



# MINI CARGADOR

M C \_ 6 0 P





# MINI CARGADOR MC\_60P

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MARCA	YANWA
MODELO	MC_60K
AÑO DE FABRICACIÓN	2024
PROCEDENCIA	CHINA
PESO OPERACIONAL	3450 KG

## TRANSMISIÓN

TIPO	HIDROSTÁTICO
NÚMERO DE VELOCIDADES	1 VELOCIDAD
VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO MÁXIMA	12.9 KM/H

## SISTEMA ELÉCTRICO

VOLTAJE	12 V
BATERÍAS	120 AH
ALTERNADOR	12 V, 80A
ARRANCADOR	12 V, 3 KW

## NEUMÁTICOS

DIMENSIONES	12 X 16.5
DISTANCIA ENTRE EJES	1148 MM

## FRENOS

FRENO DE ESTACIONAMIENTO	ACCIONADOS POR RESORTES Y DESCONECTADOS HIDRÁULICAMENTE
--------------------------	---

## SISTEMA HIDRÁULICO

MARCA	PARKER PVP SERIES
TIPO DE BOMBA	PISTÓN AXIAL CON DESPLAZAMIENTO VARIABLE
FLUJO HIDRÁULICO	112 L/MIN
PRESIÓN MÁXIMA	350 BAR
VELOCIDAD DE ROTACIÓN MÁXIMA	3000 RPM
PESO APROXIMADO	35KG

## EQUIPO DE TRABAJO

CAPACIDAD DE CARGA NOMINAL	2425 LBF
CARGA LÍMITE DE EQUILIBRIO	4410 LBF
FUERZA DE DESPRENDIMIENTO DE CUCHARÓN	5467 LBF
FUERZA DE DESPRENDIMIENTO DEL BRAZO	5357 LBF

## CAPACIDADES

TANQUE DE COMBUSTIBLE	110 LITROS
TANQUE HIDRÁULICO	60 LITROS

## MOTOR

MARCA	YANMAR
MODELO	3TNV74C
POTENCIA	60 HP
NÚMERO DE CILINDROS	4 CILINDROS
CILINDRADA	3.3 LITROS
TORQUE	265 NM @ 1600 RPM
NORMA DE EMISIÓN	TIER 4
TIPO DE COMBUSTIBLE	DIÉSEL
TURBOALIMENTADO	SÍ
SISTEMA DE ENFRIADO	SISTEMA DE ENFRIADO POR AGUA
TIEMPO DE CICLO	4 TIEMPOS

## CABINA

TIPO	CABINA TIPO CANOPY
ASIENTO DEL OPERADOR	INCLUYE ASIENTO REGULABLE
CINTURÓN DE SEGURIDAD	INCLUYE
BOCINA	INCLUYE
RETROVISOR	INCLUYE
ALARMA DE RETROCESO	INCLUYE

## DIMENSIONES

A ALTURA DE LEVANTAMIENTO	4020 MM
B ALTURA HASTA EL PASADOR DE BISAGRA	3123 MM
C ALTURA HASTA LA PARTE SUPERIOR DE LA CABINA	2068 MM
D ALTURA HASTA EL FONDO DEL CUCHARÓN NIVELADO	2948 MM
E LONGITUD SIN CUCHARÓN ESTÁNDAR	2959 MM
F LONGITUD CON CUCHARÓN ESTÁNDAR	3727 MM
G ÁNGULO DE DESCARGA MÁXIMA	45°
H ALTURA DE DESCARGA	2395 MM
J ALCANCE DE DESCARGA	625 MM
K ÁNGULO DE RETROCESO. CUCHARÓN EN EL SUELO	30 °
L ÁNGULO DE RETROCESO A LA ALTURA MÁXIMA	93°
M DISTANCIA ENTRE EJES	1148 MM
P ESPACIO LIBRE SOBRE EL SUELO	205 MM
Q ÁNGULO DE SALIDA	26°
R RADIO DE GIRO DESDE EL CENTRO (ACOPLADOR)	1344 MM
S RADIO DE GIRO DESDE EL CENTRO (CUCHARÓN)	2201 MM
T RADIO DE GIRO DESDE EL CENTRO (PARTE TRASERA DE LA MÁQUINA)	1747 MM
U SALIENTE DEL PARACHOQUES DETRÁS DEL EJE TRASERO	1747 MM
V ANCHO SOBRE NEUMÁTICO	1475 MM
W ANCHO DE LA CUCHARA	1830 MM

## ACCESORIOS PARA MINI CARGADOR

### RODILLO COMPACTADOR

MARCA	YANWA
MODELO	DC634Y
PESO	1000 KG
SISTEMA HIDRÁULICO NECESARIO	FLUJO ESTÁNDAR
ANCHO TOTAL	1880 MM
LONGITUD	1010 MM
DIÁMETRO DEL TAMBOR	634 MM
FLUJO HIDRÁULICO ÓPTIMO 42-86L/MIN (11-23GALONES/MIN)	
PRESIÓN HIDRÁULICA ÓPTIMA	180-240 BAR
FRECUENCIA DE TAMBOR A FLUJO MÁXIMO	3000 VIBRACIONES/MINUTO
GAMA DE INCLINACIÓN DE LA OSCILACIÓN DEL TAMBOR	±15°
FUERZA DINÁMICA	5399 KG
AMPLITUD	1.15 MM
TAMAÑO DEL MOTOR	28 CM³
MÉTODO DEL MANDO	MOTOR DE ENGRANAJES: DIRECTO



### MARTILLO DEMOLEDOR

MARCA	YANWA
MODELO	MD140Y
PESO OPERATIVO	265 KG
ENERGÍA DE IMPACTO	851 J
FRECUENCIA DE IMPACTO	800-1000 BPM
CAUDAL HIDRÁULICO	55-85 L/MIN
PRESIÓN DE OPERACIÓN	140-180 BAR
DIMENSIONES (LXAXH):	1380 X 365 X 701 MM

APLICACIONES  
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y ROCA



### ESCOBA BARREDORA

MARCA	YANWA
MODELO	EB918Y
ANCHO TOTAL	2680 MM
ANCHO DEL BARRIDO	2200 MM
DIÁMETRO DEL CEPILLO	820 MM
SISTEMA HIDRÁULICO NECESARIO	FLUJO ESTÁNDAR
ALTURA	920 MM
LONGITUD	1741 MM
PESO	500 KG
FLUJO HIDRÁULICO ÓPTIMO	42 - 88 L/MIN
PRESIÓN HIDRÁULICA ÓPTIMA	180- 235 BAR
CILINDRADA DEL MOTOR	410 CM³/REV
VELOCIDAD DEL CEPILLO A FLUJO MÁXIMO	200RPM
ANCHO DEL BARRIDO EN ÁNGULO (± 30 GRADOS)	1880 MM
ANCHO TOTAL EN ÁNGULO (± 30 GRADOS)	2550MM
MÉTODO DEL MANDO	MANDO DIRECTO
TIPO DE INTERFAZ	ACOPLADOR DEL MINICARGADOR
EXTENSIÓN DEL CAPÓ OPTATIVA	18 KG



