

# XL7

**SMARTHYBRID**



# XL7 SMARTHYBRID

DIMENSIONES	XL7 ISG ARK415			
	GL MT	GL AT	GLX MT	GLX AT
Largo total (mm)	4,450			
Ancho Total (mm)	1,775			
Altura Total (mm)	1,710			
Distancia entre ejes (mm)	2,740			
Trocha delantera (mm)	1,520			
Trocha trasera (mm)	1,535			
Despeje de suelo (mm)	200			
Radio de giro (m)	5.2			
Peso neto (kg)	1165	1175	1190	1200
Peso bruto (kg)	1720	1740	1730	1740
<b>MOTOR</b>	<b>K15B</b>			
N° de valvulas	16 con VVT			
N° de cilindros	4			
Cilindrada (cc)	1462			
Potencia Máxima	103 Hp @ 6,000 rpm			
Torque máximo	138 Nm @4,400 rpm			
Diametro x carrera (mm)	74.0 x 85.0			
Relación de compresión	10.5:1			
Inyección de combustible	Inyección multipunto			
<b>ISG</b>				
Voltaje nominal (V)	12			
Máxima velocidad permisible (rpm)	18,000			
Máxima velocidad de arranque máxima (rpm)	1,300			
Modo Generador - Corriente nominal (A)	165			
Modo Generador - Tensión regulada (V)	10.7 - 16.0			
Modo Asistente de Motor - Potencia máxima (hp)	3.08			
Modo Asistente de Motor - Torque máximo (Nm)	50			
<b>DIRECCIÓN / SUSPENSIÓN</b>				
Dirección	Piñón y cremallera asistida electricamente			
Suspensión delantera	Tipo McPherson			
Suspensión trasera	Espirales y barra de torsión			
Tracción	Delantera			
<b>TRANSMISION</b>				
Tipo	5MT	4AT	5MT	4AT
Relación de engranajes:	3.909	2.875	3.909	2.875
1ª	2.043	1.568	2.043	1.568
2ª	1.407	1.000	1.407	1.000
3ª	1.065	0.697	1.065	0.697
5ª	0.769	-	0.769	-
Retroceso	3.250	2.300	3.250	2.300
Relación final de engranajes	4.353	4.375	4.353	4.375
<b>SEGURIDAD</b>				
Frenos Delanteros	Discos ventilados			
Frenos Traseros	Tambores			
Sistema de Frenos	ABS + EBD			
Control de Estabilidad ESP	S			
Asistencia de salida en pendiente - (Hill Hold Control)	-	S	-	S
Doble airbag frontal	S			
Cinturones delanteros de 3 puntos con pretensores y limitador de esfuerzo	S			
Cinturones de seguridad 2da fila de tres puntos (x3)	S			
Cinturones de seguridad 3ra fila de tres puntos (x2)	S			
Apoya cabeza regulable segunda fila (x3) y tercera fila (x2)	S			
Anclajes ISOFIX (x2)	S			
Seguro niños puerta de atrás	S			
Barras de protección en las puertas	S			
Columna de dirección colapsable	S			
Carroería con deformación programada	S			
Alarma antirrobo	S			
Inmovilizador antirrobo	S			
Sensor de retroceso	S			