

— THE TOUGHEST —
PERFORMER
« FOR YOUR FIELD »

110

solis



ECUATRAMA S.A.



MOTOR ÁGIL DE 4
CILINDROS

TRANSMISIÓN
SINCROMÁTICA 12F + 12R

GRAN CAPACIDAD DE
ELEVACIÓN

CARACTERÍSTICAS DE
TECNOLOGÍA INTELIGENTE

CABINA HVAC DE
SEGURIDAD INTEGRADA
(OPCIONAL)



**COST
EFFICIENT**

MECHANICAL TRACTORS

MADE OF

**REAL
STEEL**

**STRATEGIC
COLLABORATION
WITH**

YANMAR



110

Solis



MOTOR	
Categoría HP	110 CV
Nº de cilindros	4
Cilindrada cc	4087
Aspiración	Turbocompresor con intercooler
Diámetro/carrera (mm)	105/118
RPM nominales	2200
Limpiador de aire	Depurador de aire seco
Par máximo	430@1300
TRANSMISIÓN	
Conducir	4X4
Embrague	Doble embrague
Caja de cambios	12F + 12R
Transmisión	Transmisión sincronizada
VELOCIDAD (ADELANTE)	
Velocidad mínima (km/h)	1.67
Velocidad máxima (km/h)	34.86
Asiento del conductor	Suspensión mecánica
FRENOS	
Frenos	Frenos de disco húmedos
Tipo de accionamiento	Frenos hidráulicos asistidos
Freno de mano	Mecánica
BLOQUEO DEL DIFERENCIAL	
Bloqueo del diferencial	Mecánico (accionado con el pie)
TOMA DE FUERZA	
TDF (RPM)	540/540E
Toma de fuerza (accionamiento)	540/100(Opcional) Mecánica
DIRECCIÓN ELÉCTRICO	
Dirección	
Batería	Potencia
Alternador	12V, 110Ah
Toma de remolque de siete clavijas	12V, 90Amp
HIDRÁULICA O-Wa	
Control de posición	Estándar
Control automático de corrientes de aire	Estándar
Enganche de 3 puntos	Estándar
Capacidad de elevación (Kg)	3500
Circuito hidráulico auxiliar	2DA

*Los datos y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso debido a la continua mejora y desarrollo del producto. Todas las dimensiones son con neumáticos de serie.

INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	
Interruptor de seguridad de punto muerto	Estándar
Interruptor de seguridad	Estándar
P.T.O	Estándar
Interruptor de seguridad del embrague	
CAPACIDAD (LTRS) (+/-5%) APROX.	117
Depósito de combustible (Ltr.)	6.2
RADIO DE GIRO EN (m)	
Sin frenos	Delantero: 380/85R24
NEUMÁTICOS	Trasero: 460/85R34
Neumáticos	
DIMENSIÓN Y PESO (+/-5%)	4085
Peso bruto (Kg)	2376
Distancia entre ejes (mm) Longitud	4311
total (mm) Anchura total (mm)	2255
Altura (mm) hasta ROPS	2690
Distancia al suelo (mm) min	455
Vía delantera, (mm), mín.-máx.	1762
Vía trasera, (mm), mín.-máx.	1724
OTROS	
Indicador de combustible Placa de matrícula con luz	Estándar
Gancho de remolque delantero	Estándar
Contrapesos delanteros y traseros	72 Kg Peso Base+ 31*8
Barra de tracción	Trasero - 40x1(Cada Rueda)
ROPS	Estándar
Marquesina	Estándar
Cabina	Opcional
CARACTERÍSTICAS OPCIONALES	Opcional
Mudgaurd delantero	Estándar
Freno de remolque Peso adicional Opcional	HTB
Frente	2x31 Kg
Rea'	40x1 Cada Rueda 40x2 Cada Rueda

SELLO DEL DISTRIBUIDOR