

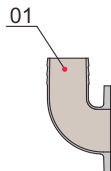
1 - 3 HP
2 Polos
3600 RPM
60 Hz

1.5GD

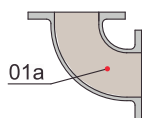
Especificaciones

- Clase de aislamiento: F
- Clase de protección: IP68
- Temperatura del agua: hasta 40°C
- PH: 6 a 10
- Densidad del líquido: 1.3 g/cm³
- Fuente de alimentación: 1 fase 115/230V 60Hz
3 fases 230/460V 60Hz
- Capacidad: hasta 21m³/h
- Carga: hasta 22m
- Sumersión máxima: 10m
- Largo de cable: 8m

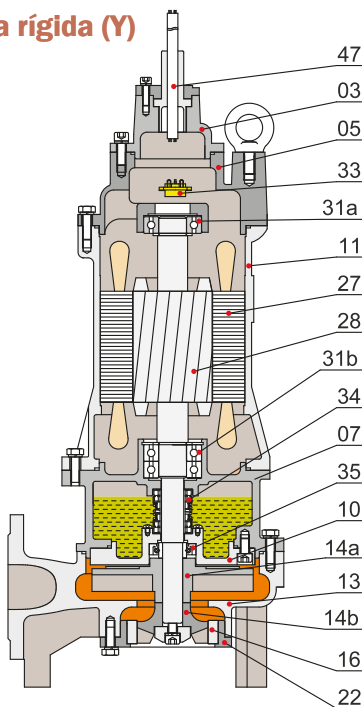
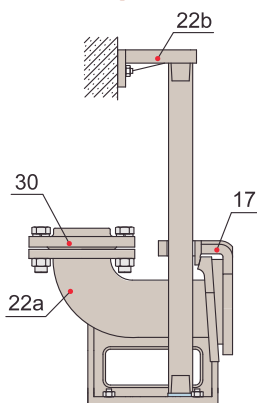
Instalación móvil - Tubería flexible (R)



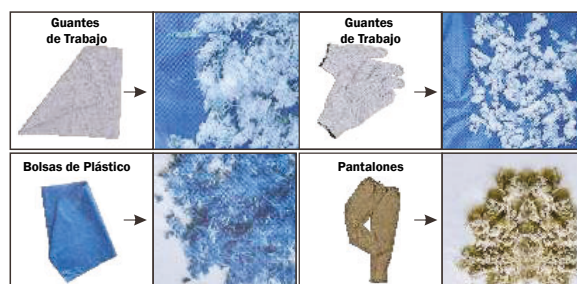
Instalación móvil - Tubería rígida (Y)



Instalación por auto-acoplamiento (Z)

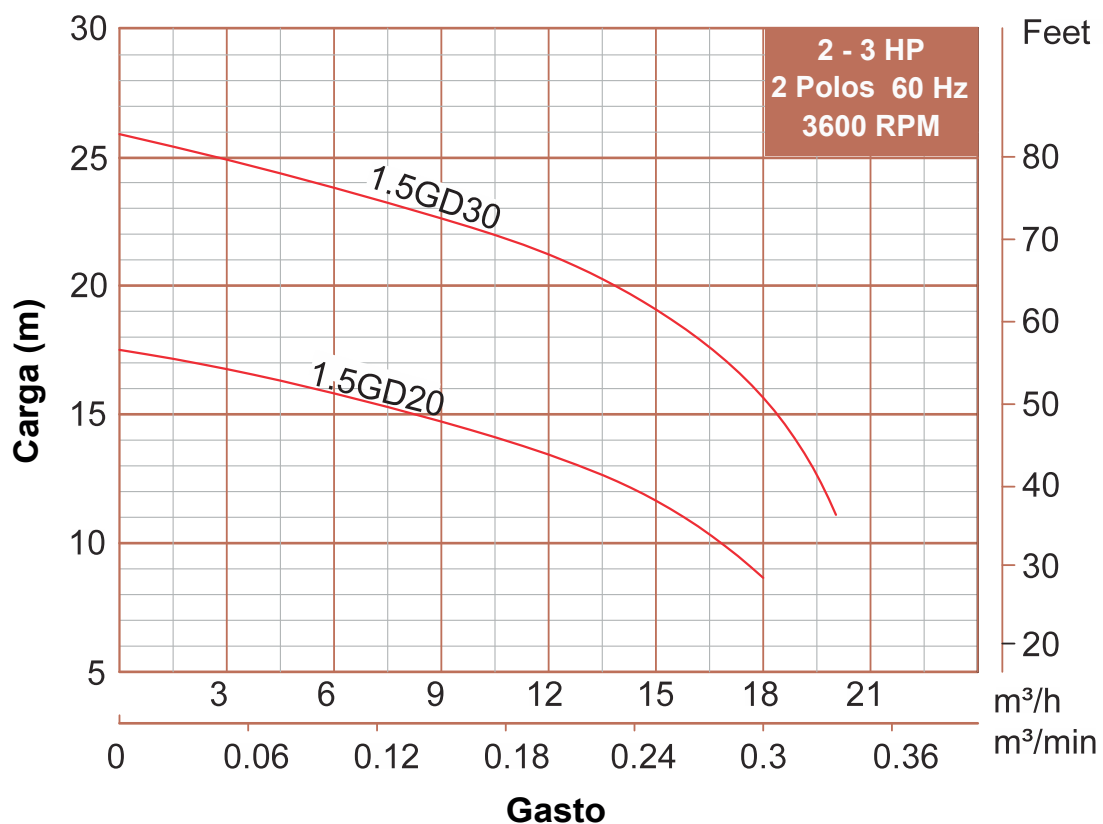
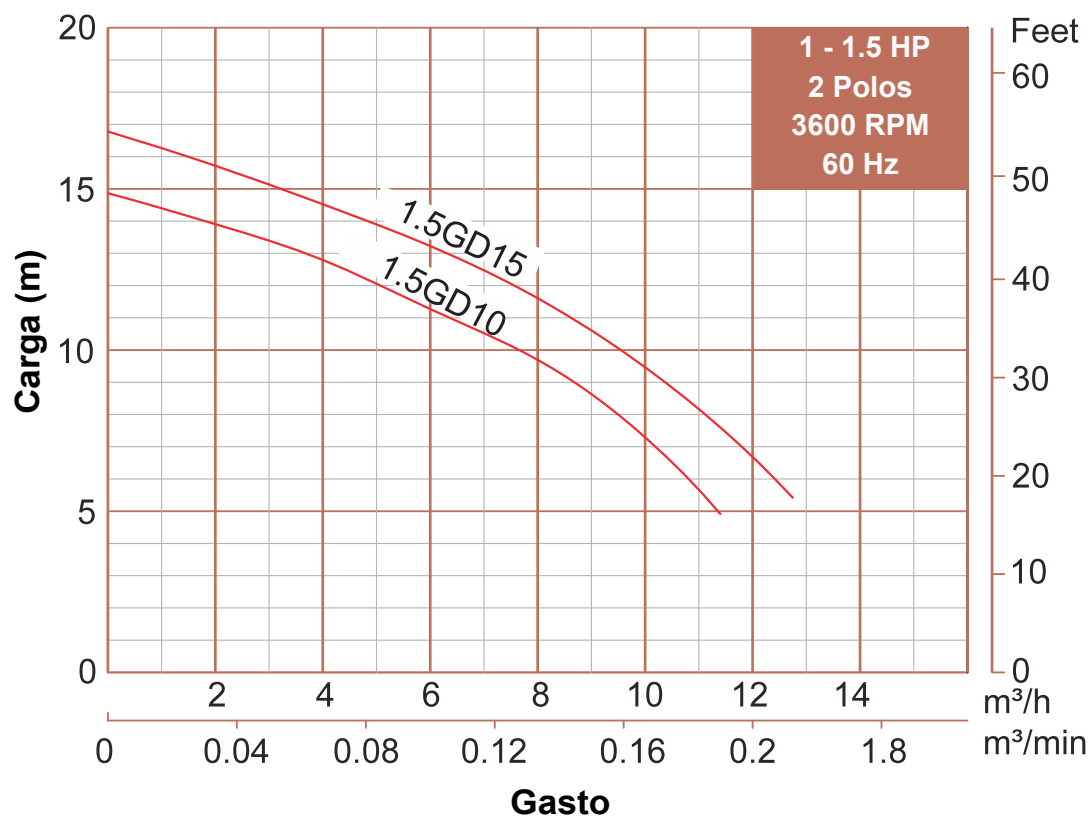


Capacidad de Trituración



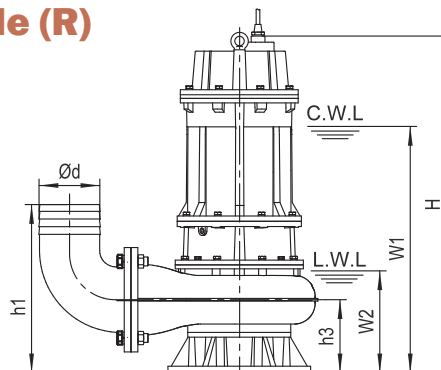
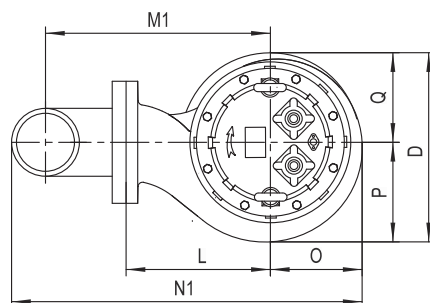
Materiales de Construcción

Item	Descripción	Material
01	Cople tubo flexible	Cast Iron
01a	Cople tubo rígido	Cast Iron
03	Caja de terminales	Cast Iron
05	Cubierta Superior	Cast Iron
07	Base de Baleros	Cast Iron
10	Alojamiento de Sello	Cast Iron
11	Cuerpo de Motor	Cast Iron
13	Cuerpo de Bomba	Cast Iron
14a	Impulsor	Cast Iron
14b	Cuchilla rotatoria	Alloy Alto cromo
16	Cuchilla estacionaria	Alloy Alto cromo
17	Cople Adaptador	Cast Iron
22	Auto Acoplamiento	Cast Iron
22a	Codo de Descarga	Cast Iron
22b	Soporte para Guías	Cast Iron
27	Estator	Cast Iron
28	Flecha del Rotor	AISI 304SS
30	Brida	Cast Iron
31a	Balero	Bolas de Balero
31b	Balero	Bolas de Balero
34	Sello Mecanico	Carburo de Silicio- Carburo de Silicio/Carbón Cerámica
47	Cable	

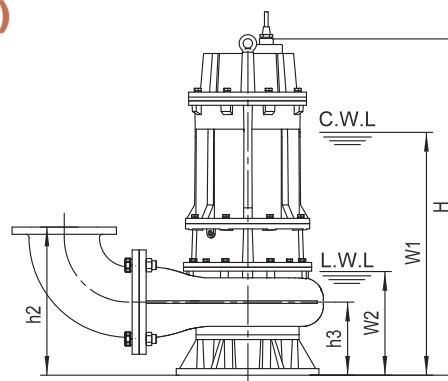
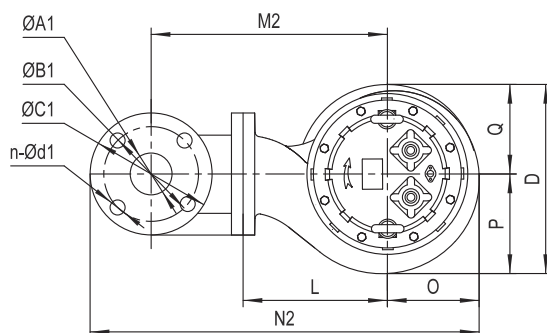


Instalación móvil - Tubería flexible (R)

1.5GD



Instalación móvil - Tubería rígida (Y)



C.W.L.: Nivel de agua continuo
L.W.L.: Nivel de agua reducido

Tabla de dimensiones

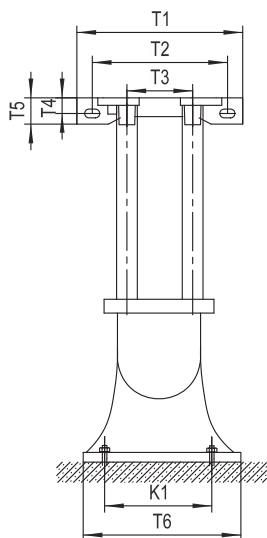
Modelo	Descarga (pulg)	ØA1	ØB1	ØC1	n-Ød1	h1	h2	h3	W1	W2	H	O	P	Q	L	D	M1	M2	N1	N2
1.5GD10	1.5	40	100	130	4-Ø14	165	185	85	320	125	475	82	85	80	130	165	193	232	295	380
1.5GD10	1.5	40	100	130	4-Ø14	165	185	85	335	125	475	82	85	80	130	165	193	232	295	380
1.5GD15	1.5	40	100	130	4-Ø14	165	185	85	335	125	475	82	85	80	130	165	193	232	295	380
1.5GD15	1.5	40	100	130	4-Ø14	165	185	85	355	125	495	82	85	80	130	165	193	232	295	380
1.5GD20	1.5	40	100	130	4-Ø14	170	190	90	355	125	525	95	100	100	150	200	210	250	325	410
1.5GD30	1.5	40	100	130	4-Ø14	170	190	90	375	125	545	95	100	100	150	200	210	250	325	410

Datos Curva / Dimensiones y Pesos Empaque

Modelo	Voltaje (V)	Fases (F)	Corriente (A)	Potencia (HP)	Descarga (Pulg)	Gasto Mínimo (m3/h)	Carga Mínima (m)	Gasto Máximo (m3/h)	Carga Máxima (m)	R			Y		
										N.W. (kg)	G.W. (kg)	Dimensiones de empaque (mm)	N.W. (kg)	G.W. (kg)	Dimensiones de empaque (mm)
1.5GD10	230	1	5.8	1	1.5	8	10	12	15	25	26.5	515x235x220	27	28.5	515x235x230
1.5GD10	230/460	3	3.4/1.7	1	1.5	8	10	12	15	26	27.5	515x265x220	28	29.5	515x235x230
1.5GD15	230	1	6.8	1.5	1.5	8	12	13	17	26.5	28	535x235x220	28.5	30	535x235x230
1.5GD15	230/460	3	4.8/2.4	1.2	1.5	8	12	13	17	27.5	29	535x235x220	29.5	31	535x235x230
1.5GD20	230/460	3	6.0/3.0	2	1.5	10	14	18	18	37.5	41	630x240x285	39.5	43	630x240x295
1.5GD30	230/460	3	8.5/4.2	3	1.5	10	22	20	26	40.5	43.5	630x240x285	42.5	45.5	630x240x295

Instalación de Autoacoplamiento (Z)

1.5GD



C.W.L: Nivel de agua continuo
L.W.L: Nivel de agua reducido

El acoplamiento y la bomba se empacaran individualmente, las dimensiones de empaque y peso en la tabla solo se refieren a la bomba.

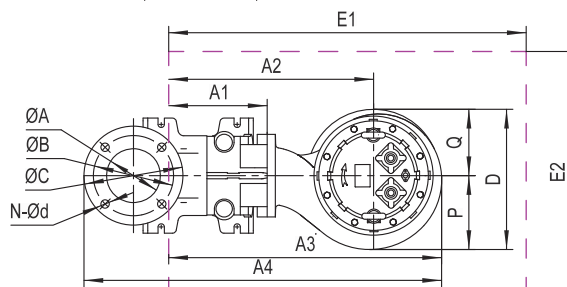
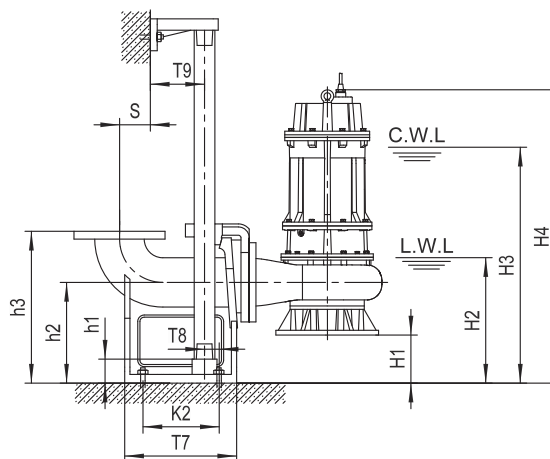


Tabla de dimensiones del Autoacoplamiento

Modelo	ØA1	ØB1	ØC1	n-Ød1	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	K1	K2	S	h1	h2	h3	h4
1.5AC1	1.5	100	130	4-Ø14	225	185	70	18	35	110	140	5	65	65	70	60	150	115	195	215

Tabla de dimensiones del Autoacoplamiento y Bomba

Modelo	Auto acoplamiento	H1	H2	H3	H4	A1	A2	A3	A4	P	Q	D	E1 x E2	N.W.	G.W.	Dimensión del Empaque
1.5GD10	1.5	32	160	355	510	145	275	360	485	85	80	165	650x550	23	24.5	515x235x220
1.5GD10	1.5	32	160	370	510	145	275	360	485	85	80	165	650x550	24	25.5	515x235x220
1.5GD15	1.5	32	160	370	510	145	275	360	485	85	80	165	650x550	24.5	26	535x235x220
1.5GD15	1.5	32	160	390	530	145	275	360	485	85	80	165	650x550	25.5	27	535x235x220
1.5GD20	1.5	25	155	385	555	145	295	390	515	100	100	200	650x550	35.5	39	630x240x285
1.5GD30	1.5	25	155	405	575	145	295	390	515	100	100	200	650x550	38.5	41.5	630x240x285