

# DISCOVERY II



## DISCOVERY II Tier 0

50A • 60A • 75A-AW • 90BW

*Landini*

Passion for Innovation.

		DISCOVERY II 50A	DISCOVERY II 60A	DISCOVERY II 75A-AW	DISCOVERY II 90 BW
<b>MOTOR</b>					
Potencia máxima (97/68/EC - ISO TR 14396)	CV/kW	53 / 41,2	60 / 44,1	75 / 55,1	90 / 66,2
Régimen nominal	rpm	2150	2150	2200	2050
Par máximo al régimen motor	Nm	194 a 1200 rpm	243 a 1300 rpm	291 a 1200 rpm	378 a 1300 rpm
Fabricante		TMTL - NA	TMTL - TC	SIMPSON - TC	SIMPSON - TC IC
Categoría de emisiones - sin sistema de postratamiento		ND			
Cilindros / Cilindrada / Válvulas		3 / 3,3 l / 6		4 / 4 l / 8	
Filtro de aire	En seco	~	●	●	●
	En baño de aceite	●	~	~	~
Sistema de aspiración		aspirado	turbo	turbo	turbo con aftercooler
<b>CAPACIDADES</b>					
Depósito carburante	l	65			
<b>EMBRAGUE</b>					
Embrague independiente bidisco en seco		● (8+2)	● (8+2) ○ (12+12)	● (12+12)	
<b>TRANSMISIÓN</b>					
Tipo		● mecánico			
Número de marchas - de serie		● 8 AD + 2 MA	● 8 AD + 2 MA	● 12 AD + 12 MA	
Número de marchas - en opción		~	○ 12 AD + 12 MA	~	
<b>TOMA DE FUERZA TRASERA</b>					
Tipo		● mecánico			
Regímenes		● 540 / 540 E			
<b>EJES DELANTERO Y TRASERO</b>					
Tipo de eje delantero 2RM		○			
Tipo de tracción		● 4RM + ○ 2RM			
Bloqueo de diferencial trasero		● mecánico			
<b>SISTEMA DE FRENADO</b>					
Frenos traseros		frenos de rampa - frenos de discos húmedos			
<b>CIRCUITO HIDRÁULICO</b>					
Bomba hidráulica para elevador y distribuidores + dirección - caudal	l/min	● 33 + 27			
Distribuidores traseros - número, tipo		● 1 (DE) ○ 1 (SE/DE) + 1 (SE)	● 1 (DE) ○ 1 (SE/DE) + 1 (SE) (8+2) ○ 2(DE) (12+12)	● 2 (DE)	
Retorno de aceite libre		●			
<b>ELEVADOR TRASERO</b>					
Control de elevador trasero		● mecánico			
Capacidad máxima de elevación en los ganchos	kg	● 2000	● 2100	● 2100	● 2300
<b>CABINA - PLATAFORMA</b>					
Plataforma		● ROPS - ○ techo parasol			
Cabina Total View Slim montada sobre silent blocks		~			
Asiento mecánico		●			
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>					
Distancia entre ejes (2RM-4RM)	mm	2015-2065	2015-2065	2115-2165 (8+2) 2165-2230 (12+12)	2165-2230
Peso de envío - medido con especificaciones estándar (2RM-4RM)	kg	2405-2764	2405-2764	2545-2904 (8+2) 2945-3171 (12+12)	2990-3216
Tamaño máximo de los neumáticos traseros (Radio Índice - RI)	mm	16.9x28 (2RM-4RM) RI675	16.9x28 (2RM-4RM) RI675	16.9x30 (2RM-4RM) RI700*	18.4x30 (2RM-4RM) RI725

**Legenda:** ● de serie ○ opcional ~ no disponible - (SE/DE - de simple efecto, de doble efecto)

\* de serie con la transmisión 12+12; opcional con la transmisión 8+2, con coste adicional

Los datos y las ilustraciones contenidos en esta publicación tienen carácter puramente informativo y por tanto podrían modificarse sin aviso previo.

