



G **GOLDONI**



Q80

**MACHINES
FOR LIFE** —

Especificaciones técnicas

DESCRIPCIÓN	VALOR
MOTOR	
Marca	Doosan
Potencia nominal (ECE R120)	55 KW / 75 CV
Normativa sobre emisiones	FASE V
Número de cilindros	4
Par máximo	310Nm@1400giri/min
Reserva de par	35%
Capacidad del depósito	70 litros
TRANSMISIÓN	
Tipo de caja de cambios	24+12 sincronizados
Bloqueo del diferencial trasero	Electrohidráulico
Control de acoplamiento de la tracción delantera	Electrohidráulico
Velocidad mínima	0,46 Km/h
Velocidad máxima (homologada)	40 km/h ECO (2100 rpm)
FRENOS	
Tipo de freno trasero	Múltiples discos en baño de aceite, controlados hidráulicamente
Tipo de freno delantero	IST (Injerto Embrague doble simultáneo en frenada)
DIRECCIÓN	
Tipo de dirección	Hidrostática con válvula Load Sensing
Ángulo de dirección	57°
TOMA DE FUERZA TRASERA	
Tipo	Monoeje independiente y sincronizado
Velocidades independientes del avance	540/750 rpm (Kit 540/1000)
Velocidad sincronizada	STD
TOMA DE FUERZA DELANTERA	
Tipo	Monoeje independiente
Velocidades independientes del avance	1000 rpm
ELEVADOR TRASERO	
Tipo	Hidráulica controlada por posición y esfuerzo
Capacidad de elevación en las rótulas	2800 Kg
ELEVADOR DELANTERO	
Tipo	Subir y bajar
Capacidad de elevación en las rótulas	1000 Kg
SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo	Centro abierto
capacidad de la bomba	38+50 l/min con bomba doble
Distribuidores hidráulicos traseros	Nº 3 en monobloque (1 flotante/1 doble efecto/1 kick out 150bar)
Distribuidores hidráulicos traseros opcionales	1 mecánico (con desviador)
Distribuidores hidráulicos delanteros	Máximo 2, 1 de doble efecto y 1 flotante
SISTEMA ELÉCTRICO	

DESCRIPCIÓN	VALOR
Instrumentación	Pantalla digital ECO-HE
Control de crucero	Control de crucero RPM
G FARM	G FARM Ready (predisposición agricultura digital)
enchufe de 7 polos	12 voltios
ESTACIÓN DE TRABAJO	
Plataforma	Integral suspendido
EQUIPAMIENTO DE CABINA	
Sistema de aire acondicionado	Condensador electroventilado en el techo de la cabina
Faro de trabajo delantero	2 LED (en cabina overview)
DISPOSITIVOS DE REMOLQUE	
Gancho de remolque trasero	Categoría CEE/CEE-X/CEE-Y ajustable
Barra de remolque	Categoría de oscilador CEE/CEE-X
BALASTOS	
Frente	204Kg en 6 cajas de 34Kg
DIMENSIONES Y PESOS	
Paso	1890 mm
Eslora sin lastre	3325 mm
Anchura (mín-máx)	1461 - 1552 mm
Altura con bastidor de seguridad (mín.-máx.)	2167 - 2214 mm
Altura con cabina estándar (mín.-máx.)	2096 - 2141 mm
Altura con cabina Super Low Profile (mín-max)	1844 - 1889 mm
Altura hasta la rejilla del capó (mín.-máx.)	1054 - 1102 mm
Altura del volante (mín.-máx.)	1207 - 1254 mm
Altura del asiento (mín.-máx.)	852 - 1186 mm
Altura del guardabarros trasero (mín.-máx.)	1076 - 1121mm
Distancia al suelo (mín.-máx.)	169 - 214 mm
Radio de giro mínimo (interior)	3,95m
Peso con bastidor de seguridad	2275 Kg
Peso con cabina estándar	2425 Kg
Peso con cabina de perfil superbaajo	2540 kg
NEUMÁTICOS Y DIMENSIONES VERSIÓN CON ROPS	
Juego de ruedas Traseras 340/65R20 Delanteras 260/70R16	Anchura mín. 1461 mm
Juego de ruedas Traseras 360/70R20 Delanteras 280/70R18	Anchura mín. 1464 mm
Juego de ruedas Traseras 420/65R20 Delanteras 320/65R18	Anchura mínima 1552 mm
NEUMÁTICOS Y DIMENSIONES VERSIÓN CABINA ESTÁNDAR	
Juego de ruedas Traseras 380/70R20 Delanteras 280/70R18	Anchura mín. 1494 mm
Juego de ruedas Traseras 320/85 R20 Delanteras 280/70 R18	Anchura mín. 1464 mm
NEUMÁTICOS Y DIMENSIONES VERSIÓN CABINA PERFIL SUPER BAJO	
Juego de ruedas Traseras 340/65R20 Delanteras 280/70R16	Anchura mín. 1449 mm
Juego de ruedas Traseras 320/70R24 Delanteras 260/70R20	Anchura mín. 1459 mm