

BOMBAS GS

con motor Gasolina

GG 1.5B 140 KL

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)
GG 1.5B 140 KL	1B0482	14.0	65	260	2"	1-1/2"	43.0

* 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).

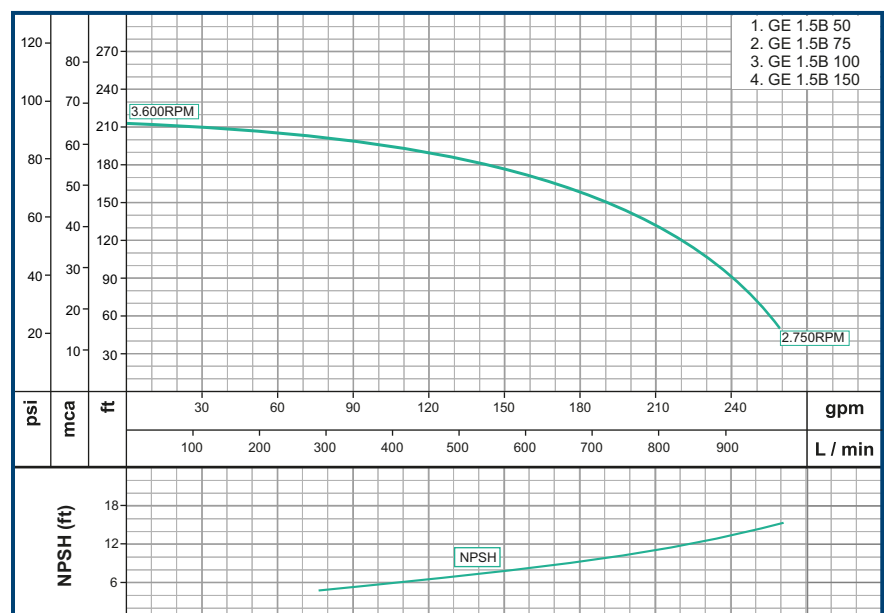


Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Sello mecánico	Carbon/Ceramica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Papel Humedo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	2" NPT
Descarga	1-1/2" NPT
Tipo de impulsor	Cerrado Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 1-1/4" TIPO 01
Temperatura Max. Líquido	70° C Continua

Características del Motor	
Tipo	Gasolina
Potencia	14 hp
Marca	Kohler
Cilindros	1
Velocidad	3.600 RPM (nominal)
Tipo de Arranque	Retractivil
Capacidad del tanque	7.3 litros
Consumo de combustible	0.9 galón / hora

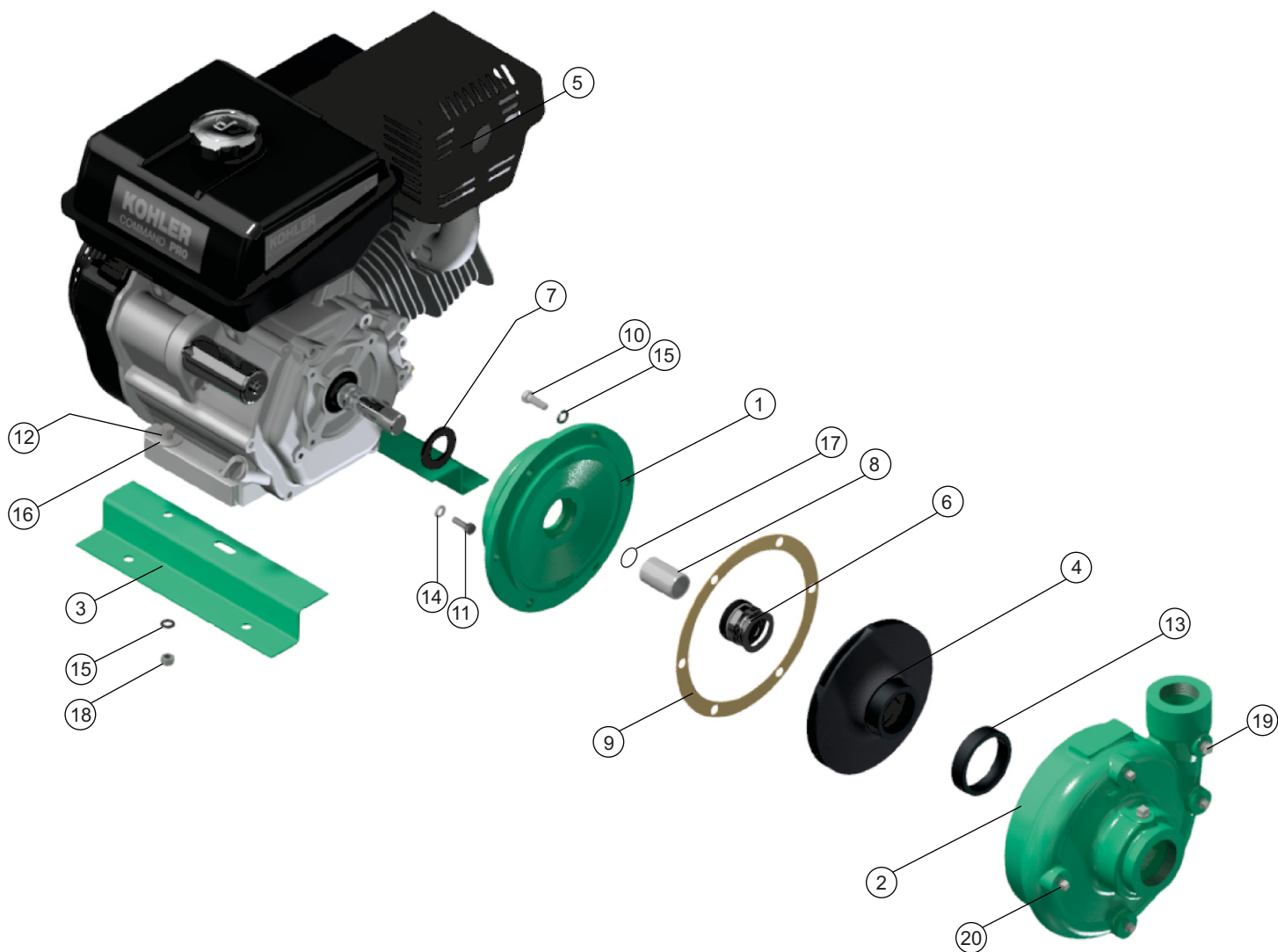
Aplicaciones	
•	Aprovisionamiento de aguas limpias
•	Recirculación de agua con sólidos en suspensión
•	Desagüe de zonas inundadas
•	Riego por Inundación
•	Llenado y vaciado de carro tanques
•	Riego por goteo
•	Minería
•	Acueductos municipales



Síguenos



www.wdmpumps.com



N°	DESCRIPCION	REF	CANTIDAD
1	ACOPLE EN HIERRO	22212	1
2	CUERPO EN HIERRO	31447	1
3	BASE	19342	2
4	IMPULSOR ø7,10" ROSCADO	53299R	1
5	MOTOR 14,0HP GASOLINA	18301	1
6	SELLO MECANICO 1-1/4" T21	00050	1
7	ARANDELA DE CAUCHO	05163	1
8	CAMISA INOXIDABLE	23849	1
9	EMPAQUE PAPEL	30441	1
10	TORNILLO 3/8" x 1"NC	02037	6
11	TORNILLO 5/16-24NF	16663	4
12	TORNILLO 3/8" x 1-1/2"NC	02236	4
13	ANILLO DE DESGASTE	30742	1
14	ARANDELA DE PRESION 5/16"	02602	4
15	ARANDELA DE PRESION 3/8"	02604	10
16	ARANDELA DE 3/8	02553	4
17	ANILLO "O" 2-020	17433	1
18	TUERCA DE 3/8"	02502	4
19	TAPON DE 1/4" NPT	03201	2
20	TAPON DE 1/8" NPT	03199	4

