

FM150T-AD-89DFV-T2

La motobomba FM150T-AD-89DFV-T2, trash autocebante con sistema de cebado por vacío 6" x 6", ofrece un caudal máximo de hasta 1900 GPM @ 1800 RPM. Es la motobomba ideal para aplicaciones de desagüe y by-pass en obras públicas, construcción, minería, proyectos de infraestructura y atención de emergencias, entre otras.

La motobomba FM150T-AD-89DFV-T2 está equipada con un sello mecánico con caras duras en tungsteno, con sistema integrado de enfriamiento y lubricación que le permite correr en seco.

La motobomba FM150T-AD-89DFV-T2 trash inatascable tiene un impeller con un paso de esfera para sólidos de 3".

Las unidades de bombeo FORTE son reconocidos por ser equipos robustos de alto desempeño para aplicaciones difíciles de desagüe especialmente en el área de construcción y operaciones de by-pass.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Estructura robusta y de alta confiabilidad.
- SecoPrime®, sistema de cebado automático en seco por vacío.
- RunFree®, sistema refrigeración y lubricación en el sello mecánico que permite la operación de la bomba en seco en condiciones extremas durante tiempo prolongado.
- Capacidad para cebar y recebar el sistema sin intervención del operario.
- Codo de succión anti turbulencia de 22° de inclinación.
- Estructura modular en acero con tanque de combustible integrado.
- Gancho de izado central con capacidad para soportar el peso del equipo.
- Trailer con tiro desmontable y soportes estabilizadores.
- Capacidad para manejar aguas cargadas con sólidos en suspensión provenientes de excavaciones, alcantarillados, aguas lluvias, entre otras.

MOTOR

MARCA	FORTE
MODELO	FD4105ZLD
POTENCIA MÁX	89 HP
VELOCIDAD	1.800 RPM
REFRIGERACIÓN	AGUA
REFERENCIAS	FM150T-AD-89DFV-T2



ACCESORIOS OPCIONALES

- Acoples y coladera de succión.
- Tuberías y mangueras de succión o descarga.
- Sistema de luces de frenado reglamentarias.
- Sistema frenos de emergencia y parqueo.
- Construcción sobre tráiler, base tanque o skid petrolero.
- Tablero de control análogo o digital.

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

PARTE	MATERIAL
CARCASA	Hierro Dúctil
IMPELER	Acero Inoxidable
PLATOS DE DESGASTE	Acero Inoxidable
EJE	Acero 4140
SELLO MECANICO	Caras en tungsteno, altamente resistente a la abrasión bañado en aceite.

Disponible en otros materiales como acero inoxidable bajo requerimientos.

LOS PRODUCTOS ORIGINALES PUEDEN VARIAR LIGERAMENTE RESPECTO A LAS FOTOGRAFÍAS. LA INFORMACIÓN EN ESTA FICHA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

PEDIDOS

PBX: (601) 743 4500 - 292 5222
Calle 17A No. 69B - 27, Bogotá D.C. - Colombia
comercial@globalmotor.net

FTMBFH02-V1

FM150T-AD-89DFV-T2

CARACTERÍSTICAS

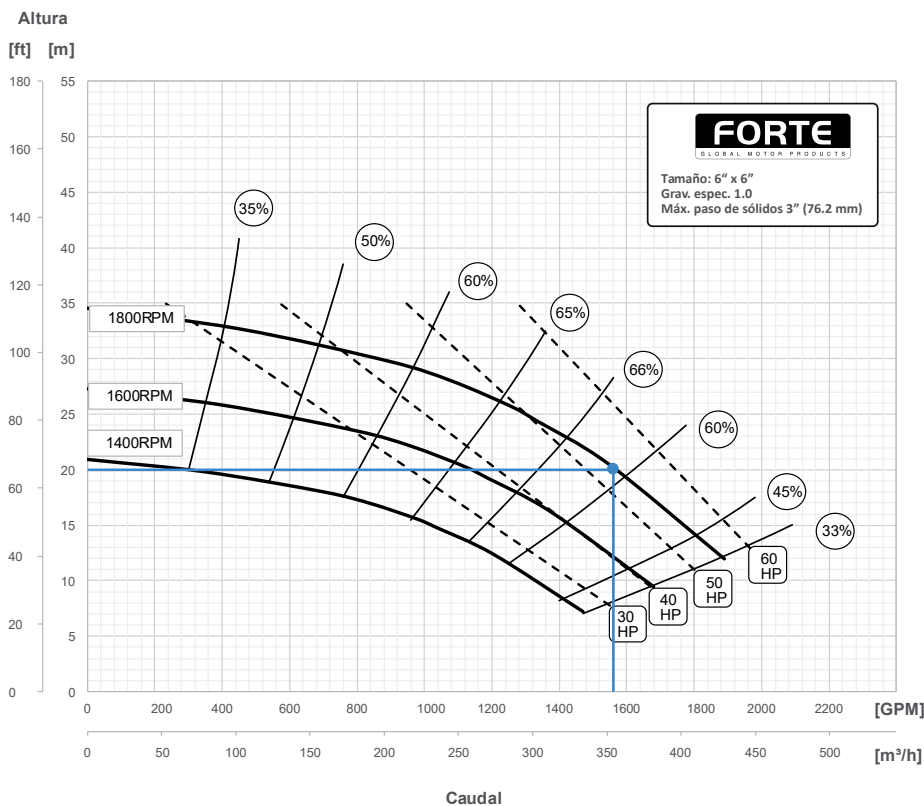
BOMBA MODELO	FM150T
CAUDAL MÁXIMO1	1900 GPM (431.5 m³/h)
ALTURA MÁXIMA METROS	35 m
EFICIENCIA MÁXIMA %	66%
CONEXIÓN DE SUCCIÓN	6"
CONEXIÓN DE DESCARGA	6"
MOTOR DIÉSEL	FORTE
VELOCIDAD DE OPERACIÓN	1800 RPM
TEMPERATURA DE OPERACIÓN MÁXIMA	80° C

NOTA:

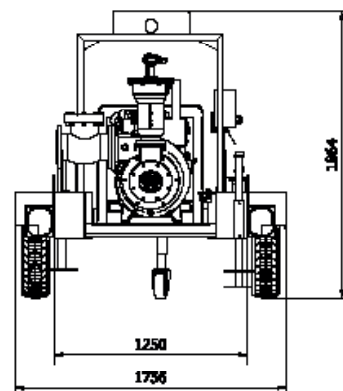
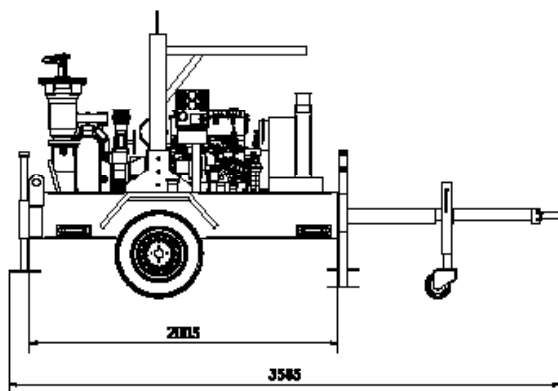
La información se refiere a puntos máximos, para puntos específicos de operación, consultar la curva de rendimiento

CURVA DE RENDIMIENTO

FM150T



DIMENSIONES



LOS PRODUCTOS ORIGINALES PUEDEN VARIAR LIGERAMENTE RESPECTO A LAS FOTOGRAFÍAS. LA INFORMACIÓN EN ESTA FICHA ESTÁ SUJETA A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

PEDIDOS

PBX: (601) 743 4500 - 292 5222
Calle 17A No. 69B - 27, Bogotá D.C. - Colombia
comercial@globalmotor.net

FTMBFH02-V1