

TDWE18R-XP

025-014

MERCADO



AGRÍCOLA



INDUSTRIA



PROFESIONAL

APLICACIONES

Usos habituales de este tipo de equipo - criterio CASEGA S.A.S.

- Accionamiento de picapastos, ensiladoras y picadoras de forraje.
- Motobombas de riego, abastecimiento y drenaje.
- Trapiches paneleros y molinos.
- Despulpadoras y equipos de beneficio de café.
- Plantas eléctricas y equipos de soldadura.
- Malacates y bombeo en minería artesanal.
- Compresores, mezcladoras y equipo de obra.
- Reemplazo del motor en cualquier equipo estacionario.

ASESORÍA

WhatsApp: +57 311 409 3012

Dirección: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia

Correo: gyggarzon1@gmail.com



TOYAMA

MOTORES ESTACIONARIOS

 Distribuida y respaldada por CASEGA S.A.S. · Motores y Guadañas Garzón



Motor diésel Toyama TDWE18R-XP refrigerado por agua, ideal para aplicaciones industriales y agrícolas de trabajo pesado.

DATOS TÉCNICOS

Cilindraje: 903 cc

Potencia máxima: 13,3 kW / 16,5 HP

Potencia nominal: 11,03 kW / 14,78 HP

Tipo de motor: 4 tiempos

Filtro de aire: Baño de aceite

Capacidad de aceite: 2,6 litros

Sistema de arranque: Arranque manual

Número de cilindros: Monocilíndrico

Tipo de refrigeración: Radiador (refrigeración por agua)



CASEGA S.A.S.
Garzón, Huila · Colombia

RENDIMIENTO · 3

CILINDRAJE 903 cc	POTENCIA MÁXIMA 13,3 kW / 16,5 HP
POTENCIA NOMINAL 11,03 kW / 14,78 HP	

MOTOR · 7

TIPO DE MOTOR 4 tiempos	FILTRO DE AIRE Baño de aceite
CAPACIDAD DE ACEITE 2,6 litros	SISTEMA DE ARRANQUE Arranque manual
NÚMERO DE CILINDROS Monocilíndrico	TIPO DE REFRIGERACIÓN Radiador (refrigeración por agua)
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE 13,8 litros	

DIMENSIONES Y PESO · 1

DIÁMETRO DEL PISTÓN X CARRERA 100 mm × 115 mm
--

OTROS DATOS · 1

LÍNEA DEL PRODUCTO Línea XP – indicada para uso intensivo
--

CON ESTE MOTOR PUEDE ACCIONAR

Cruce con el catálogo CASEGA S.A.S. — se comparan 14,8 HP de este motor (Potencia nominal: 11,03 kW / 14,78 HP) contra la potencia de motor a combustión que cada equipo declara en su propia ficha.

PENAGOS Ensiladora de Forrajes Mecánica EFM-4	Requiere 13 HP a 3.600 RPM 2 bandas tipo V B74"
PENAGOS Picador de Residuos Orgánicos y Vegetales PR-14	Requiere 9 – 13 HP
PENAGOS Picadora para Ensilaje PE-800	Requiere 10 – 13 HP
PENAGOS Picapasto PP-600 PLUS	Requiere 13 HP
PENAGOS Triturador Picador TP-15	Requiere 9 – 13 H.P
PENAGOS Triturador Picador TP-24	Requiere 10 – 13 H.P
PENAGOS Unidad de Despulpe y Clasificación UDC 2000 Castillo Plus	Requiere 9 a 13 HP
PENAGOS Trapiche TH-8	Requiere 12 HP
PENAGOS Picadora para Ensilaje PE-700	Requiere 9 – 10 HP
PENAGOS Trapiche TH-6	Requiere 10 HP
PENAGOS Unidad de Beneficio Ecológico para Café ECOLINE-1000	Requiere 8.0 – 10 HP
PENAGOS Picapasto PP-12MR	Requiere 7 – 9 HP

Verificado contra las fichas de fábrica. La transmisión (poleas, bandas, acople) se define según el montaje: [escribanos al WhatsApp +57 311 409 3012](#) y lo dimensionamos con usted.

No listamos motobombas para este motor porque la ficha de fábrica no publica el tipo de eje. El impeler de una motobomba es roscado y no monta en un eje de cuña. Confirменos el modelo por [WhatsApp al +57 311 409 3012](#) y le decimos exactamente cuál sirve.

QUÉ NECESITA PARA OPERAR

Tomado de la ficha técnica de este modelo. Lo que el fabricante no publica no aparece aquí.

CAPACIDAD DE ACEITE	2,6 litros Ficha: Capacidad de aceite
COMBUSTIBLE	13,8 litros Ficha: Capacidad del tanque de combustible
FILTRO DE AIRE	Baño de aceite Ficha: Filtro de aire

ACEITES RECOMENDADOS

Recomendación de mantenimiento · criterio CASEGA como distribuidor. No es dato de la ficha de fábrica: el grado definitivo lo manda el manual de su máquina.

ACEITE DE MOTOR	15W40 Multigrado para motor diésel. Confirme siempre contra el grado que indique el manual del fabricante de su máquina.
-----------------	--

- Taller propio en Garzón
- Repuesto original
- Garantía por escrito



¿LE INTERESA ESTE EQUIPO?

Visítenos: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia · Lun-Vie 7:00 a.m. – 5:30 p.m. · Sáb 7:00 a.m. – 4:00 p.m. · Festivos 8:00 a.m. – 1:00 p.m.

Cotizar por WhatsApp

+57 311 409 3012



Escanee para ver la ficha en línea
con fotos y precio actualizado

• Taller propio en Garzón

• Repuesto original

• Garantía por escrito

CASEGA S.A.S.

Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia

WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)

gyggarzon1@gmail.com