

Bombas motor explosión

MG / DL Gasolina / Diesel

Motobombas con motor a gasolina de 2 ó 4 tiempos (MG) ó diesel de 4 tiempos (DL), refrigerados por aire para servicio discontinuo, arranque manual reversible o arranque eléctrico.

Las bombas de gasolina incluyen racores de aspiración e impulsión y filtro de pie.

Especialmente indicadas para usos industriales, agrícolas, obra civil, etc.

Los rendimientos reflejados se obtienen a las máximas revoluciones del motor. Para escoger correctamente un grupo motobomba es indispensable reducir un 10% los valores hidráulicos para aquellos equipos que vayan a funcionar menos de 500 horas/año, siendo la reducción del 20% si el tiempo de funcionamiento es superior a 500 horas/año.



GS: Motor estándar, Salida orientable 5 direcciones

BX: Motor Honda

Modelo	Motor	CV	CAUDAL METROS CÚBICOS/HORA											Ø ASP/IMP.	
			2	4	6	10	14	18	20	27	30	48	55		
			ALTURA MANOMÉTRICA METROS												
GS-10	2T	1,2	33	20	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 - 1"
GS-15	2T	1,6	38	34	30	20	7	-	-	-	-	-	-	-	40 - 1 1/2"
GS-20	4T	6,5	-	51	50	45	37	32	26	10	-	-	-	-	50 - 2"
GS-20/2	4T	6,5	-	74	70	60	45	10	-	-	-	-	-	-	50 - 2"
GS-50	4T	5,5	-	26	23	21	17	12	10	4	-	-	-	-	50 - 2"
GS-80	4T	6,5	-	28	27	26	24	23	22	19	17	7	2	-	75 - 3"

Modelo	Motor	CV	CAUDAL METROS CÚBICOS/HORA											Ø ASP/IMP.	
			4	6	10	14	20	30	48	55	60	76	82		
			ALTURA MANOMÉTRICA METROS												
BX-20	4T	4	30	27	25	21	14	2	-	-	-	-	-	-	50-2"
BX-30	4T	5,5	-	30	28	26	22	17	12	4	2	-	-	-	75-3"
BX-40	4T	9	-	-	25	24	22	20	15	13	12	5	2	-	100-4"
BPX-20(*)	4T	4	29	26	24	20	13	2	-	-	-	-	-	-	50-2"

(*) Cuerpo plástico especial para aguas calizas, marinas, corrosivas,...

Modelo	Motor	CV	CAUDAL METROS CÚBICOS/HORA											Ø ASP/IMP.	
			6	9	18	35	50	64	95	125	150	200	300		
			ALTURA MANOMÉTRICA METROS												
B-350-BP	15LD-350	7,6	20	18	16	15	11	2	-	-	-	-	-	-	75 - 3"
B-450-BP	15LD-440	11	-	20	15	12	10	7	2	-	-	-	-	-	100 - 4"
B-500-BP	15LD-500	12	-	-	-	-	-	-	32	20	2	-	-	-	100-4"
B-820-BP	4LD-820	16,3	-	-	-	-	-	-	25	22	21	14	-	-	125 - 125
B-625/2-BP	9LD-625/2	28	-	-	-	-	-	-	-	-	45	38	20	-	150 - 150

(*) Los modelos diesel en arranque eléctrico de serie.

(**) Otros rendimientos hidráulicos consultar.

Bombas con multiplicador para tractor

BT Con multiplicador

Bombas centrífugas, con multiplicador, para tractor con multiples aplicaciones.

* **Riego por aspersión**, riego a pie, de turbina abierta,...
Caudal máx. 200 m³/h, Altura 150 mca, Temp. máx 50 C, veloc. máx. 3600 rpm
Accionamiento cardan.



BJ Manuales

Bombas manuales para extracción de agua limpia en lugares donde no se disponga de corriente eléctrica.

* Cuerpo bomba, palanca, pistón, válvula y cilindro en fundición gris.

* Biela en Acero.

* Junta válvula y émbolo pistón en cuero.

Máxima altura de aspiración: 7 metros.



Modelo	Caudal Lts / h	Altura mm.	Ø Interior	Rosca Unión
J1	900	460	25	1"
J2	1250	460	32	1 1/4"
J3	1700	470	32	1 1/4"
J4	2200	490	38	1 1/2"
J5	3400	610	51	2"
J6	4300	650	63	2 1/2"