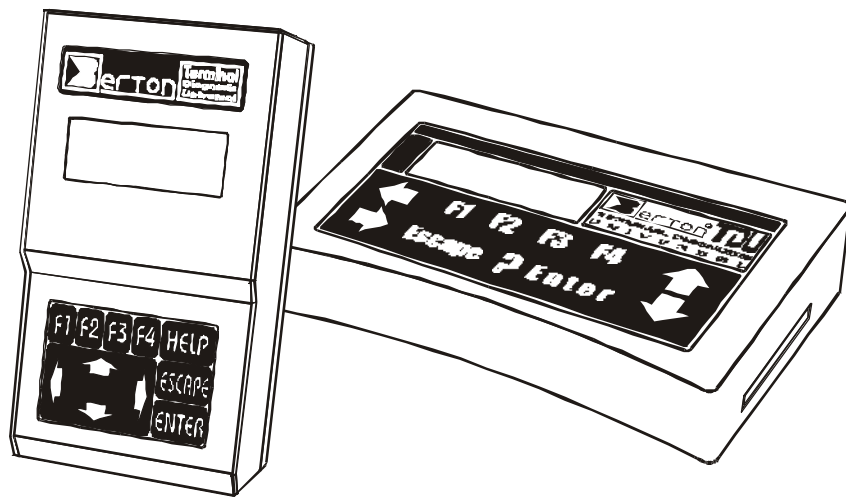


INDICE DE VEHICULOS

BMW



VERSIÓN 3.0



TERMINAL DE DIAGNOSIS UNIVERSAL

INDICE DE VEHICULOS BMW

SERIE 3 (E30).....	1
SERIE 5 (E28).....	2
SERIE 6 (E24).....	3
SERIE 5 (E34).....	4
SERIE 7 (E32).....	5
Z1.....	6
COMPACT (E36).....	7
SERIE 3 (E36).....	8
SERIE 8 (E31).....	9
Z3.....	10
SERIE 3 (E46).....	11
SERIE 5 (E39).....	12
SERIE 7 (E38).....	13



TERMINAL DE DIAGNOSIS UNIVERSAL



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1596 (99) K	M40 B16 (16 4E 1)	MOTRONIC M 1.3
1596 (102)	M40 B16 (16 4E 1)	MOTRONIC M 1.3
1795 (113) K	M40 B18 (18 4E 1)	MOTRONIC M 1.3
1795 (115)	M40 B18 (18 4E 1)	MOTRONIC M 1.3
1796 16V (136)	M42 B18 (18 4S 1)	MOTRONIC M 1.7
1796 16V (136) K	M42 B18 (18 4S 1)	MOTRONIC M 1.7
1990 (129)	M20 B20 (20 6E E)	MOTRONIC M 1.1
1990 (129)	M20 B20 (20 6E E)	MOTRONIC M 1.3
2302 (194) K	M20 B23 (23 4E A)	MOTRONIC M 1.3
2302 (200)	M20 B23 (23 4E A)	MOTRONIC M 1.3
2494 (170) K	M20 B25 (25 6E 1)	MOTRONIC M 1.1
2494 (171)	M20 B25 (25 6E 1)	MOTRONIC M 1.1

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2443 (86) DIESEL	M21 D24 (24 6D A)	DDE 2
2443 (115) TURBO DIESEL	M21 D24 (24 6T B)	DDE 1

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONECTOR TDU	



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1990 (129)	M20	MOTRONIC
2963 (122) K	M20	MOTRONIC
2963 (125)	M20	MOTRONIC
2963 (129) K	M20	MOTRONIC
3430 (185) K	M30	MOTRONIC
3430 (218)	M30	MOTRONIC
3453 (285) K	M30	MOTRONIC

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2443 (86) DIESEL	M21 D24 (24 6D A/B)	DDE 2
2443 (115) TURBO DIESEL	M21 D24 (24 6T A)	DDE 1

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 3 CAPTADORES	•
	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•
TRANSMISION	•	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONECTOR TDU	H12



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2986 (184) K	M30 B30	MOTRONIC M 1.3
3430 (185) K	M30 B34 (34 6K A)	MOTRONIC M 1.1
3453 (260) K	M88/3 B35 (35 6E E)	MOTRONIC M 1.3
3453 (285)	S38 B35 (35 6E D)	MOTRONIC M 1.3

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	J12



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1795 (113) K	M40 B18 (18 4E 1)	MOTRONIC M 1.3
1795 (113) K	M40 B18 (18 4E 1)	MOTRONIC M 1.7
1990 (129)	M40 B20 (20 6E E)	MOTRONIC M 1.3
1990 (129)K	M40 B20 (20 6K A)	MOTRONIC M 1.3
1990 24V (149)	M50 B20 (20 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
1990 24V (149) K	M50 B20 (20 6S 1)	MOTRONIC M 3.3
1990 24V vanos (149) K	M50 B20 (20 6S 2)	MOTRONIC M 3.3.1
2494 (170) K	M20 B25 (25 6K A)	MOTRONIC M 1.1
2494 (170) K	M20 B25 (25 6K 2)	MOTRONIC M 1.3
2494 (171)	M20 B25 (25 6E 2)	MOTRONIC M 3.1
2494 24V (192)	M50 B25 (25 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
2494 24V (192) K	M50 B25 (25 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
2494 24V vanos (192) K	M50 B25 (25 6S 2)	MOTRONIC M 3.1
2986 (184) K	M20 B30 (30 6K A)	MOTRONIC M 1.1
2986 (184) K	M20 B30 (30 6K A)	MOTRONIC M 1.3
2986 (197)	M20 B30 (30 6K A)	MOTRONIC M 1.1
2986 (197)	M20 B30 (30 6K A)	MOTRONIC M 1.3
2997 V8 (218) K	M60 B30 (30 8S 1)	MOTRONIC M 3.3
3430 (211) K	M20 B35 (34 6K B)	MOTRONIC M 1.1
3430 (211) K	M20 B35 (34 6K B)	MOTRONIC M 1.3
3430 (220)	M20 B35 (34 6E C)	MOTRONIC M 1.1
3430 (220)	M20 B35 (34 6E C)	MOTRONIC M 1.3
3535 (315)	M5 (36 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
3795 (340) K	M5 (38 6S 1)	MOTRONIC M 3.3
3982 V8 (286) K	M60 B40 (40 8S 1)	MOTRONIC M 3.3

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2443 (115) TD	M21 D24 (24 6T B)	DDE 1
2499 (115) TD	M21 (25 6T 1)	DDE 1
2499 (143) TD	M51 (25 6T 1-L)	DDE 2

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 3 CAPTADORES	•
	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•
TRANSMISION	•	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	H12
UCE INYECCION	C2
UCE AIRBAG	I1
UCE CAMBIO AUTOMATICO	I5
UCE DIRECCIÓN ASISTIDA	I3
UCE CLIMATIZADOR	I3



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2997 V8 (218) K	M30 B30 (30 8S 1)	MOTRONIC M 3.3
3430 (211) K	M30 B34 (34 6 KB)	MOTRONIC M 1.1
3430 (211) K	M30 B34 (34 6 KB)	MOTRONIC M 1.3
3982 V8 (286) K	M60 B40 (40 8S 1)	MOTRONIC M 3.3
4988 V12 (299)	M70 B50 (50 12 A)	MOTRONIC M 1.2
4988 V12 (299) K	M70 B50 (50 12 A)	MOTRONIC M 1.2

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•
TRANSMISION	•	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	H12
UCE INYECCION	H12
UCE CLIMATIZADOR	I3
UCE DIRECCIÓN ASISTIDA	J1
UCE AIRBAG	I1
UCE ASIENTOS	K2



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2494 (170) K	M20 B25 (25 6K 2)	MOTRONIC M 1.3

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 3 CAPTADORES	•
	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•
AIRBAG	•	•
TRANSMISION	•	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1596 (102) K	M43 B16 (16 4E 2)	MOTRONIC M 1.7
1795 (115) K	M43 B18 (18 4E 1)	MOTRONIC M 1.7.2

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1665 (90) TDS	M41 D17 (17 4T 1)	DDE 1

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 4 CAPTADORES	•
AIRBAG	•	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONECTOR TDU	J12



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1596 (102) K	M40 B16 (16 4E 1)	MOTRONIC M 1.7
1596 (102) K	M43 B16 (16 4E 2)	MOTRONIC M 1.7
1795 (115) K	M40 B18 (16 4E 1)	MOTRONIC M 1.7
1795 (115) K	M43 B18 (16 4E 2)	MOTRONIC M 1.7.2
1796 16V (140) K	M42 B18 (18 4S 1)	MOTRONIC M 1.7
1990 (149)	M50 B20 (20 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
1990 (149) K	M50 B20 (20 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
1990 24V (149)	M50 B20 (20 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
1990 24V (149) K	M50 B20 (20 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
1990 24V vanos (149) K	M50 B20 (20 6S 3)	MOTRONIC M 3.3.1
2494 24V (192)	M50 B25 (25 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
2494 24V (192) K	M50 B25 (25 6S 1)	MOTRONIC M 3.1
2494 24V vanos (192) K	M50 B25 (25 6S 2)	MOTRONIC M 3.1
2990 (285) K	S50 B30 (30 6S 1)	MOTRONIC M 3.3

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1665 (90) TDS	M41 D17 (17 4T 1)	DDE 1
2499 (115) TURBO DIESEL	M51 D25 (25 6T 1)	DDE 2
2499 (143) TURBO DIESEL	M51 D25 (25 6T 1-L)	DDE 2.1

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU (316i/318i)	J12
CONEXIÓN TDU (resto)	H12
UCE INYECCIÓN	C2
UCE ABS	D3
UCE ALARMA	H4
UCE CIERRE CENTRALIZADO	H4
UCE AIRBAG	H4
UCE CAMBIO AUTOMATICO	H3



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
3982 (286) K	M60 B40 (40 8S 1)	MOTRONIC
4398 (286) K	M62 B44 (44 8 S1)	MOTRONIC M 5.2
4988 V12 (299)	M70 B50 (50 12 A)	MOTRONIC M 1.2
4988 V12 (299) K	M70 B50	MOTRONIC M 1.2
5379 (326) K	M73 B54 (54 12 1)	MOTRONIC M 5.2
5576 (380) K	S70 B56 (56 12 1)	MOTRONIC M 1.7

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 4 CAPTADORES	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	J12



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1796 (115) K	M40 B18 (18 4E 2)	MOTRONIC
1895 (140) K	M43 B19 (19 4S 1)	MOTRONIC M 5.2
2793 (192) K	M52 B28 (28 6S 1)	SIEMENS MS 1
3201 (321) K	S50 B32 (32 6S 1)	SIEMENS MS S50

OTROS	TIPO	SISTEMA
FRENADO	ABS 5	BOSCH
AIRBAG	•	•
INSTRUMENTACION	PUESTA A CERO INSPECCIONES	•
TRANSMISION	•	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	C2



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1895 (118) K	M43 B19 (19 4E 1)	BOSCH BMS
1991 (150) K	M52 B20 (20 6S 4)	SIEMENS MS 42.0
2494 (170) K	M52 B25 (25 6S 4)	SIEMENS MS 42.0
2793 (193) K	M52 B28 (28 6S 2)	SIEMENS MS 42.0

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1951 (136) K	M47 D20 (20 4D 1)	BOSCH VP44

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	J1



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
1991 (150) K	M52 B20 (20 6S 3)	SIEMENS MS 41.0
2494 (170) K	M54 B25 (25 6S 3)	SIEMENS MS 41.0
2793 (193) K	M54 B28 (28 6S 1)	SIEMENS MS 41.0
3498 (235) K	M62 B35 (35 8S 1)	MOTRONIC M 5.2
4398 (286) K	M62 B44 (44 8S 1)	MOTRONIC M 5.2

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2498 (143) TD	M57 D25 (25 6T 1)	BOSCH VE6/10E

OTROS	TIPO	SISTEMA
AIRBAG	•	•

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	C2



SISTEMAS SOPORTADOS

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2793 (193) K	M52 B28 (28 6S 1)	SIEMENS MS41
2997 (218) K	M60 B30 (30 8S 1)	MOTRONIC
3498 (235) K	M62 B35 (35 8S 1)	MOTRONIC M5.2
3982 (286) K	M60 B40 (40 8S 1)	MOTRONIC
4398 (286) K	M62 B44 (44 8S 1)	MOTRONIC M5.2
5379 (326) K	M73 B54 (54 12 1)	MOTRONIC M5.2

MOTOR	CODIGO	SISTEMA
2500 (143) TD	M51 D25 (25 6T 1)	DDE 1

LOCALIZACION DE COMPONENTES

COMPONENTE	LOCALIZACION
CONEXIÓN TDU	