

F

ULLWARE

Tecnología en sus manos...

E - L E A R N I N G

Bienvenido !



WWW.FULLWARE.COM/VE



¿Qué es Power Tuning?

¿Aprecia usted su TDI o TDS por su ahorro, pero cree que le falta potencia? Entonces, ¡la centralita POWER TUNING es la solución que esperaba! Esta pequeña caja aumentará la potencia y el par de su motor en un 25%. Es revolucionaria ya que la centralita POWER TUNING lleva los conectores originales del fabricante del vehículo y el acoplamiento se realiza con rapidez sin corte en el cableado.

¿Acorta la vida del motor de mi auto?

La centralita POWER TUNING no modifica nada más que los datos electrónicos del motor y no la presión de su turbo y todo ello con una tolerancia que no perjudica en lo más mínimo a su motor. Además, todas las unidades están probadas antes de su Distribución y garantizadas.

Para no forzar el motor, POWER TUNING dispone de un sistema de retardo, que impide el incremento de potencia en frío. Y, según el tipo de centralita elegido, se puede conectar o desconectar en marcha, desde el puesto de conducción.

¿Qué garantías dan sobre su producto?

POWER TUNING está garantizado. Si durante los primeros 15 días de prueba no queda satisfecho con su funcionamiento, le devolvemos el dinero siempre que devuelva la centralita en perfecto estado. Además,

garantizan el correcto funcionamiento durante tres años. En caso de avería (sin señales de golpes o maltrato) lo reparan sin coste o lo sustituyen por uno nuevo.

¿Power Tuning aumenta el consumo además de la potencia?

El consumo depende fundamentalmente de la forma de conducir. Con POWER TUNING es posible reducir el consumo, ya que al disponer de más par motor puede conducirse con marchas más largas. Sin embargo, si se aprovecha continuamente el incremento de potencia y se conduce a mayor velocidad sí aumentará el consumo.

¿Se puede montar en un vehículo nuevo?

En autos nuevos, aconsejamos montar POWER TUNING después del periodo de rodaje.

¿Cómo se Monta?

EJEMPLO DE INSTALACION POWER-TUNING EN UN SEAT TOLEDO



- 1- Quitar el cubre cárter de plástico para trabajar cómodamente. (Llave de 10).



- 2- Localizar el conector denominado B en el croquis (es muy fácil porque es el único conector que tiene la misma forma que el del power-tuning y es de color negro (puede ser de 8 o de 10 pines) y es el conector de la bomba electrónica del gasoil).



- 3- Soltar este conector tirando de la pestaña hacia atrás (tiene truco, a la vez que presiona la pestaña se empuja un poco hacia delante y luego se tira de él hacia atrás).



- 4- Una vez que tenga suelto el conector, intercalará el macho y la hembra del power-tuning.



- 5- Ahora busca el conector "A" que corresponde con el conector del caudalímetro del aire y conectamos la ficha azul en el cable con la numeración más alta(en ocasiones este cable es muy fino y se debe soldar con un poco de estaño).



- 6- Ahora sólo queda introducir el terminal faston del cable negro en la ficha azul.

NOTA: Si conecta un interruptor entre la ficha azul y el cable negro podrá activar y desactivar la centralita a voluntad.



Pruebas realizadas

Motor 16

Uno de los vehículos con más aceptación entre los diesel y en concreto en el sector del tuning, es el popular Seat Ibiza TDi 1,9.

Sorprendentemente, el protagonista otorgó la nada despreciable cifra de 103,9 CV, frente a los 90 CV que declara la marca.

Analizamos la centralita Power Tuning en esta prueba, esta centralita muestra una gran facilidad de montaje.

El fabricante a optado por utilizar los conectores originales. Otra opción acertada es la de mantener alejada la centralira del calor del motor, solucionándolo con escasos metros de cableado.



En cuanto al diseño, dispone de un control de la bomba de inyección que optimiza la respuesta del motor y se nota en breves instantes debido a su mando a distancia.

La prueba en la bomba de inyección, en los rodillos del banco de potencia y el definitivo análisis del Correvit, deja atónitos a nuestros profesionales del servicio técnico.

El tema que más preocupa a los futuros compradores de un acentralita electrónica es la fiabilidad y la longevidad del propulsor. El aumento de potencia sólo puede estar argumentado por un incremento de aire y combustible en el sistema de alimentación.

Definitivamente, el incremento se origina por un aumento de combustible, que no perjudica el funcionamiento del TDI. Power

Tuning tiene una buena disposición postventa, siempre bajo la responsabilidad del comprador.



	Serie	Power Tuning
Velocidad máxima Km/h	180	185
Aceleración (seg.) 400m salida parada	18	17,4
1.000 m salida parada	33	32,5
De 0 a 100 Km /h	11,8	10,8
Recorriendo (metros)	208	189,5
Recuperación 400m desde 40Km/h en 4ª	20	19,7
400m desde 40Km/h en 5ª	23,7	23,6
1.000m desde 40Km/h en 4ª	36,4	33,5
1.000m desde 40Km/h en 5ª	42,8	39,1
de 80 a 120Km/h en 4ª	11,2	9,1
Recorriendo (metros)	270	257
De 80 a 120 Km/h en 5ª	14,4	10,6
Recorriendo (metros)	315	297
Potencia (CV)	103,9	116,2

Vehículos

• ALFA ROMEO

ALFA ROMEO

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
ALFA ROMEO	147 1.9 JTD	110 CV	133 CV	275 Nm	326 Nm
ALFA ROMEO	146 1.9 JTD	105 CV	127 CV	255 Nm	300 Nm
ALFA ROMEO	145 1.9 JTD	105 CV	127 CV	255 Nm	300 Nm
ALFA ROMEO	156 1.9 JTD	105 CV	127 CV	255 Nm	300 Nm
ALFA ROMEO	147 1.9 JTD	115 CV	136 CV	275 Nm	326 Nm
ALFA ROMEO	156 1.9 JTD	110 CV	132 CV	275 Nm	326 Nm
ALFA ROMEO	156 2.4 JTD	140 CV	160 CV	304 Nm	369 Nm
ALFA ROMEO	166 2.4 JTD	136 CV	160 CV	304 Nm	369 Nm
ALFA ROMEO	166 2.4 JTD	140 CV	170 CV	304 Nm	378 Nm
ALFA ROMEO	SPORTWAGON 1.9 JTD	105 CV	125 CV	255 Nm	308 Nm
ALFA ROMEO	SPORTWAGON 1.9 JTD	110 CV	135 CV	275 Nm	325 Nm
ALFA ROMEO	SPORTWAGON 2.4 JTD	136 CV	158 CV	304 Nm	368 Nm
ALFA ROMEO	SPORTWAGON 2.4 JTD	140 CV	170 CV	304 Nm	368 Nm

ALFA ROMEO	DUCATO JTD	2.8	127 CV	152 CV	300 Nm	360 Nm
---------------	---------------	-----	--------	--------	-----------	-----------

• AUDI

AUDI

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
AUDI	80 TDI desde 10/94	90 CV	112 CV	202 Nm	251 Nm
AUDI	A2 1.2 TDI	61 CV	82 CV	142 Nm	205 Nm
AUDI	A2 1.4 TDI	75 CV	92 CV	195 Nm	235 Nm
AUDI	A3 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	251 Nm
AUDI	A3 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	277 Nm
AUDI	A3 TDI 130	130 CV	156 CV	310 Nm	380 Nm
AUDI	A4 DI desde 96	75 CV	96 CV	180 Nm	225 Nm
AUDI	A4 1.9 TDI	90 CV	114 CV	210 Nm	268 Nm
AUDI	A4 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	280 Nm
AUDI	A4 1.9 TDI	100 CV	125 CV	240 Nm	290 Nm
AUDI	A4 1.9 TDI	115 CV	150 CV	310 Nm	345 Nm
AUDI	A4 1.9	130 CV	160 CV	310	360

	TDI			Nm	Nm
AUDI	A4 2.5 TDI V6	150 CV	185 CV	310 Nm	380 Nm
AUDI	A4 2.5 TDI V6	180 CV	225 CV	370 Nm	450 Nm
AUDI	A6 TDI 1.9 desde 94	90 CV	112 CV	202 Nm	251 Nm
AUDI	A6 1.9 TDI	110 CV	140 CV	235 Nm	287 Nm
AUDI	A6 1.9 TDI	115 CV	150 CV	310 Nm	362 Nm
AUDI	A6 1.9 TDI	130 CV	158 CV	310 Nm	360 Nm
AUDI	A6 TDI 2.5 desde 6/96	115 CV	139 CV	265 Nm	328 Nm
AUDI	A6 TDI 2.5 desde 1/95	140 CV	163 CV	290 Nm	341 Nm
AUDI	A6 2.5 TDI V6	150 CV	185 CV	310 Nm	380 Nm
AUDI	A6 2.5 TDI V6	180 CV	225 CV	370 Nm	450 Nm
AUDI	A6 2.5 TDI	155 CV	190 CV	310 Nm	390 Nm
AUDI	A6 TDII / nuevo modelo 97	110 CV	137 CV	225 Nm	277 Nm
AUDI	A8 2.5 TDI V6	150 CV	187 CV	310 Nm	380 Nm
AUDI	A8 2.5 TDI V6	180 CV	215 CV	370 Nm	420 Nm

AUDI	ALLROAD QUATRO 2.5 TDI	180 CV	212 CV	370 Nm	421 Nm
-------------	---------------------------------------	---------------	---------------	-------------------	-------------------

• **BMW**

BMW

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
BMW	318 TDS desde 4/95	90 CV	111 CV	190 Nm	249 Nm
BMW	320 D	136 CV	157 CV	280 Nm	340 Nm
BMW	325 TD desde 9/94	115 CV	142 CV	250 Nm	310 Nm
BMW	325 TDS	143 CV	169 CV	280 Nm	348 Nm
BMW	330 D - X5 3.0	184 CV	219 CV	390 Nm	470 Nm
BMW	520 D	136 CV	155 CV	280 Nm	340 Nm
BMW	524 TD	115 CV	137 CV	220 Nm	270 Nm
BMW	525 TD desde 9/94	115 CV	142 CV	250 Nm	310 Nm
BMW	525 TDS	143 CV	169 CV	280 Nm	348 Nm
BMW	525 D	163 CV	198 CV	350 Nm	405 Nm

BMW	525 D	184 CV	219 CV	390 Nm	470 Nm
BMW	525 D	193 CV	235 CV	430 Nm	190 Nm
BMW	725 TDS	143 CV	169 CV	280 Nm	347 Nm
BMW	730 D	193 CV	235 CV	430 Nm	490 Nm
BMW	730 D	184 CV	219 CV	390 Nm	470 Nm
BMW	730 D	234 CV	270 CV	550 Nm	615 Nm

• **CHRYSLER**

CHRYSLER

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
CHRYSLER	VOYAGER/GRAND II 2.5 TD desde 95	125 CV	152 CV	225 Nm	279 Nm
CHRYSLER	VOYAGER/GRAND II 2.5 TD desde 96	125 CV	151 CV	225 Nm	279 Nm
CHRYSLER	CHEROKEE/GRAND desde 95	125 CV	152 CV	225 Nm	279 Nm
CHRYSLER	CHEROKEE/GRAND desde 96	125 CV	151 CV	225 Nm	279 Nm
CHRYSLER	VOYAGER 2.5 TD desde 98	115 CV	140 CV	270 Nm	320 Nm
CHRYSLER	VOYAGER 2.5 TD hasta 97	115 CV	140 CV	270 Nm	320 Nm
CHRYSLER	VOYAGER 2.5 CRD	141 CV	170 CV	320 Nm	380 Nm

CHRYSLER	JEEP CHEROKEE 2.5 TD desde 98	115 CV	140 CV	300 Nm	350 Nm
CHRYSLER	JEEP CHEROKEE 3.1 TD	140 CV	165 CV	384 Nm	432 Nm

• CITROËN

CITROËN

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
CITROËN	BERLINGO MULTISPACE 2.0 HDI	90 CV	110 CV	205 Nm	260 Nm
CITROËN	C5 2.0 HDI	110 CV	132 CV	250 Nm	300 Nm
CITROËN	C5 2.2 HDI	133 CV	160 CV	314 Nm	370 Nm
CITROËN	EVASION 2.0 HDI	110 CV	132 CV	250 Nm	300 Nm
CITROËN	JUMPY 2.0 HDI	94 CV	115 CV	215 Nm	265 Nm
CITROËN	JUMPY 2.0 HDI	110 CV	132 CV	250 Nm	300 Nm
CITROËN	JUMPER 2.8 HDI	127 CV	155 CV	300 Nm	360 Nm
CITROËN	XANTIA 2.0 HDI	110 CV	132 CV	250 Nm	300 Nm
CITROËN	XANTIA 2.0 HDI	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
CITROËN	XSARA 2.0 HDI	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
CITROËN	XSARA PICASSO 2.0	90 CV	110 CV	205 Nm	260 Nm

	HDI				
--	-----	--	--	--	--

• FIAT

FIAT

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
FIAT	DUCATO 2.8 JTD	127 CV	155 CV	300 Nm	360 Nm
FIAT	BRAVA 1.9 JTD	105 CV	127 CV	200 Nm	250 Nm
FIAT	BRAVO 1.9 JTD	105 CV	127 CV	200 Nm	250 Nm
FIAT	MAREA JTD	100 CV	127 CV	200 Nm	252 Nm
FIAT	MAREA JTD	110 CV	135 CV	275 Nm	325 Nm
FIAT	MAREA 2.4 TD desde 96	124 CV	149 CV	265 Nm	310 Nm
FIAT	MAREA 2.4 JTD	130 CV	156 CV	304 Nm	350 Nm
FIAT	MULTIPLA 1.9 JTD	105 CV	127 CV	200 Nm	255 Nm
FIAT	MULTIPLA	110 CV	135 CV	275 Nm	325 Nm
FIAT	PUNTO 1.9 JTD	80 CV	98 CV	196 Nm	246 Nm
FIAT	SCUDO 2.0 JTD	94 CV	115 CV	215 Nm	277 Nm
FIAT	SCUDO 2.0 JTD	110 CV	130 CV	250 Nm	295 Nm
FIAT	ULYSSE	110 CV	130 CV	250	295

	2.0 JTD			Nm	Nm
--	---------	--	--	----	----

• FORD

FORD

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
FORD	FIESTA 1.8 DI	75 CV	93 CV	140 Nm	185 Nm
FORD	FOCUS 1.8 DI	75 CV	93 CV	170 Nm	205 Nm
FORD	FOCUS 1.8 DI	90 CV	112 CV	200 Nm	242 Nm
FORD	FOCUS TDCI	115 CV	142 CV	330 Nm	375 Nm
FORD	GALAXY 1.9 TDI desde 98	90 CV	112 CV	210 Nm	250 Nm
FORD	GALAXY 1.9 TDI hasta 98	90 CV	110 CV	240 Nm	293 Nm
FORD	GALAXY 1.9 TDI	90 CV	110 CV	240 Nm	293 Nm
FORD	GALAXY 1.9 TDI	110 CV	135 CV	235 Nm	279 Nm
FORD	GALAXY 1.9 TDI	115 CV	150 CV	310 Nm	365 Nm
FORD	MONDEO 2.0 DI	90 CV	110 CV	240 Nm	295 Nm
FORD	MONDEO 2.0 DI	115 CV	140 CV	280 Nm	330 Nm
FORD	TRANSIT 2.0 TD	75 CV	90 CV	185 Nm	225 Nm
FORD	TRANSIT 2.0 TD	100 CV	125 CV	185 Nm	225 Nm
FORD	TRANSIT	75 CV	95 CV	185	225

	2.4 TD			Nm	Nm
FORD	TRANSIT 2.4 TD	90 CV	110 CV	200 Nm	250 Nm
FORD	TRANSIT 2.4 TD	120 CV	145 CV	240 Nm	295 Nm

• MERCEDES

MERCEDES

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
MERCEDES	A 160 CDI	60 CV	75 CV	160 Nm	190 Nm
MERCEDES	A 160 CDI	75 CV	90 CV	160 Nm	195 Nm
MERCEDES	A 170 CDI	90 CV	110 CV	180 Nm	220 Nm
MERCEDES	A 170 CDI	95 CV	115 CV	180 Nm	230 Nm
MERCEDES	C 200 CDI	102 CV	127 CV	235 Nm	285 Nm
MERCEDES	C 200 CDI	115 CV	140 CV	250 Nm	315 Nm
MERCEDES	C 220 CDI	125 CV	152 CV	300 Nm	360 Nm
MERCEDES	C 220 CDI	143 CV	175 CV	315 Nm	373 Nm
MERCEDES	C 250 desde 9/96	150 CV	180 CV	280 Nm	335 Nm
MERCEDES	C 270 CDI	170 CV	205 CV	400 Nm	447 Nm

MERCEDES	E 200 CDI	102 CV	127 CV	235 Nm	285 Nm
MERCEDES	E 200 CDI	115 CV	140 CV	250 Nm	312 Nm
MERCEDES	E 220 CDI	125 CV	152 CV	300 Nm	360 Nm
MERCEDES	E 220 CDI	143 CV	175 CV	315 Nm	373 Nm
MERCEDES	E 270 CDI	170 CV	204 CV	370 Nm	415 Nm
MERCEDES	E 290 desde 9/95	129 CV	156 CV	300 Nm	376 Nm
MERCEDES	E 320 CDI	197 CV	233 CV	470 Nm	530 Nm
MERCEDES	G 290	129 CV	156 CV	300 Nm	376 Nm
MERCEDES	ML 270 CDI	163 CV	200 CV	370 Nm	415 Nm
MERCEDES	320 CDI	197 CV	233 CV	470 Nm	530 Nm
MERCEDES	400 CDI	245 CV	284 CV	560 Nm	627 Nm
MERCEDES	SPRINTER 212 D	129 CV	158 CV	300 Nm	376 Nm
MERCEDES	SPRINTER 312 D	129 CV	158 CV	300 Nm	376 Nm
MERCEDES	SPRINTER 412 D	129 CV	158 CV	300 Nm	376 Nm
MERCEDES	SPRINTER	122 CV	150 CV	300 Nm	370 Nm
MERCEDES	SPRINTER 208 CDI	82 CV	115 CV	200 Nm	259 Nm

MERCEDES	SPRINTER 211 CDI	110 CV	135 CV	270 Nm	330 Nm
MERCEDES	SPRINTER 213 CDI	129 CV	158 CV	300 Nm	370 Nm
MERCEDES	SPRINTER 216 CDI	156 CV	187 CV	330 Nm	380 Nm
MERCEDES	SPRINTER 308 CDI	82 CV	115 CV	200 Nm	255 Nm
MERCEDES	SPRINTER 311 CDI	110 CV	135 CV	270 Nm	330 Nm
MERCEDES	SPRINTER 313 CDI	129 CV	158 CV	300 Nm	370 Nm
MERCEDES	SPRINTER 316 CDI	156 CV	187 CV	330 Nm	388 Nm
MERCEDES	SPRINTER 411 CDI	110 CV	135 CV	270 Nm	330 Nm
MERCEDES	SPRINTER 413 CDI	129 CV	158 CV	300 Nm	370 Nm
MERCEDES	SPRINTER 416 CDI	156 CV	187 CV	330 Nm	388 Nm
MERCEDES	VITO 108 CDI	82 CV	112 CV	200 Nm	255 Nm
MERCEDES	VITO 200 CDI	102 CV	127 CV	250 Nm	295 Nm
MERCEDES	VITO 220 CDI	122 CV	150 CV	300 Nm	360 Nm

• NISSAN

NISSAN

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
NISSAN	PRIMERA 2.0 TD desde 96	90 CV	111 CV	202 Nm	250 Nm
NISSAN	TERRANO 2.7 TDI /98	121 CV	149 CV	271 Nm	346 Nm
NISSAN	PATROL 3.0 TD	158 CV	186 CV	300 Nm	365 Nm
NISSAN	ALMERA 2.2 TD	110 CV	131 CV	220 Nm	280 Nm
NISSAN	ALMERA 2.2 DI	110 CV	135 CV	230 Nm	275 Nm
NISSAN	ALMERA TINO 2.2 DI	114 CV	135 CV	230 Nm	275 Nm
NISSAN	PRIMERA 2.0 TD BOSCH	90 CV	105 CV	159 Nm	202 Nm
NISSAN	TERRANO II 2.7 TD BOSCH	125 CV	150 CV	278 Nm	325 Nm
NISSAN	PATROL GR 3.0 DI	158 CV	170 CV	323 Nm	355 Nm

• HONDA

HONDA

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
HONDA	ACCORD 2.0 TD	105 CV	127 CV	210 Nm	255 Nm
HONDA	AERO DECK 2.0i TDS	101 CV	120 CV	210 Nm	260 Nm
HONDA	CIVIC 2.0 TD	105 CV	127 CV	210 Nm	255 Nm

• OPEL

OPEL

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
OPEL	ASTRA 1.7 DI 16V	68 CV	82 CV	132 Nm	207 Nm
OPEL	ASTRA 1.7 DTI 16V	75 CV	90 CV	165 Nm	205 Nm
OPEL	ASTRA 2.0 DI 16V	82 CV	100 CV	185 Nm	230 Nm
OPEL	ASTRA 2.0 DTI 16V	100 CV	120 CV	230 Nm	280 Nm
OPEL	CORSA 1.7 DI 16V	65 CV	80 CV	130 Nm	172 Nm
OPEL	CORSA 1.7 DTI 16V	75 CV	90 CV	165 Nm	205 Nm
OPEL	FRONTERA	115 CV	140 CV	260	315

	2.2 DTI 16V			Nm	Nm
OPEL	FRONTERA 2.5 TDS 12/96	115 CV	135 CV	212 Nm	265 Nm
OPEL	OMEGA air meter 10/96	130 CV	155 CV	230 Nm	290 Nm
OPEL	OMEGA TD desde 3/94	130 CV	155 CV	230 Nm	290 Nm
OPEL	OMEGA 2.0 DTI 16V	100 CV	120 CV	230 Nm	290 Nm
OPEL	OMEGA 2.2 DTI 16V	120 CV	145 CV	280 Nm	325 Nm
OPEL	OMEGA 2.5 TD	130 CV	155 CV	250 Nm	310 Nm
OPEL	OMEGA 2.5 DTI 150	150 CV	180 CV	300 Nm	365 Nm
OPEL	MOVANO 1.9 DTI	80 CV	98 CV	170 Nm	210 Nm
OPEL	MOVANO 2.2 DTI	90 CV	110 CV	260 Nm	315 Nm
OPEL	SINTRA 2.2 DTI 16V	115 CV	140 CV	260 Nm	315 Nm
OPEL	VECTRA 2.0 DI 16V	82 CV	100 CV	185 Nm	230 Nm
OPEL	VECTRA 2.0 DTI 16V	100 CV	120 CV	230 Nm	280 Nm

OPEL	VECTRA 2.2 DTI 16V	125 CV	150 CV	270 Nm	320 Nm
OPEL	ZAFIRA 2.0 DI 16V	82 CV	100 CV	185 Nm	230 Nm
OPEL	ZAFIRA 2.0 DTI 16V	100 CV	120 CV	230 Nm	280 Nm

• PEUGEOT

PEUGEOT

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
PEUGEOT	206 HDI éco	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
PEUGEOT	306 2.0 HDI BOSCH	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
PEUGEOT	306 2.0 HDI	110 CV	132 CV	250 Nm	300 Nm
PEUGEOT	307 HDI BOSCH	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
PEUGEOT	307 HDI SIEMENS	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
PEUGEOT	307 HDI	110 CV	135 CV	250 Nm	300 Nm
PEUGEOT	406 2.0 HDI	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
PEUGEOT	406 2.0 HDI	110 CV	132 CV	250 Nm	300 Nm
PEUGEOT	406 HDI	133 CV	162 CV	314	368

				Nm	Nm
PEUGEOT	607 HDI	133 C V	162 CV	314 Nm	368 Nm
PEUGEOT	806 HDI	110 CV	135 CV	250 Nm	300 Nm
PEUGEOT	BOXER 2.8 HDI	127 CV	155 CV	300 Nm	360 Nm
PEUGEOT	EXPERT HDI	94 CV	115 CV	215 Nm	265 Nm
PEUGEOT	EXPERT HDI	110 CV	135 CV	250 Nm	300 Nm
PEUGEOT	PARTNER HDI BOSCH	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm
PEUGEOT	RANCH HDI	90 CV	110 CV	205 Nm	255 Nm

• RENAULT

RENAULT

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
RENAULT	MEGANE, SCENIC, COUPE 1.9 DCI	110 CV	136 CV	250 Nm	300 Nm
RENAULT	CLIO 1.5 DCI	65 CV	82 CV	160 Nm	202 Nm
RENAULT	CLIO 1.9 DTI 2001/2002	80 CV	100 CV	160 Nm	219 Nm
RENAULT	CLIO 1.9	80 CV	100 CV	160	200

	DTI			Nm	Nm
RENAULT	ESPACE 1.9 DTI	98 CV	120 CV	200 Nm	245 Nm
RENAULT	ESPACE 2.2 DCI	130 CV	153 CV	290 Nm	345 Nm
RENAULT	ESPACE 2.2 DCI	115 CV	140 CV	290 Nm	330 Nm
RENAULT	KANGOO 1.9 DTI	80 CV	100 CV	160 Nm	200 Nm
RENAULT	KANGOO EXPRESS 1.9 DTI 2001/2002	80 CV	100 CV	160 Nm	219 Nm
RENAULT	LAGUNA DTI 1.9	98 CV	120 CV	200 Nm	245 Nm
RENAULT	LAGUNA 1.9 DCI	107 CV	136 CV	250 Nm	305 Nm
RENAULT	LAGUNA 1.9 DCI	120 CV	145 CV	270 Nm	330 Nm
RENAULT	MASTER 1.9 DTI	80 CV	98 CV	170 Nm	210 Nm
RENAULT	MASTER 2.2 DCI	90 CV	110 CV	260 Nm	300 Nm
RENAULT	MEGANE 1.9 DTI	80 CV	100 CV	160 Nm	190 Nm
RENAULT	MEGANE 1.9 DTI	98 CV	120 CV	200 Nm	245 Nm
RENAULT	MEGANE 1.9 DCI	102 CV	125 CV	205 Nm	250 Nm
RENAULT	MEGANE SCENIC DCI	102 CV	125 CV	205 Nm	250 Nm
RENAULT	NEW	82 CV	102 CV	190	247

	TRAFFIC 1.9 DCI			Nm	Nm
RENAULT	NEW TRAFFIC 1.9 DCI	100 CV	121 CV	240 Nm	295 Nm
RENAULT	SCENIC 1.9 DTI	98 CV	120 CV	200 Nm	245 Nm

• ROVER

ROVER

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
ROVER	DEFENDER 90 TD5	122 CV	147 CV	300 Nm	360 Nm
ROVER	DISCOVERY automatico/97	112 CV	132 CV	225 Nm	259 Nm
ROVER	DISCOVERY TD5	137 CV	162 CV	300 Nm	360 Nm
ROVER	FREELANDER	97 CV	117 CV	210 Nm	250 Nm
ROVER	FREELANDER TD4	112 CV	135 CV	260 Nm	328 Nm
ROVER	LANDROVER	97 CV	117 CV	210 Nm	250 Nm
ROVER	RANGE ROVER 2.5 TD desde 95	130 CV	155 CV	230 Nm	290 Nm
ROVER	RANGE ROVER 2.5 TD	136 CV	160 CV	270 Nm	325 Nm
ROVER	220 SDI 2.0	105 CV	127 CV	210 Nm	242 Nm
ROVER	420 SDI 2.0	105 CV	127 CV	210 Nm	242 Nm
ROVER	620 SDI 2.0	105 CV	127 CV	210 Nm	242 Nm
ROVER	825 SDI	118 CV	140 CV	268 Nm	315 Nm
ROVER	25 2.0 IDT	101 CV	120 CV	240 Nm	295 Nm

ROVER	45 2.0 ITD	101 CV	120 CV	240 Nm	295 Nm
ROVER	75 2.0 CDT	115 CV	140 CV	260 Nm	315 Nm

• SEAT

SEAT

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
SEAT	ALHAMBRA 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
SEAT	ALHAMBRA 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
SEAT	ALHAMBRA 1.9 TDI	115 CV	150 CV	310 Nm	360 Nm
SEAT	AROSA 1.4 TDI	75 CV	92 CV	195 Nm	232 Nm
SEAT	CORDOBA 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
SEAT	CORDOBA 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
SEAT	IBIZA 1.9 TDI antes 99	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
SEAT	IBIZA 1.9 TDI antes 99	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
SEAT	IBIZA 1.9 TDI desde	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm

	2000				
SEAT	IBIZA 1.9 TDI desde 2000	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
SEAT	LEON 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
SEAT	LEON 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
SEAT	LEON 1.9 TDI	150 CV	180 CV	320 Nm	365 Nm
SEAT	TOLEDO 1.9 TDI antes 98	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
SEAT	TOLEDO 1.9 TDI antes 98	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
SEAT	TOLEDO 1.9 TDI desde 99	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
SEAT	TOLEDO 1.9 TDI desde 99	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm

• **SKODA**

SKODA

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
SKODA	FABIA 1.9 TDI	100 CV	136 CV	240 Nm	295 Nm

SKODA	OCTAVIA 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	251 Nm
SKODA	OCTAVIA 1.9 TDI	100 CV	136 CV	240 Nm	295 Nm
SKODA	OCTAVIA 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	280 Nm

• SAAB

SAAB

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
SAAB	9-3 2.2 TID	115 CV	140 CV	260 Nm	315 Nm

• VOLKSWAGEN

VOLKSWAGEN

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
VOLKSWAGEN	BORA 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	250 Nm
VOLKSWAGEN	BORA 1.9 TDI	100 CV	125 CV	240 Nm	295 Nm
VOLKSWAGEN	BORA 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	280 Nm
VOLKSWAGEN	BORA 1.9 TDI	115 CV	150 CV	310 Nm	355 Nm
VOLKSWAGEN	BORA 1.9 TDI	150 CV	185 CV	320 Nm	380 Nm
VOLKSWAGEN	CADDY 1.9 TDI	90 CV	113 CV	210 Nm	256 Nm
VOLKSWAGEN	CARAVELLE 2.5 TDI	88 CV	107 CV	195 Nm	243 Nm
VOLKSWAGEN	CARAVELLE 2.5 TDI hasta 98	102 CV	127 CV	250 Nm	341 Nm
VOLKSWAGEN	CARAVELLE 2.5	150 CV	185 CV	295	350

N	TDI PLUS			Nm	Nm
VOLKSWAGEN	GOLF III 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
VOLKSWAGEN	GOLF III 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
VOLKSWAGEN	GOLF IV 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	250 Nm
VOLKSWAGEN	GOLF IV 1.9 TDI	100 CV	125 CV	240 Nm	290 Nm
VOLKSWAGEN	GOLF IV 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	280 Nm
VOLKSWAGEN	GOLF IV 1.9 TDI	115 CV	150 CV	285 Nm	345 Nm
VOLKSWAGEN	GOLF IV 1.9 TDI	150 CV	178 CV	320 Nm	380 Nm
VOLKSWAGEN	LUPO 3L TDI	61 CV	75 CV	140 Nm	175 Nm
VOLKSWAGEN	LUPO TDI 1.4	75 CV	89 CV	195 Nm	230 Nm
VOLKSWAGEN	MULTIVAN 2.5 TDI	88 CV	107 CV	195 Nm	243 Nm
VOLKSWAGEN	MULTIVAN 2.5 TDI	102 CV	125 CV	250 Nm	310 Nm
VOLKSWAGEN	MULTIVAN 2.5 TDI PLUS	150 CV	185 CV	295 Nm	350 Nm
VOLKSWAGEN	NEW BEETLE 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	280 Nm
VOLKSWAGEN	NEW BEETLE 1.9 TDI	100 CV	125 CV	240 Nm	290 Nm
VOLKSWAGEN	PASSAT 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
VOLKSWAGEN	PASSAT 1.9 TDI	100 CV	125 CV	240 Nm	290 Nm

VOLKSWAGEN	PASSAT 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
VOLKSWAGEN	PASSAT 1.9 TDI	115 CV	150 CV	310 Nm	355 Nm
VOLKSWAGEN	PASSAT 1.9 TDI	130 CV	155 CV	310 Nm	355 Nm
VOLKSWAGEN	PASSAT 2.5 TDI V6	150 CV	185 CV	310 Nm	380 Nm
VOLKSWAGEN	POLO 1.4 TDI	75 CV	89 CV	195 Nm	230 Nm
VOLKSWAGEN	POLO 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	251 Nm
VOLKSWAGEN	POLO 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	290 Nm
VOLKSWAGEN	SHARAN 1.9 TDI desde 99	90 CV	110 CV	210 Nm	255 Nm
VOLKSWAGEN	SHARAN 1.9 TDI hasta 98	90 CV	110 CV	210 Nm	255 Nm
VOLKSWAGEN	SHARAN 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	254 Nm
VOLKSWAGEN	SHARAN 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	280 Nm
VOLKSWAGEN	SHARAN 1.9 TDI	115 CV	150 CV	310 Nm	355 Nm
VOLKSWAGEN	VENTO 1.9 TDI	90 CV	112 CV	210 Nm	255 Nm
VOLKSWAGEN	VENTO 1.9 TDI	110 CV	137 CV	235 Nm	276 Nm
VOLKSWAGEN	LT 2.5 TDI desde 98	102 CV	127 CV	250 Nm	341 Nm
VOLKSWAGEN	LT 2.5 TDI hasta 98	102 CV	127 CV	250 Nm	341 Nm
VOLKSWAGEN	LT 2.5 TDI	90 CV	112 CV	220	260

N				Nm	Nm
VOLKSWAGEN	LT 2.5 TDI	110 CV	130 CV	280 Nm	340 Nm
VOLKSWAGEN	T4/TRANSPORTE R 2.5 TDI desde 98	102 CV	127 CV	250 Nm	341 Nm
VOLKSWAGEN	T4/TRANSPORTE R 2.5 TDI hasta 98	102 CV	127 CV	250 Nm	341 Nm
VOLKSWAGEN	T4 2.5 TDI	88 CV	107 CV	195 Nm	243 Nm
VOLKSWAGEN	T4 2.5 TDI PLUS	150 CV	185 CV	295 Nm	350 Nm

• VOLVO

VOLVO

Marca	Modelo	Potencia Referencia Serie	Potencia Power Tuning	Par serie	Par Power Tuning
VOLVO	S40 1.9 D	95 CV	115 CV	190 Nm	245 Nm
VOLVO	S40 1.9 D	102 CV	125 CV	215 Nm	260 Nm
VOLVO	S40 1.9 D	115 CV	135 CV	265 Nm	315 Nm
VOLVO	S60 2.4 D	163 CV	198 CV	340 Nm	395 Nm
VOLVO	S70 2.5 D	140 CV	163 CV	290 Nm	341 Nm
VOLVO	S80 2.4 D	163 CV	198 CV	340 Nm	395 Nm

VOLVO	S80 2.5 D	140 CV	163 CV	290 Nm	341 Nm
VOLVO	V40 1.9 D	95 CV	115 CV	190 Nm	245 Nm
VOLVO	V40 1.9 D	102 CV	125 CV	215 Nm	260 Nm
VOLVO	V40 1.9 D	115 CV	136 CV	265 Nm	315 Nm
VOLVO	V70 2.4 D	163 CV	198 CV	340 Nm	395 Nm
VOLVO	V70 2.5 D	140 CV	163 CV	290 Nm	341 Nm
VOLVO	850 2.5 D	140 CV	163 CV	290 Nm	341 Nm