

BOMBAS GS

con motor Diesel

GD 2.5C 330 LD

WDM[®]
PUMPS

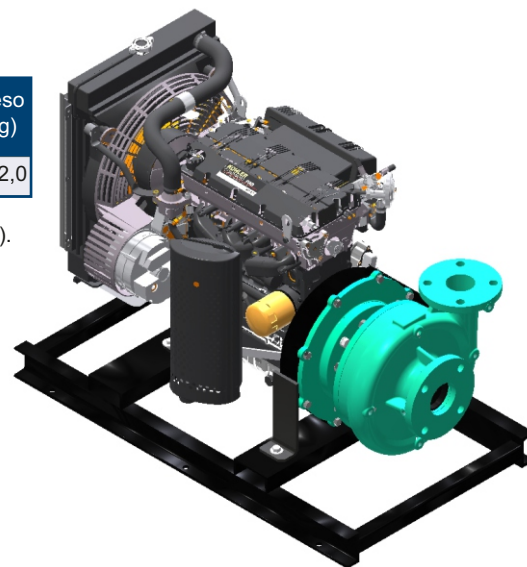


Fabricado por:
Barnes de Colombia S.A
Bogotá - Colombia

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (kg)
GD 2.5C 330 LD	1B0736	33.0	75	630	3"	2-1/2"	242,0

* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca= metros columna de agua).

** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).



Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbon/Ceramica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Papel Humedo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	3" NPT
Descarga	2-1/2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-3/4" TIPO 21
Temperatura Max. Líquido	70° C Continua

Características del Motor	
Tipo	Diesel
Potencia	33.0Hp
Marca	Lombardini
Cilindros	4
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Tipo de Arranque	Eléctrico
Refrigeración	Radiador por agua
Consumo Combustible	2 galón / hora

