

PEQUEÑAS BOMBAS PARA USOS GENERALES

SMALL PUMPS FOR GENERAL SERVICES

PETITES POMPES POUR USAGES DIVERS



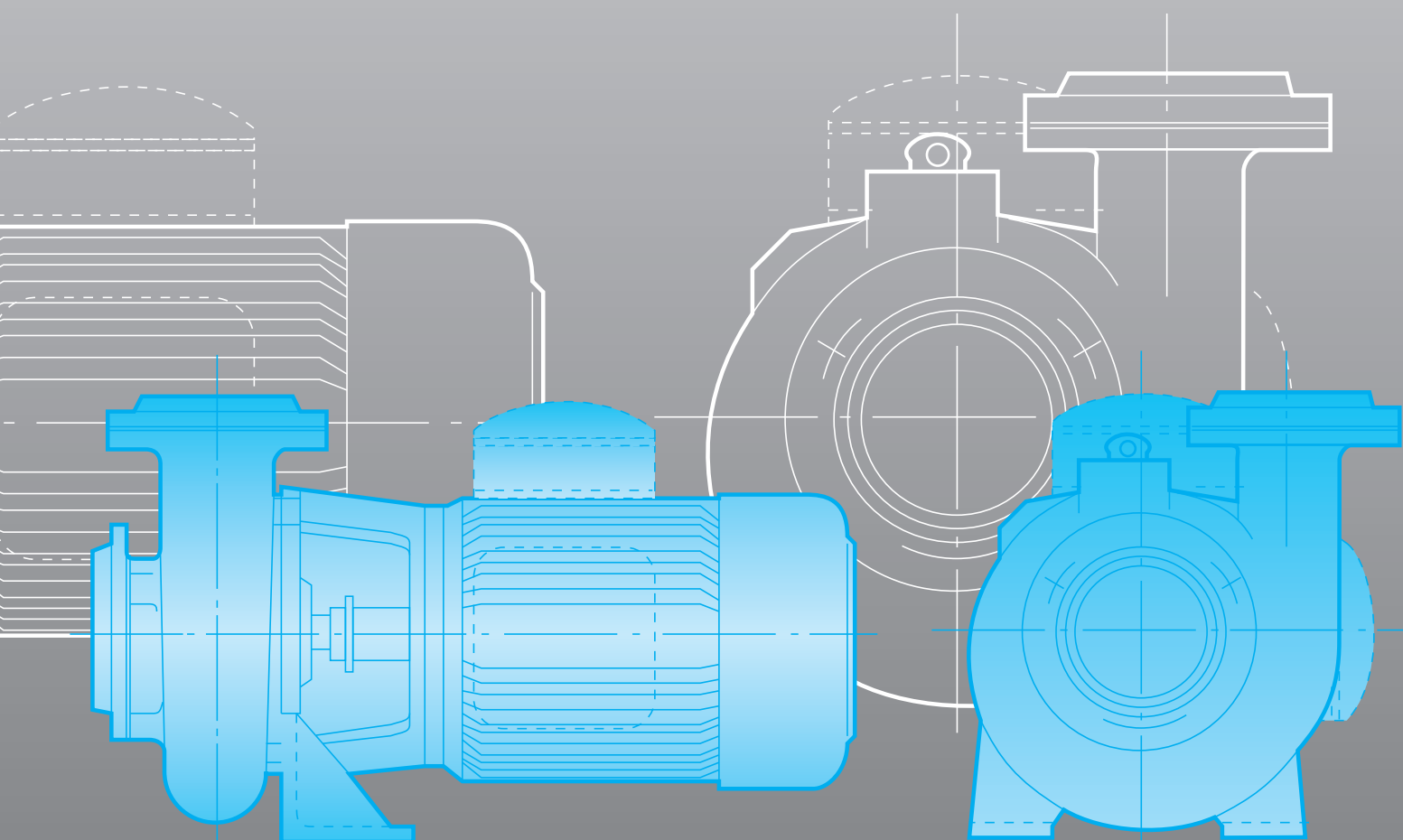
pumps

pumpen

azcue

bombas

pompes



Pequeñas bombas para usos generales

Comprende un seleccionado grupo de bombas centrífugas y autocebantes por sistema de inyector venturi integrado o despegado de la bomba. Ofrecen un amplio campo de caudales y presiones, funcionamiento silencioso, reducido consumo y formas compactas.

- Electrobombas centrífugas serie CP, pag. 1,2,3,4

- Electrobombas centrífugas biturbina serie 2CP, pag. 5

CONSTRUCCION

- Ejecución compacta en monobloc. Cuerpo y soporte en hierro fundido. Rodete en latón o bronce. Eje de acero inoxidable. Cierre mecánico de alta calidad.

VARIANTES PARA SERIE CP

- Para su aplicación con agua salada se fabrica también la versión todo bronce. Existe además una versión sobre soporte silleta, bien para montaje sobre base con motor tipo B3 y acoplamiento elástico, o para accionamiento por correas. Para completar ésta versión, se puede suministrar a petición, un kit completo de embrague mecánico y polea.

CAPACIDAD DE ASPIRACION

- Series CP y 2CP hasta 7 mts.

Para todas las series, y para aspiraciones de más de 5 mts., se aconseja instalar un tubo de aspiración con un diámetro interior superior al de la boca de la bomba.

APLICACIONES

- Variado conjunto de bombas, capaces de prestar un amplio abanico de servicios de carácter general en:
 - Industria: Circuitos de refrigeración, abastecimientos, equipos de presión.
 - Agricultura: Riego de huertos, llenado de tanques, riego de jardines, limpieza de vehículos.
 - Vivienda: Equipos de agua a presión, alimentación de fuentes, llenado y vaciado de piscinas, albercas, etc.

Small pumps for general services

A select range of self-priming centrifugal pumps with venturi air ejector system, integrated or separated from the pump. They offer a wide range of capacities and pressures, silent running, minimum current consumption and compact assembly.

- Centrifugal pump, CP series, pages 1-2-3-4

- Twin impeller centrifugal pump, 2CP series, pag. 5

CONSTRUCTION

- Close coupled, compact assembly. Cast iron body and support. Brass or bronze impeller. Stainless steel shaft, high quality mechanical seal.

CP SERIES ALTERNATIVES

- One alternative, all made in bronze is manufactured for sea water applications. Moreover, there is another assembly option with base support for B3 type motor and elastic coupling or belt driving. There is also a complete kit of mechanical clutch and pulley available for any requirement you may have.

SUCTION HEAD CAPACITIES

- CP and 2CP series, up to 7 mts.

In all pumps series, for more than 5 meters suction head, we recommend a suction pipe inner diameter larger than the pump inlet diameter.

APPLICATIONS

- Wide range of pumps which can be applied in general services in many different fields as:
 - Industry: Cooling system circuits, water supplies, pressure sets, etc.
 - Agriculture: Irrigation, tank filling, garden irrigation, etc.
 - Housing: Water pressure sets, car washing, spring feeding, swimming pool and pits drainage, etc.

Petites pompes pour usages divers

Gamme de pompe centrifuge et autoamorçante avec système d'injection d'air type "Venturi" intégré ou séparé de la pompe. Elles offrent une large gamme de débits et pression. Elles sont d'un fonctionnement silencieux, d'une faible consommation électrique et de forme compacte.

- Electropompe centrifuge série CP pag. 1-2 3-4

- Electropompe centrifuge bi-turbine série 2CP pag 5

FABRICATION

- Exécution compacte en monobloc, corps et support en fonte, turbine en cuivre blanc ou bronze, arbre en acier inox, étanchéité mécanique de haute qualité.

VARIANTE POUR LA SERIE CP

- Pour des applications en eau de mer, elle se fabrique également en version tout bronze. De plus, il existe une version avec palier à roulement pour montage sur socle en forme B3 avec accouplement élastique ou pour montage avec entraînement par courroies. Dans cette dernière version, nous pouvons fournir en option un kit complet avec embrayage et poulie.

CAPACITE D'ASPIRATION

- Série CP et 2CP jusqu'à 7 mètres.

Pour toutes les séries et pour des hauteurs d'aspiration supérieures à 5 mètres, nous recommandons d'utiliser des tuyauteries d'aspiration de diamètre intérieur supérieur à celui de l'aspiration de la pompe.

APPLICATIONS

- Une ample gamme de pompe capable de répondre à divers service d'application général tel que:
 - Industrie: Circuit de réfrigération, alimentation, surpresseurs, station de lavage...
 - Agriculture: Irrigation, remplissage de réservoir.
 - Domestique: Surpresseurs, arrosage de jardin, fontaine, remplissage et vidange des piscines, etc...

Electrobombas centrífugas serie CP en monobloc

Close coupled CP series centrifugal pumps

Electropompe centrifuge serie CP monobloc



bombas
azcúe sa

TIPOS - TYPES

CP25/130 - CP25/160



Aspiración/Impulsión: 1" x 1" Gas

CONSTRUCCION

- Bomba: cuerpo y soporte en hierro fundido. Rodete en latón. Eje suplementario desmontable en acero inoxidable. Cierre mecánico. Para aplicaciones con agua salada, cuerpo de bomba, soporte y rodete en bronce.
- Motor: normalizado, forma B14, s/ DIN 42950, protección IP44.
- Monofásico: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Trifásico: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Bajo demanda otros voltajes y 60 Hz.

APLICACIONES

Serie de electrobombas adecuadas para su uso con aguas limpias o ligeramente turbias, sin partículas abrasivas y temperaturas hasta 80° C. Aplicaciones en general en la industria, viviendas, agricultura, etc.

- * Para aspiración desde 5 hasta 7 mts. se aconseja instalar un tubo de aspiración con diámetro interior superior al de la boca de la bomba.

Inlet/Outlet: 1" x 1" Gas

CONSTRUCTION

- Pump: cast iron pump body and support, brass impeller, dismountable attached stainless steel shaft and mechanical seal. For sea water services, bronze body, support and impeller are assembled.
- Motor: Standard motor, DIN 42950 B14 type, IP44 protection.
- Monophasic: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasic: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- With customer order, other voltages at 60 Hz. are supplied.

APPLICATIONS

Designed to handle clean or a few turbid water, without abrasive particles, and temperature up to 80° C. They are mainly applied in industry, housing, agriculture, etc.

- * For suction heads from 5 to 7 meters, the suction pipe diameter should be larger than pump inlet diameter.

Aspiration/Refoulement: 1" x 1" Gas

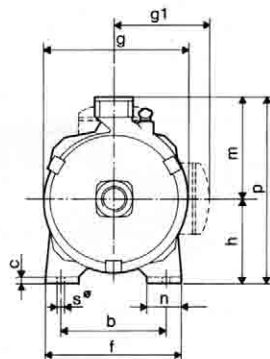
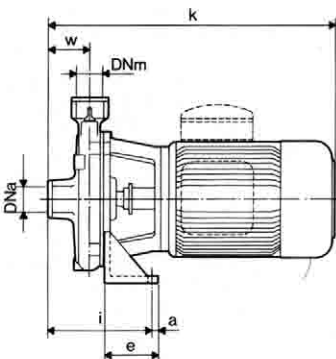
FABRICATION

- Pompe: corps et support en fonte, turbine en cuivre blanc, arbre en acier inoxydable, étanchéité mécanique. Pour usage en eau de mer, nous pouvons vous proposer une variante tout bronze.
- Moteur: normalisé B14 S/DIN 42950 protection IP44.
- Monophasé: 220 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasé: 220/380 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Voltages différents sur demande (440 volts 60 Hz etc...).

APPLICATIONS

Pour eaux propres ou légèrement chargées sans particules abrasives. Température du fluide jusqu'à 80° C. Usages industriels, domestique, agricoles, etc...

- * Pour des hauteurs d'aspiration entre 5 et 7 mètres, nous recommandons l'utilisation de tuyauterie d'aspiration d'un diamètre intérieur supérieur à l'aspiration de la pompe.



TIPO TYPE	Potencia Rating Puisance		Caudal / Flow / Débit (m³/h)							
			1.500	2.500	3.250	4.000	4.750	5.500	6.500	8.000
	HP	Kw	Alturas manomet./ Delivery heads / Hauteurs manomet. M.							
CP25/130	0,5	0,36	18	17	15,5	14,5	13	11	9	
CP25/160	1	0,75	32	30	29	28	27	25	22	15

- Para agua de mar se recomienda utilizar motor de la potencia inmediata superior.
- Next larger motor assembly is recommended for sea water.
- Pour travailler avec eau de mer on recommande d'utiliser moteurs avec la suivant puissance supérieur.

TIPO TYPE	HP	a	e	i	b	f	n	s	c	h	m	p	DNa	DNm	w	k	g1	g	Kg.
CP25-130	0,5-0,75	15	70	130	110	150	45	12	10	90	122	212	R. 1"	R. 1"	50	344	102	158	16
	1															369	115		18
CP25-160	1	15	70	130	140	180	45	12	10	112	135	247	R. 1"	R. 1"	52	387		194	19
	1,5															409	152		
	2																		23

2.850 r.p.m.
Prestaciones
Performances
Prestations

Dimensiones
Dimensions
Dimensions



bombas
azcúe sa

Electrobombas centrífugas serie CP en monobloc

Close coupled CP series centrifugal pumps

Electropompe centrifuge serie CP monobloc



TIPOS - TYPES

CP40/130 - CP40/160

Aspiración/Impulsión: 2" x 1 1/2" Gas

CONSTRUCCION

- Bomba: cuerpo y soporte en hierro fundido. Rodete en bronce. Eje suplementario desmontable en acero inoxidable. Cierre mecánico. Para aplicaciones con agua salada, cuerpo de bomba, soporte y rodete en bronce.
- Motor: Normalizado, forma B14, s/ DIN 42950, protección IP44.
- Monofásico: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Trifásico: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Bajo demanda otros voltajes y 60 Hz.

APLICACIONES

- Serie de electrobombas adecuadas para su uso con aguas limpias o ligeramente turbias, sin partículas abrasivas y temperaturas hasta 80° C.
- Aplicaciones en general en la industria, viviendas, agricultura, etc.
- * Para aspiración desde 5 hasta 7 mts. se aconseja instalar un tubo de aspiración con diámetro interior superior al de la boca de la bomba.

Inlet/Outlet: 2" x 1 1/2" Gas

CONSTRUCTION

- Pump: cast iron body and support, brass impeller, dismountable attached stainless steel shaft and mechanical seal. For sea water services, bronze body, support and impeller are assembled.
- Motor: Standard motor, DIN 42950 B14 type, IP44 protection.
- Monophasic: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasic: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- With customer order, other voltages at 60 Hz. are supplied.

APPLICATIONS

- Designed to handle clean or a few turbid water, without abrasive particles, and temperature up to 80° C. They are mainly applied in industry, housing, agriculture, etc.
- * For suction heads from 5 to 7 meters, the suction pipe diameter should be larger than pump inlet diameter.

Aspiration/Refoulement 2" x 1 1/2" Gas

FABRICATION

- Pompe: corps et support en fonte, turbine en cuivre blanc, arbre en acier inoxydable, étanchéité mécanique. Pour usage en eau de mer, nous pouvons vous proposer une variante tout bronze.
- Moteur: normalisé B14 S/DIN 42950 protection IP44.
- Monophasé: 220 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasé: 220/380 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Voltages différents sur demande (440 volts 60 Hz etc...).

APPLICATIONS

- Pour eaux propres ou légèrement chargées sans particules abrasives. Température du fluide jusqu'à 80° C. Usages industriels, domestiques, agricoles, etc...
- * Pour des hauteurs d'aspiration entre 5 et 7 mètres, nous conseillons l'utilisation de tuyauterie d'aspiration d'un diamètre intérieur supérieur à l'aspiration de la pompe.

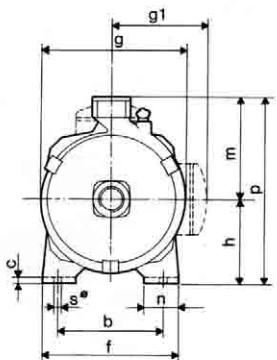
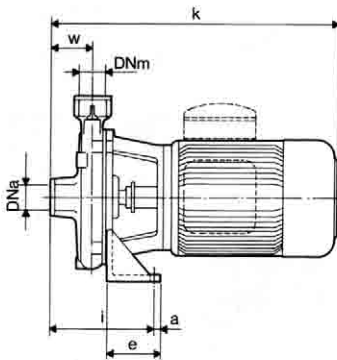
2.850 r.p.m.
Prestaciones
Performances
Prestations

TIPO TYPE	Potencia Rating Puissance		Caudal / Flow / Débit (m³/h)						
	HP	Kw	6	8	10	12	14	16	18
CP40/130	1	0,75	15	14	13	12	6,5		
	1,5	1,1	23	21	20	19	18,5	12	
CP40/160	2	1,5	26,5	26	24	22	21	20	18
	3	2,2	34	32	31	30,5	29	26	24

- Para agua de mar se recomienda utilizar motor de la potencia inmediata superior.
- Next larger motor assembly is recommended for sea water.
- Pour travailler avec eau de mer on recommande d'utiliser moteurs avec la suivant puissance supérieur.

Dimensiones
Dimensions
Dimensions

TIPO TYPE																			
	HP	a	e	i	b	f	n	s	c	h	m	p	DNa	DNm	w	k	g ₁	g	Kg.
CP40-130	1	15	70	136	110	150	45	12	10	112	138	250	R. 2"	R. 1 1/2"	53	393	115	180	19
	1,5															415			22
	2				140	180					155	267				440	152	200	24
3	28																		
4	465																		33



Electrobombas centrífugas serie CP en monobloc

Close coupled CP series centrifugal pumps

Electropompe centrifuge serie CP monobloc



bombas
azcúe sa

TIPO - TYPE CP50/130



Aspiración/Impulsión: 2" x 2" Gas

CONSTRUCCION

- Bomba: cuerpo y soporte en hierro fundido. Rodete en bronce. Eje suplementario desmontable en acero inoxidable. Cierre mecánico. Para aplicaciones con agua salada, cuerpo de bomba, soporte y rodete en bronce.
- Motor: normalizado, forma B14, s/ DIN 42950, protección IP44.
- Monofásico: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Trifásico: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Bajo demanda otros voltajes y 60 Hz.

APLICACIONES

Serie de electrobombas adecuadas para su uso con aguas limpias o ligeramente turbias, sin partículas abrasivas y temperaturas hasta 80° C. Aplicaciones en general en la industria, viviendas, agricultura, etc.

- * Para aspiración desde 5 hasta 7 mts. se aconseja instalar un tubo de aspiración con diámetro interior superior al de la boca de la bomba.

Inlet/Outlet: 2" x 2" Gas

CONSTRUCTION

- Pump: cast iron body and support, brass impeller, dismountable attached stainless steel shaft and mechanical seal. For sea water services, bronze body, support and impeller are assembled.
- Motor: Standard motor, DIN 42950 B14 type, IP44 protection.
- Monophasic: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasic: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- With customer order, other voltages at 60 Hz. are supplied.

APPLICATIONS

Designed to handle clean or a few turbid water, without abrasive particles, and temperature up to 80° C. They are mainly applied in industry, housing, agriculture, etc.

- * For suction heads from 5 to 7 meters, the suction pipe diameter should be larger than pump inlet diameter.

Aspiration/Refoulement: 2"x 2" Gas

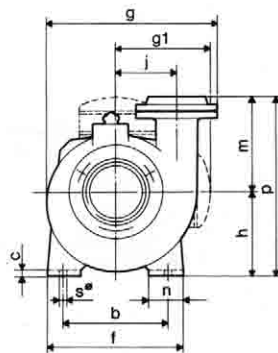
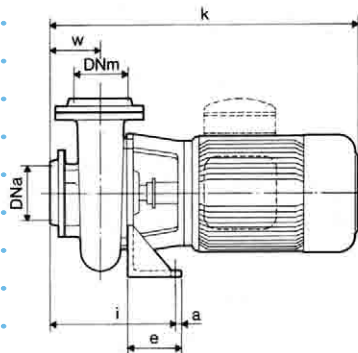
FABRICATION

- Pompe: corps et support en fonte, turbine en cuivre blanc, arbre en acier inoxydable, étanchéité mécanique. Pour usage en eau de mer, nous pouvons vous proposer une variante tout bronze.
- Moteur: normalisé B14 S/DIN 42950 protection IP44.
- Monophasé: 220 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasé: 220/380 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Voltages différents sur demande (440 volts 60 Hz etc...).

APPLICATIONS

Pour eaux propres ou légèrement chargées sans particules abrasives. Température du fluide jusqu'à 80° C. Usages industriels, domestiques, agricoles, etc...

- * Pour des hauteurs d'aspiration entre 5 et 7 mètres, nous recommandons l'utilisation de tuyauterie d'aspiration d'un diamètre intérieur supérieur à l'aspiration de la pompe.



TIPO TYPE	Potencia Rating Puissance		Caudal / Flow / Débit (m³/h)							
			10	15	20	25	30	35	40	44
	HP	Kw	Alturas manomet./ Delivery heads / Hauteurs manomet. M.							
CP50/130	1,5	1,1	11,5	10,5	9,5	7,5	5,5			
	2	1,47	16	15,5	14,5	13	11,5	9	5	
	3	2,2	22	21,5	20,5	19,5	17,5	15,5	12,5	9

- Para agua de mar se recomienda utilizar motor de la potencia inmediata superior.
- Next larger motor assembly is recommended for sea water.
- Pour travailler avec eau de mer on recommande d'utiliser moteurs avec la suivant puissance supérieur.

TIPO TYPE	HP	a	e	i	b	f	n	s	c	h	m	p	DNa	DNm	w	k	g ₁	g	j	Kg.
CP50-130	1															420	115			23
	1,5																			
	2	15	70	160	110	150	45	12	10	112	123	235	2" G.	2" G.	64	445	155	235	86	26
	3															470				30
	4															495	165			35

2.850 r.p.m.
Prestaciones
Performances
Prestations

Dimensiones
Dimensions
Dimensions

Electrobombas centrífugas serie CP en monobloc

Close coupled CP series centrifugal pumps

Electropompe centrifuge serie CP monobloc



TIPO - TYPE CP80/130

Aspiración/Impulsión: 3" x 3" Gas

CONSTRUCCION

- Bomba: cuerpo y soporte en hierro fundido. Rodete en bronce. Eje suplementario desmontable en acero inoxidable. Cierre mecánico. Para aplicaciones con agua salada, cuerpo de bomba, soporte y rodete en bronce.
- Motor: Normalizado, forma B14, s/ DIN 42950, protección IP44.
- Monofásico: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Trifásico: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Bajo demanda otros voltajes y 60 Hz.

APLICACIONES

- Serie de electrobombas adecuadas para su uso con aguas limpias o ligeramente turbias, sin partículas abrasivas y temperaturas hasta 80° C.
- Aplicaciones en general en la industria, vivienda, agricultura, etc.

- * Para aspiración desde 5 hasta 7 mts. se aconseja instalar un tubo de aspiración con diámetro interior superior al de la boca de la bomba.

Inlet/Outlet: 3" x 3" Gas

CONSTRUCTION

- Pump: cast iron body and support, brass impeller, dismountable attached stainless steel shaft and mechanical seal. For sea water services, bronze body, support and impeller are assembled.
- Motor: Standard motor, DIN 42950 B14 type, IP44 protection.
- Monophasic: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasic: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- With customer order, other voltages at 60 Hz. are supplied.

APPLICATIONS

- Designed to handle clean or a few turbid water, without abrasive particles, and temperature up to 80° C. They are mainly applied in industry, housing, agriculture, etc.

- * For suction heads from 5 to 7 meters, the suction pipe diameter should be larger than pump inlet diameter.

Aspiration/Refoulement 3" x 3" Gas

FABRICATION

- Pompe: corps et support en fonte, turbine en cuivre blanc, arbre en acier inoxydable, étanchéité mécanique. Pour usage en eau de mer, nous pouvons vous proposer une variante tout bronze.
- Moteur: normalisé B14 S/DIN 42950 protection IP44.
- Monophasé: 220 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Triphasé: 220/380 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz.
- Voltages différents sur demande (440 volts 60 Hz etc...).

APPLICATIONS

- Pour eaux propres ou légèrement chargées sans particules abrasives. Température du fluide jusqu'à 80° C. Usages industriels, domestiques, agricoles, etc...

- * Pour des hauteurs d'aspiration entre 5 et 7 mètres, nous conseillons l'utilisation de tuyauterie d'aspiration d'un diamètre intérieur supérieur à l'aspiration de la pompe.

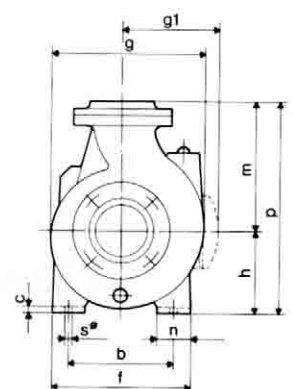
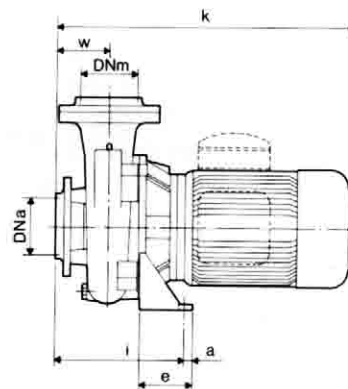
2.850 r.p.m.
Prestaciones
Performances
Prestations

TIPO TYPE	Potencia Rating Puissance		Caudal / Flow / Débit (m³/h)									
			15	18	21	30	36	48	54	60	66	72
	HP	Kw	Alturas manomet. / Delivery heads / Hauteurs manomet. M.									
CP80/130	1,5	1,1	12	11,5	11	10,5	10	7	5	3		
	2	1,47	15	14,5	14	13,5	13	11	8	6	4	
	3	2,2	18	17,5	17	16,5	16	13	12	10	7	6

- Para agua de mar se recomienda utilizar motor de la potencia inmediata superior.

- Next larger motor assembly is recommended for sea water.

- Pour travailler avec eau de mer on recommande d'utiliser moteurs avec la suivant puissance supérieur.



Dimensiones
Dimensions
Dimensions

TIPO TYPE	HP	a	e	i	b	f	n	s	c	h	m	p	DNa	DNm	w	k	g1	g	Kg.
CP80-130	1,5															420	115		29
	2															440	155		32
	3															465			37
	4															505	165		42

Electrobombas centrífugas biturbina serie 2CP en monobloc

Close coupled twin impeller 2CP series centrifugal pump

Electropompe centrifuge "bi turbine" serie 2CP monobloc

TIPOS - TYPES

2CP130/130 - 2CP140/140
2CP160/160 - 2CP25/160A



Aspiración/Impulsión:
1 1/4" x 1" Gas
(2CP130/130, 1" x 1" Gas)

CONSTRUCCION

- Bomba: del tipo de dos rodets contrapuestos y empuje axial equilibrado. Cuerpo y soporte en hierro fundido. Rodete en latón. Eje en acero inoxidable. Cierre mecánico.
- Motor: protección IP44. Protector térmico incorporado en los motores monofásicos. Monofásico: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz. Trifásico: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz. Bajo demanda otros voltajes y 60 Hz.

APLICACIONES

- Serie de electrobombas adecuadas para su uso con aguas limpias, no abrasivas y temperatura hasta 80° C. Aplicaciones en general en la industria, vivienda, agricultura, etc.

- * Para aspiración desde 5 hasta 7 mts. se aconseja instalar un tubo de aspiración con diámetro interior superior al de la boca de la bomba.

Inlet/Outlet:
1 1/4" x 1" Gas
(2CP130/130, 1" x 1" Gas)

CONSTRUCTION

- Pump: two opposed impellers and balanced axial thrust. Cast iron body and support, brass impeller, brass impeller, stainless steel shaft and mechanical seal.
- Motor: IP44 protection, thermal protector in all monophasic motors. Monophasic: 220 V $\pm$ 5 %, 50 Hz. Triphasic: 220/380 V $\pm$ 5 %, 50 Hz. With customer order, other voltages at 60 Hz. are supplied.

APPLICATIONS

- Designed to handle clean water, without abrasive particles, and temperature up to 80° C. They are mainly applied in industry, agriculture, housing, etc.

- * For 5 to 7 meters suction heads, the suction pipe diameter should be larger than the pump inlet diameter.

Aspiration/Refoulement:
1 1/4" x 1" Gas
(2CP130/130, 1" x 1" Gas)

FABRICACION

- Pompe: avec deux turbines opposées avec poussée axiale équilibrée corps et support en fonte, turbine en cuivre blanc, arbre en acier inoxydable, étanchéité mécanique.
- Moteur: protection IP44, protection thermique incorporée dans les moteurs monophasés. Monophasé: 220 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz. Triphasé: 220/380 volts $\pm$ 5 %, 50 Hz. Voltages différents sur demande (440 volts 60 Hz etc...).

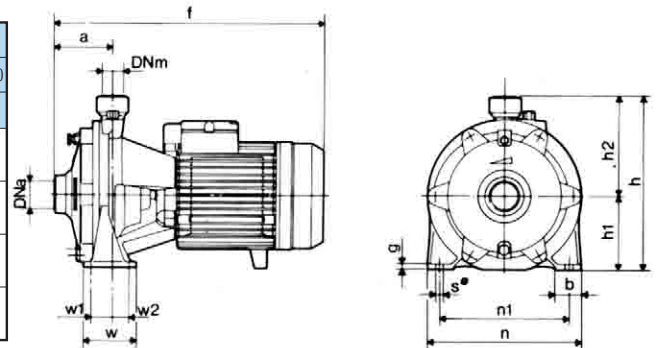
APPLICATIONS

- Pour eaux propres non abrasives, température du fluide jusqu'à 80° C. Usages industriels, domestiques, agricoles, etc...

- * Pour des hauteurs d'aspiration entre 5 et 7 mètres, nous conseillons l'utilisation de tuyauterie d'aspiration d'un diamètre intérieur supérieur à l'aspiration de la pompe.

2.850 r.p.m.
Prestaciones
Performances
Prestations

TIPO TYPE		Potencia Rating Puissance		Caudal / Flow / Débit (lts/h)										
				900	1.500	2.400	3.600	4.800	6.000	7.500	9.600	12.000		
1Ph	3Ph	HP	Kw	Alturas manomet./ Delivery heads / Hauteurs manomet. M.										
2CPm130/130	2CP130/130	1	0,73	42	39	35	29	15						
2CPm140/140	2CP140/140	1,5	1,1	53	51	48	41	32	20					
2CPm160/160	2CP160/160	2	1,47	65	63	60	54	45	35					
-	2CP25/160A	3	2,2	66	64	63	60	58	54	47	34	25		



Dimensiones
Dimensions
Dimensions

TIPO / TYPE		HP	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	w1	w2	b	g	s	DNa	DNm	Kg
1P 220 V	3P 220/380 V																	
2CPm130/130	2CP130/130	1	68	339	220	90	130	190	145	65	-	39	40	7	12	1"	1"	16
2CPm140/140	2CP140/140	1,5	84	392	262	110	152	225	185	78	32	26	40	10	11	1 1/4"	1"	24
2CPm160/160	2CP160/160	2	84	392	262	110	152	225	185	78	32	26	40	10	11	1 1/4"	1"	26
-	2CP25/160A	3	84	392	262	110	152	225	185	78	32	26	40	10	11	1 1/4"	1"	27

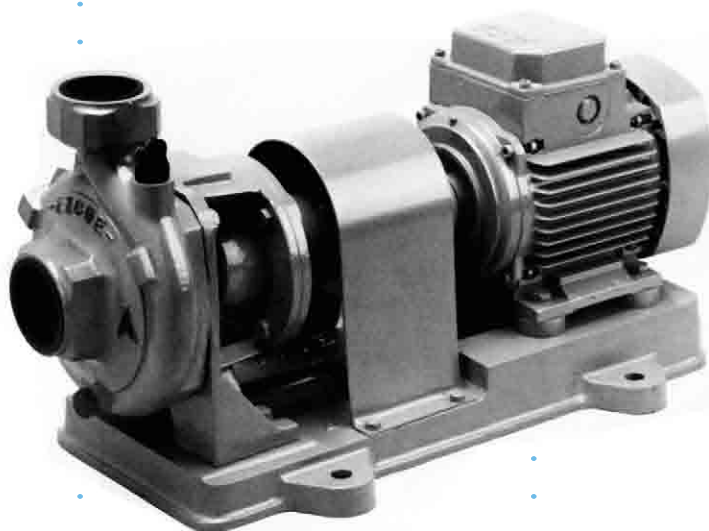
**Bombas centrífugas
serie CP. Diferentes
ejecuciones**

**CP series centrifugal
pumps. Different
assemblies**

***Pompes centrifuges
serie CP. Diverses
executions***



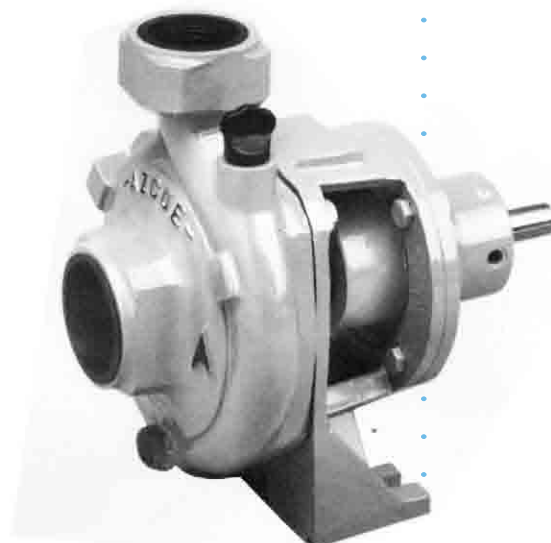
bombas
azcúe sa



Ejecución sobre base y acoplamiento elástico.

Elastic coupling and base support assembly.

Execution sur socle et accouplement elastique.



Ejecución sobre soporte silleta y eje libre.

Free end shaft and base support assembly.

Execution avec support à roulements et arbre nu.



Ejecución con embrague mecánico y polea.

V belts and clutch assembly.

Execution avec embrayage et poulie.

* Otras aplicaciones específicas para: Cabinas de pintura, con rodete abierto; para maquina herramienta, con cierres especiales etc.

* Other specific assemblies: For paint booths, with open impeller; for machine tools, with special mechanical seals etc.

* Divers executions especifiques pour: Cabines de peinture, avec roue ouvert; pour machines a outils, avec des garnitures speciales etc.



pumps
azcua
bombas

pumpen
azcua
pompes

**FABRICA Y OFICINAS
FACTORY AND HEAD OFFICE**

Tel.: +34943 14 70 47*

Fax: +34943 14 74 40

E-mail: comercial@azcua.com

ARRONA - (Guipúzcoa) Spain

**DIRECCION POSTAL
P.O. BOX**

Apartado de Correos, 34
20750 - ZUMAIA
(Guipúzcoa) Spain

