



DIECI



APOLLO R



25.6 R

PRESTACIONES

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Capacidad máxima	2500 kg (5512 lb)
Altura máxima de elevación con ruedas	5,78 m (19 ft)
Extensión máxima horizontal con ruedas	3,25 m (11 ft)
Ángulo de oscilación de las horquillas	129°
Fuerza de arranque	7600 daN (17085 lbf)
Fuerza de tracción	3400 daN (7644 lbf)
Pendiente máxima superable	40%
Masa en vacío	4800 kg (10582 lb)
Velocidad máxima (referida a ruedas con el diámetro máximo admitido)	23 km/h (14,3 mph)

BRAZO

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Elevación	8,8 s
Bajada	4,1 s
Apertura	6,1 s
Retracción	3,4 s
Oscilación hacia delante	3,5 s
Oscilación hacia atrás	2,2 s

MOTOR

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Marca	Kubota
Potencia nominal	36,5 kW (49 HP)
@rpm	2700 rpm
Funcionamiento	4 tiempos
Inyección	Mecánica
Número y disposición de los cilindros	4, Verticales en línea
Cilindrada	2615 cm ³ (160 in ³)
Consumo	235 g/kWh (386,58 lb/Hp h)
@rpm	2700 rpm
Normativa de emisiones	Stage IIIA/Tier 3
Sistema de refrigeración	Líquido
Admisión	Natural

PUENTES DIFERENCIALES

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Tipo de ejes	2 directrices, con 4 reductores epicicloidales
Tipos de dirección	4 ruedas / transversal / 2 ruedas
Eje delantero	Rígido
Eje trasero	Oscilante
Freno de servicio	En baño de aceite sobre eje delantero
Freno de estacionamiento	con accionamiento negativo y mando eléctrico

SISTEMA HIDRÁULICO

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Tipo bomba hidráulica	Bomba de engranajes para dirección asistida y maniobras
Caudal bomba hidráulica	70 L/min (18,5 gal/min)
Presión máxima de servicio	23,0 MPa (3336 psi)
Mando distribuidor	Joystick 4en1 proporcional

ABASTECIMIENTOS

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Sistema hidráulico (total)	70,0 L (18,49 gal)
Depósito de gasóleo	80,0 L (21,13 gal)

TRANSMISIÓN

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Tipo de transmisión	Hidrostática monomarcha con bomba de caudal variable
Motor hidráulico	Hidrostático con variación continua
Inversión	Electrohidráulica
Marcha lenta	De pedal hidráulico para avance controlado

NEUMÁTICOS

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
Neumáticos estándar	12x16,5"
Neumáticos opcionales	12x18"

DIMENSIONES

Modelo de máquina	APOLLO 25.6 R
A	270 mm (10,6 in)
B	985 mm (38,8 in)
C	2350 mm (92,5 in)
D	765 mm (30,1 in)
F	3535 mm (139,2 in)
G	4125 mm (162,4 in)
H	1950 mm (76,8 in)
I	1850 mm (72,8 in)
L	1500 mm (59,1 in)
M	1850 mm (72,8 in)
P	1460 mm (57,5 in)
Q	3555 mm (140 in)
S	1433 mm (56,4 in)
T	200 mm (7,9 in)



