

FL250-00-80DBV-B

Las motobombas FORTE de caudal, son ideales para usos especiales en donde se requiera mover grandes cantidades de líquido y aplicaciones difíciles en áreas como riego, obras públicas, proyectos de infraestructura, atención de emergencias entre otras. La motobomba FL250-00-80DB-T2, ofrece un caudal máximo de hasta 3720 GPM @ 1600 RPM.

La motobomba FL250-00-80DB-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.

Las unidades de bombeo FORTE, son reconocidas como equipos de alta confiabilidad para aplicaciones difíciles y con requerimientos especiales en todos los sectores industriales.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Estructura robusta y de alta confiabilidad.
- SecoPrime®, sistema de cebado automático en seco por vacío.
- RunFree®, sistema de 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 o arrastres: aguas excavaciones, alcantarilladas, aguas lluvias, entre otras.
- Tanque de combustible capacidad 58 galones.

OPCIONES DE MOTOR

MARCA	JOHN DEERE	BAUDOUIIN
MODELO	4045DF150	4M11B2D0
POTENCIA MÁX	70 HP	80 HP
VELOCIDAD	1.800 RPM	1.800 RPM
REFRIGERACIÓN	AGUA - AIRE	AGUA - AIRE

REFERENCIAS	FL250-00-70DJ-B	FL250-00-80DB-B
-------------	-----------------	-----------------



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	ESTANDAR (00)	TIPO ADI (D0)
CARCASA	FUNDICIÓN HIERRO ASTM A48	FUNDICIÓN HIERRO ASTM A48
IMPELER	HIERRO DÚCTIL ASTM A536	HIERRO DÚCTIL ASTM A536
EJE DEL IMPELLER	ACERO ASTM 4140	ACERO ASTM 1045
SELLO MECÁNICO	CARBURO DE TUNGSTENO CUERPO SS316 ELASTÓMERO VITON	CARBURO DE SILICIO / CUERPO SS316 / ELASTÓMERO VITON

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

FL250-00-80DBV-B

CARACTERÍSTICAS

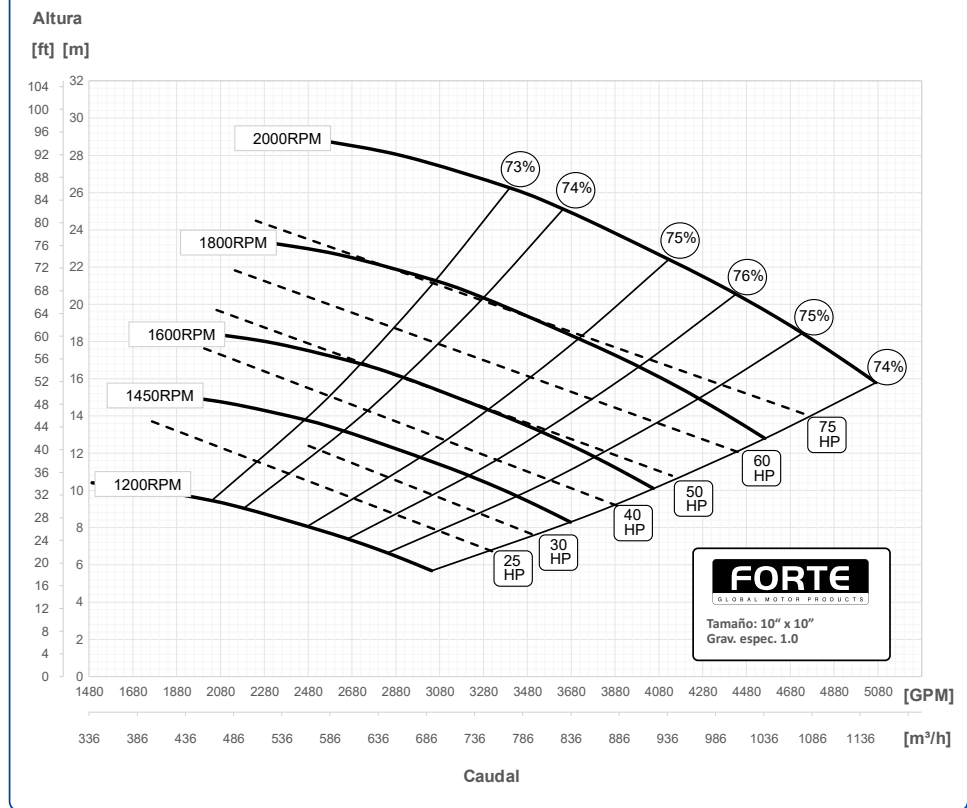
BOMBA MODELO	250HW-8
CAUDAL MÁXIMO	4040 GPM (916.3 m³/h)
ALTURA MÁXIMA	19 m
EFICIENCIA MÁXIMA %	76%
CONEXIÓN DE SUCCIÓN	10"
CONEXIÓN DE DESCARGA	10"
OPCIÓN DE MOTOR DIÉSEL	JHON DEERE BAUDOUIIN
VELOCIDAD DE OPERACIÓN	1200 RPM - 2000 RPM
TEMPERATURA DE OPERACIÓN MÁXIMA	80 °C

NOTA:

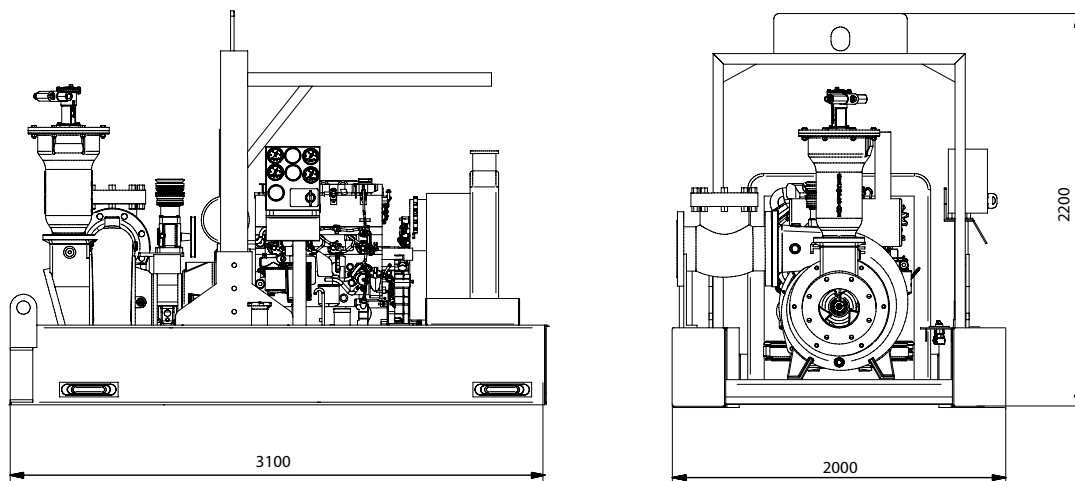
La información se refiere a puntos máximos, para puntos específicos de operación, consultar la curva de rendimiento

CURVA DE RENDIMIENTO

250HW-8



DIMENSIONES



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

PEDIDOS