

WWW.BURUZU.CL

JAPANESE KUBOTA ENGINE



**BURUZU**  
MOTORS

POWER IS QUALITY



**Kubota**

CATÁLOGO 2025

# MINI EXCAVADORA BT18C PLUS

BURUZU MOTORS CHILE



1 AÑO DE GARANTÍA DE FABRICA

MOTOR  
**EURO5**

CASA MATRIZ AV LA CANTERA 1300 COQUIMBO

WWW.BURUZU.CL

SAN PABLO 10200 SANTIAGO



**MOTOR**  
**EURO5**

  
**MOTOR**  
ENGINE

TIPO DE MOTOR	3 CILINDRO, 4 TIEMPOS
TIPO DE REFRIGERACIÓN	LIQUIDA
REFRIGERACIÓN DE ACEITE HIDRÁULICO	INCORPORADO
SISTEMA DE COMBUSTIÓN	INYECCIÓN INDIRECTA
CENTIMETROS CC	720 CC
VELOCIDAD NOMINAL (RPM)	3600
POTENCIA NOMINAL(KW)	20 HP / 14.9 KW
SISTEMA DE ARRANQUE	ARRANQUE ELÉCTRICO
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE(L)	19
CONSUMO POR HORA	-----
LUBRICANTE(L)	3,8
TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL
LUBRICANTE	SAE 15W40 (POR ENCIMA DEL GRADO CD)
DIMENSIONES TOTALES (MM)	(LARGO*ANCHO*ALTO)417*441*494

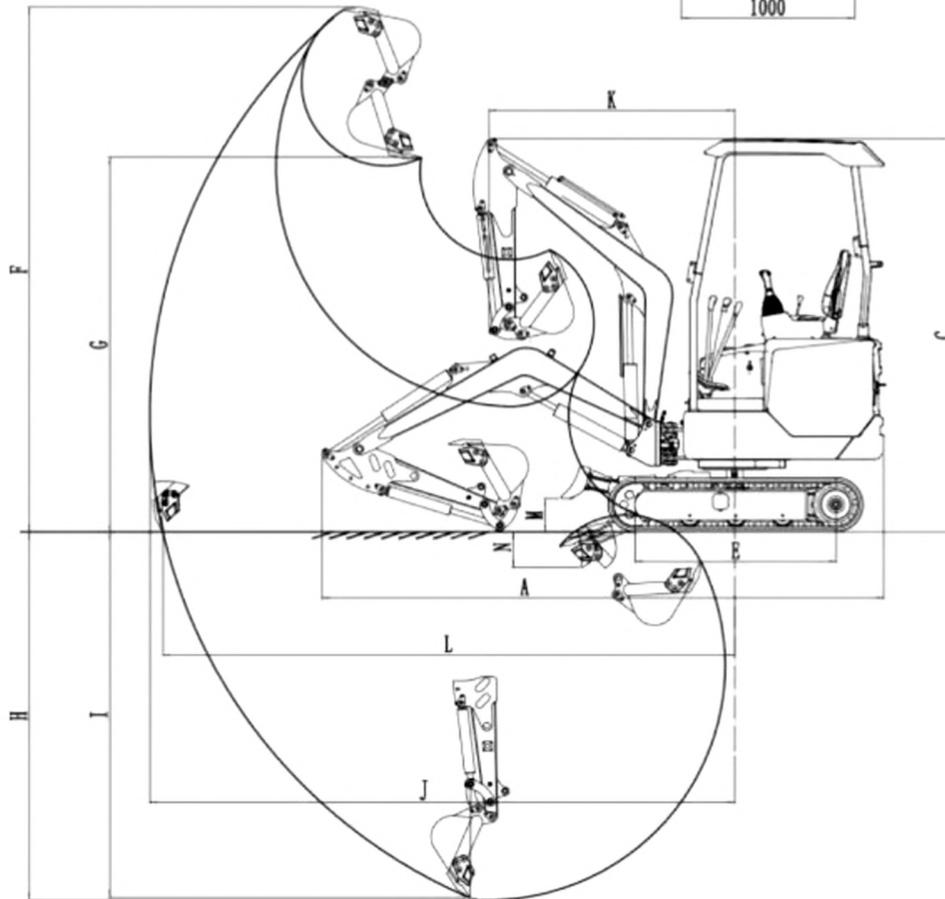
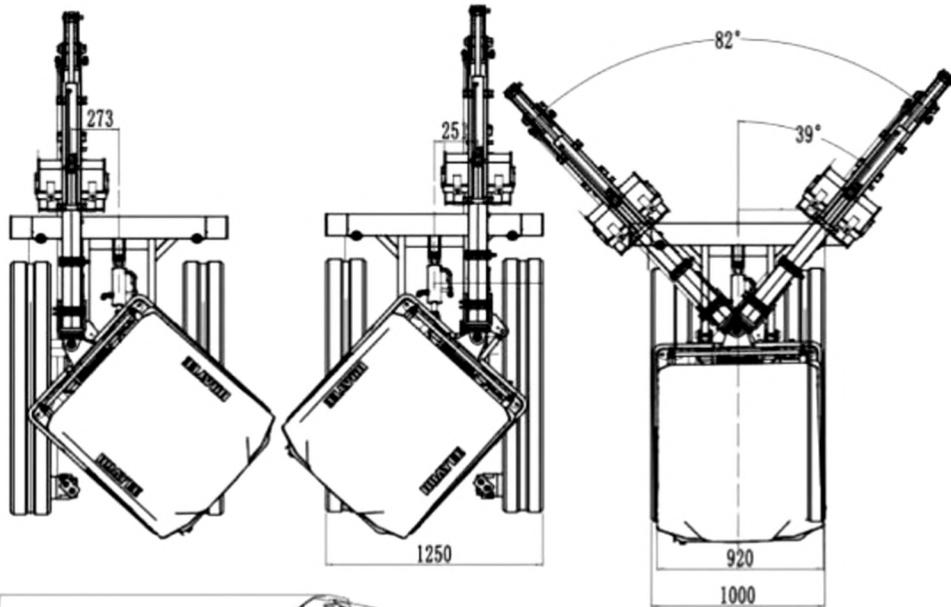
CILINDROS DIAMETRO (MM)	67
STROKE (MM)	68
DESPLAZAMIENTO (L)	0.719
VELOCIDAD DE ROTACIÓN (R/MIN)	2300-2800
TORQUE MÁXIMO (N.M)	45.8
MAXIMA VELOCIDAD TORQUE DE ROTACIÓN (R/MIN)	2600
DIMENSIONES DE MOTOR (MM) (LARGO, ANCHO , ALTO)	407X386X564

### **BOMBA HIDRÁULICA**

Dos cuerpos

PRESIÓN BOMBA HIDRÁULICA	25 MPA
PRESIÓN SOBRE EL SUELO	16 MPA
FUERZA DE EXCAVACIÓN	6.5 KNA
VELOCIDAD DE GIRO	9 RPM

^



>



**DIMENSIONES**  
MINI EXCAVADORA

ANCHO TOTAL	110 MM
ALTURA TOTAL	2250 MM
LARGO TOTAL BRAZO RECOGIDO	2600 MM
LARGO TOTAL BRAZO ESTIRADO	4400 MM
LARGO DE ORUGA	1410 MM
ANCHO DE ORUGA	230 MM
ALTURA BULLDOZER	220 MM
ANCHO BULLDOZER	110 MM

**PRESTACIONES**  
BT18C PRO

PESO NOMINAL	1800 KG
CAPACIDAD CUBICA	0.033 M3
ANCHO DE PALA	400 MM
TERCERA FUNCIÓN	INCORPORADO
ALTURA MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	3010 MM
ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	2285 MM
PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN	2050 MM
DISTANCIA MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	3260 MM
RADIO MÍNIMO DE GIRO DE ROTACIÓN	1418 MM
DISTANCIA DE PLATAFORMA A SUELO	402 MM





**INCLUYE BRAZO OSCILANTE**

Complementa tu trabajo en espacios difíciles con la función de brazo oscilante. Esta función te permite trabajar en ángulos de 39°.



**BARRENO AHOYADOR**

El taladro barreno ahoyador para mini excavadora es eficiente y resistente, con una broca de alta calidad para perforaciones precisas y rápidas. Su diseño compacto y ligero facilita su uso en lugares de difícil acceso. Ideal para proyectos de construcción o agricultura



**COMPLEMENTA TU TRABAJO**



**MARTILLO HIDRAÚLICO**



El martillo es Ideal para trabajos de demolición (Baldosas, hormigones, terraza exterior) etc. Incluye Martillo Hidraulico, Pasadores, Mangueras, manometro, caja de herramientas, juego de herramientas para su instalacion, estanque con nitrogeno y punta.