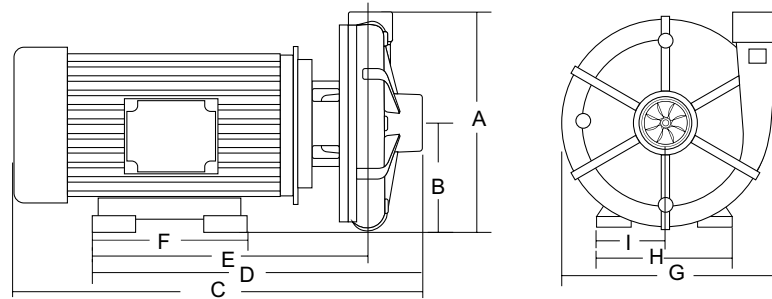


# DATOS ELÉCTRICOS Y DIMENSIONES



## MODELO 1P

### Dimensiones



### Datos eléctricos y dimensiones

Tipo de bomba	HP Motor	Factor servicio Motor	Fase	Volts	NEMA Armazon	Des-carga	Succión	Dimensiones en centímetros								
								A	B	C	D	E	F	G	H	I
1P-502	5	1.15	3	220 - 440	254T	1 1/2"	1 1/2"	30.5	16	47	41	34.5	16.5	28	21.5	10.7
1P-752	7.5	1.15	3	220 - 440	213	1 1/2"	1 1/2"	30.5	16	47	41	34.5	16.5	28	21.5	10.7
1P-1002	10	1.15	3	220 - 440	216	1 1/2"	1 1/2"	30.5	16	50	41	40.5	30.5	28	24	12
1P-1502	15	1.15	3	220 - 440	254T	1 1/2"	1 1/2"	30.5	16	50	41	40.5	30.5	28	24	12

### Datos técnicos

- Succión: 1 1/2" Roscada
- Descarga: 1 1/2" Roscada
- 2 Polos
- 3550 RPM
- NPSHr (requerido) : 2.41
- BEP: 306 LPM (litros por minuto), 70 mts.
- Velocidad específica:  $n_s = 9.88$
- Peso: 82Kgs.

### Materiales de construcción

- Tapa, impulsor y cople: Hierro gris ASTM-48
- Flecha: Acero al carbón AISI-C1045
- Sello mecánico: Cerámica y carbono

### NPSH

