

Alimentación		Entero	
Partido			
■ = ECU Standard ■ = ECU Premium ■ = ECU Separada 400 500 070 0 400 500 081 0 446 108 085 0			
ISO 7638 (5-pin)		ISO 7638 (5-pin)	
■ 449 132 005 0 0.5m ■ 449 132 035 0 3.5m ■ 449 132 060 0 6m ■ 449 132 080 0 8m ■ 449 132 090 0 9m ■ 449 132 120 0 12m ■ 449 132 150 0 15m		■ 449 125 060 0 6m ■ 449 125 100 0 10m ■ 449 125 120 0 12m ■ 449 125 140 0 14m ■ 449 125 180 0 18m	
■ 449 242 080 0 8m ■ 449 242 100 0 10m		■ 449 225 030 0 3m ■ 449 225 060 0 6m ■ 449 225 100 0 10m ■ 449 225 120 0 12m ■ 449 225 140 0 14m	
ISO 7638 (5-pin)/24N		ISO 7638 (5-pin)/24N	
■ 449 375 003 0 0.3m ■ 449 375 030 0 3m ■ 449 375 060 0 6m ■ 449 375 100 0 10m		■ 449 124 333 0 6m/12m ■ 449 124 337 0 12m/12m	
■ 449 374 281 0 0.25m/8m ■ 449 374 323 0 1m/12m ■ 449 374 328 0 3m/12m ■ 449 374 333 0 6m/12m		■ 449 224 328 0 3m/12m ■ 449 224 337 0 12m/12m	
ISO 7638 (7-pin)		ISO 7638 (7-pin)	
■ 449 133 030 0 3m ■ 449 133 120 0 12m ■ 449 133 150 0 15m		■ 449 126 060 0 6m ■ 449 126 100 0 10m ■ 449 126 120 0 12m ■ 449 126 140 0 14m	
■ 449 233 030 0 3m ■ 449 233 100 0 10m ■ 449 233 140 0 14m ■ 449 233 180 0 18m		■ 449 226 030 0 3m ■ 449 226 060 0 6m ■ 449 226 100 0 10m ■ 449 226 120 0 12m ■ 449 226 140 0 14m	
ISO 7638 (7-pin)/24N		ISO 7638 (7-pin)/24N	
■ 449 385 003 0 0.3m ■ 449 385 030 0 3m ■ 449 385 060 0 6m ■ 449 385 100 0 10m		■ 449 134 333 0 6m/12m ■ 449 134 337 0 12m/12m	
ISO 7638 (7-pin)/24N		ISO 7638 (7-pin)/24N	
■ 449 384 323 0 1m/12m ■ 449 384 328 0 3m/12m ■ 449 384 333 0 6m/12m		■ 449 234 328 0 3m/12m ■ 449 234 337 0 12m/12m	
ISO 7638 (7-pin) + Diagn.		ISO 7638 (7-pin) + Diagn.	
■ 449 133 . . . / 449 233 . . . + 1.5m		■ 449 144 053 0 6m/1m ■ 449 144 057 0 12m/1m ■ 449 144 153 0 6m/3m ■ 449 144 157 0 12m/3m	
■ 449 386 143 0 1m/3m ■ 449 386 148 0 3m/3m ■ 449 386 153 0 6m/3m		■ 449 244 048 0 3m/1m ■ 449 244 055 0 8m/1m ■ 449 244 155 0 8m/3m ■ 449 244 157 0 12m/3m	
Alimentación (7-pin)		Alimentación (7-pin)	
■ 449 320 120 0 12m ■ 449 320 150 0 15m		■ 449 320 120 0 12m ■ 449 320 150 0 15m	

Conector IZQUIERDO
■ ■ ■ 4 3 2 1 8 7 6 5
Alimentación
1 KL 15 2 24N 3 KL 30 4 Masa 5 sin conexión 6 sin conexión 7 Lámpara avería 8 Masa
■ ■ blanco 4 24N rojo 2 azul/marrón 7
Alimentación / CAN
1 KL 15 2 24N 3 KL 30 4 Masa 5 CAN low 6 CAN high 7 Lámpara avería 8 Masa
Alimentación / Diag.
1 KL 15 2 Diagnosis K-linea 3 KL 30 4 Masa 5 CAN low 6 CAN high 7 Lámpara avería 8 Masa

ECU - Unidad Electrónica
Standard - 400 500 070 0
sensor de velocidad YE 2 sensor de velocidad YE 1
Premium - 400 500 081 0
sensor de velocidad YE 2 sensor de velocidad YE 1 sensor de velocidad BU 2 sensor de velocidad BU 1
ECU Separada - 446 108 085 0
sensor de velocidad YE 2 sensor de velocidad YE 1 sensor de velocidad BU 2 sensor de velocidad BU 1

Conector DERECHO
■ ■ ■ 4 3 2 1 8 7 6 5
Diagnosis
1 Generic I/O D1 2 Generic I/O D2 3 sin conexión 4 Alimentación Diagnosis 5 Masa 6 sin conexión 7 sin conexión 8 Diagnosis K-linea
■ ■ GIO 1 azul 2 rojo 3 marrón 5 amarillo/verde
Diagnosis / 3er MOD
1 Generic I/O D1 2 Generic I/O D2 3 Generic I/O A1 4 Alimentación Diagnosis 5 Masa 6 Mod. ROJO - escape 7 Mod. ROJO - admisión 8 Diagnosis K-linea
Moduladores / GIO
1 Mod. YE - admisión 2 Mod. YE - escape 3 Mod. BU - admisión 4 Mod. BU - escape 5 Masa 6 Mod. ROJO - escape 7 Mod. ROJO - admisión 8 Generic I/O D1

Diagnosis

■ = ECU Standard
400 500 070 0

■ = ECU Premium
400 500 081 0

■ = ECU Separada
446 108 085 0

■ ECAS/diagnosis

449 336 030 0

3m

■ ECAS/diagnosis + modulator A

449 337 328 0

3m/12m

■ ECAS/diagnosis + Generic I/O's

449 338 328 0

3m/12m

■ Diagnosis

449 615 010 0

1m

449 615 030 0

3m

449 615 060 0

6m

449 615 080 0

8m

■ Diagnosis + desgaste pastillas

449 619 148 0

3m/3m

■ Diagnosis + ELM

449 340 153 0

6m/3m

■ Diagnosis + Generic I/O's

449 617 013 0

6m/0.25m

449 617 157 0

12m/3m

449 617 253 0

6m/6m

449 617 257 0

12m/6m

■ ECAS/diagnosis + Generic I/O's + modulator A

449 339 297 0

12m/8m

Diagnosis + Modulador

Diagnosis + GIO + modulador A

	L1/L2
449 618 003 0	1m/0.25m
449 618 153 0	6m/3m
449 618 157 0	12m/3m
449 618 255 0	8m/6m

Diagnosis + modulator A + desgaste pastillas

	L1/L2
449 620 156 0	10m/3m

Moduladores - YE + BU + RD

	L1/L2
449 544 190 0	4m/4m
449 544 248 0	3m/6m
449 544 333 0	6m/12m

Diagnosis + modulator A

	L1/L2
449 616 148 0	3m/3m
449 616 153 0	6m/3m
449 616 156 0	10m/3m
449 616 157 0	12m/3m
449 616 158 0	15m/3m
449 616 235 0	8m/5m
449 616 243 0	1m/6m
449 616 248 0	3m/6m
449 616 253 0	6m/6m
449 616 293 0	6m/8m

Moduladores - YE + BU + GIO

	L1/L2
449 555 293 0	6m/8m

Moduladores - YE + BU

	L1/L2
449 534 043 0	1m/1m
449 534 148 0	3m/3m
449 534 253 0	6m/6m

PC Diagnosis
Windows 95/98 y superiores 449 301 5 . . 0 Internet: 246 301 5 . . 0
Interface (Serie) 446 301 021 0 Interface (USB) 446 301 022 0 [cable para PC incluido]
Cable Diagnosis 446 300 329 2

Doble Aflojamiento
Con válvula antirretorno integrada 963 001 051 0
Sin válvula antirretorno integrada 963 001 052 0

Depósito
950 560 001 0 60 litros 246mm 950 760 002 0 60 litros 276mm 950 060 003 0 60 litros 310mm 950 060 004 0 60 litros 396mm 950 080 002 0 80 litros 396mm
Válvula de purga 934 300 035 0

Soporte para depósito
diam. 246mm 451 999 246 2 diam. 276mm 451 999 276 2 diam. 310mm 451 999 310 2 diam. 396mm 451 999 396 2

Modulador ABS
472 195 031 0 opcional para 4S/3M

Cabezas acop. c/filtro integrado
Alimentación 952 201 002 0
Control 952 201 001 0
Control + racor prueba 952 201 007 0

Placa datos ALB
para suspensión mecánica 899 144 630 4
para suspensión neumática 899 144 631 4

Relé de Urgencia
sin predominancia 971 002 301 0
con predominancia 971 002 300 0

Válvula ALB
para suspensión mecánica 475 713 500 0
para suspensión neumática (imagen) 475 714 500 0

Cámara de freno
Tipo 16 423 104 900 0 Tipo 20 423 105 900 0 Tipo 24 423 106 900 0 Tipo 30 423 107 900 0

Actuador de freno - TSL
Tipo 20/30 925 370 300 0 Tipo 24/30 925 371 300 0 Tipo 30/30 925 372 300 0

ABS VCS II
Premium (2S/2M - 4S/3M) 400 500 081 0
opcional: Standard (2S/2M) 400 500 070 0

Escape Rápido+Doble Retención
Escape Rápido con Doble Retención 973 500 051 0

VCS II - 2ª generación Vario Compact ABS

WABCO