



Bombas Autoaspirantes Sanitarias

Serie AS

Diseño estándar

Bombas autoaspirantes sanitarias serie AS.

En versión monobloc, con soporte independiente y motores estándar IEC.

Pueden funcionar con líquidos que contengan gas, que formen espuma o con la tubería de aspiración parcialmente llena.

Los materiales y el tipo de construcción de desmontaje rápido, las hacen particularmente adaptadas a cualquier clase de trabajo.

Realizadas completamente en acero inoxidable CF-3M 1.4404/ AISI 316L.

Fundiciones realizadas a la cera perdida.

Tratamiento de pulido electroquímico.

Pies de sujeción de altura regulable.



Bomba AS monoetapa



Bomba AS de doble etapa

Ejecuciones cierre mecánico:

- Cierres mecánicos unificados EN 12756, ISO 3069.
- Cierre mecánico simple interno
- Cierre refrigerado
- Cierre doble refrigerado

Materiales de las juntas (certificadas FDA):

- EPDM
- Fluorado
- Silicona
- P.T.F.E. (Fep)

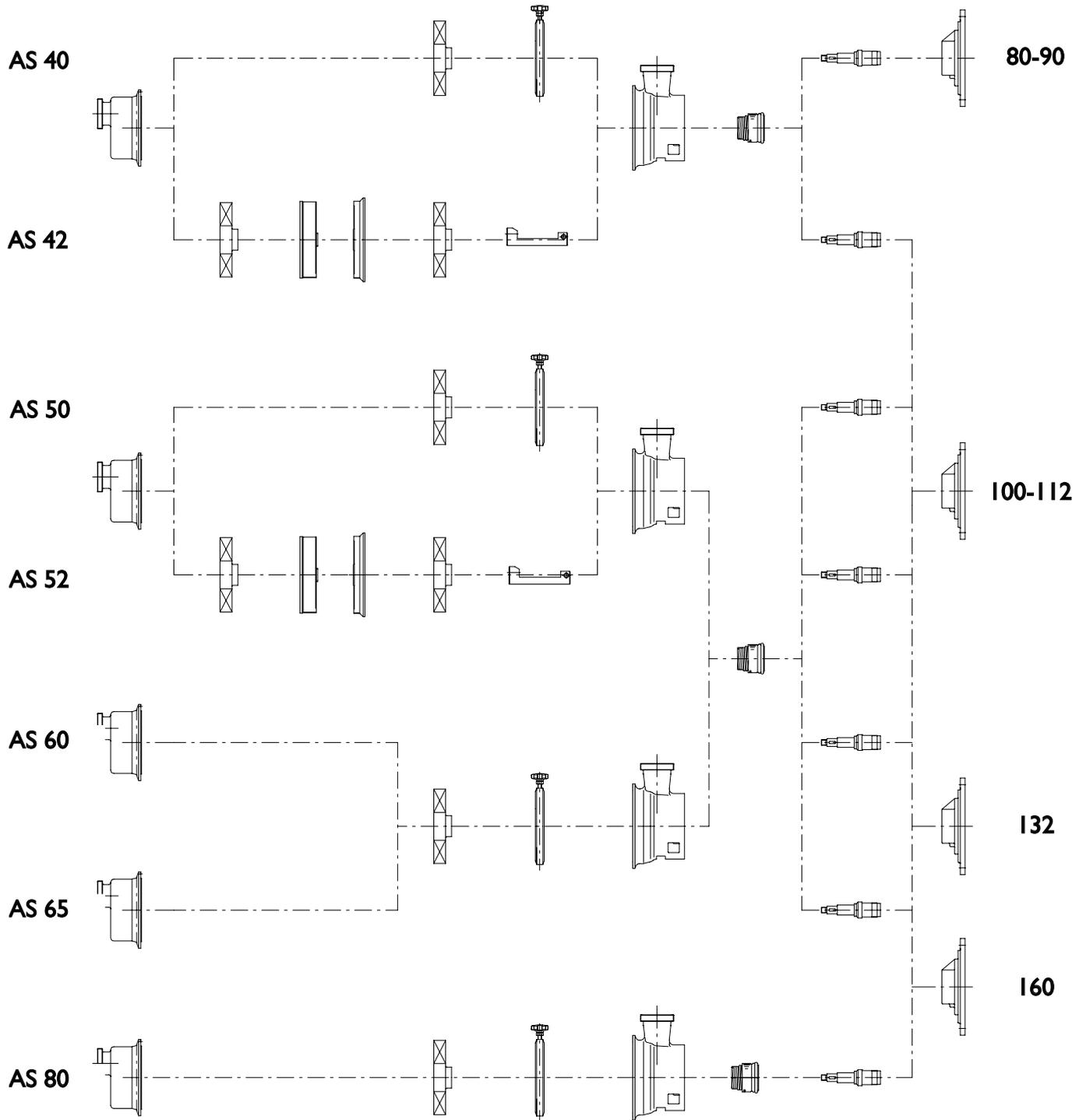
Conexiones para las bocas de unión:

- DIN - SMS - IDF - BS/RJT - DS - CLAMP y bridas EN 1092-1 PN16 las adaptan a todas las normativas internacionales.

Aplicaciones

Realizadas para múltiples exigencias de uso, representan un producto de vanguardia, gracias a las características del proyecto, a los materiales y a la tecnología utilizada. Bombas adaptadas al transporte de líquidos limpios variados: zumos, leche, suero, jarabes, aceites, vinos y licores, productos químicos y farmacéuticos, recuperación de CIP y carga-descarga de cisternas.

Una gama dimensional compuesta de 4 tamaños en versión monoetapa o doble etapa.



Turbinas radiales en CF-3M I.4404/AISI 316L realizadas por microfusión.



DIAGRAMA GENERAL 50 Hz

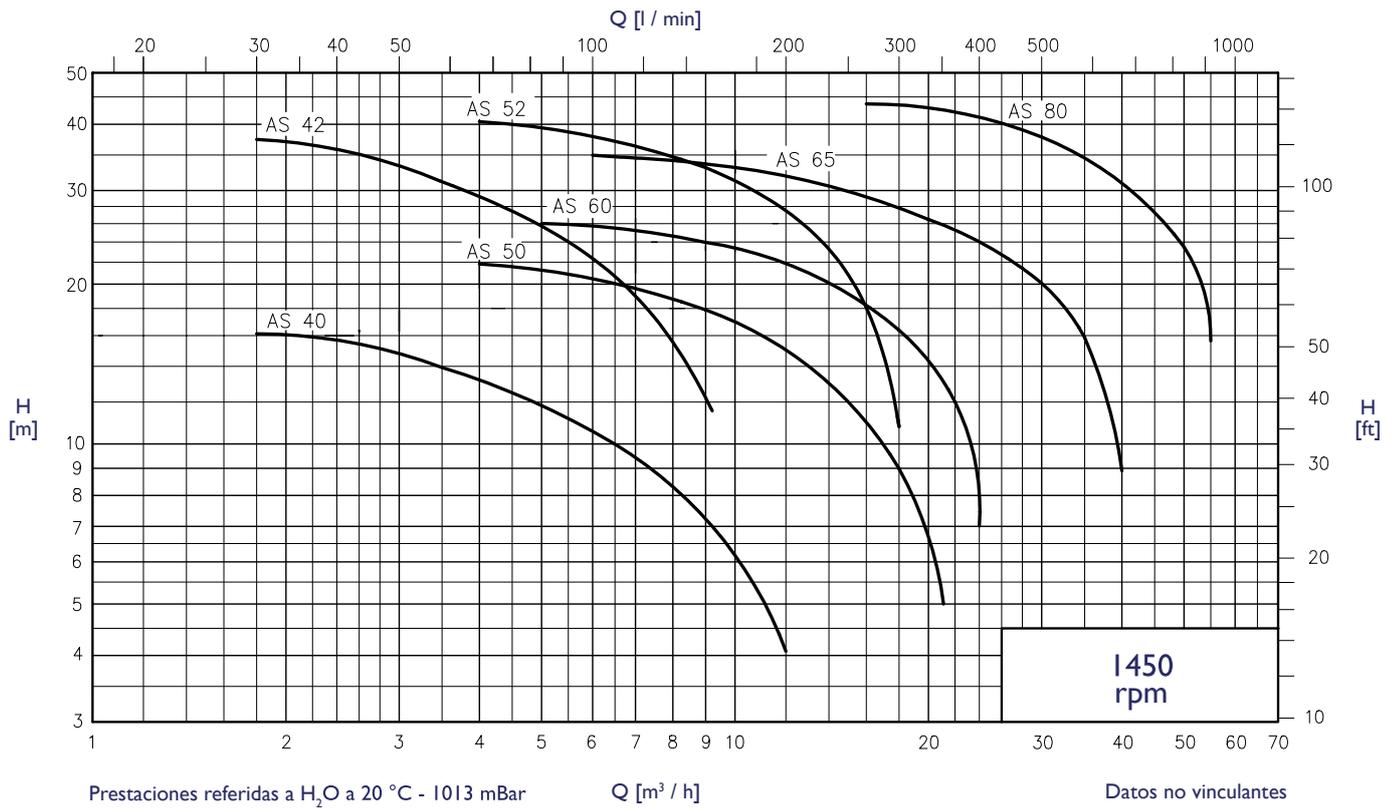
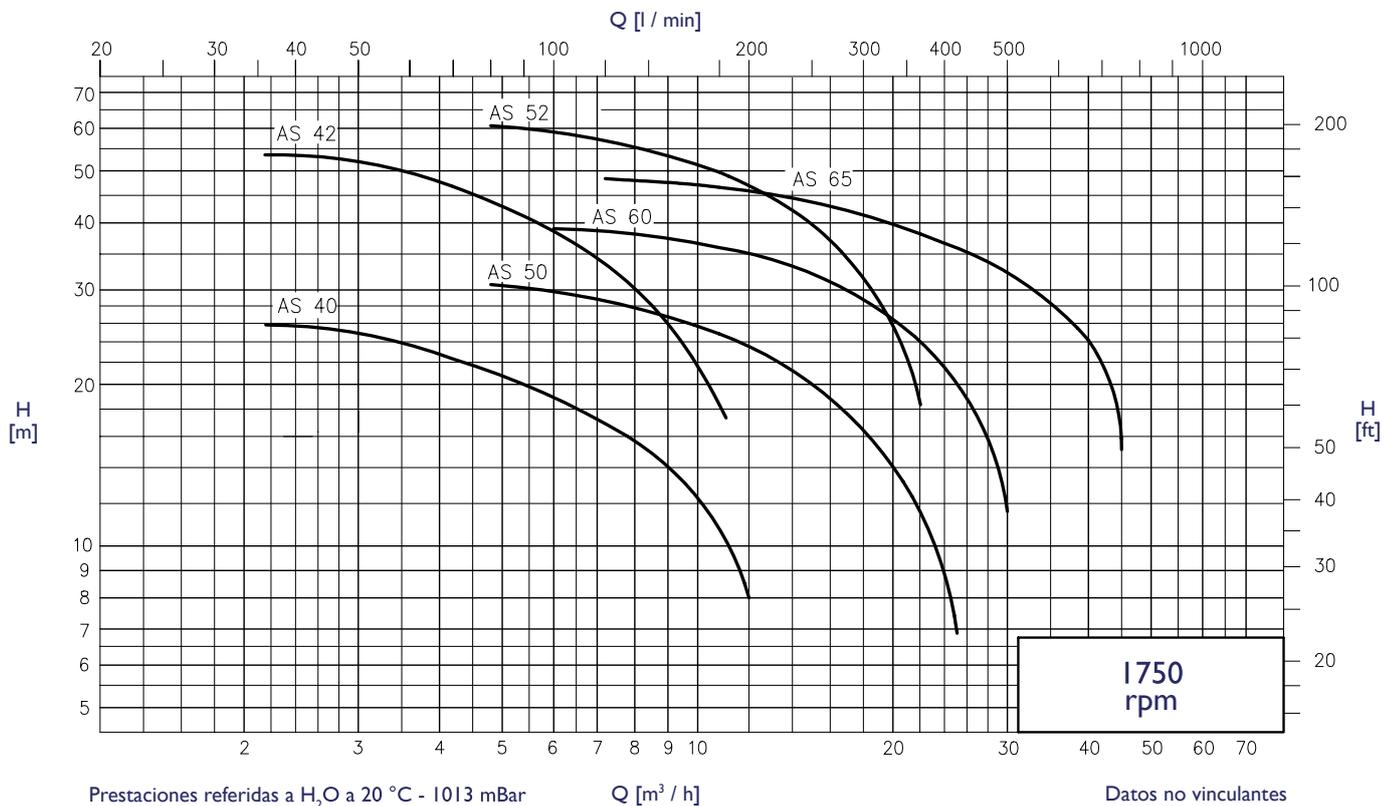
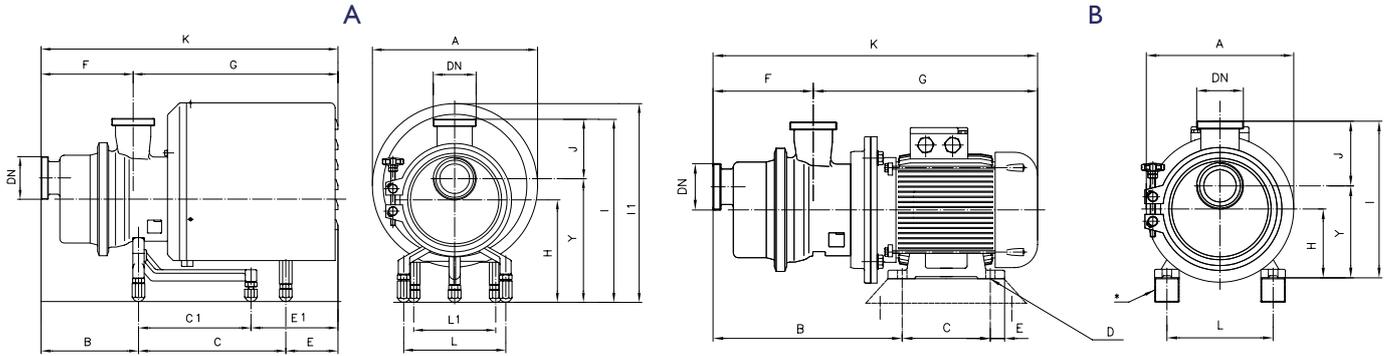


DIAGRAMA GENERAL 60 Hz



DIMENSIONES



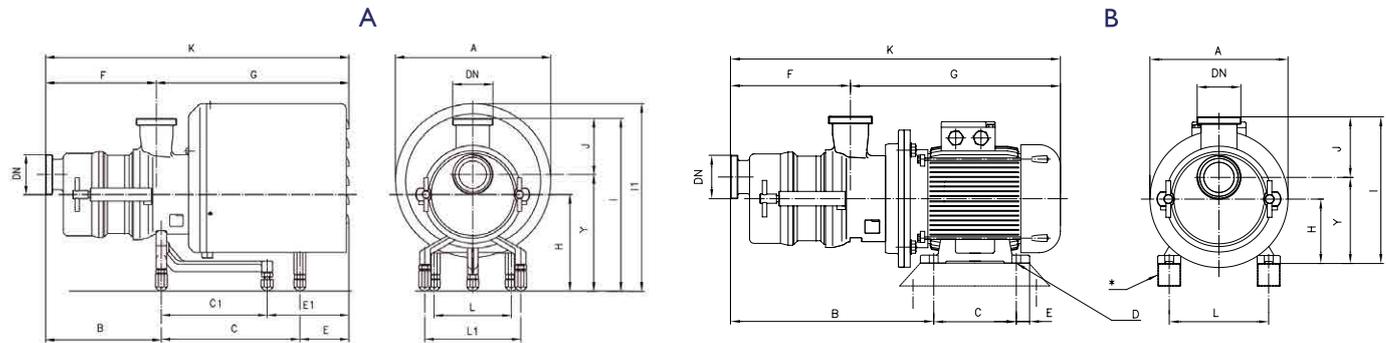
* Suplementos bajo pedido

A = Ejecución con carena Cotas aproximadas – DN = Rosca macho DIN-I 1851 – Ejec. con motores estándar IEC-EN

Bomba tipo	kW	DN	A	B	C	CI	E	EI	F	G	K	H	J	I	II	Y	L	LI
AS 40	1,1	40	238	167	-	190	-	219	141	435	576	162	110	307	299	197	178	-
	1,5	40	238	167	-	190	-	219	141	435	576	162	110	307	299	197	178	-
	2,2	40	330	167	-	301	-	183	141	510	651	190	110	335	395	225	225	-
AS 50	2,2	50	330	196	-	301	-	202	175	523	697	228	114	378	433	264	225	-
	4	50	330	196	-	301	-	202	175	523	697	228	114	378	433	264	225	-
AS 60	4	65	330	216	-	301	-	202	211	514	719	228	135	408	433	273	225	-
	5,5	65	370	216	267	-	224	-	211	557	762	228	135	408	450	273	225	180
AS 65	5,5	65	370	216	267	-	224	-	211	557	762	228	135	408	450	273	225	180
	7,5	65	370	216	267	-	224	-	211	557	762	228	135	408	450	273	225	180
AS 80	11	80	430	267	375	-	347	-	248	848	1096	228	160	446	491	286	225	230
	15	80	430	267	375	-	347	-	248	848	1096	228	160	446	491	286	225	230

B = Ejecución sin carena Cotas aproximadas – DN = Rosca macho DIN-I 1851 – Ejec. con motores estándar IEC-EN

Bomba tipo	kW	DN	A	B	C	øD	E	F	G	K	H	J	I	Y	L	M	N	O
AS 40	1,1	40	200	296	100	10	34	141	380	521	90	110	235	125	140	-	-	-
	1,5	40	200	296	125	10	9	141	380	521	90	110	235	125	140	-	-	-
	2,2	40	250	308	140	12	18	141	416	557	100	110	245	135	160	-	-	-
AS 50	2,2	50	250	343	140	12	18	175	419	594	100	114	250	136	160	-	-	-
	4	50	250	351	140	12	18	175	441	616	112	114	262	148	190	-	-	-
AS 60	4	65	250	372	140	12	18	211	431	636	112	135	292	157	190	-	-	-
	5,5	65	300	412	140	12	20	211	492	697	132	135	312	177	216	-	-	-
AS 65	5,5	65	300	412	140	12	20	211	492	697	132	135	312	177	216	-	-	-
	7,5	65	300	412	178	12	20	211	492	697	132	135	312	177	216	-	-	-
AS 80	11	80	350	555	210	15	23	248	677	925	160	160	378	218	254	-	-	-
	15	80	350	555	254	15	23	248	677	925	160	160	378	218	254	-	-	-



*Suplementos bajo pedido

A = Ejecución con carena Cotas aproximadas – DN = Rosca macho DIN-I 1851 – Ejec. con motores estándar IEC-EN

Bomba tipo	kW	DN	A	B	C	CI	E	EI	F	G	K	H	J	I	II	Y	L	LI
AS 42	2,2	40	330	226	-	301	-	183	200	510	710	190	110	335	395	225	225	-
	3	40	330	226	-	301	-	183	200	510	710	190	110	335	395	225	225	-
AS 52	5,5	50	370	258	266	-	280	-	237	567	804	228	114	378	450	264	225	180

B = Ejecución sin carena Cotas aproximadas – DN = Rosca macho DIN-I 1851 – Ejec. con motores estándar IEC-EN

Bomba tipo	kW	DN	A	B	C	øD	E	F	G	K	H	J	I	Y	L	M	N	O
AS 42	2,2	40	250	365	140	12	18	200	416	616	100	110	245	135	160	-	-	-
	3	40	250	365	140	12	18	200	416	616	100	110	245	135	160	-	-	-
AS 52	5,5	50	300	454	140	12	20	237	502	739	132	115	282	168	216	-	-	-