



RENDIMIENTO CONSTANTE EN CADA TERRENO.



ACCESORIOS OPCIONALES

AV 490
BULL



AV 490

ESPECIFICACIONES

Especificaciones de la máquina

Capacidad operativa nominal	Kg	655
Carga de vuelo	Kg	1310
Capacidad de la bomba	Lpm	60.0
Sistema de alivio de presión	MPa	23.0
Velocidad máxima de desplazamiento	Km/hr	14.0

Motor

Modelo	KUBOTA	
Tipo de combustible	Diesel	
Enfriamiento	Liquid	
Potencia max. @ 2700 rpm		36.5kW (49.5 HP)
Torque	Nm	158.6
Nº de Cilindros	No	4

Pesos

Pesos de funcionamiento	Kg	2610
-------------------------	----	------

Eléctrico

Batería	V	12
Alternador	Amps	90

Capacidad

Combustible	L	48
Aceite del motor	L	9.5
Refrigerante	L	7.2
Sistema hidráulico	L	65
Caja de la cadena LH	L	10
Caja de la cadena RH	L	10

Sistema de transmisión

Transmisión	Transmisión hidrostática con bomba hidráulica en tándem de caudal variable con motor bidireccional de pistones radiales de alta resistencia
Tipo de accionamiento	4WD - Tracción por cadena

Control

Conducción del vehículo	Conducción de la minicargadora, controlada por una palanca de mando en el lado izquierdo
-------------------------	--

Inclinación y elevación hidráulica de la cargadora

Una sola palanca de mando en el lado derecho

Auxiliar delantero

Interruptor eléctrico en la palanca de mando del lado derecho

Neumáticos

10X16.5-10 PR Trabajo pesado /medio

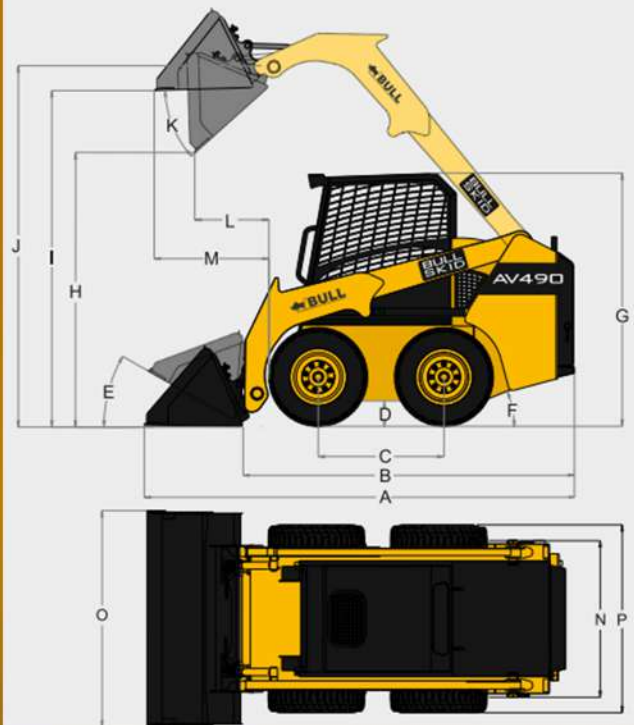
Accesorios

Retroexcavadora, rodillo compactador, barredora, sinfin, paleta de montacargas, mezcladora de concreto, pala 6 en 1.

Opcional

Válvula de nivelación automática, función antibloqueo, cabina de CA Aux. Hidráulica

DIMENSIONES



A LONGITUD TOTAL	3282 mm	10' - 9.2"
B LONGITUD SIN ACCESORIO	2511 mm	8' - 2.8"
C DISTANCIA ENTRE EJES	980 mm	3' - 2.6"
D DISTANCIA AL SUELO	204 mm	8.03°
E ÁNGULO DE RECOGIDA		30°
F ÁNGULO DE SALIDA		27°
G ALTURA TOTAL	1970 mm	6' - 5.5"
H ALTURA DE DESCARGA @ 40°	2160 mm	7' - 1"
I ALTURA DE SOBRECARGA	2646 mm	8' - 8.2"
J ALTURA DEL PASADOR	2813 mm	9' - 2.7"
K ÁNGULO DE LA DESCARGA		42°
L ALCANCE DE LA DESCARGA	588 mm	1' - 11"
M ALCANCE MÁXIMO A PLENA ALTURA	910 mm	2' - 11.8"
N ANCHO DE VIA CON NEUMÁTICO ESPECÍFICO	1245 mm	4' - 1"
O ANCHO DE PALA	1580 mm	5' - 2.2"
P ANCHO SOBRE NEUMÁTICOS ESTÁNDAR	1500 mm	4' - 11"
RADIO DE GIRO		
PALA	2039 mm	6' - 8.2"
NEUMÁTICO	1125 mm	3' - 8.3"
CHASIS TRASERO	1426 mm	4' - 8.1"

FUNCIONA TODO EL DÍA

Olvídate del medidor de combustible

- El ventilador del radiador y el enfriador están montados directamente en el motor, lo que mejora la eficiencia.
- Ahorra energía, lo que conlleva a un menor consumo de combustible.



Fácil mantenimiento

- La bomba está directamente conectada al motor a través de un fiable acoplamiento.
- Funcionamiento sin mantenimiento y sin problemas.
- Prefiltro proporcionado para el ambiente polvoriento.



LE OFRECEMOS VISIÓN TRASERA

Cámara trasera



- La cámara de visión trasera proporciona una mejor visibilidad. Reduce los puntos ciegos

