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 450 4-MATIC KW 270 • AMG 63 4-MATIC KW 410 • AMG 63 S 4-MATIC KW 430	• TELECAMARA MARCHA RÉ*
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY06	• 209 CDI KW 65 • 211 CDI KW 80 • 215 CDI KW 110 • 218 CDI KW 135	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY06	• 210 CDI KW 70 • 213 CDI KW 95 • 216 CDI KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY06	• 216 KW 115 • 224 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY16	• 211 CDI KW 84 • 214 CDI KW 105 • 216 CDI KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY06	• 309 CDI KW 65 • 311 CDI KW 80 • 311 CDI 4WD KW 80 • 315 CDI KW 110 • 315 CDI 4WD KW 110 • 318 CDI KW 135 • 318 CDI 4WD KW 135 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY06	• 310 CDI KW 70 • 313 CDI KW 95 • 313 CDI 4WD KW 95 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY06	• 316 KW 115 • 316 LGT KW 115 • 316 NGT KW 115 • 324 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY16	• 311 CDI KW 84 • 314 CDI KW 105 • 314 CDI 4WD KW 105 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY16	• 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY06	• 209 CDI KW 65 • 211 CDI KW 80 • 215 CDI KW 110 • 218 CDI KW 135 • 219 CDI KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY06	• 210 CDI KW 70 • 213 CDI KW 95 • 216 CDI KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY06	• 216 KW 115 • 224 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY16	• 211 CDI KW 84 • 214 CDI KW 105	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY06	• 309 CDI KW 65 • 311 CDI KW 80 • 311 CDI 4WD KW 80 • 315 CDI KW 110 • 315 CDI 4WD KW 110 • 318 CDI KW 135 • 318 CDI 4WD KW 135 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY06	• 310 CDI KW 70 • 313 CDI KW 95 • 313 CDI 4WD KW 95 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY06	• 316 KW 115 • 316 LGT KW 115 • 316 NGT KW 115 • 324 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY16	• 311 CDI KW 84 • 314 CDI KW 105 • 314 CDI 4WD KW 105 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY16	• 313 CDI KW 95 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY06	• 411 CDI KW 80 • 415 CDI KW 110 • 418 CDI KW 135 • 419 CDI KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY06	• 413 CDI KW 95 • 416 CDI KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY06	• 424 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY16	• 414 CDI KW 105	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY16	• 419 CDI KW 140	• REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY06	• 509 CDI KW 65 • 511 CDI KW 80 • 511 CDI 4WD KW 80 • 515 CDI KW 110 • 515 CDI 4WD KW 110 • 518 CDI KW 135 • 518 CDI 4WD KW 135 • 519 CDI KW 140 • 519 CDI 4WD KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY06	• 510 CDI KW 70 • 513 CDI KW 95 • 513 CDI 4WD KW 95 • 516 CDI KW 120 • 516 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY06	• 516 KW 115 • 516 NGT KW 115 • 524 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY16	• 511 CDI KW 84 • 514 CDI KW 105 • 514 CDI 4WD KW 105 • 516 CDI KW 120 • 516 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY16	• 519 CDI KW 140 • 519 CDI 4WD KW 140	• REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY06	• 209 CDI KW 65 • 211 CDI KW 80 • 215 CDI KW 110 • 218 CDI KW 135 • 219 CDI KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY06	• 210 CDI KW 70 • 213 CDI KW 95 • 216 CDI KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY06	• 216 KW 115 • 224 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY16	• 211 CDI KW 84 • 214 CDI KW 105 • 216 CDI KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY06	• 309 CDI KW 65 • 311 CDI KW 80 • 311 CDI 4WD KW 80 • 315 CDI KW 110 • 315 CDI 4WD KW 110 • 318 CDI KW 135 • 318 CDI 4WD KW 135 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY06	• 310 CDI KW 70 • 313 CDI KW 95 • 313 CDI 4WD KW 95 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY06	• 316 KW 115 • 316 LGT KW 115 • 316 NGT KW 115 • 324 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY16	• 311 CDI KW 84 • 314 CDI KW 105 • 314 CDI 4WD KW 105 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY16	• 313 CDI KW 95 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY06	• 411 CDI KW 80 • 415 CDI KW 110 • 418 CDI KW 135 • 419 CDI KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY06	• 413 CDI KW 95 • 416 CDI KW 120	• ELECTRÓNICA MOTOR • PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY06	• 424 KW 190	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY16	• 414 CDI KW 105	• ELECTRÓNICA MOTOR • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY16	• 419 CDI KW 140	• REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY06	• 509 CDI KW 65 • 511 CDI KW 80 • 511 CDI 4WD KW 80 • 515 CDI KW 110 • 515 CDI 4WD KW 110 • 518 CDI KW 135 • 518 CDI 4WD KW 135 • 519 CDI KW 140	• PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	519 CDI 4WD KW 140	
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY06	510 CDI KW 70 513 CDI KW 95 513 CDI 4WD KW 95 516 CDI KW 120 516 CDI 4WD KW 120	- ELECTRÓNICA MOTOR - PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY06	516 KW 115 516 RWD KW 115 524 KW 190	- PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY16	511 CDI KW 84 514 CDI KW 105 514 CDI 4WD KW 105 516 CDI KW 120 516 CDI 4WD KW 120	- ELECTRÓNICA MOTOR - REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY16	519 CDI KW 140 519 CDI 4WD KW 140	REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (W906) BUS 5-T	513 CDI KW 95 516 CDI KW 120	- ELECTRÓNICA MOTOR - PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA
 SPRINTER III (W906) BUS 5-T	519 CDI KW 140	- PAINEL DE CONTROLO SUPERIOR - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - REDUÇÃO CATALÍTICA SELECTIVA

RENAULT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CAPTUR II (XJB)	1.3 TCE KW 116	- ELECTRÓNICA MOTOR - BODY COMPUTER - CONTROLO HABITÁCULO - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - AIRBAG - CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA - AUTO-RÁDIO - AJUDA ESTACIONAMENTO - MÃOS LIVRES - ALAVANCA SELECTORA - CLIMATIZADOR - UNIDADE DE COMUNICAÇÃO MÓVEL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		- SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - MÓDULO DE PROTECÇÃO PEDESTRE - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO ESQUERDO - SENSOR DE PONTO CEGO TRASEIRO DIREITO - SISTEMA DE ASSISTÊNCIA CONDUÇÃO 360 GRAU DA CÂMARA - RADAR FRONTAL - QUADRO INSTRUMENTOS - AR CONDICIONADO AUTOMÁTICO - MÓDULO DE GATEWAY DE SEGURANÇA (RENAULT) - MÓD. CONTROLO GERADOR M.ARRANQUE - UNIDADE DE COMUNICAÇÃO CENTRAL - MÓDULO DE GERENCIAMENTO DE CHASSIS - MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM - CÂMERA FRONTAL - INTERFACE MULTIMÍDIA - MÓDULO ELÉTRICO INFERIOR

SKODA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 ENYAQ IV (5AC) COUPÉ	85 KW 210 85X KW 210	- TRAVA DA DIRECÇÃO - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - AIRBAG - AJUDA ESTACIONAMENTO - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - TRACÇÃO ELÉCTRICA - GESTÃO DA BATERIA - MOTOR ELÉTRICO - CARREGAD.BAT. - RADAR FRONTAL* - QUADRO INSTRUMENTOS - MÓDULO CONVERSOR CC-CC - CÂMERA FRONTAL* - MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO - MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO
 ENYAQ IV (5AZ)	85 KW 210 85X 4X4 KW 210	- TRAVA DA DIRECÇÃO - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - AIRBAG - AJUDA ESTACIONAMENTO - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - TRACÇÃO ELÉCTRICA - GESTÃO DA BATERIA - MOTOR ELÉTRICO - CARREGAD.BAT.



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		• RADAR FRONTAL* • QUADRO INSTRUMENTOS • MÓDULO CONVERSOR CC-CC • CÂMERA FRONTAL* • MÓDULO DE POTÊNCIA LED ESQUERDO • MÓDULO DE POTÊNCIA LED DIREITO
KAMIQ (NW4)	• 1.0 TGI CNG KW 66 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 100 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 SRE KW 81 • 1.6 TDI KW 70 • 1.6 TDI KW 85	• RADAR FRONTAL
OCTAVIA IV (NX3-PV3)	• 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI E-TEC KW 81 • 1.4 TSI PHEV KW 150 • 1.4 TSI RS PHEV KW 180 • 1.5 ETSI KW 110 • 1.5 ETSI KW 85 • 1.5 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 85 • 1.5 TSI G-TEC KW 96 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 147 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI 4X4 KW 110 • 2.0 TDI 4X4 KW 147 • 2.0 TSI RS KW 180	• BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • TRAVA DA DIRECÇÃO • ELECTRÓNICA TRANSMISSÃO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • MÓDULO CHAMADO DE SOCORRO • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM
OCTAVIA IV (NX5-PV5) COMBI	• 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI E-TEC KW 81 • 1.4 TSI PHEV KW 150 • 1.4 TSI RS PHEV KW 180 • 1.5 ETSI KW 110 • 1.5 ETSI KW 85 • 1.5 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 85 • 1.5 TSI G-TEC KW 96 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 147 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI 4X4 KW 110 • 2.0 TDI 4X4 KW 147 • 2.0 TSI RS KW 180	• BODY COMPUTER • CENTRALINA PORTA CONDUTOR • CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO • TRAVA DA DIRECÇÃO • ELECTRÓNICA TRANSMISSÃO • MÓDULO GATEWAY CENTRAL • MÓDULO CHAMADO DE SOCORRO • CONTROLO DA UNIDADE TELEMÁTICA • MÓDULO AMPLIFICADOR DE TRAVAGEM

SSANGYONG

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
KORANDO II (KJ) CABRIO	• 3.2 24V AWD KW 156	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP

SUZUKI



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 S-CROSS III (AKK414)	1.5 HYBRID KW 85 1.5 HYBRID ALLGRIP KW 85	- RADAR FRONTAL* - SENSORES DE PONTO CEGO TRASEIROS* - CÂMERA FRONTAL*

TOYOTA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AYGO III (B7) X	1.0 VVT-I KW 53	CÂMERA FRONTAL*
 C-HR (NGX1-NGX5-ZYX1)	1.2 KW 85 1.2 4WD KW 85 1.8 VVT-I HYBRID KW 90 2.0 VVT-I KW 109 2.0 VVT-I HYBRID KW 137	CÂMERA FRONTAL*
 C-HR (NGX1-NGX5-ZYX1) VAN	1.8 16V VVT-I HYBRID KW 90	CÂMERA FRONTAL*
 CAMRY VIII (XV7) SEDAN IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.0 KW 110 2.0 KW 123 2.5 KW 131 2.5 KW 133 2.5 KW 148 2.5 KW 149 2.5 KW 150 2.5 KW 152 2.5 KW 160 2.5 HYBRID KW 129 2.5 HYBRID KW 131 3.5 KW 183 3.5 KW 218 3.5 KW 219 3.5 KW 221 3.5 KW 222	- RADAR FRONTAL* - CÂMERA FRONTAL*
 COROLLA CROSS (ZVG1-ZSG1-MXGH1-MXGA1)	2.0 VVTI HYBRID KW 144 2.0 VVTI HYBRID AWD KW 144	RADAR FRONTAL*
 HIACE VI (GRH3-GDH3) BUS IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.8 KW 115	- RADAR FRONTAL* - CÂMERA FRONTAL*
 HIGHLANDER IV (GSU7-AXUH7)	2.5 HYBRID KW 180 2.5 HYBRID AWD KW 180	360 GRAU DA CÂMARA* - RADAR FRONTAL* - CÂMERA FRONTAL*
 HIGHLANDER IV (GSU7-AXUH7)	2.5 HYBRID AWD KW 140 2.5 HYBRID AWD KW 179 2.5 HYBRID AWD KW 181 3.5 VVTI AWD KW 183	CÂMERA FRONTAL*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 LAND CRUISER (J150)	• 2.7 VVT-I 4WD KW 120 • 2.8 D-4D 4WD KW 130 • 3.0 D-4D 4WD KW 127 • 3.0 D-4D 4WD KW 140 • 4.0 V6 VVT KW 207 • 4.0 V6 VVT-I 4WD KW 207	• RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*
 LAND CRUISER (J150) VAN	• 3.0 D-4D 4WD KW 140	• RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*
 PRIUS V (W5)	• 1.8 16V VVT-I HYBRID KW 90 • 1.8 16V VVT-I HYBRID AWD KW 90 • 1.8 HYBRID KW 90	• RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*
 PRIUS V (W52) PHV	• 1.8 PLUG-IN HYBRID KW 71 • 1.8 PLUG-IN HYBRID KW 72	• RADAR FRONTAL* • CÂMERA FRONTAL*
 YARIS IV (P21-PA1-PH1)	• 1.0 KW 53 • 1.5 KW 92 • 1.5 HEV KW 85 • 1.5 HEV KW 86 • 1.5 HYBRID KW 85 • 1.5 HYBRID KW 86 • 1.6 GR 4WD KW 192 • 1.6 GR 4WD KW 200	• RADAR FRONTAL*

VOLVO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 S60 II (134-138)	• 3.0 T6 KW 243	• COMFORT • ELECTRÓNICA CAIXA • ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • AIRBAG • AJUDA ESTACIONAMENTO • CLIMATIZADOR • CONTROLO DISPLAY INFO • SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA • RADAR E CÂMARA MULTIFUNÇÕES • CÂMARA ANTI-COLISÃO • QUADRO INSTRUMENTOS • TRAVÃO ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO • CONTROLO DO ÂNGULO DE VIRAGEM



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 S60 III (224) MY21	2.0 T8 TWIN ENGINE POLESTAR KW 298	- RADAR E CÂMARA MULTIFUNÇÕES - GATEWAY SEGURO (VOLVO)
 V60 I (155) STATION WAGON	3.0 T6 KW 243	- ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - AIRBAG - AJUDA ESTACIONAMENTO - CLIMATIZADOR - CONTROLO DISPLAY INFO - SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - RADAR E CÂMARA MULTIFUNÇÕES - CÂMARA ANTI-COLISÃO - QUADRO INSTRUMENTOS - TRAVÃO ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO - CONTROLO DO ÂNGULO DE VIRAGEM
 XC40 (536) MY17	P8 RECHARGE AWD KW 300	CÂMERA FRONTAL*
 XC40 (536) MY22	1.5 T2 KW 95 1.5 T4 PLUG-IN HYBRID KW 157 1.5 T5 PLUG-IN HYBRID KW 193 1.5 T5 TWIN ENGINE KW 203 2.0 B3 MILD-HYBRID KW 120 2.0 B4 MILD-HYBRID KW 145 2.0 B4 MILD-HYBRID AWD KW 145 2.0 B5 MILD-HYBRID KW 186 2.0 B5 MILD-HYBRID AWD KW 183 2.0 B5 MILD-HYBRID AWD KW 186 - P8 RECHARGE KW 170 - P8 RECHARGE AWD KW 300	CÂMERA FRONTAL*
 XC70 II (136) CROSS COUNTRY	3.0 T6 POLESTAR AWD KW 241	- CENTRALINA PORTA PASSAGEIRO - ELECTRÓNICA CAIXA - ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP - ELECTRÓNICA 4 RODAS MOTRIZES - AIRBAG - AJUDA ESTACIONAMENTO - CLIMATIZADOR - CONTROLO DISPLAY INFO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
		- SERVODIRECÇÃO-DIRECÇÃO ELÉCTRICA - IMMOBILIZER - RADAR E CÂMARA MULTIFUNÇÕES - CÂMARA ANTI-COLISÃO - QUADRO INSTRUMENTOS - ELECTRÓNICA CENTRAL TRASEIRA - ELECTRÓNICA CENTRAL DIANTEIRA - TRAVÃO ESTACIONAMENTO ELÉCTRICO - CONTROLO DO ÂNGULO DE VIRAGEM

NOVAS FUNÇÕES ESPECIAIS

ALFA ROMEO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 TONALE	1.5 MILD HYBRID KW 118 1.5 MILD HYBRID KW 96	- INDICADOR DEGRADAÇÃO OLEO - REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA

BMW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 IX1 III (U11) IMMAGINE NON DISPONIBILE	- IX I XDRIVE 30 KW 230 - IX1 EDRIIVE 20 KW 150 - IX1 XDRIVE 30 KW 225	NORMAS DE SEGURANÇA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

CITROEN

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 C4 III	E-C4 KW 115	- SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES - NORMAS DE SEGURANÇA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS
 C5 X (ND-NC)	1.2 PURETECH KW 96	- REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
		- CALIBRAÇÃO SUSPENSÃO - INICIALIZAÇÃO DA TAMPA DA BAGAGEIRA - TAMPA DA BAGAGEIRA ELÉTRICA
 C5 X (ND-NC)	1.6 HYBRID KW 133 1.6 HYBRID KW 165 1.6 PURETECH KW 133	- REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES - CALIBRAÇÃO SUSPENSÃO - REGENERAÇÃO FILTRO GPF GASOLINA* - INICIALIZAÇÃO DA TAMPA DA BAGAGEIRA - TAMPA DA BAGAGEIRA ELÉTRICA

DODGE

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 JOURNEY (JC)	3.6 V6 KW 206	- AJUSTE A ZERO SERVICE - ATIVAÇÕES ESPELHOS RETROVISORES - ATIVAÇÕES FECHADOR DOS VIDROS - CODIFICAÇÃO TPMS

FIAT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 600 II IMMAGINE NON DISPONIBILE	ELECTRIC KW 115	- SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES - AJUSTE A ZERO SERVICE - CODIFICAÇÕES DO AIRBAG - DESACTIVAÇÃO LOGISTIC MODE

FORD

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 KUGA III (HL-HX-HY)	2.5 DURATEC PLUG-IN HYBRID 4X4 KW 165	AJUSTE A ZERO SERVICE
 PUMA II (UB-UC-UD-UE)	1.0 ST ECOBOOST MHEV KW 118	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - AJUSTE A ZERO SERVICE - ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 PUMA II (UB-UC-UD-UE)	1.0 ST ECOBOOST MHEV KW 125	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - AJUSTE A ZERO SERVICE - REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA

HONDA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 CIVIC X (FC-FK) HATCHBACK	1.5 16V VTEC TURBO KW 134 2.0 16V TYPE-R KW 228	- AJUSTE A ZERO SERVICE - ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS - ATIVAÇ. FECHAMENTO CENTRALIZADO - SUORTE DO TRAVÃO DE RADAR - MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS - CODIFICAÇÃO TPMS

HYUNDAI

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 H-1 II (TQ) CARGO	2.4 MPI KW 126 2.4 MPI KW 129	CODIFICAÇÃO CHAVES
 SANTA FE III (DM-NC) GRAND SANTA FE	3.3 MPI KW 199 3.3 MPI 4WD KW 199	AJUSTE A ZERO SERVICE

JEEP

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 WRANGLER IV (JL)	6.4 V8 KW 350	AJUSTE A ZERO SERVICE

KIA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 CERATO III (YD) IMMAGINE NON DISPONIBILE	1.6 CRDI KW 94	- AJUSTE A ZERO SERVICE - CODIFICAÇÃO CHAVES
 OPTIMA IV (JF)	2.4 MPI KW 131	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - AJUSTE A ZERO SERVICE
 SORENTO IV (MQ4) IMMAGINE NON DISPONIBILE	1.6 T-GDI HEV KW 169 1.6 T-GDI HEV AWD KW 169 2.5 MPI KW 180 2.5 MPI AWD KW 180 3.5 MPI 4WD KW 200	AJUSTE A ZERO SERVICE
 SPORTAGE V (NQ5)	2.0 MPI KW 115	AJUSTE A ZERO SERVICE
 STINGER (CK) HATCHBACK VAN MY17 IMMAGINE NON DISPONIBILE	3.3 T-GDI KW 274 3.3 T-GDI 4WD KW 274	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES - AJUSTE A ZERO SERVICE - CODIFICAÇÃO TPMS
 STINGER (CK) HATCHBACK VAN MY20 IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.5 T-GDI KW 224 2.5 T-GDI 4WD KW 224 3.3 T-GDI KW 266	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES - AJUSTE A ZERO SERVICE - CODIFICAÇÃO TPMS
 STINGER (CK) MY17	2.0 T-GDI KW 188 2.0 T-GDI 4WD KW 188 3.3 T-GDI 4WD KW 269	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES - AJUSTE A ZERO SERVICE - CODIFICAÇÃO TPMS
 STINGER (CK) MY20 IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.5 T-GDI KW 224 2.5 T-GDI 4WD KW 224 3.3 T-GDI KW 266 3.3 T-GDI KW 274 3.3 T-GDI 4WD KW 274	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - PURGA TRAVÕES - AJUSTE A ZERO SERVICE - CODIFICAÇÃO TPMS

LANCIA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DELTA III (844) MY08	1.4 MULTIAIR 16V KW 103 1.4 TURBOJET 16V KW 110 1.4 TURBOJET 16V KW 88 1.4 TURBOJET 16V LPG KW 88 1.6 MULTIJET 16V KW 77 1.6 MULTIJET 16V KW 85	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIRECÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	• 1.6 MULTIJET 16V KW 88 • 1.8 DI TURBOJET 16V KW 147 • 1.9 MULTIJET 16V TWINTURBO KW 140 • 2.0 MULTIJET 16V KW 120 • 2.0 MULTIJET 16V KW 121	
 THEMA II (LX)	• 3.0 V6 CRD KW 140 • 3.0 V6 CRD KW 176 • 3.6 V6 VVT KW 210 • 3.6 V6 VVT AWD KW 210	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 YPSILON II (846)	• 0.9 8V TWINAIR CNG KW 63 • 0.9 TWINAIR KW 59 • 0.9 TWINAIR KW 63 • 0.9 TWINAIR CNG KW 59 • 0.9 TWINAIR CNG KW 63 • 1.0 MILD HYBRID KW 51 • 1.2 8V KW 51 • 1.2 8V LPG KW 49 • 1.2 8V LPG KW 51 • 1.3 MULTIJET 16V KW 70	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO

LAND ROVER

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 DISCOVERY SPORT (L550) MY19	• 1.5 P300E HYBRID 4X4 KW 227	• SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • AJUSTE A ZERO SERVICE
 RANGE ROVER IV (L405)	• 3.0 D V6 KW 202	• INDICADOR DEGRADAÇÃO OLEO* • REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • AJUSTE A ZERO SERVICE • CODIFICA INJECTORES
 RANGE ROVER SPORT II (L494)	• 3.0 KW 264 • 3.0 MHEV 4X4 KW 264	• SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÕES FARÓIS • VERIF.-SUBST. BATERIA • CODIFICAÇÃO TPMS
 RANGE ROVER VELAR (L560)	• 3.0 P340 V6 S/C MHEV 4X4 KW 250	• SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • PURGA TRAVÕES • AJUSTE A ZERO SERVICE • REPOR SERVIÇO ÓLEO MOTOR • CODIFICAÇÃO TPMS

MAZDA



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
CX-30 (DM)	• 1.8 D KW 85 • 1.8 D AWD KW 85 • 2.0 E-SKYAKTIV-X M HYBRID KW 137 • 2.0 E-SKYAKTIV-X M HYBRID AWD KW 137 • 2.0 M HYBRID KW 132 • 2.0 M HYBRID KW 90 • 2.0 M HYBRID AWD KW 132 • 2.0 M HYBRID AWD KW 90 • 2.0 SKYACTIV-G KW 115 • 2.0 SKYAKTIV-G M HYBRID KW 110 • 2.0 SKYAKTIV-G M HYBRID AWD KW 110 • 2.5 SKYACTIV-G KW 139	• REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS • REGULAGEM DE BASE DO TECTO • PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SISTEMA START/STOP • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA • MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE FREIO •
CX-5 II (KF)	• 2.0 SKYACTIV-G KW 110 • 2.0 SKYACTIV-G KW 114 • 2.0 SKYACTIV-G KW 121 • 2.0 SKYACTIV-G AWD KW 110 • 2.0 SKYACTIV-G AWD KW 121 • 2.2 SKYACTIV-D KW 110 • 2.2 SKYACTIV-D KW 129 • 2.2 SKYACTIV-D KW 135 • 2.2 SKYACTIV-D KW 140 • 2.2 SKYACTIV-D AWD KW 110 • 2.2 SKYACTIV-D AWD KW 129 • 2.2 SKYACTIV-D AWD KW 135 • 2.2 SKYACTIV-D AWD KW 138 • 2.5 E-SKYACTIV-G KW 121 • 2.5 E-SKYACTIV-G KW 143 • 2.5 E-SKYACTIV-G AWD KW 121 • 2.5 E-SKYACTIV-G AWD KW 143 • 2.5 SKYACTIV-G KW 143 • 2.5 SKYACTIV-G KW 170 • 2.5 SKYACTIV-G AWD KW 138 • 2.5 SKYACTIV-G AWD KW 143	• AJUSTE A ZERO SERVICE
MX-30 (DR)	• E-SKYAKTIV KW 105 • E-SKYAKTIV KW 107	• REGULAGEM DE BASE DO TECTO • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA • MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE FREIO

MERCEDES-BENZ

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
CITAN I (W415) COMBI	• 108 CDI KW 55 • 108 CDI KW 59 • 109 CDI KW 66 • 109 CDI KW 70 • 111 CDI KW 81 • 111 CDI KW 85 • 112 KW 84	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 CITAN I (W415) MIXTO	• 109 CDI KW 66 • 111 CDI KW 81	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CITAN I (W415) VAN	• 108 CDI KW 55 • 108 CDI KW 59 • 109 CDI KW 66 • 109 CDI KW 70 • 111 CDI KW 81 • 111 CDI KW 85 • 112 KW 84	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 160 D KW 70 • 180 D KW 85 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • AMG 35 4-MATIC KW 225	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO*
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 180 KW 100 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 250 E KW 160	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO* • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 200 MILD-HYBRID KW 120	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO* • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • VERIFICAÇÃO PATIM TRAVÃO • REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA • CODIFICAÇÃO TPMS
 CLASSE A IV (W177)	• 160 KW 80 • 180 KW 100 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 250 E KW 160	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO* • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA
 CLASSE A IV (W177)	• 160 D KW 70 • 180 D KW 85 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • AMG 35 4-MATIC KW 225	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO*



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	• AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	
 CLASSE A IV (W177)	• 200 MILD-HYBRID KW 120	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO* • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • AFINAÇÃO DO TRAVÃO ESTACIONAMENTO • AJUSTE A ZERO SERVICE • ATIVAÇÃO VENTONHAS ELÉTRICAS • VERIFICAÇÃO PATIM TRAVÃO • REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA • CODIFICAÇÃO TPMS
 CLASSE E III (S211) T-MODEL	• 200 CDI KW 100 • 200 KOMPRESSOR KW 135 • 200 T KOMPRESSOR KW 120 • 220 CDI KW 100 • 220 T CDI KW 110 • 220 T CDI KW 125 • 230 T KW 150 • 240 T KW 130 • 240 T 4-MATIC KW 130 • 270 T CDI KW 130 • 280 T KW 170 • 280 T 4-MATIC KW 170 • 280 T CDI KW 130 • 280 T CDI KW 140 • 280 T CDI 4-MATIC KW 140 • 320 T KW 165 • 320 T 4-MATIC KW 165 • 320 T CDI KW 150 • 320 T CDI KW 165 • 320 T CDI 4-MATIC KW 165 • 350 T KW 200 • 350 T 4-MATIC KW 200 • 350 T CGI KW 215 • 500 T KW 225 • 500 T KW 285 • 500 T 4-MATIC KW 225 • 500 T 4-MATIC KW 285 • AMG 55 T KOMPRESSOR KW 350 • AMG 63 KW 378	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CLASSE E III (VF211) CABINATO	• 220 CDI KW 110 • 220 CDI KW 125 • 270 CDI KW 130 • 280 CDI KW 140	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 CLASSE E III (W211)	• 200 CDI KW 100 • 200 CDI KW 75 • 200 CDI KW 90 • 200 KOMPRESSOR KW 120 • 200 KOMPRESSOR KW 135 • 200 NGT KW 120 • 220 CDI KW 110 • 220 CDI KW 125 • 230 KW 150 • 240 KW 130 • 240 4-MATIC KW 130 • 270 CDI KW 130 • 280 KW 170 • 280 4-MATIC KW 170 • 280 CDI KW 130 • 280 CDI KW 140 • 280 CDI 4-MATIC KW 140 • 300 BLUETEC KW 155 • 320 KW 165 • 320 4-MATIC KW 165 • 320 CDI KW 150 • 320 CDI KW 165 • 320 CDI 4-MATIC KW 165 • 350 KW 200 • 350 4-MATIC KW 200 • 350 CGI KW 215 • 400 CDI KW 191 • 420 CDI KW 231 • 500 KW 225 • 500 KW 285 • 500 4-MATIC KW 225 • 500 4-MATIC KW 285 • AMG 55 KOMPRESSOR KW 350 • AMG 63 KW 378	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CLC (C203) SPORTCOUPÉ	• 160 KW 95 • 180 KOMPRESSOR KW 105 • 200 CDI KW 90 • 200 KOMPRESSOR KW 135 • 220 CDI KW 100 • 220 CDI KW 110 • 230 KW 150 • 250 4-MATIC KW 150 • 350 KW 200	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 SLR (R199) COUPÉ	• 5.4 KW 460 • 5.4 722 EDITION KW 478	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 SLR (R199) ROADSTER	• 5.4 KW 460 • 5.4 KW 478	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY06	• 209 CDI KW 65 • 211 CDI KW 80 • 215 CDI KW 110 • 218 CDI KW 135	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY06	• 210 CDI KW 70 • 213 CDI KW 95 • 216 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY06	• 216 KW 115 • 224 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) BUS 3-T MY16	• 211 CDI KW 84 • 214 CDI KW 105 • 216 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY06	• 309 CDI KW 65 • 311 CDI KW 80 • 311 CDI 4WD KW 80 • 315 CDI KW 110 • 315 CDI 4WD KW 110 • 318 CDI KW 135 • 318 CDI 4WD KW 135 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY06	• 310 CDI KW 70 • 313 CDI KW 95 • 313 CDI 4WD KW 95 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY06	• 316 KW 115 • 316 LGT KW 115 • 316 NGT KW 115 • 324 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY16	• 311 CDI KW 84 • 314 CDI KW 105 • 314 CDI 4WD KW 105 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SPRINTER III (906) BUS 3.5-T MY16	• 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY06	• 209 CDI KW 65 • 211 CDI KW 80 • 215 CDI KW 110 • 218 CDI KW 135 • 219 CDI KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY06	• 210 CDI KW 70 • 213 CDI KW 95 • 216 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY06	• 216 KW 115 • 224 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) CABINATO 3-T MY16	• 211 CDI KW 84 • 214 CDI KW 105	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY06	• 309 CDI KW 65 • 311 CDI KW 80 • 311 CDI 4WD KW 80 • 315 CDI KW 110 • 315 CDI 4WD KW 110 • 318 CDI KW 135 • 318 CDI 4WD KW 135 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY06	• 310 CDI KW 70 • 313 CDI KW 95 • 313 CDI 4WD KW 95 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY06	• 316 KW 115 • 316 LGT KW 115 • 316 NGT KW 115 • 324 KW 190	• PURGA TRAVÕES



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY16	• 311 CDI KW 84 • 314 CDI KW 105 • 314 CDI 4WD KW 105 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 3.5-T MY16	• 313 CDI KW 95 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY06	• 411 CDI KW 80 • 415 CDI KW 110 • 418 CDI KW 135 • 419 CDI KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY06	• 413 CDI KW 95 • 416 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY06	• 424 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY16	• 414 CDI KW 105	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 4.6-T MY16	• 419 CDI KW 140	• CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY06	• 509 CDI KW 65 • 511 CDI KW 80 • 511 CDI 4WD KW 80 • 515 CDI KW 110 • 515 CDI 4WD KW 110 • 518 CDI KW 135 • 518 CDI 4WD KW 135 • 519 CDI KW 140 • 519 CDI 4WD KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY06	• 510 CDI KW 70 • 513 CDI KW 95 • 513 CDI 4WD KW 95 • 516 CDI KW 120 • 516 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY06	• 516 KW 115 • 516 NGT KW 115 • 524 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY16	• 511 CDI KW 84 • 514 CDI KW 105 • 514 CDI 4WD KW 105 • 516 CDI KW 120 • 516 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) CABINATO 5-T MY16	• 519 CDI KW 140 • 519 CDI 4WD KW 140	• CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY06	• 209 CDI KW 65 • 211 CDI KW 80 • 215 CDI KW 110 • 218 CDI KW 135 • 219 CDI KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY06	• 210 CDI KW 70 • 213 CDI KW 95 • 216 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY06	• 216 KW 115 • 224 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3-T MY16	• 211 CDI KW 84 • 214 CDI KW 105 • 216 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY06	• 309 CDI KW 65 • 311 CDI KW 80 • 311 CDI 4WD KW 80 • 315 CDI KW 110 • 315 CDI 4WD KW 110 • 318 CDI KW 135 • 318 CDI 4WD KW 135	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	• 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY06	• 310 CDI KW 70 • 313 CDI KW 95 • 313 CDI 4WD KW 95 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY06	• 316 KW 115 • 316 LGT KW 115 • 316 NGT KW 115 • 324 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY16	• 311 CDI KW 84 • 314 CDI KW 105 • 314 CDI 4WD KW 105 • 316 CDI KW 120 • 316 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 3.5-T MY16	• 313 CDI KW 95 • 319 CDI KW 140 • 319 CDI 4WD KW 140	• CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY06	• 411 CDI KW 80 • 415 CDI KW 110 • 418 CDI KW 135 • 419 CDI KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY06	• 413 CDI KW 95 • 416 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY06	• 424 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY16	• 414 CDI KW 105	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 4.6-T MY16	• 419 CDI KW 140	• CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY06	• 509 CDI KW 65 • 511 CDI KW 80 • 511 CDI 4WD KW 80 • 515 CDI KW 110 • 515 CDI 4WD KW 110 • 518 CDI KW 135 • 518 CDI 4WD KW 135 • 519 CDI KW 140 • 519 CDI 4WD KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY06	• 510 CDI KW 70 • 513 CDI KW 95 • 513 CDI 4WD KW 95 • 516 CDI KW 120 • 516 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY06	• 516 KW 115 • 516 RWD KW 115 • 524 KW 190	• PURGA TRAVÕES
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY16	• 511 CDI KW 84 • 514 CDI KW 105 • 514 CDI 4WD KW 105 • 516 CDI KW 120 • 516 CDI 4WD KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (906) FURGONATO 5-T MY16	• 519 CDI KW 140 • 519 CDI 4WD KW 140	• CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (W906) BUS 5-T	• 513 CDI KW 95 • 516 CDI KW 120	• REGENERAÇÃO FILTRO DE PARTÍCULAS • PURGA TRAVÕES • SUBSTITUIÇÃO FAP • CODIFICA INJECTORES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO
 SPRINTER III (W906) BUS 5-T	• 519 CDI KW 140	• PURGA TRAVÕES • CONTROLO DO ADITIVO DO GASÓLEO

RENAULT



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 CAPTUR II (XJB)	1.3 TCE KW 116	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - PURGA TRAVÕES - AJUSTE A ZERO SERVICE - REGENERAÇ FILTRO GPF GASOLINA
 FLUENCE (X38)	1.5 DCI KW 63 1.5 DCI KW 66 1.5 DCI KW 78 1.5 DCI KW 81 1.6 16V KW 78 1.6 16V KW 81 1.6 DCI KW 96 2.0 16V KW 103 - Z.E. KW 70	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 KANGOO II PH1 (X61) BE BOP MY09	1.5 DCI KW 50 1.5 DCI KW 55 1.5 DCI KW 66 1.5 DCI KW 76 1.5 DCI KW 80 1.5 DCI KW 81 1.6 KW 78	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 KANGOO II PH1 (X61) EXPRESS MY08	1.5 DCI KW 50 1.5 DCI KW 55 1.5 DCI KW 60 1.5 DCI KW 63 1.5 DCI KW 66 1.5 DCI KW 76 1.5 DCI KW 78 1.5 DCI KW 80 1.5 DCI KW 81 1.6 KW 81 1.6 16V KW 78 1.6 16V LPG KW 78 1.6 8V KW 64 - Z.E. KW 44	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 KANGOO II PH1 (X61) MULTISPACE MY08	1.5 DCI KW 50 1.5 DCI KW 55 1.5 DCI KW 60 1.5 DCI KW 63 1.5 DCI KW 66 1.5 DCI KW 76 1.5 DCI KW 78 1.5 DCI KW 80 1.5 DCI KW 81 1.6 KW 64 1.6 16V KW 78 1.6 16V LPG KW 78 - Z.E. KW 44	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 KOLEOS I (H45)	2.0 16V KW 110 2.0 DCI KW 110 2.0 DCI KW 127 2.0 DCI 4X4 KW 110 2.0 DCI 4X4 KW 127 2.5 16V KW 126 2.5 4X4 KW 126	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 LATITUDE (X43)	• 1.5 DCI KW 81 • 2.0 16V KW 103 • 2.0 DCI KW 110 • 2.0 DCI KW 127 • 2.0 DCI KW 130 • 2.0 DCI KW 96 • 3.0 DCI KW 177	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 MEGANE III (X95)	• 1.2 TCE KW 85 • 1.2 TCE KW 97 • 1.4 16V KW 96 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 78 • 1.5 DCI KW 81 • 1.6 16V KW 74 • 1.6 16V KW 81 • 1.6 16V BIFUEL KW 81 • 1.6 DCI KW 96 • 1.9 DCI KW 96 • 2.0 KW 103 • 2.0 KW 140 • 2.0 16V KW 132 • 2.0 16V TCE KW 162 • 2.0 DCI KW 110 • 2.0 DCI KW 118 • 2.0 R.S. KW 201	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 MEGANE III (X95) CC	• 1.2 KW 97 • 1.2 TCE KW 85 • 1.4 16V KW 96 • 1.5 DCI KW 78 • 1.5 DCI KW 81 • 1.6 16V KW 81 • 1.6 DCI KW 96 • 1.9 DCI KW 96 • 2.0 16V KW 103 • 2.0 16V RS KW 195 • 2.0 DCI KW 118 • 2.0 TCE 16V KW 132	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 MEGANE III (X95) COMBI VAN	• 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 78 • 1.5 DCI KW 81	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 MEGANE III (X95) COUPÉ	• 1.2 TCE KW 85 • 1.2 TCE KW 97 • 1.4 16V KW 96 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 78 • 1.5 DCI KW 81 • 1.6 16V KW 74 • 1.6 16V KW 81 • 1.6 16V BIFUEL KW 81 • 1.6 DCI KW 96 • 1.9 DCI KW 96 • 2.0 KW 140 • 2.0 16V KW 103 • 2.0 16V KW 132 • 2.0 16V KW 184 • 2.0 16V RS KW 201 • 2.0 16V TCE KW 162	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	• 2.0 DCI KW 110 • 2.0 DCI KW 118 • 2.0 TCE KW 195	
 MEGANE III (X95) GRANDTOUR	• 1.2 TCE KW 85 • 1.2 TCE KW 97 • 1.4 16V KW 96 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 78 • 1.5 DCI KW 81 • 1.6 16V KW 74 • 1.6 16V KW 81 • 1.6 16V BIFUEL KW 81 • 1.6 DCI KW 96 • 1.9 DCI KW 96 • 2.0 KW 140 • 2.0 KW 162 • 2.0 16V KW 103 • 2.0 16V KW 132 • 2.0 DCI KW 110 • 2.0 DCI KW 118	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 MEGANE III (X95) SEDAN	• 1.6 16V KW 81 • 1.9 DCI KW 96	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 MEGANE III (X95) VAN	• 1.5 DCI KW 66 • 1.5 DCI KW 81	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 SCENIC III (X95) GRAND SCENIC	• 1.2 KW 85 • 1.2 TCE KW 96 • 1.2 TCE KW 97 • 1.4 16V KW 96 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 78 • 1.5 DCI KW 81 • 1.6 16V KW 81 • 1.6 16V BIFUEL KW 81 • 1.6 DCI KW 96 • 1.9 DCI KW 96 • 2.0 16V KW 102 • 2.0 DCI KW 110 • 2.0 DCI KW 118	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 SCENIC III (X95) VAN	• 1.4 16V KW 96 • 1.5 DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 81 • 1.6 16V KW 81 • 1.6 DCI KW 96 • 1.9 DCI KW 96	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SCENIC III (X95) XMOD	• 1.2 KW 85 • 1.2 KW 97 • 1.2 TCE KW 96 • 1.4 16V KW 96 • 1.5 DCI KW 63 • 1.5 DCI KW 70 • 1.5 DCI KW 78 • 1.5 DCI KW 81 • 1.6 16V KW 81 • 1.6 DCI KW 96 • 1.6 LPG KW 81 • 1.9 DCI KW 96 • 2.0 16V KW 101 • 2.0 16V KW 103 • 2.0 DCI KW 110 • 2.0 DCI KW 118	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 TWINGO II (X44)	• 1.2 16V KW 55 • 1.2 16V KW 56 • 1.2 8V KW 43 • 1.2 TCE KW 74 • 1.2 TCE KW 75 • 1.5 DCI KW 47 • 1.5 DCI KW 62 • 1.5 DCI KW 63 • 1.6 RS KW 98	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 TWINGO II (X44) VAN	• 1.2 16V KW 55 • 1.5 DCI KW 55	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 WIND (W33)	• 1.2 TCE KW 74 • 1.6 16V RS KW 98	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO

SKODA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 ENYAQ IV (5AC) COUPÉ	• 85 KW 210 • 85X KW 210	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • NORMAS DE SEGURANÇA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS
 ENYAQ IV (5AZ)	• 85 KW 210 • 85X 4X4 KW 210	• MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • NORMAS DE SEGURANÇA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

SSANGYONG



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 KORANDO II (KJ) CABRIO	3.2 24V AWD KW 156	PURGA TRAVÕES

TESLA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 MODEL S (5YJS)	PERFORMANCE LUDICROUS KW 599	- AJUSTE A ZERO SERVICE - NORMAS DE SEGURANÇA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS

TOYOTA

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 HIGHLANDER IV (GSU7-AXUH7)	2.5 HYBRID KW 180 2.5 HYBRID AWD KW 180	AJUSTE A ZERO SERVICE

VOLVO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 C40 (539)	- RECHARGE PURE ELECTRIC KW 170 - RECHARGE TWIN PURE ELECTRIC AWD KW 300	- REGULA. BASE LEVANTA-VIDROS - MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS - PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA
 S60 II (134) CROSS COUNTRY	2.0 D3 KW 110 2.0 D4 KW 140 2.0 T5 AWD KW 180 2.4 D4 AWD KW 140 2.5 T5 AWD KW 187	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 S60 II (134-138)	1.5 T2 KW 90 1.5 T3 KW 112 1.6 D2 DRIVE KW 84 1.6 T3 KW 110 1.6 T4 KW 132 2.0 D2 KW 88 2.0 D3 KW 100 2.0 D3 KW 110 2.0 D3 KW 120 2.0 D4 KW 120 2.0 D4 KW 133 2.0 D4 KW 140 2.0 D4 AWD KW 140 2.0 D5 KW 165 2.0 POLESTAR AWD KW 270 2.0 T3 KW 112 2.0 T4 KW 140 2.0 T5 KW 157 2.0 T5 KW 177 2.0 T5 KW 180 2.0 T5 AWD KW 180 2.0 T6 KW 225 2.0 T6 AWD KW 225 2.0 TURBO KW 132	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	• 2.0 TURBO KW 149 • 2.4 D D5 KW 158 • 2.4 D D5 AWD KW 158 • 2.4 D4 AWD KW 140 • 2.4 D5 KW 141 • 2.4 D5 KW 151 • 2.4 D5 KW 169 • 2.4 D5 AWD KW 151 • 2.4 D5 AWD KW 169 • 2.4 D5 TWIN ENGINE PLUG-IN KW 170 • 2.4 D6 TWIN ENGINE PLUG-IN AWD KW 206 • 2.5 T5 KW 184 • 2.5 T5 AWD KW 184 • 2.5 T5 AWD KW 187 • 3.0 T6 AWD KW 224 • 3.0 T6 AWD KW 241 • 3.0 TURBO AWD KW 258	
 S60 II (134-138)	• 3.0 T6 KW 243	• ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIREÇÃO • SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS • AJUSTE A ZERO SERVICE • PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 S60 III (224) MY21	• 2.0 T8 TWIN ENGINE POLESTAR KW 298	• AJUSTE A ZERO SERVICE • MONITORIZAÇÃO PRESSÃO PNEUS/TPMS • MODO DE ELEVAÇÃO DE SUSPENSÃO AUTONIVELANTE • PROCEDIMENTO DE DESCONEXÃO/CONEXÃO DA BATERIA
 S80 II (124-144)	• 1.6 D DRIVE KW 80 • 1.6 DRIVE KW 84 • 1.6 T4 KW 132 • 2.0 KW 107 • 2.0 D D3 KW 100 • 2.0 D D3 KW 120 • 2.0 D D4 KW 133 • 2.0 T5 KW 161 • 2.0 T5 KW 177 • 2.0 T5 KW 180 • 2.0 TURBO KW 149 • 2.0 TURBO D KW 100 • 2.4 D KW 120 • 2.4 D KW 129 • 2.4 D D5 KW 136 • 2.4 D D5 KW 151 • 2.4 D D5 KW 158 • 2.4 D D5 AWD KW 136 • 2.4 D D5 AWD KW 151 • 2.4 D D5 AWD KW 158 • 2.5 TURBO KW 147 • 2.5 TURBO KW 170 • 2.5 TURBO KW 183 • 2.5 TURBO KW 187 • 2.5 TURBO AWD KW 147 • 3.0 T6 AWD KW 210 • 3.0 T6 AWD KW 224 • 3.2 KW 175 • 3.2 KW 179 • 3.2 AWD KW 175	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	3.2 AWD KW 179 4.4 V8 AWD KW 232	
 V60 I (155) STATION WAGON	1.5 I T2 KW 90 1.5 I T3 KW 112 1.6 D2 DRIVE KW 84 1.6 I T3 KW 110 1.6 I T4 KW 132 2.0 BIFUEL KW 157 2.0 D D3 KW 100 2.0 D D3 KW 120 2.0 D D4 KW 133 2.0 D D5 KW 165 2.0 D2 KW 88 2.0 D3 KW 110 2.0 D4 KW 140 2.0 I POLESTAR AWD KW 270 2.0 I T3 KW 112 2.0 I T5 KW 157 2.0 I T5 KW 177 2.0 I T5 KW 180 2.0 I T5 AWD KW 180 2.0 I T6 KW 225 2.0 I T6 AWD KW 225 2.0 T4 KW 140 2.0 TURBO KW 132 2.0 TURBO KW 149 2.4 D D4 AWD KW 120 2.4 D D4 AWD KW 133 2.4 D D4 AWD KW 140 2.4 D D5 KW 141 2.4 D D5 KW 151 2.4 D D5 KW 158 2.4 D D5 KW 169 2.4 D D5 AWD KW 151 2.4 D D5 AWD KW 158 2.4 D D5 AWD KW 169 2.4 D D5 TWIN ENGINE PLUG-IN AWD KW 170 2.4 D D6 HYBRID AWD KW 206 2.4 HYBRID AWD KW 206 2.5 I T5 AWD KW 184 2.5 I T5 AWD KW 187 3.0 I T6 AWD KW 224 3.0 I T6 AWD KW 241 3.0 T6 KW 224 3.0 TURBO AWD KW 258	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 V60 I (155) STATION WAGON	3.0 T6 KW 243	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIRECÇÃO - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - AJUSTE A ZERO SERVICE - PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 V60 I (157) CROSS COUNTRY	2.0 D2 KW 88 2.0 D3 KW 110 2.0 D4 KW 140 2.0 D5 KW 165 2.0 T5 KW 180 2.0 T5 AWD KW 180 2.4 D4 AWD KW 140 2.4 D5 HYBRID AWD KW 170	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	2.5 T5 AWD GEARTRONIC KW 187	
 V70 III (135)	1.6 D D2 DRIVE KW 80 1.6 D DRIVE KW 84 1.6 I T4 KW 132 2.0 10V TURBO KW 149 2.0 16V KW 107 2.0 16V D KW 100 2.0 20V TURBO KW 157 2.0 20V TURBO BIFUEL KW 157 2.0 D D2 KW 88 2.0 D D3 KW 100 2.0 D D3 KW 110 2.0 D D3 KW 120 2.0 D D4 KW 120 2.0 D D4 KW 133 2.0 I T4 KW 140 2.0 I T5 KW 177 2.0 I T5 KW 180 2.4 D D4 AWD KW 120 2.4 D D5 KW 136 2.4 D D5 KW 151 2.4 D D5 KW 158 2.4 D D5 AWD KW 133 2.4 D D5 AWD KW 136 2.4 D D5 AWD KW 151 2.4 D D5 AWD KW 158 2.4 D5 AWD KW 162 2.4 TURBO D KW 120 2.4 TURBO D KW 129 2.5 TURBO KW 147 2.5 TURBO KW 170 3.0 I T6 AWD KW 210 3.0 I T6 AWD KW 224 3.2 KW 175 3.2 KW 179 3.2 AWD KW 175 3.2 AWD KW 179	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 XC60 I (156)	2.0 D D3 KW 100 2.0 D D3 KW 110 2.0 D D3 KW 120 2.0 D D4 KW 133 2.0 D D4 KW 140 2.0 T5 KW 177 2.0 T5 KW 180 2.0 T5 AWD KW 180 2.0 T6 KW 225 2.0 T6 AWD KW 225 2.0 TURBO KW 149 2.4 D D4 AWD KW 133 2.4 D D4 AWD KW 140 2.4 D D4 AWD KW 158 2.4 D D5 KW 158 2.4 D D5 AWD KW 133 2.4 D D5 AWD KW 136 2.4 D D5 AWD KW 151 2.4 D D5 AWD KW 158 2.4 D D5 AWD KW 162 2.4 D D5 AWD KW 169 2.4 TURBO D KW 129 2.4 TURBO D AWD KW 120 2.4 TURBO D AWD KW 129 2.5 T5 AWD KW 186 3.0 T6 KW 224 3.0 T6 KW 243	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	3.0 T6 AWD KW 210 3.0 T6 AWD KW 224 3.2 KW 175 3.2 KW 179 3.2 AWD KW 175 3.2 AWD KW 179	
 XC60 I (156) VAN	2.0 D3 KW 100 2.0 D3 KW 120 2.4 D5 KW 158 2.4D KW 120	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 XC70 II (136) CROSS COUNTRY	2.0 D D3 KW 120 2.0 D D3 AWD KW 120 2.0 D D4 KW 133 2.0 T5 KW 180 2.4 D KW 129 2.4 D D4 AWD KW 133 2.4 D D5 AWD KW 136 2.4 D D5 AWD KW 151 2.4 D D5 AWD KW 158 2.4 D D5 AWD KW 162 2.4 TURBO D AWD KW 120 2.4 TURBO D D4 AWD KW 120 2.5 T5 KW 187 2.5 T6 AWD KW 183 3.0 T6 AWD KW 210 3.0 T6 AWD KW 224 3.2 KW 179 3.2 AWD KW 175 3.2 AWD KW 179	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 XC70 II (136) CROSS COUNTRY	3.0 T6 POLESTAR AWD KW 241	- ESP-REGULAÇÃO ÂNGULO DIREÇÃO - SUBSTITUIÇÃO DAS PASTILHAS - AJUSTE A ZERO SERVICE - ATIVAÇÕES FECHADOR DOS VIDROS - ATIVAÇÕES FARÓIS - ATIVAÇ. FECHAMENTO CENTRALIZADO - PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 XC70 II (136) VAN IMMAGINE NON DISPONIBILE	2.0 D4 KW 120 2.4 D4 AWD KW 120 2.4 D5 AWD KW 158	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO

VW

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 AMAROK I (2HA-2HB-S1B- S6B-S7A-S7B)	2.0 BITDI KW 120 2.0 BITDI KW 132 2.0 BITDI 4MOTION KW 120 2.0 BITDI 4MOTION KW 132 2.0 TDI KW 103	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	2.0 TDI KW 90 2.0 TDI 4MOTION KW 103 2.0 TDI 4MOTION KW 90 2.0 TFSI KW 118 2.0 TSI 4MOTION KW 118 3.0 TDI KW 120 3.0 TDI 4MOTION KW 120 3.0 TDI 4MOTION KW 150 3.0 TDI 4MOTION KW 165 3.0 TDI 4MOTION KW 190	
 AMAROK I (S1B) CABINATO	2.0 TDI KW 103 2.0 TDI KW 120 2.0 TDI KW 132 2.0 TDI KW 90 2.0 TDI 4MOTION KW 103 2.0 TDI 4MOTION KW 120 2.0 TDI 4MOTION KW 132 2.0 TSI KW 118 3.0 TDI KW 190 3.0 TDI 4MOTION KW 150	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 ARTEON (3H7)	1.5 TSI KW 110 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI KW 130 2.0 TDI KW 140 2.0 TDI KW 147 2.0 TDI 4MOTION KW 140 2.0 TDI 4MOTION KW 147 2.0 TDI 4MOTION KW 176 2.0 TSI KW 140 2.0 TSI KW 206 2.0 TSI KW 224 2.0 TSI 4MOTION KW 200 2.0 TSI 4MOTION KW 206 2.0 TSI R KW 235	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 ARTEON (3H9) SHOOTING BRAKE	1.5 TSI KW 110 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI KW 140 2.0 TDI KW 147 2.0 TDI 4MOTION KW 140 2.0 TDI 4MOTION KW 147 2.0 TFSI KW 206 2.0 TSI KW 140 2.0 TSI KW 206 2.0 TSI KW 224 2.0 TSI 4MOTION KW 200 2.0 TSI R KW 235	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 BEETLE I (9C1-1C1)	1.4 KW 55 1.6 KW 74 1.6 KW 75 1.8 T KW 110 1.8 T KW 132 1.9 TDI KW 66 1.9 TDI KW 74 1.9 TDI KW 77 2.0 KW 85 2.3 V5 KW 125 - RSI 3.2 SYNCRO KW 165	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
BEETLE I (1Y7) CABRIO	1.4 KW 55 1.6 KW 75 1.8 T KW 110 1.9 TDI KW 66 1.9 TDI KW 74 1.9 TDI KW 77 2.0 KW 85	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
BEETLE II (5C) CABRIO	• 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI 16V KW 77 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 118 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TFSI KW 125 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TFSI KW 130 • 2.0 TSI KW 147 • 2.0 TSI KW 155 • 2.0 TSI KW 162	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
BEETLE II (5C1)	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 118 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TFSI KW 125 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TFSI KW 130 • 2.0 TSI KW 147 • 2.0 TSI KW 155 • 2.0 TSI KW 162	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CADDY IV (SAA) ALLTRACK VAN	• 1.0 TSI KW 75 • 1.2 TSI KW 62 • 1.4 TGI CNG KW 81 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI KW 96 • 1.6 MPI KW 80 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 75 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 55 • 2.0 TDI KW 75 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 90	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CADDY IV (SAA-SAH) VAN	• 1.0 TSI KW 75 • 1.2 TSI KW 62 • 1.4 TGI CNG KW 81 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI KW 96 • 1.6 MPI KW 80 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 75 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 55 • 2.0 TDI KW 75 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 55 • 2.0 TDI 4MOTION KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 90	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 CADDY IV (SAB) ALLTRACK	• 1.0 TSI KW 62 • 1.0 TSI KW 75 • 1.2 TSI KW 62 • 1.4 TGI CNG KW 81 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI KW 96 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 75 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 55 • 2.0 TDI KW 75 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 90	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CADDY IV (SAB-SAJ) SPACE WAGON	• 1.0 TSI KW 62 • 1.0 TSI KW 75 • 1.2 TSI KW 62 • 1.4 TGI CNG KW 81 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI KW 96 • 1.6 MPI KW 80 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 75 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 55 • 2.0 TDI KW 75 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 90	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
CADDY V (SBA-SBH) VAN	• 1.5 TGI CNG KW 96 • 2.0 TDI KW 90 • 2.0 TDI 4WD KW 90 • TDI BMT KW 55 • TDI BMT KW 75 • TSI EVO KW 84	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CADDY V (SBB-SBJ) CALIFORNIA	• 1.5 TSI EVO KW 84 • 1.6 SRE KW 81 • 2.0 TDI BMT KW 55 • 2.0 TDI BMT KW 75 • 2.0 TDI BMT KW 90 • 2.0 TDI BMT 4MOTION KW 90	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CADDY V (SBB-SBJ) SPACE WAGON	• 1.5 TGI CNG KW 96 • 2.0 TDI KW 90 • 2.0 TDI 4WD KW 90 • TDI BMT KW 55 • TDI BMT KW 75 • TSI EVO KW 84	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 CC I (357) PASSAT CC	• 1.4 TSI ECOFUEL KW 110 • 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 2.0 BLUETDI KW 105 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 120 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 125 • 2.0 TSI KW 147	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	2.0 TSI KW 155 3.6 4MOTION KW 220 3.6 VR6 FSI 4MOTION KW 206	
 CC II (358)	1.4 TSI KW 110 1.4 TSI KW 118 1.8 TSI KW 112 1.8 TSI KW 118 2.0 TDI KW 100 2.0 TDI KW 103 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI KW 125 2.0 TDI KW 130 2.0 TDI KW 135 2.0 TDI 4MOTION KW 103 2.0 TDI 4MOTION KW 125 2.0 TDI 4MOTION KW 130 2.0 TSI KW 155 3.6 FSI 4MOTION KW 220	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 EOS (1F7-8)	1.4 TSI KW 110 1.4 TSI KW 118 1.4 TSI KW 90 1.6 FSI KW 85 2.0 FSI KW 110 2.0 TDI KW 100 2.0 TDI KW 103 2.0 TDI 16V KW 103 2.0 TFSI KW 147 2.0 TSI KW 155 3.2 V6 KW 184 3.6 V6 KW 191	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF V (1K1)	1.4 16V KW 55 1.4 16V KW 59 1.4 FSI KW 66 1.4 TSI KW 103 1.4 TSI KW 125 1.4 TSI KW 90 1.6 KW 75 1.6 FSI KW 85 1.9 TDI KW 66 1.9 TDI KW 77 1.9 TDI 4MOTION KW 77 2.0 KW 85 2.0 FSI KW 110 2.0 FSI 4MOTION KW 110 2.0 GTI KW 147 2.0 GTI KW 169 2.0 SDI KW 55 2.0 TDI KW 100 2.0 TDI KW 103 2.0 TDI KW 125 2.0 TDI KW 96 2.0 TDI 16V KW 103 2.0 TDI 16V 4MOTION KW 103 2.0 TDI 4MOTION KW 103 3.2 R32 4MOTION KW 184 - R32 KW 184	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF V (1K1) VAN IMMAGINE NON DISPONIBILE	1.9 TDI KW 77	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GOLF V (1K5) VARIANT	• 1.4 KW 59 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 125 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.9 TDI KW 77 • 1.9 TDI 4MOTION KW 77 • 2.0 KW 147 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 96 • 2.0 TDI 4MOTION KW 100 • 2.0 TFSI KW 147 • 2.0 TFSI GTI KW 147 • 3.2 KW 184	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF V (5M1) PLUS	• 1.4 16V KW 55 • 1.4 16V KW 59 • 1.4 FSI KW 66 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 125 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 FSI KW 85 • 1.9 TDI KW 66 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 FSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 96 • 2.0 TDI 16V KW 103	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VI (517) CABRIO	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.6 TDI KW 77 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TFSI R KW 188 • 2.0 TSI KW 155 • 2.0 TSI KW 161 • 2.0 TSI R KW 195	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VI (521) PLUS	• 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 16V KW 59 • 1.4 FSI KW 66 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 BIFUEL KW 75 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 16V KW 103	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GOLF VI (521) PLUS VAN	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 2.0 TDI KW 103	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VI (5K1)	• 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 59 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 BIFUEL KW 75 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TSI KW 118 • 2.0 R 4MOTION KW 188 • 2.0 R 4MOTION KW 195 • 2.0 R 4MOTION KW 199 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TSI KW 155 • 2.0 TSI KW 173 • 2.0 TSI GTI KW 147 • BLUE E-MOTION KW 65	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VI (5K1) VAN	• 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI BLUEMOTION KW 77 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI BLUEMOTION KW 77 • 2.0 GTI KW 155 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TSI R 4MOTION KW 199	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VI (AJ5) VARIANT	• 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 59 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 BIFUEL KW 75 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI 4MOTION KW 77 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TFSI KW 147	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VI (AJ5) VARIANT VAN	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI BLUEMOTION KW 77 • 2.0 TDI KW 103	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GOLF VII (5G1) VAN MY12	• 1.2 TSI BLUEMOTION KW 63 • 1.2 TSI BLUEMOTION KW 77 • 1.4 TSI BLUEMOTION KW 103 • 1.4 TSI BLUEMOTION KW 90 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI BLUEMOTION KW 77 • 2.0 GTD KW 135 • 2.0 GTI KW 162 • 2.0 GTI KW 169 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI BLUEMOTION 4MOTION KW 110	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VII (5G1) VAN MY17	• 1.0 TSI KW 63 • 1.0 TSI KW 85 • 1.6 TDI KW 85 • 2.0 GTI KW 169 • 2.0 R KW 215 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TFSI KW 180	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VII (5G1-BQ1-BE1-BE2) MY12	• 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 GTE HYBRID KW 150 • 1.4 TGI KW 81 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI ACT KW 110 • 1.6 KW 80 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI 4MOTION KW 77 • 1.6 TDI 4MOTION KW 81 • 2.0 GTI KW 195 • 2.0 GTI CLUBSPORT S KW 228 • 2.0 R 4MOTION KW 206 • 2.0 R 4MOTION KW 215 • 2.0 R 4MOTION KW 221 • 2.0 R 4MOTION KW 228 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TFSI GTI KW 162 • 2.0 TFSI GTI KW 169 • 2.0 TSI KW 154 • E-GOLF KW 85	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VII (5G1-BQ1-BE1-BE2) MY17	• 1.0 TSI KW 63 • 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 GTE HYBRID KW 150 • 1.4 TGI KW 81 • 1.4 TSI KW 103	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	1.4 TSI KW 92 1.4 TSI ACT KW 110 1.5 TGI KW 96 1.5 TSI KW 110 1.5 TSI KW 96 1.6 TDI KW 66 1.6 TDI KW 85 2.0 GTD KW 130 2.0 GTI KW 180 2.0 GTI KW 213 2.0 GTI CLUBSPORT S KW 228 2.0 GTI TCR KW 213 2.0 R 4MOTION KW 213 2.0 R 4MOTION KW 215 2.0 R 4MOTION KW 221 2.0 R 4MOTION KW 228 2.0 TDI KW 105 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI KW 135 2.0 TDI KW 81 2.0 TDI 4MOTION KW 110 2.0 TFSI GTI KW 162 2.0 TFSI GTI KW 169 - E-GOLF KW 100	
 GOLF VII (AM1-AN1) SPORTSVAN	1.0 TSI KW 63 1.0 TSI KW 81 1.0 TSI KW 85 1.2 TSI KW 63 1.2 TSI KW 81 1.4 TSI KW 110 1.4 TSI KW 92 1.5 TSI KW 110 1.5 TSI KW 96 1.6 KW 80 1.6 TDI KW 66 1.6 TDI KW 81 1.6 TDI KW 85 2.0 TDI KW 110 2.0 TDI KW 81	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VII (BA5) ALLTRACK	1.6 TDI 4MOTION KW 81 1.8 TSI 4MOTION KW 132 2.0 TDI 4MOTION KW 103 2.0 TDI 4MOTION KW 110 2.0 TDI 4MOTION KW 135	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VII (BA5) VARIANT MY13	1.2 TSI BLUEMOTION KW 63 1.2 TSI BLUEMOTION KW 77 1.4 TSI BLUEMOTION KW 103 1.4 TSI BLUEMOTION KW 90 1.6 TDI KW 66 1.6 TDI KW 81 1.6 TDI BLUEMOTION KW 66 1.6 TDI BLUEMOTION KW 77 1.6 TDI BLUEMOTION KW 81 1.6 TDI BLUEMOTION 4MOTION KW 77	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	• 2.0 TDI BLUEMOTION KW 110 • 2.0 TDI BLUEMOTION 4MOTION KW 110	
 GOLF VII (BA5-BV5) VARIANT MY13	• 1.0 KW 85 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI CNG KW 81 • 1.4 TSI E KW 92 • 1.6 KW 80 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI 4MOTION KW 77 • 1.6 TDI 4MOTION KW 81 • 1.8 TFSI 4MOTION KW 132 • 2.0 GTI KW 195 • 2.0 R 4MOTION KW 206 • 2.0 R 4MOTION KW 221 • 2.0 R 4MOTION KW 228 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TSI KW 162	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VII (BA5-BV5) VARIANT MY17	• 1.0 TSI KW 63 • 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI CNG KW 81 • 1.4 TSI E KW 92 • 1.5 TGI CNG KW 96 • 1.5 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 96 • 1.6 KW 80 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TFSI 4MOTION KW 132 • 2.0 GTD KW 130 • 2.0 GTI KW 162 • 2.0 GTI KW 180 • 2.0 GTI CLUBSPORT KW 213 • 2.0 R 4MOTION KW 213 • 2.0 R 4MOTION KW 215 • 2.0 R 4MOTION KW 221 • 2.0 R 4MOTION KW 228 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 GOLF VIII (CD1-DA1)	• 1.0 ETSI KW 81 • 1.0 TSI KW 66 • 1.0 TSI EVO KW 81 • 1.4 GTE PLUG-IN HYBRID KW 180 • 1.4 TSI EHYBRID KW 150 • 1.5 ETSI KW 85 • 1.5 ETSI EVO ACT KW 110 • 1.5 GTE PLUG-IN HYBRID KW 200 • 1.5 TGI CNG KW 96 • 1.5 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 96 • 1.5 TSI EVO ACT KW 110 • 1.5 TSI EVO ACT KW 96 • 1.6 MPI KW 81 • 2.0 GTI KW 180 • 2.0 GTI KW 195 • 2.0 GTI CLUBSPORT KW 221 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 147 • 2.0 TDI BLUEMOTION KW 110 • 2.0 TDI BLUEMOTION KW 85 • 2.0 TDI GTD KW 147	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VIII (CG5-DA5) ALLTRACK	• 2.0 TDI 4MOTION KW 147 • 2.0 TSI 4MOTION KW 140	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 GOLF VIII (CG5-DA5) VARIANT	• 1.0 ETSI KW 81 • 1.0 TSI KW 66 • 1.0 TSI KW 81 • 1.5 ETSI KW 110 • 1.5 ETSI KW 85 • 1.5 ETSI KW 96 • 1.5 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 96 • 1.6 MPI KW 81 • 2.0 GTI KW 180 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 147 • 2.0 TDI BLUEMOTION KW 85	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 JETTA V (1K2)	• 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 FSI KW 85 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 FSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TFSI KW 147 • 2.5 FSI KW 110 • 2.5 FSI KW 125	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 JETTA V (1K5) SPORTWAGEN	• 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI GT KW 125 • 1.6 8V KW 75 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 CR TDI KW 103 • 2.0 GTI KW 147 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 100 • 2.0 TFSI KW 147 • 2.5 KW 110	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 PASSAT VII (362)	• 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI ECOFUEL KW 110 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 125 • 2.0 TDI 4MOTION KW 130 • 2.0 TSI KW 155 • 3.6 FSI 4MOTION KW 220	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 PASSAT VII (365) ALLTRACK	• 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 125 • 2.0 TDI 4MOTION KW 130 • 2.0 TSI 4MOTION KW 155	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 PASSAT VII (365) VAN	• 1.4 TSI BLUEMOTION KW 90 • 1.6 TDI BLUEMOTION KW 77 • 1.8 TFSI KW 118 • 1.8 TSI KW 112 • 2.0 TDI BLUEMOTION KW 103 • 2.0 TDI BLUEMOTION KW 125 • 2.0 TDI DPF KW 100 • 2.0 TDI DPF KW 130 • 2.0 TSI KW 155 • 3.6 FSI 4MOTION KW 220	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 PASSAT VII (365) VARIANT	• 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI ECOFUEL KW 110 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 125 • 2.0 TDI 4MOTION KW 130 • 2.0 TSI KW 155 • 2.0 TSI 4MOTION KW 155	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
	3.6 FSI 4MOTION KW 220	
 POLO V (6R) VAN	1.0 KW 44 1.0 KW 55 1.0 TSI KW 70 1.0 TSI KW 81 1.2 KW 44 1.2 BLUEMOTION KW 51 1.2 TDI BLUEMOTION KW 55 1.2 TSI KW 66 1.2 TSI KW 81 1.2 TSI BLUEMOTION KW 77 1.4 KW 63 1.4 GTI KW 132 1.4 TDI KW 55 1.4 TDI KW 66 1.4 TDI KW 77 1.4 TSI KW 110 1.6 TDI KW 55 1.6 TDI KW 77 1.6 TDI BLUEMOTION KW 66	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 POLO V (6R-6C) MY09	1.2 KW 51 1.2 12V KW 44 1.2 6V KW 44 1.2 TDI KW 55 1.2 TSI KW 66 1.2 TSI KW 77 1.4 KW 63 1.4 BIFUEL KW 60 1.4 GTI KW 132 1.4 TSI KW 103 1.6 KW 77 1.6 BIFUEL KW 60 1.6 TDI KW 55 1.6 TDI KW 66 1.6 TDI KW 77	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 POLO V (6R-6C) MY14	1.0 KW 70 1.0 12V KW 44 1.0 12V KW 55 1.0 TSI KW 81 1.2 TSI KW 66 1.2 TSI KW 81 1.4 TDI KW 55 1.4 TDI KW 66 1.4 TDI KW 77 1.4 TSI KW 110 1.4 TSI KW 92 1.6 KW 66 1.6 KW 80 1.8 GTI KW 141 2.0 TFSI KW 162	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 POLO V (6R-6C-60-61-62) SEDAN	1.2 TSI KW 77 1.4 MPI KW 63 1.4 TSI KW 125 1.4 TSI KW 92 1.6 KW 77 1.6 MPI KW 66 1.6 MPI KW 80	PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 POLO V (6S1-6S3) VIVO IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.4 KW 55 • 1.4 KW 63 • 1.6 KW 77	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 POLO VI (AW1-BZ1-AE1) MY17	• 1.0 MPI KW 48 • 1.0 MPI KW 55 • 1.0 MPI KW 59 • 1.0 TGI KW 66 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 MPI KW 66 • 1.6 TDI KW 59 • 1.6 TDI KW 70 • 2.0 GTI KW 147	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 SCIROCCO III (137)	• 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI KW 96 • 2.0 R KW 188 • 2.0 R KW 195 • 2.0 R KW 206 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TSI KW 132 • 2.0 TSI KW 147 • 2.0 TSI KW 155 • 2.0 TSI KW 162	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 SCIROCCO III (137) VAN	• 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TFSI KW 155	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 SHARAN II (7N)	• 1.4 TSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI 4MOTION KW 100 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 130 • 2.0 TDI 4MOTION KW 135 • 2.0 TSI KW 147 • 2.0 TSI KW 162	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	FUNÇÃO
 SHARAN II (7N) VAN	• 1.4 TSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TSI KW 147	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 TIGUAN I (5N)	• 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.4 TSI 4MOTION KW 110 • 1.4 TSI 4MOTION KW 118 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4MOTION KW 100 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI 4MOTION KW 110 • 2.0 TDI 4MOTION KW 120 • 2.0 TDI 4MOTION KW 125 • 2.0 TDI 4MOTION KW 130 • 2.0 TDI 4MOTION KW 135 • 2.0 TFSI KW 147 • 2.0 TFSI 4MOTION KW 125 • 2.0 TFSI 4MOTION KW 147 • 2.0 TSI 4MOTION KW 132 • 2.0 TSI 4MOTION KW 155	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 TIGUAN I (5N) VAN	• 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 118 • 1.4 TSI KW 90 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TSI KW 125 • 2.0 TSI KW 147 • 2.0 TSI KW 155	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO
 TOURAN II (5T1)	• 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TFSI KW 132 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 140 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI KW 90	• PROCEDIMENTO DE INICIALIZAÇÃO DO SENSOR DE DIREÇÃO DE ÂNGULO

NOVOS PATCHES



ALFA ROMEO

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 GIULIA II (952) MY18	• 2.0 TURBO KW 206 • 2.2 16V JTD KW 118 • 2.2 JTDM KW 100 • 2.2 JTDM KW 118 • 2.2 JTDM KW 140 • 2.2 JTDM Q4 KW 140 • 2.9 24V V6 QUADRIFOGLIO VERDE KW 382 • 2.9 GTA KW 397 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO KW 383	• SISTEMA DE ILUMINAÇÃO FRONTAL ADAPTÁVEL
 STELVIO (949) MY18	• 2.0 TURBO Q4 KW 148 • 2.0 TURBO Q4 KW 184 • 2.0 TURBO Q4 KW 206 • 2.2 JTDM KW 118 • 2.2 JTDM KW 140 • 2.2 JTDM KW 154 • 2.2 JTDM Q4 KW 140 • 2.2 JTDM Q4 KW 154 • 2.9 24V V6 QUADRIFOGLIO KW 375 • 2.9 QUADRIFOGLIO Q4 KW 375	• SISTEMA DE ILUMINAÇÃO FRONTAL ADAPTÁVEL
 TONALE	• 1.3 PLUG-IN HYBRID KW 132 • 1.3 PLUG-IN HYBRID KW 139 • 1.3 PLUG-IN HYBRID KW 96 • 1.3 PLUG-IN HYBRID Q4 KW 205 • 1.5 MILD HYBRID KW 118 • 1.5 MILD HYBRID KW 95 • 1.5 MILD HYBRID KW 96 • 1.6 MULTIJET KW 96 • 2.0 T4 KW 200	• ABS-CONTROLO TRACÇÃO-ESP • SISTEMA DE ILUMINAÇÃO FRONTAL ADAPTÁVEL

AUDI

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 A1 I (8X1-8XK) MY10	• 1.2 TFSI KW 63 • 1.4 TFSI KW 103 • 1.4 TFSI KW 136 • 1.4 TFSI KW 90 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 188	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A1 I (8X1-8XK) MY15	• 1.0 TFSI KW 60 • 1.0 TFSI KW 70 • 1.4 TDI KW 66 • 1.4 TFSI KW 110 • 1.4 TFSI KW 92 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TFSI KW 141 • S1 QUATTRO KW 170	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 A1 I (8XA) SPORTBACK MY11	• 1.2 TFSI KW 63 • 1.4 TFSI KW 103 • 1.4 TFSI KW 136 • 1.4 TFSI KW 90 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 105	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A1 I (8XA) SPORTBACK MY15	• 1.0 TFSI KW 60 • 1.0 TFSI KW 70 • 1.4 TDI KW 66 • 1.4 TFSI KW 110 • 1.4 TFSI KW 92 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TFSI KW 141 • S1 QUATTRO KW 170	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A1 II (GBA)	• 25 TFSI KW 70 • 30 TFSI KW 81 • 30 TFSI KW 85 • 35 TFSI KW 110 • 40 TFSI KW 147 • 40 TFSI KW 152	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A1 II (GBH) ALLSTREET	• 25 TFSI KW 70 • 30 TFSI KW 81 • 35 TFSI KW 110	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A1 II (GBH) CITYCARVER	• 25 TFSI KW 70 • 30 TFSI KW 81 • 30 TFSI KW 85 • 35 TFSI KW 110	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A3 III (8V) CABRIO MY13	• 1.4 TFSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 92 • 1.6 TDI KW 81 • 1.8 TFSI KW 125 • 1.8 TFSI KW 132 • 1.8 TFSI QUATTRO KW 132 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 162 • S3 QUATTRO KW 210 • S3 QUATTRO KW 221	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A3 III (8V) CABRIO MY16	• 1.4 TFSI KW 85 • 1.4 TSI KW 110 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 140 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 162 • 35 TSI KW 110	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 40 TFSI KW 140 • 40 TFSI QUATTRO KW 140 • RS3 2.5 TFSI QUATTRO KW 294 • S3 QUATTRO KW 213 • S3 QUATTRO KW 221 • S3 QUATTRO KW 228	
A3 III (8V1) MY12	• 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TFSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.8 TFSI KW 132 • 1.8 TFSI QUATTRO KW 132 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • S3 QUATTRO KW 206 • S3 QUATTRO KW 210 • S3 QUATTRO KW 221	• QUADRO INSTRUMENTOS
A3 III (8V1) MY16	• 1.0 TFSI KW 85 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.5 TFSI KW 110 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI KW 162 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 140 • RS3 2.5 TFSI QUATTRO KW 294 • S3 QUATTRO KW 213 • S3 QUATTRO KW 221 • S3 QUATTRO KW 228	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A3 III (8VA-8VF) SPORTBACK MY13	• 1.2 TFSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TFSI KW 103 • 1.4 TFSI CNG KW 81 • 1.4 TFSI E-TRON KW 150 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.8 TFSI KW 132 • 1.8 TFSI QUATTRO KW 132 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI KW 162 • RS3 QUATTRO KW 270 • S3 QUATTRO KW 206 • S3 QUATTRO KW 210 • S3 QUATTRO KW 221	
 A3 III (8VA-8VF) SPORTBACK MY16	• 1.0 TFSI KW 85 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TFSI CNG KW 81 • 1.4 TFSI E-TRON KW 150 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.5 TFSI KW 110 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 1.6 TDI QUATTRO KW 81 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI KW 162 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 140 • 30 G-TRON KW 96 • 30 TDI KW 85 • 30 TFSI KW 85 • 35 TDI KW 110 • 35 TFSI KW 110 • 40 E-TRON KW 150 • 40 TDI QUATTRO KW 135 • 40 TFSI KW 140 • 40 TFSI QUATTRO KW 140 • RS3 QUATTRO KW 294 • S3 QUATTRO KW 213 • S3 QUATTRO KW 221 • S3 QUATTRO KW 228	• QUADRO INSTRUMENTOS
A3 III (8VS) SEDAN MY13	• 1.2 TFSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TFSI KW 103 • 1.4 TFSI KW 92 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI QUATTRO KW 81 • 1.8 TFSI KW 125 • 1.8 TFSI KW 132 • 1.8 TFSI QUATTRO KW 132 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI KW 162 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 162 • S3 QUATTRO KW 206 • S3 QUATTRO KW 210 • S3 QUATTRO KW 221	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
A3 III (8VS) SEDAN MY16	• 1.0 TFSI KW 85 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 80 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI KW 162 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 140 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 162 • 30 TDI KW 85 • 30 TFSI KW 85 • 35 TDI KW 110 • 35 TSI KW 110 • 40 TDI QUATTRO KW 135 • 40 TFSI KW 140 • 40 TFSI QUATTRO KW 140 • RS3 QUATTRO KW 294 • S3 QUATTRO KW 213 • S3 QUATTRO KW 221 • S3 QUATTRO KW 228	• QUADRO INSTRUMENTOS
A6 IV (4G2)	• 1.8 TFSI KW 140 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 120 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 139 • 2.0 TDI KW 140 • 2.0 TDI QUATTRO KW 140 • 2.0 TFSI KW 132 • 2.0 TFSI KW 155 • 2.0 TFSI KW 162 • 2.0 TFSI KW 185 • 2.0 TFSI HYBRID KW 180 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 155 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 162 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 183 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 185 • 2.8 FSI KW 150 • 2.8 FSI QUATTRO KW 150 • 2.8 FSI QUATTRO KW 162 • 3.0 TDI KW 150 • 3.0 TDI KW 155 • 3.0 TDI KW 160 • 3.0 TDI QUATTRO KW 150 • 3.0 TDI QUATTRO KW 155 • 3.0 TDI QUATTRO KW 160 • 3.0 TDI QUATTRO KW 180 • 3.0 TDI QUATTRO KW 200 • 3.0 TDI QUATTRO KW 230 • 3.0 TDI QUATTRO KW 235 • 3.0 TDI QUATTRO KW 240 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 220	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 3.0 TFSI QUATTRO KW 228 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 231 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 245 • S6 QUATTRO KW 309 • S6 QUATTRO KW 331	
 A6 IV (4G5) AVANT	• 1.8 TFSI KW 140 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 120 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 139 • 2.0 TDI KW 140 • 2.0 TDI QUATTRO KW 140 • 2.0 TFSI KW 132 • 2.0 TFSI KW 185 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 183 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 185 • 2.8 FSI KW 150 • 2.8 FSI QUATTRO KW 150 • 2.8 FSI QUATTRO KW 162 • 3.0 TDI KW 150 • 3.0 TDI KW 155 • 3.0 TDI KW 160 • 3.0 TDI QUATTRO KW 150 • 3.0 TDI QUATTRO KW 155 • 3.0 TDI QUATTRO KW 160 • 3.0 TDI QUATTRO KW 180 • 3.0 TDI QUATTRO KW 200 • 3.0 TDI QUATTRO KW 230 • 3.0 TDI QUATTRO KW 235 • 3.0 TDI QUATTRO KW 240 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 220 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 228 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 245 • RS6 PERFORMANCE QUATTRO KW 445 • RS6 QUATTRO KW 412 • S6 QUATTRO KW 309 • S6 QUATTRO KW 331	• QUADRO INSTRUMENTOS
 A6 IV (4GH) ALLROAD	• 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 140 • 3.0 TDI QUATTRO KW 140 • 3.0 TDI QUATTRO KW 150 • 3.0 TDI QUATTRO KW 155 • 3.0 TDI QUATTRO KW 160 • 3.0 TDI QUATTRO KW 180 • 3.0 TDI QUATTRO KW 200 • 3.0 TDI QUATTRO KW 230 • 3.0 TDI QUATTRO KW 235 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 228 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 245	• QUADRO INSTRUMENTOS
A7 I (4GA) SPORTBACK	• 1.8 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI KW 185 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 183	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 TFSI QUATTRO KW 185 • 2.8 FSI KW 150 • 2.8 FSI QUATTRO KW 150 • 2.8 FSI QUATTRO KW 162 • 3.0 TDI KW 140 • 3.0 TDI KW 150 • 3.0 TDI KW 155 • 3.0 TDI KW 160 • 3.0 TDI QUATTRO KW 140 • 3.0 TDI QUATTRO KW 150 • 3.0 TDI QUATTRO KW 155 • 3.0 TDI QUATTRO KW 160 • 3.0 TDI QUATTRO KW 180 • 3.0 TDI QUATTRO KW 200 • 3.0 TDI QUATTRO KW 230 • 3.0 TDI QUATTRO KW 235 • 3.0 TDI QUATTRO KW 240 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 220 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 228 • 3.0 TFSI QUATTRO KW 244 • RS7 PERFORMANCE QUATTRO KW 445 • RS7 QUATTRO KW 412 • S7 QUATTRO KW 309 • S7 QUATTRO KW 331	
Q2 (GAB)	• 30 TDI KW 85 • 30 TFSI KW 81 • 30 TFSI KW 85 • 30 TSI KW 85 • 35 TDI KW 105 • 35 TDI KW 110 • 35 TDI QUATTRO KW 110 • 35 TFSI KW 110 • 35 TFSI QUATTRO KW 110 • 40 TDI QUATTRO KW 140 • 40 TFSI KW 140 • 40 TFSI QUATTRO KW 140 • 50 TFSI QUATTRO KW 221 • SQ2 2.0 TFSI QUATTRO KW 221	• QUADRO INSTRUMENTOS
Q3 I (8U)	• 1.4 TFSI KW 92 • 1.4 TSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 88 • 2.0 TDI QUATTRO KW 103 • 2.0 TDI QUATTRO KW 110 • 2.0 TDI QUATTRO KW 120 • 2.0 TDI QUATTRO KW 125 • 2.0 TDI QUATTRO KW 130 • 2.0 TDI QUATTRO KW 135 • 2.0 TFSI KW 132 • 2.0 TFSI KW 147 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 125 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 132 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 147	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 TFSI QUATTRO KW 155 • 2.0 TFSI QUATTRO KW 162 • 2.5 TFSI QUATTRO KW 228 • RS 2.5 QUATTRO KW 250 • RS PERFORMANCE 2.5 QUATTRO KW 270	
 Q3 II (F3B)	• 2.5 RS QUATTRO KW 294 • 35 TDI KW 110 • 35 TDI QUATTRO KW 110 • 35 TFSI KW 110 • 35 TFSI MILD HYBRID KW 110 • 40 TDI KW 140 • 40 TDI QUATTRO KW 140 • 40 TDI QUATTRO KW 147 • 40 TFSI KW 140 • 40 TFSI QUATTRO KW 140 • 45 TFSI KW 169 • 45 TFSI KW 170 • 45 TFSI KW 180 • 45 TFSI E KW 180 • 45 TFSI QUATTRO KW 169 • 45 TFSI QUATTRO KW 170	• QUADRO INSTRUMENTOS
 Q3 II (F3N) SPORTBACK	• 2.5 RS QUATTRO KW 294 • 35 TDI KW 110 • 35 TDI QUATTRO KW 110 • 35 TFSI KW 110 • 35 TFSI MILD HYBRID KW 110 • 40 TDI QUATTRO KW 140 • 40 TDI QUATTRO KW 147 • 40 TFSI QUATTRO KW 140 • 45 TFSI KW 180 • 45 TFSI E KW 180 • 45 TFSI QUATTRO KW 169	• QUADRO INSTRUMENTOS

DS AUTOMOBILES

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
DS 7 CROSSBACK	• 1.2 PURETECH KW 96 • 1.5 BLUEHDI KW 96 • 1.6 E-TENSE KW 132 • 1.6 E-TENSE KW 165 • 1.6 E-TENSE 4X4 KW 147 • 1.6 E-TENSE 4X4 KW 220 • 1.6 PURETECH KW 123 • 1.6 PURETECH KW 133 • 1.6 PURETECH KW 165 • 1.6 THP KW 121 • 1.6 THP KW 123 • 1.6 THP KW 165 • 1.6 THP PLUG-IN HYBRID KW 147 • 2.0 BLUEHDI KW 110 • 2.0 BLUEHDI KW 130 • 2.0 BLUEHDI KW 133	• SISTEMA DE ILUMINAÇÃO FRONTAL ADAPTÁVEL

JAGUAR



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
E-PACE (X540)	• 2.0 AWD KW 147 • 2.0 AWD KW 183 • 2.0 AWD KW 221 • 2.0 D KW 110 • 2.0 D KW 180 • 2.0 D AWD KW 110 • 2.0 D AWD KW 132 • 2.0 D AWD KW 177 • 2.0 D I4 KW 110 • 2.0 D165 MHEV KW 120 • 2.0 D200 MHEV KW 150	• CÂMERA FRONTAL
 F-PACE (DC)	• 2.0 KW 184 • 2.0 AWD KW 184 • 2.0 AWD KW 221 • 2.0 D KW 120 • 2.0 D KW 132 • 2.0 D AWD KW 132 • 2.0 D AWD KW 177 • 2.0 D RWD KW 132 • 2.0 D165 MHEV KW 120 • 2.0 D200 MHEV KW 150 • 2.0 TURBO P300E PHEV KW 221 • 3.0 AWD KW 250 • 3.0 AWD KW 280 • 3.0 D AWD KW 221 • 3.0 D300 MHEV KW 221 • 3.0 P400 MHEV KW 295 • 3.0 TDV6 KW 202 • 5.0 SVR AWD KW 405 • 5.0 V8 KW 331 • 5.0 V8 MHEV KW 405	• CÂMERA FRONTAL
F-TYPE (X152) CABRIO	• 2.0 I4 KW 221 • 3.0 KW 250 • 3.0 KW 280 • 3.0 AWD KW 250 • 3.0 V6 KW 294 • 3.0 V6 AWD KW 280 • 3.0 V6 AWD KW 294 • 5.0 SVR KW 423 • 5.0 SVR AWD KW 423 • 5.0 V8 KW 331 • 5.0 V8 KW 364 • 5.0 V8 KW 405 • 5.0 V8 AWD KW 405 • 5.0 V8 P450 KW 331 • 5.0 V8 P450 AWD KW 331	• CÂMERA FRONTAL
F-TYPE (X152) COUPÉ	• 2.0 I4 KW 147 • 2.0 I4 KW 184 • 2.0 I4 KW 221 • 3.0 AWD KW 250 • 3.0 V6 KW 250 • 3.0 V6 KW 280 • 3.0 V6 AWD KW 280 • 400 KW 294 • 400 AWD KW 294 • 5.0 S KW 364 • 5.0 SCV8 P450 KW 331 • 5.0 SCV8 P450 AWD KW 331 • 5.0 SVR AWD KW 423 • 5.0 V8 KW 405 • 5.0 V8 AWD KW 405	• CÂMERA FRONTAL
XE (X760)	• 2.0 KW 147 • 2.0 KW 177	• CÂMERA FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 KW 184 • 2.0 KW 221 • 2.0 AWD KW 184 • 2.0 AWD KW 221 • 2.0 D KW 120 • 2.0 D KW 132 • 2.0 D AWD KW 132 • 2.0 D AWD KW 177 • 2.0 D200 MHEV KW 150 • 2.0 D200 MHEV AWD KW 150 • 3.0 S KW 250 • 3.0 S KW 279 • 3.0 S KW 280 • 3.0 S AWD KW 250 • 5.0 SVO PROJECT 8 AWD KW 441	
 XJ VIII (X351)	• 2.0 KW 177 • 3.0 KW 175 • 3.0 KW 250 • 3.0 AWD KW 250 • 3.0 AWD KW 253 • 3.0 D KW 221 • 3.0 V6 D KW 202 • 5.0 R575 KW 423 • 5.0 V 8 KW 283 • 5.0 V8 KW 287 • 5.0 V8 KW 346 • 5.0 V8 KW 405 • 5.0 V8 KOMPRESSOR KW 375	• CÂMERA FRONTAL

JEEP

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AVENGER	• ELECTRIC KW 115	• AIRBAG
 AVENGER	• GSE T3 KW 74	• MÓDULO COMUT. COLUNA DIRECÇÃO • AIRBAG

LAND ROVER

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 DISCOVERY SPORT (L550) MY15	• 2.0 4X4 KW 177 • 2.0 4X4 KW 213 • 2.0 D KW 110 • 2.0 D 4X4 KW 110 • 2.0 D 4X4 KW 132 • 2.0 D 4X4 KW 177 • 2.0 D150 MHEV 4X4 KW 110 • 2.0 D180 MHEV 4X4 KW 132 • 2.0 D240 MHEV 4X4 KW 177 • 2.0 P290 MHEV 4X4 KW 213 • 2.2 SD4 4X4 KW 140 • 2.2 TD4 4X4 KW 110	• CÂMERA FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 DISCOVERY SPORT (L550) MY19	• 2.0 4X4 KW 177 • 2.0 4X4 KW 213 • 2.0 D KW 110 • 2.0 D 4X4 KW 132 • 2.0 D150 MHEV 4X4 KW 110 • 2.0 D165 MHEV KW 120 • 2.0 D165 MHEV 4X4 KW 120 • 2.0 D180 MHEV 4X4 KW 132 • 2.0 D200 MHEV 4X4 KW 150 • 2.0 P200 4X4 KW 147 • 2.0 P200 MHEV 4X4 KW 147 • 2.0 P250 4X4 KW 183 • 2.0 P250 MHEV 4X4 KW 183 • 2.0 P290 MHEV 4X4 KW 213	• CÂMERA FRONTAL
DISCOVERY SPORT (L550) VAN MY15	• 2.0 I4 KW 177 • 2.0 I4 KW 213 • 2.0 SD4 KW 177 • 2.0 SI4 KW 177 • 2.0 TD4 KW 110 • 2.0 TD4 KW 132 • 2.0 TD4 4X4 KW 110	• CÂMERA FRONTAL
DISCOVERY SPORT (L550) VAN MY19	• 2.0 I4 KW 177 • 2.0 I4 KW 213 • 2.0 TD4 KW 110 • 2.0 TD4 KW 132 • 2.0 TD4 4X4 KW 110	• CÂMERA FRONTAL
 RANGE ROVER IV (L405)	• 2.0 PHEV 4X4 KW 297 • 3.0 D V6 KW 225 • 3.0 D V6 4X4 KW 155 • 3.0 D V6 4X4 KW 183 • 3.0 D V6 4X4 KW 190 • 3.0 D V6 4X4 KW 215 • 3.0 D V6 HEV 4X4 KW 215 • 3.0 D V6 HEV 4X4 KW 225 • 3.0 D V6 HEV 4X4 KW 250 • 3.0 D250 MHEV 4X4 KW 183 • 3.0 D300 MHEV 4X4 KW 221 • 3.0 D350 MHEV 4X4 KW 258 • 3.0 P360 MHEV 4X4 KW 294 • 3.0 P400 MHEV 4X4 KW 294 • 3.0 V6 S/C KW 280 • 3.0 V6 S/C 4X4 KW 250 • 4.4 D V8 4X4 KW 250 • 5.0 V8 4X4 KW 276 • 5.0 V8 4X4 KW 386 • 5.0 V8 4X4 KW 405 • 5.0 V8 S/C 4X4 KW 375 • 5.0 V8 S/C 4X4 KW 415	• CÂMERA FRONTAL
RANGE ROVER EVOQUE I (L538) MY11	• 2.0 4X4 KW 176 • 2.0 4X4 KW 177 • 2.0 4X4 KW 179 • 2.2 KW 110	• CÂMERA FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.2 SD4 4X4 KW 140 • 2.2 TD4 4X4 KW 110	
RANGE ROVER EVOQUE I (L538) MY15	• 2.0 4X4 KW 177 • 2.0 4X4 KW 213 • 2.0 D 4X4 KW 132 • 2.0 D 4X4 KW 177 • 2.0 TD4 KW 110 • 2.0 TD4 4X4 KW 110 • 2.2 TD4 4X4 KW 110	• CÂMERA FRONTAL
RANGE ROVER EVOQUE I (L538) VAN MY11	• 2.2 D SD4 4X4 KW 140 • 2.2 D TD4 KW 110 • 2.2 D TD4 4X4 KW 110	• CÂMERA FRONTAL
RANGE ROVER EVOQUE I (L538) VAN MY15	• 2.0 GTDI SI4 4X4 KW 177	• CÂMERA FRONTAL
RANGE ROVER EVOQUE I (L560) XL	• 2.0 4X4 KW 177 • 2.0 D 4X4 KW 177 • 2.0 SI4 4X4 KW 177 • 2.0 TD4 4X4 KW 110 • 2.0 TD4 4X4 KW 132	• CÂMERA FRONTAL
RANGE ROVER EVOQUE II (L551)	• 1.5 P300E HYBRID 4X4 KW 227 • 2.0 4X4 KW 147 • 2.0 D150 KW 110 • 2.0 D150 4X4 KW 110 • 2.0 D150 MHEV 4X4 KW 110 • 2.0 D165 KW 120 • 2.0 D165 4X4 KW 120 • 2.0 D165 MHEV 4X4 KW 120 • 2.0 D180 4X4 KW 132 • 2.0 D180 MHEV 4X4 KW 132 • 2.0 D200 4X4 KW 150 • 2.0 D200 MHEV 4X4 KW 150 • 2.0 D240 MHEV 4X4 KW 177 • 2.0 P200 MHEV 4X4 KW 147 • 2.0 P250 4X4 KW 183 • 2.0 P250 MHEV 4X4 KW 183 • 2.0 P300 4X4 KW 221 • 2.0 P300 MHEV 4X4 KW 221	• CÂMERA FRONTAL
 RANGE ROVER SPORT II (L494)	• 2.0 D 4X4 KW 177 • 2.0 P400E PHEV 4X4 KW 221 • 2.0 SI4 4X4 KW 221 • 3.0 D V6 4X4 KW 155 • 3.0 D V6 4X4 KW 183 • 3.0 D V6 4X4 KW 190 • 3.0 D V6 4X4 KW 215 • 3.0 D V6 4X4 KW 225 • 3.0 D V6 HEV 4X4 KW 225 • 3.0 D250 4X4 KW 183 • 3.0 D250 MHEV 4X4 KW 183 • 3.0 D300 4X4 KW 221 • 3.0 D300 MHEV 4X4 KW 221 • 3.0 D350 4X4 KW 258	• CÂMERA FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	3.0 D350 MHEV 4X4 KW 258 3.0 P400 4X4 KW 294 3.0 P400 MHEV KW 294 3.0 SDV6 HEV 4X4 KW 250 3.0 V6 S/C 4X4 KW 250 3.0 V6 SUPERCHARGED 4X4 KW 280 4.4 D V8 4X4 KW 250 5.0 V8 S/C 4X4 KW 375 5.0 V8 S/C P525 4X4 KW 386 5.0 V8 SUPERCHARGED 4X4 KW 423 5.0 V8 SVR 4X4 KW 405	
RANGE ROVER VELAR (L560)	2.0 D250 4X4 KW 177 2.0 I4 KW 147 2.0 P250 I4 4X4 KW 184 2.0 P300 I4 4X4 KW 221 2.0 P400 PHEV 4X4 KW 221 2.0 TD4 I4 KW 132 2.0 TD4 I4 4X4 KW 120 2.0 TD4 I4 4X4 KW 132 2.0 TD4 I4 MHEV KW 150 3.0 TD V6 4X4 KW 202 3.0 TD V6 4X4 KW 221 3.0 V6 S/C 4X4 KW 280 5.0 V8 S/C 4X4 KW 405	- AJUDA ESTACIONAMENTO - CÂMERA FRONTAL

MAN

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
TGE (UY) FURGONATO	2.0 TDI KW 103 2.0 TDI KW 104 2.0 TDI KW 130 2.0 TDI KW 75 2.0 TDI AWD KW 103 2.0 TDI AWD KW 130 2.0 TDI BI-TURBO KW 120 2.0 TDI RWD KW 103 2.0 TDI RWD KW 130 2.0 TDI RWD KW 90	QUADRO INSTRUMENTOS
TGE (UZ) CABINATO	2.0 TDI KW 103 2.0 TDI KW 104 2.0 TDI KW 130 2.0 TDI KW 75 2.0 TDI AWD KW 103 2.0 TDI AWD KW 130 2.0 TDI BI-TURBO KW 120 2.0 TDI RWD KW 103 2.0 TDI RWD KW 130 2.0 TDI RWD KW 90	QUADRO INSTRUMENTOS
TGE AUTOBUS (UY) BUS	2.0 TDI KW 103 2.0 TDI KW 104 2.0 TDI KW 130 2.0 TDI KW 75 2.0 TDI AWD KW 103 2.0 TDI AWD KW 130 2.0 TDI RWD KW 90	QUADRO INSTRUMENTOS

MERCEDES-BENZ



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 AMG GT (X290)	• 43 EQ BOOST KW 270 • 43 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 270 • 53 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 320 • 63 4-MATIC+ KW 430 • 63 S 4-MATIC+ KW 470 • 63 S E PERFORMANCE 4-MATIC+ KW 620	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
CLA (C118) COUPÉ	• 180 KW 100 • 180 KW 110 • 180 D KW 85 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 220 MILD-HYBRID 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
CLA (X118) SHOOTING BRAKE	• 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 118 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE A IV (V177) SEDAN	• 160 D KW 70 • 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
 CLASSE A IV (W177)	• 160 KW 80 • 160 D KW 70 • 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
CLASSE B III (W247)	• 160 KW 80 • 160 D KW 70 • 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 110 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 KW 140 • 220 4-MATIC KW 140 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 160	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE C IV (A205) CABRIOLET	• 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 KW 150 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 135 • 220 D KW 125 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 KW 155 • 250 D KW 150 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 D KW 180 • 400 4-MATIC KW 245 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 63 KW 350 • AMG 63 S KW 375	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE C IV (C205) COUPÉ	• 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 KW 150 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 135	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 135 • 220 D KW 125 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 KW 155 • 250 D KW 150 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 D KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 400 4-MATIC KW 245 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 63 KW 350 • AMG 63 S KW 375	
 CLASSE C IV (S205) T- MODEL	• 160 KW 95 • 180 KW 115 • 180 BLUETEC KW 85 • 180 D KW 90 • 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 BLUETEC KW 100 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 220 BLUETEC KW 125 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 KW 155 • 250 BLUETEC KW 150 • 250 BLUETEC 4-MATIC KW 150 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 BLUETEC HYBRID KW 170 • 300 D KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 E KW 235 • 350 E KW 205 • 400 4-MATIC KW 245 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 450 4-MATIC KW 270 • AMG 63 KW 350 • AMG 63 S KW 375	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE C IV (W205)	• 160 KW 95 • 180 KW 115 • 180 BLUEEFF KW 115 • 180 BLUETEC KW 85 • 180 D KW 90 • 200 KW 135 • 200 KW 150 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 4-MATIC KW 150 • 200 BLUETEC KW 100 • 200 D KW 100	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 220 BLUETEC KW 125 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 BLUETEC KW 150 • 250 BLUETEC 4-MATIC KW 150 • 250 CGI KW 155 • 300 KW 180 • 300 KW 183 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 BLUETEC HYBRID KW 170 • 300 D KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 E KW 235 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 350 E KW 205 • 400 4-MATIC KW 245 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 450 4-MATIC KW 270 • AMG 63 KW 350 • AMG 63 S KW 375	
 CLASSE E V (A238) CABRIO	• 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 D KW 190 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 300 EQ BOOST KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 KW 245 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 KW 274 • 450 4-MATIC KW 270 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 • AMG 53 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 320	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE E V (C238) COUPÉ	• 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 143	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 300 EQ BOOST KW 190 • 350 KW 220 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 KW 274 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 53 4-MATIC+ KW 320	
 CLASSE E V (S213) ALL-TERRAIN	• 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE E V (S213) T-MODEL	• 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D KW 147 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 250 KW 155 • 300 KW 190 • 300 D KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E KW 235 • 350 D KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D KW 250 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 295 • AMG 63 4-MATIC KW 420 • AMG 63 S 4-MATIC KW 450	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE E V (W213)	• 180 KW 114 • 180 KW 115 • 200 KW 135 • 200 KW 145 • 200 4-MATIC KW 135 • 200 D KW 110 • 200 D KW 118 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 220 D KW 120 • 220 D KW 143 • 220 D KW 147 • 220 D 4-MATIC KW 120 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 147 • 250 KW 155 • 300 KW 180 • 300 KW 190 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 D KW 180 • 300 DE KW 225 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E KW 210 • 300 E 4-MATIC KW 155 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 350 D KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 350 E KW 210 • 350 EQ BOOST KW 220 • 400 4-MATIC KW 245 • 400 D KW 250 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 295 • AMG 63 4-MATIC KW 420 • AMG 63 S 4-MATIC KW 450	
CLASSE G IV (W463)	• 500 4-MATIC KW 310 • AMG 63 4-MATIC KW 430	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE S VII (A217) CABRIOLET	• 500 KW 335 • 560 KW 345 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 450 • AMG 65 KW 463	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE S VII (C217) COUPÉ	• 400 4-MATIC KW 270 • 450 4-MATIC KW 270 • 500 4-MATIC KW 335 • 560 KW 345 • 560 4-MATIC KW 345 • AMG 63 KW 450 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 63 4-MATIC+ KW 450 • AMG 65 KW 463	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE S VII (R217) CABRIO	• 500 KW 335 • 500 4-MATIC KW 310 • 500 4-MATIC KW 335 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 65 KW 463	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLASSE S VII (W222)	• 300 BLUETEC HYBRID KW 170 • 320 KW 200 • 350 BLUETEC KW 190 • 350 BLUETEC 4-MATIC KW 190 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 210 • 400 KW 245 • 400 D KW 250	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 400 D 4-MATIC KW 250 • 400 HYBRID KW 245 • 400 L 4-MATIC KW 245 • 450 KW 270 • 450 4-MATIC KW 270 • 450 EQ BOOST KW 270 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 • 450 MAYBACH 4-MATIC KW 270 • 500 KW 320 • 500 KW 335 • 500 4-MATIC KW 320 • 500 4-MATIC KW 335 • 500 EQ BOOST KW 320 • 500 EQ BOOST 4-MATIC KW 320 • 500 HYBRID KW 325 • 500 L 4-MATIC KW 320 • 560 KW 345 • 560 4-MATIC KW 345 • 560 E KW 350 • 600 KW 390 • AMG 63 KW 430 • AMG 63 KW 450 • AMG 63 4-MATIC KW 430 • AMG 63 4-MATIC+ KW 450 • AMG 65 KW 463	
 CLASSE S VII (X222) MAYBACH	• 400 4-MATIC KW 245 • 500 KW 338 • 500 4-MATIC KW 335 • 560 KW 345 • 560 4-MATIC KW 345 • 600 KW 390 • AMG 65 KW 463	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 CLS (C257) COUPÉ	• 220 D KW 143 • 300 D KW 180 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 195 • 350 D KW 210 • 350 D 4-MATIC KW 210 • 350 EQ BOOST KW 220 • 350 EQ BOOST 4-MATIC KW 220 • 400 D 4-MATIC KW 250 • 450 4-MATIC KW 270 • AMG 53 4-MATIC KW 320	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
EQA (H243)	• 250 KW 140 • 300 4-MATIC KW 165 • 350 4-MATIC KW 210	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
EQB (X243)	• 250 KW 140 • 300 4-MATIC KW 168 • 350 4-MATIC KW 215	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
EQC (N293)	• 350 4-MATIC KW 210 • 400 4-MATIC KW 300	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
GLA II (H247)	• 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • 250 E KW 118 • 250 E KW 160 • AMG 35 4-MATIC KW 225 • AMG 45 4-MATIC+ KW 285 • AMG 45 S 4-MATIC+ KW 310	
GLB (X247)	• 180 KW 100 • 180 D KW 85 • 200 KW 120 • 200 4-MATIC KW 120 • 200 D KW 110 • 200 D 4-MATIC KW 110 • 220 D KW 140 • 220 D 4-MATIC KW 140 • 250 KW 165 • 250 4-MATIC KW 165 • AMG 35 4-MATIC KW 225	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 GLC I (C253) COUPÉ	• 200 KW 135 • 200 D KW 120 • 200 D 4-MATIC KW 120 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 260 4-MATIC KW 145 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 4-MATIC KW 190 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 300 EQ BOOST 4-MATIC KW 190 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 E 4-MATIC KW 235 • 400 D 4-MATIC KW 243 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287 • AMG 63 4-MATIC+ KW 350 • AMG 63 4-MATIC+ KW 375 • AMG 63 S 4-MATIC KW 375	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
 GLC I (X253)	• 200 KW 135 • 200 D KW 120 • 200 D 4-MATIC KW 120 • 200 EQ BOOST KW 145 • 200 EQ BOOST 4-MATIC KW 145 • 220 D KW 143 • 220 D 4-MATIC KW 125 • 220 D 4-MATIC KW 143 • 250 4-MATIC KW 155 • 250 D 4-MATIC KW 150 • 300 4-MATIC KW 180 • 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 DE 4-MATIC KW 225 • 300 E 4-MATIC KW 235 • 300 EQ BOOST 4-MATIC KW 190 • 350 D 4-MATIC KW 190 • 350 E 4-MATIC KW 235 • 400 D 4-MATIC KW 243 • AMG 43 4-MATIC KW 270 • AMG 43 4-MATIC KW 287	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• AMG 63 4-MATIC+ KW 350 • AMG 63 S 4-MATIC+ KW 375	
GLE II (C167) COUPÉ	• 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 200 • 350 D 4-MATIC KW 200 • 350 DE 4-MATIC KW 235 • 350 E 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • AMG 53 4-MATIC+ KW 320 • AMG 63 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 450	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
GLE II (W167)	• 300 D 4-MATIC KW 180 • 300 D EQ BOOST 4-MATIC KW 200 • 350 D 4-MATIC KW 200 • 350 DE 4-MATIC KW 225 • 350 DE 4-MATIC KW 235 • 350 E 4-MATIC KW 245 • 400 D 4-MATIC KW 243 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 • 580 EQ BOOST 4-MATIC KW 360 • AMG 53 4-MATIC+ KW 320 • AMG 63 EQ BOOST 4-MATIC KW 419 • AMG 63 S EQ BOOST 4-MATIC+ KW 450	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
GLS II (X167)	• 350 D 4-MATIC KW 210 • 400 D 4-MATIC KW 242 • 450 EQ BOOST 4-MATIC KW 270 • 580 EQ BOOST 4-MATIC KW 360 • AMG 63 EQ BOOST 4-MATIC+ KW 450 • MAYBACH 600 EQ BOOST 4-MATIC KW 410	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907) BUS 3-T	• 211 CDI KW 84 • 211 CDI RWD KW 84 • 214 CDI KW 105 • 215 CDI RWD KW 110 • 217 CDI RWD KW 125	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907) BUS 3.5-T	• 311 CDI RWD KW 84 • 314 CDI 4WD KW 105 • 314 CDI RWD KW 105 • 315 CDI RWD KW 110 • 316 CDI 4WD KW 120 • 316 CDI RWD KW 120 • 317 CDI RWD KW 125 • 318 CDI FWD KW 132 • 319 CDI 4WD KW 140 • 319 CDI RWD KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907) BUS 5-T	• 516 CDI KW 120 • ELECTRIC KW 85	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907) CABINATO 4-T	• 411 CDI FWD KW 84 • 411 CDI RWD KW 84 • 414 CDI 4WD KW 105 • 414 CDI FWD KW 105 • 414 CDI RWD KW 105 • 416 CDI 4WD KW 120 • 416 CDI RWD KW 120 • 417 CDI RWD KW 125	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 419 CDI 4WD KW 140 • 419 CDI RWD KW 140	
SPRINTER IV (907) CABINATO 5-T	• 511 CDI RWD KW 84 • 514 CDI RWD KW 105 • 516 CDI 4WD KW 120 • 516 CDI RWD KW 120 • 519 CDI 4WD KW 140 • 519 CDI RWD KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907) FURGONATO 4-T	• 411 CDI FWD KW 84 • 411 CDI RWD KW 84 • 414 CDI 4WD KW 105 • 414 CDI FWD KW 105 • 414 CDI RWD KW 105 • 416 CDI 4WD KW 120 • 416 CDI RWD KW 120 • 417 CDI RWD KW 125 • 419 CDI 4WD KW 140 • 419 CDI RWD KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907) FURGONATO 5-T	• 511 CDI RWD KW 84 • 514 CDI RWD KW 105 • 516 CDI 4WD KW 120 • 516 CDI RWD KW 120 • 519 CDI 4WD KW 140 • 519 CDI RWD KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907-910) BUS 4-T	• 411 CDI RWD KW 84 • 414 CDI RWD KW 105 • 416 CDI RWD KW 120 • 419 CDI RWD KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907-910) CABINATO 3.5-T	• 311 CDI FWD KW 84 • 311 CDI RWD KW 84 • 314 CDI 4WD KW 105 • 314 CDI FWD KW 105 • 314 CDI RWD KW 105 • 315 CDI RWD KW 110 • 316 CDI 4WD KW 120 • 316 CDI RWD KW 120 • 317 CDI RWD KW 125 • 318 CDI FWD KW 132 • 319 CDI 4WD KW 140 • 319 CDI RWD KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (907-910) FURGONATO 3.5-T	• 311 CDI FWD KW 84 • 311 CDI RWD KW 84 • 314 CDI 4WD KW 105 • 314 CDI FWD KW 105 • 314 CDI RWD KW 105 • 315 CDI RWD KW 110 • 316 CDI 4WD KW 120 • 316 CDI RWD KW 120 • 317 CDI FWD KW 125 • 317 CDI RWD KW 125 • 318 CDI FWD KW 132 • 319 CDI 4WD KW 140 • 319 CDI RWD KW 140	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL
SPRINTER IV (910) CABINATO 3-T	• 211 CDI KW 84 • 211 CDI RWD KW 84 • 214 CDI KW 105 • 214 CDI RWD KW 105 • 215 CDI RWD KW 110 • 216 CDI RWD KW 120 • 217 CDI RWD KW 125	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
SPRINTER IV (910) FURGONATO 3-T	• 211 CDI KW 84 • 211 CDI RWD KW 84 • 214 CDI KW 105 • 215 CDI RWD KW 110 • 217 CDI RWD KW 125	• MÓDULO DE LUZ ESQ FRONTAL

SEAT

VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
ALHAMBRA II (710-711)	• 1.4 TSI KW 110 • 1.8 TFSI KW 147 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI 4DRIVE KW 110 • 2.0 TDI 4DRIVE KW 130 • 2.0 TDI 4DRIVE KW 135 • 2.0 TDI 4MOTION KW 103 • 2.0 TDI ALLRAD KW 100 • 2.0 TFSI KW 162 • 2.0 TSI KW 147	• QUADRO INSTRUMENTOS
ALHAMBRA II (711) VAN	• 1.4 TSI KW 110 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 85 • 2.0 TDI 4DRIVE KW 110	• QUADRO INSTRUMENTOS
ALTEA (5P1)	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 16V KW 63 • 1.4 TSI KW 92 • 1.6 KW 75 • 1.6 LPG KW 75 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TFSI KW 118 • 1.9 TDI KW 66 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 KW 155 • 2.0 FSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TDI 16V 4WD KW 103 • 2.0 TFSI KW 147	• QUADRO INSTRUMENTOS
ALTEA (5P5) XL	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 16V KW 63 • 1.4 TSI KW 92 • 1.6 KW 75 • 1.6 LPG KW 75 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TFSI KW 118 • 1.8 TSI KW 118 • 1.9 TDI KW 66 • 1.9 TDI KW 77 • 1.9 TDI 4X4 KW 77 • 2.0 FSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TDI 16V 4X4 KW 103 • 2.0 TDI 4X4 KW 103 • 2.0 TDI 4X4 KW 125 • 2.0 TFSI KW 147 • 2.0 TFSI KW 155 • 2.0 TFSI 4X4 KW 147 • 2.0 TFSI 4X4 KW 155	
ARONA (KJ7)	• 1.0 TGI KW 66 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 KW 81 • 1.6 MPI KW 81 • 1.6 TDI KW 70 • 1.6 TDI KW 85	• QUADRO INSTRUMENTOS
IBIZA V (6J1) SPORTCOUPÉ VAN	• 1.2 KW 51 • 1.2 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 66	• QUADRO INSTRUMENTOS
IBIZA V (6J1-6P5) SPORTCOUPÉ	• 1.0 KW 55 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.2 KW 44 • 1.2 KW 51 • 1.2 TDI KW 55 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 66 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 KW 63 • 1.4 LPG KW 63 • 1.4 TDI KW 55 • 1.4 TDI KW 59 • 1.4 TDI KW 66 • 1.4 TDI KW 77 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 132 • 1.6 KW 77 • 1.6 LPG KW 60 • 1.6 MPI KW 66 • 1.6 MPI KW 81 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TSI CUPRA KW 141 • 1.9 TDI KW 66 • 1.9 TDI KW 74 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 KW 85 • 2.0 TDI KW 105	• QUADRO INSTRUMENTOS
IBIZA V (6J5-6P1) MY08	• 1.2 KW 44 • 1.2 KW 51 • 1.2 LPG KW 51 • 1.2 TDI KW 55 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 132 • 1.4 KW 63 • 1.4 LPG KW 63 • 1.4 TDI KW 59 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 1.6 KW 77 • 1.6 LPG KW 60 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.9 TDI KW 66 • 1.9 TDI KW 74 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 KW 85 • 2.0 TDI KW 105	
IBIZA V (6J5-6P1) MY15	• 1.0 KW 55 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.2 TSI KW 66 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TDI KW 55 • 1.4 TDI KW 66 • 1.4 TDI KW 77 • 1.4 TSI KW 110 • 1.6 MPI KW 66 • 1.6 MPI KW 81	• QUADRO INSTRUMENTOS
IBIZA V (6J8-6P8) STATION WAGON	• 1.0 KW 55 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.2 KW 44 • 1.2 KW 51 • 1.2 TDI KW 55 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 66 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 KW 132 • 1.4 KW 63 • 1.4 TDI KW 55 • 1.4 TDI KW 66 • 1.4 TDI KW 77 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.6 KW 77 • 1.6 MPI KW 66 • 1.6 MPI KW 81 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.9 TDI KW 74 • 2.0 KW 85	• QUADRO INSTRUMENTOS
IBIZA VI (KJ1)	• 1.0 I KW 48 • 1.0 I KW 55 • 1.0 MPI KW 59 • 1.0 TGI KW 66 • 1.0 TSI KW 59 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 I KW 81 • 1.6 MPI KW 66 • 1.6 MPI KW 81 • 1.6 TDI KW 59 • 1.6 TDI KW 70 • 1.6 TDI KW 85	• QUADRO INSTRUMENTOS
LEON III (5F1)	• 1.0 TSI KW 63 • 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 1.4 TGI CNG KW 81 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.5 TGI KW 96 • 1.5 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 96 • 1.6 MPI KW 81 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TSI KW 132 • 2.0 CUPRA KW 213 • 2.0 CUPRA KW 221 • 2.0 CUPRA R KW 221 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 80 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI CUPRA KW 194 • 2.0 TFSI CUPRA KW 206	
LEON III (5F1) VAN	• 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.5 TSI KW 96 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TFSI KW 132 • 2.0 CUPRA KW 213 • 2.0 CUPRA KW 221 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135	• QUADRO INSTRUMENTOS
LEON III (5F5) SC	• 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.5 TSI KW 96 • 1.6 MPI KW 81 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TFSI KW 132 • 1.8 TSI KW 132 • 2.0 CUPRA KW 213 • 2.0 CUPRA KW 221 • 2.0 CUPRA R KW 221 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 TDI KW 80 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI CUPRA KW 194 • 2.0 TFSI CUPRA KW 206	
LEON III (5F8) ST	• 1.0 TSI KW 63 • 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.2 TSI KW 80 • 1.4 TGI CNG KW 81 • 1.4 TSI KW 103 • 1.4 TSI KW 110 • 1.4 TSI KW 90 • 1.4 TSI KW 92 • 1.5 TGI KW 96 • 1.5 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 96 • 1.6 MPI KW 81 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 1.6 TDI 4DRIVE KW 85 • 1.6 TDI 4X4 KW 77 • 1.6 TDI 4X4 KW 81 • 1.8 TFSI KW 132 • 1.8 TFSI 4X4 KW 132 • 1.8 TSI KW 132 • 1.8 TSI 4X4 KW 132 • 2.0 CUPRA KW 213 • 2.0 CUPRA KW 221 • 2.0 CUPRA 4DRIVE KW 221 • 2.0 CUPRA R KW 221 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 130 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI KW 80 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 4X4 KW 110 • 2.0 TDI 4X4 KW 135 • 2.0 TFSI KW 140 • 2.0 TFSI 4X4 KW 140 • 2.0 TFSI CUPRA KW 194 • 2.0 TFSI CUPRA KW 206	• QUADRO INSTRUMENTOS
LEON III (5F8) ST VAN	• 1.0 TSI KW 85 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 110 • 1.5 TSI KW 96 • 1.6 TDI KW 81 • 1.6 TDI KW 85 • 1.8 TFSI KW 132 • 2.0 CUPRA KW 206 • 2.0 CUPRA KW 213 • 2.0 CUPRA KW 221 • 2.0 CUPRA 4DRIVE KW 221 • 2.0 CUPRA R KW 221 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 110 • 2.0 TDI KW 135 • 2.0 TDI 4DRIVE KW 110 • 2.0 TDI 4DRIVE KW 135	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
FABIA I (6Y2)	• 1.0 KW 37 • 1.2 KW 40 • 1.2 KW 47 • 1.4 KW 44 • 1.4 KW 50 • 1.4 16V KW 55 • 1.4 16V KW 59 • 1.4 16V KW 74 • 1.4 TDI KW 51 • 1.4 TDI KW 55 • 1.4 TDI KW 59 • 1.9 SDI KW 47 • 1.9 TDI KW 74 • 1.9 TDI RS KW 96 • 2.0 KW 85	• QUADRO INSTRUMENTOS
FABIA I (6Y3) SEDAN	• 1.0 KW 37 • 1.2 KW 40 • 1.2 KW 47 • 1.4 KW 44 • 1.4 KW 50 • 1.4 16V KW 55 • 1.4 16V KW 59 • 1.4 16V KW 74 • 1.4 TDI KW 51 • 1.4 TDI KW 55 • 1.4 TDI KW 59 • 1.9 SDI KW 47 • 1.9 TDI KW 74 • 2.0 KW 85	• QUADRO INSTRUMENTOS
FABIA I (6Y5) PRAKTIK	• 1.2 KW 40 • 1.2 KW 47 • 1.4 KW 44 • 1.4 KW 50 • 1.4 KW 55 • 1.4 TDI KW 51 • 1.4 TDI KW 55 • 1.9 SDI KW 47 • 1.9 TDI KW 74	• QUADRO INSTRUMENTOS
FABIA I (6Y5) STATION WAGON	• 1.2 KW 40 • 1.2 KW 47 • 1.4 KW 50 • 1.4 16V KW 55 • 1.4 16V KW 74 • 1.9 TDI KW 74 • 1.9 TDI KW 96	• QUADRO INSTRUMENTOS
FABIA II (542)	• 1.2 KW 44 • 1.2 KW 51 • 1.2 12V KW 44 • 1.2 LPG KW 44 • 1.2 LPG KW 51 • 1.2 TDI KW 55 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 16V KW 63 • 1.4 LPG KW 63 • 1.4 TDI KW 51 • 1.4 TDI KW 59 • 1.4 TSI RS KW 132 • 1.6 16V KW 77 • 1.6 16V FSI KW 77 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.9 TDI KW 77	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
FABIA II (545) STATION WAGON	• 1.2 KW 44 • 1.2 KW 51 • 1.2 12V KW 44 • 1.2 LPG KW 44 • 1.2 LPG KW 51 • 1.2 TDI KW 55 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 16V KW 63 • 1.4 LPG KW 63 • 1.4 TDI KW 51 • 1.4 TDI KW 59 • 1.4 TSI RS KW 132 • 1.6 16V KW 77 • 1.6 16V FSI KW 77 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.9 TDI KW 77	• QUADRO INSTRUMENTOS
 KAMIQ (NW4)	• 1.0 TGI CNG KW 66 • 1.0 TSI KW 70 • 1.0 TSI KW 81 • 1.0 TSI KW 85 • 1.5 TSI KW 100 • 1.5 TSI KW 110 • 1.6 SRE KW 81 • 1.6 TDI KW 70 • 1.6 TDI KW 85	• QUADRO INSTRUMENTOS
KAROQ (NU7-ND7)	• 1.0 TSI KW 81 • 1.4 TSI KW 110 • 2.0 TDI KW 105 • 2.0 TDI KW 85	• QUADRO INSTRUMENTOS
KODIAQ I (NS7)	• 2.0 TDI KW 147 • 2.0 TDI 4X4 KW 147	• QUADRO INSTRUMENTOS
LAURA (1Z3)	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 55 • 1.4 KW 59 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 FSI KW 85 • 1.6 LPG KW 75 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 T KW 110 • 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 FSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TDI RS KW 125 • 2.0 TFSI RS KW 147 • 2.0 TSI RS KW 147	• QUADRO INSTRUMENTOS
OCTAVIA I (1U2)	• 1.4 KW 44 • 1.4 16V KW 55 • 1.6 KW 55 • 1.6 KW 74 • 1.6 KW 75 • 1.8 KW 92 • 1.8 T KW 110 • 1.8 T 4X4 KW 110 • 1.9 SDI KW 50 • 1.9 TDI KW 66 • 1.9 TDI KW 74	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 1.9 TDI KW 81 • 1.9 TDI KW 96 • 2.0 KW 85 • RS 1.8 T KW 132	
 OCTAVIA I (1U5) CASSONATO IMMAGINE NON DISPONIBILE	• 1.9 D KW 50 • 1.9 TDI KW 66	• QUADRO INSTRUMENTOS
OCTAVIA I (1U5) COMBI	• 1.4 KW 44 • 1.4 16V KW 55 • 1.6 KW 55 • 1.6 KW 74 • 1.6 KW 75 • 1.8 20V KW 92 • 1.8 T KW 110 • 1.8 T 4X4 KW 110 • 1.9 SDI KW 50 • 1.9 TDI KW 66 • 1.9 TDI KW 74 • 1.9 TDI KW 81 • 1.9 TDI KW 96 • 1.9 TDI 4X4 KW 66 • 1.9 TDI 4X4 KW 74 • 2.0 KW 85 • 2.0 4X4 KW 85 • RS 1.8 T KW 132	• QUADRO INSTRUMENTOS
OCTAVIA II (1Z3)	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 55 • 1.4 KW 59 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 BIFUEL KW 75 • 1.6 FSI KW 85 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 T KW 110 • 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 FSI KW 110 • 2.0 TDI KW 100 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TFSI RS KW 147 • 2.0 TSI RS KW 147	• QUADRO INSTRUMENTOS
OCTAVIA II (1Z5) COMBI	• 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 55 • 1.4 KW 59 • 1.4 TSI KW 90 • 1.6 KW 75 • 1.6 BIFUEL KW 75 • 1.6 FSI KW 85 • 1.6 TDI KW 77 • 1.6 TDI 4X4 KW 77 • 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 1.8 TSI 4X4 KW 112 • 1.8 TSI 4X4 KW 118 • 1.9 TDI KW 77 • 1.9 TDI 4X4 KW 77 • 2.0 FSI KW 110	• QUADRO INSTRUMENTOS



VEÍCULO	MOTORIZAÇÃO	PLANTAR
	• 2.0 FSI 4X4 KW 110 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI KW 81 • 2.0 TDI 16V KW 100 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TDI 16V 4X4 KW 103 • 2.0 TDI 4X4 KW 103 • 2.0 TDI 4X4 KW 81 • 2.0 TFSI RS KW 147 • 2.0 TSI RS KW 147	
OCTAVIA III (5E3)	• 2.0 TFSI 4X4 KW 140 • 2.0 TFSI RS KW 180	• QUADRO INSTRUMENTOS
OCTAVIA III (5E5) COMBI	• 2.0 TFSI 4X4 KW 140	• QUADRO INSTRUMENTOS
PRAKTIK (5J) VAN	• 1.2 KW 51 • 1.2 KW 77 • 1.2 12V KW 44 • 1.2 TDI KW 55 • 1.2 TSI KW 63 • 1.4 KW 63 • 1.4 TDI KW 51 • 1.4 TDI KW 59 • 1.6 MPI KW 77 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.9 TDI KW 74 • 1.9 TDI KW 77	• QUADRO INSTRUMENTOS
ROOMSTER (5J)	• 1.2 KW 47 • 1.2 KW 51 • 1.2 12V KW 44 • 1.2 LPG KW 51 • 1.2 TDI KW 55 • 1.2 TSI KW 63 • 1.2 TSI KW 77 • 1.4 KW 63 • 1.4 LPG KW 63 • 1.4 TDI KW 51 • 1.4 TDI KW 59 • 1.6 KW 77 • 1.6 LPG KW 77 • 1.6 TDI KW 55 • 1.6 TDI KW 66 • 1.6 TDI KW 77 • 1.9 TDI KW 74 • 1.9 TDI KW 77	• QUADRO INSTRUMENTOS
SUPERB II (3T4)	• 1.4 TSI KW 92 • 1.6 TDI KW 77 • 1.8 TSI KW 112 • 1.8 TSI KW 118 • 1.8 TSI 4X4 KW 112 • 1.8 TSI 4X4 KW 118 • 1.9 TDI KW 77 • 2.0 TDI KW 103 • 2.0 TDI KW 125 • 2.0 TDI 16V KW 103 • 2.0 TDI 4X4 KW 103 • 2.0 TDI 4X4 KW 125 • 2.0 TSI KW 147 • 3.6 4X4 KW 191 • 3.6 V6 4X4 KW 191	• QUADRO INSTRUMENTOS
SUPERB II (3T5) STATION WAGON	• 1.4 TSI KW 92 • 1.6 TDI KW 77	• QUADRO INSTRUMENTOS

