



2.9 M
 Altura máxima



453 KG
 Capacidad de carga



KUBOTA EURO V
 Motor modelo D1703BM
 24.8HP/18.5kW/2200 rpm



4
 Bombas hidráulicas



BETT
 Motor de tracción



Contrapesos



Con Joystick



Fácil mantenimiento



VENTAJAS

Pluma flotante. Cuando el terreno es irregular, el principio de flotación de la pluma garantiza que este se mantenga a la misma altura.

Dispositivo anti-apagado. Cuando la potencia de salida del sistema hidráulico alcanza el valor máximo nominal, este dispositivo entra en acción para reducir la presión hidráulica de la bomba y evitar que el motor se pare.

Sistema hidráulico de circuito cerrado. Con bomba italiana Bondioli&Pavesi y motor de pistón radial.

Bomba de doble engranaje de gran desplazamiento. Proporciona una salida de flujo hidráulico elevado.

Sistema hidráulico sensible a la carga. Acción coordinada de la pluma y el cazo, sin interferencias.

Equipado con dos interfaces rápidas para accesorios. Pueden proporcionar una salida de flujo máximo de 55L/min.

Sistema de presencia del operador. Pedal en la plataforma

El tren de engranajes está provisto de un puerto de engrase para lubricar las orugas.

La varilla de medición de aceite y el llenado de aceite están en el lado izquierdo del equipo, y el mantenimiento se puede completar sin necesidad de desmontar.

El equipo está equipado con un dispositivo de protección del conductor (crash pad).

La cubierta trasera se puede abrir para facilitar el mantenimiento diario. Por ejemplo: fusible, filtro de aceite de retorno, refrigerante, etc.

Modelo más estrecho, lo que permite una gran adaptabilidad en distintos lugares de trabajo.

Motores de tracción BETT.

Mango de control de acoplamiento de accesorios con posicionamiento mecánico.

Equipado con estacionamiento electrónico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**DIMENSIONES**

A. ALTURA DE TRABAJO MÁX. (CON IMPLEMENTO)	2980 mm
D. LONGITUD TOTAL CON IMPLEMENTO	2980 mm
E. LONGITUD SIN IMPLEMENTO	2120 mm
C. ALTURA TOTAL DE LA MÁQUINA	1420 mm
Q. ANCHURA TOTAL	920 mm
PESO DE LA MÁQUINA (SIN IMPLEMENTO)	1350 kg
CAPACIDAD DE CARGA	453 kg
35% DE CAPACIDAD DE VUELCO	454 kg
CAPACIDAD DE VUELCO	1.298 kg
B. ALTURA MÁX. DE LA BISAGRA	2210 m
F. DISTANCIA ENTRE EJES / LONGITUD DE VÍA	1180 m
O. ANCHO DE VÍA MÁX.	560 mm
I. DISTANCIA AL SUELO MÍN.	145 mm
P. ANCHURA CON IMPLEMENTO	932 mm
R. ANCHO DE VÍA	180 mm

MOTOR

MODELO	KUBOTA D1703BM EURO V Diesel
POTENCIA NOMINAL	18.5 kW (24.8 HP) / 2200 rpm
Nº DE CILINDROS	3
CILINDRADA	1.123 L
DIÁMETRO X CARRERA	78 mm
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO COMBUSTIBLE	39.7 L
CAPACIDAD ACEITE LUBRICANTE	4.9 L
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO HIDRÁULICO	35.9 L

BATERÍA

POTENCIA	12 V / 62 Ah 580 A
----------	--------------------

PERFORMANCE

MOTORES DE TRACCIÓN	BETT
ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	1750 mm
VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO HACIA DELANTE	6.5 km/h
VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO HACIA ATRÁS	6.5 km/h
PRESIÓN SOBRE EL SUELO (ORUGAS 230 MM)	3.1 MPa

SISTEMA HIDRÁULICO

	BONDIOLI & PAVESI
CAUDAL BOMBA ENGRANAJE	31.9 L/min
PRESIÓN HIDRÁULICA	220 Bar
CAUDAL BOMBA HIDROSTÁTICA DUAL	61.6 L/min
PRESIÓN HIDRÁULICA	220 Bar
GRADEABILIDAD	35 %

ESQUEMAS

