TDWE22R-XP
025-018

PRECIO DE LISTA

$ 6.069.000

IVA incluido. Precio consultado el 17 sep 2026; sujeto a cambios sin aviso.

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.

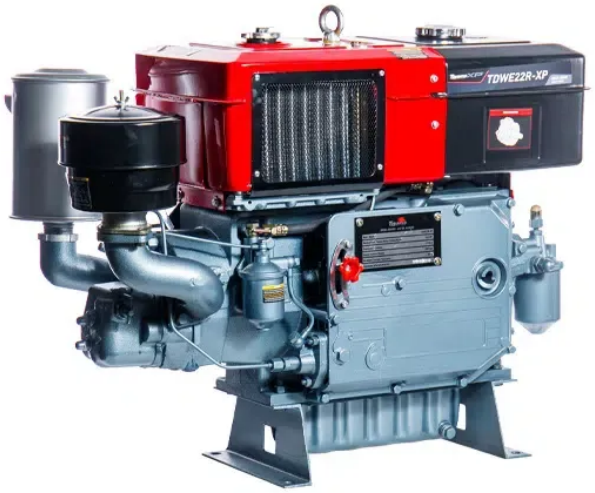
ASESORÍA

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



El motor diésel refrigerado por agua Toyama TDWE22R-XP está diseñado para uso profesional y aplicaciones de trabajo pesado.

DATOS TÉCNICOS

Cilindraje: 1.194 cc
Potencia máxima: 17,9 kW / 24 HP
Potencia nominal: 14,92 kW / 20 HP
Velocidad máxima de rotación: 2.200 rpm
Tipo de motor: 4 tiempos
Filtro de aire: Baño de aceite
Capacidad de aceite: 3,2 litros
Sistema de arranque: Arranque manual
Número de cilindros: Monocilíndrico

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

Toyama diseñó el motor diésel TDWE22R-XP, refrigerado por agua, para uso profesional y trabajo pesado. Su potencia máxima es de 24 HP a 2200 RPM, con alto torque. De diseño monocilíndrico, horizontal y estacionario, se instala con facilidad en distintos tipos de maquinaria, y trabaja con radiador y arranque manual. La cilindrada es de 1194 cm³. El sistema de inyección directa apunta a una combustión más completa, a menor consumo de combustible y a mayor durabilidad del motor. La marca indica que puede acoplarse en pequeños tractores, motobombas, grupos electrógenos, transportadores agrícolas, compresores de aire, embarcaciones y máquinas pequeñas de procesamiento agrícola: desgranadoras, pulverizadoras, molinos de concentrado. Es un motor de la Línea XP, que Toyama reserva al uso intensivo.

RENDIMIENTO · 4

CILINDRAJE **1.194 cc**	POTENCIA MÁXIMA **17,9 kW / 24 HP**
POTENCIA NOMINAL **14,92 kW / 20 HP**	VELOCIDAD MÁXIMA DE ROTACIÓN **2.200 rpm**

MOTOR · 7

TIPO DE MOTOR **4 tiempos**	FILTRO DE AIRE **Baño de aceite**
CAPACIDAD DE ACEITE **3,2 litros**	SISTEMA DE ARRANQUE **Arranque manual**
NÚMERO DE CILINDROS **Monocilíndrico**	TIPO DE REFRIGERACIÓN **Radiador (refrigeración por agua)**
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE **16,8 litros**	

OTROS DATOS · 1

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

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

CON ESTE MOTOR PUEDE ACCIONAR

Cruce con el catálogo CASEGA S.A.S. — se comparan 20 HP de este motor (Potencia nominal: 14,92 kW / 20 HP) contra la potencia de motor a combustión que cada equipo declara en su propia ficha.

PENAGOS Picadora para Ensilaje PE-1200	Requiere 16 – 20 HP
PENAGOS Unidad de Despulpe y Clasificación UDC-4000 Catuaí Specialty Coffees	Requiere 18 HP
PENAGOS Desgranadora de Maíz DM-20	Requiere Desgranar sin hoja: 10 HP Desgranar con hoja: 16 HP
PENAGOS Triturador Picador TP-28	Requiere 13 – 16 H.P
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

Verificado contra las fichas de fábrica. La transmisión (poleas, bandas, acople) se define según el montaje: escríbanos 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. Confírmenos 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	**3,2 litros** Ficha: Capacidad de aceite
COMBUSTIBLE	**16,8 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.

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

CASEGA S.A.S.

¿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