

TOYOTA Hilux 2.4 D (2L) 1985 hasta 1988

Datos de Ajuste

Motor

Código de motor	2L
Capacidad	2446 (cc)
Tipo de distribución	
Correa de distribución	
Velocidad de ralentí	700 ± 50 (rpm)
Automático	800 ± 50 (rpm)
Holgura de válvulas	
Frío	
Admisión	0.2 - 0.3 (mm)
Escape	0.4 - 0.5 (mm)
Presión de compresión	
Normal	31.4 (bar)
Mínimo	19.6 (bar)
Presión de aceite	0.29/700 (bar/rpm)
	3.0 - 5.5/3000

Motor (diesel)

Bomba de inyección (marca y tipo)	Denso 22100-54750
Reglaje de la bomba de inyección (estática)	0.54 - 0.66 (mm)
Cantidad de cilindros	4
Orden de encendido de los inyectores	1-3-4-2
Presión del inyector	148 - 156 (bar)
Mínimo	142 (bar)

Emisiones

Opacidad de humo	66 (%)
Valor de la absorción de humo corregida	2.50 (m-1)
Velocidad gobernada máxima sin ninguna carga	4700 - 4800 (rpm)

Sistema de refrigeración

Presión del cabezal	0.74 - 1.03 (bar)
Termostato abre a	84 - 90 (°C)

Eléctrica

Batería	80 (Ah)
Alternador	40 - 70 (A)



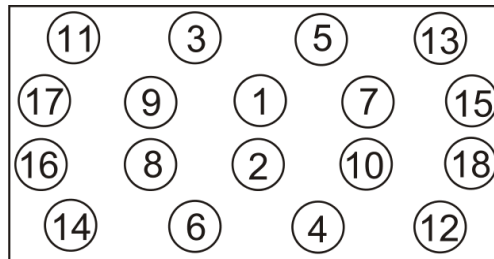
Datos de Ajuste

Capacidades

Cárter motor, filtro incluido	5.9 (l)
Sistema de refrigeración	9.2 (l)

Pares de apriete

Culata de cilindro



Fase 1 'Tornillo de cabeza de 12 mm	38 (Nm)
Fase 2 'Tornillo de cabeza de 14 mm	78 (Nm)
Fase 3	90 (°)
Fase 4	90 (°)
Boquilla del inyector	64 (Nm)
Bujías de incandescencia	13 (Nm)