



# BORJA

## BOMBA JARRO FIG.1 MANUAL PUMP



**FIG.1**

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	<b>BASE</b> BASE	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
2	<b>CONTRAPESO</b> COUNTERWEIGHT	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
3	<b>EMBOLO PISTON</b> PLUNGER PISTON	Cuero Leather	1	
4	<b>CILINDRO (1)</b> CYLINDER	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
5	<b>ARGOLLA</b> BRACELET	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
6	<b>BIELA</b> CONROD	Acero Steel	1	F-111
7	<b>HEMBRA PISTON</b> PISTON CONNECTING CAP	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
8	<b>VÁLVULA PISTON</b> PISTON VALVE	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
9	<b>MACHO PISTON</b> PISTON	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
10	<b>VÁLVULA CUERO</b> VALVE	Cuero Leather	1	
11	<b>PLETINA RACORD (1)</b> FITTING	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
12	<b>PALANCA</b> BOWL	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
13	<b>TAZA (2)</b> TUBE	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	1	EN-12164
16	<b>TORNILLOS</b> SCREWS	Acero 6.8 Zn Stainless steel 6.8 Zn	5	EN-24017

(1): Estas piezas en el modelo Bomba jarro bronce N°1 ó N°2 son de Latón Cu Zn39 Pb3.  
(2): Esta pieza sólo se monta en el modelo Bomba jarro bronce N°1 y N°2.

(1): In Manual pump bronze model N°1 and N°2, these pieces are of material of Brass Cu Zn39 Pb3.

(2): Only available in Manual pump bronze model N°1 and N°2.

### DATOS TECNICOS TECHNICALS CHARACTERISTICS

Paso	Caudal l. /h. Flow litres/hours	Palancadas min. Strokes per min.	Ø interior del tubo mm. Inner Ø pipe	Unión tubo Inner Ø pipe	Altura mm. Height
1	900	45	25	R1"	460
2	1.250	45	32	R1 ¼"	460
3	1.700	45	32	R1 ¼"	470
4	2.200	45	38	R1 ½"	490
5	3.400	45	51	R2"	610
6	4.300	45	63	R2 ½"	650

BOMBAS BORJA S.A. puede cambiar los diseños, materiales y especificaciones sin previo aviso a causa de nuestro constante desarrollo de productos.  
BOMBAS BORJA Corp. could change the designs, materials and specifications without previous warning because of our constant development of products.

### OPCIONES

OPTIONS

#### FIG.1 BOMBA JARRO ( Modelo Bronce )

- El Cilindro y Pletina racord están disponibles en Latón Cu Zn39 Pb3 sólo en los Pasos: N°1 y N°2.

#### FIG.1 MANUAL PUMP ( Bronze model )

- Cylinder and Fitting, available construction Brass Cu Zn39 Pb3 only in sizes N°1 and N°2.



#### FIG.11 BOMBA JARRO ( Modelo Epoca )

- Sólo disponible en N°2.
- Se puede servir con o sin columna soporte.
- Especialmente indicada para ser colocada en exteriores.

#### FIG.11 MANUAL PUMP ( Epoca model )

- Only available in N°2.
- Available with column.



### DIMENSIONES

#### DIMENSIONS

Nº	H (mm.)	L (mm.)	B (mm.)	Peso(Kg) Weight
1	460	440	195	9
2	460	440	220	12
3	470	455	230	14
4	490	455	250	17
5	610	600	270	26
6	650	600	310	29

Nº	DENOMINACIÓN NAME
1	BASE BASE
2	CONTRAPESO COUNTERWEIGHT
3	EMBOLO PISTON PLUNGER PISTON
4	CILINDRO CYLINDER
5	ARGOLLA BRACELET
6	BIELA CONROD
7	HEMBRA PISTON PISTON CONNECTING CAP
8	VÁLVULA PISTON PISTON VALVE
9	MACHO PISTON PISTON
10	VÁLVULA CUERO VALVE
11	PLETINA RACORD (1) FITTING
12	PALANCA LEVER
13	TAZA (Sólo en Mod. bronce) BOWL (Only in bronze model)

Detalle de la Taza en la Bomba Jarro Bronce:  
Bowl in Bronze pump:

