



GENERAL PUMPS



10" (250 mm)

Bombas sumergibles de acero inoxidable
Stainless Steel Submersible Pumps
Pompes submersibles en acier inoxydable

60 Hz.

www.pumpsgp.com

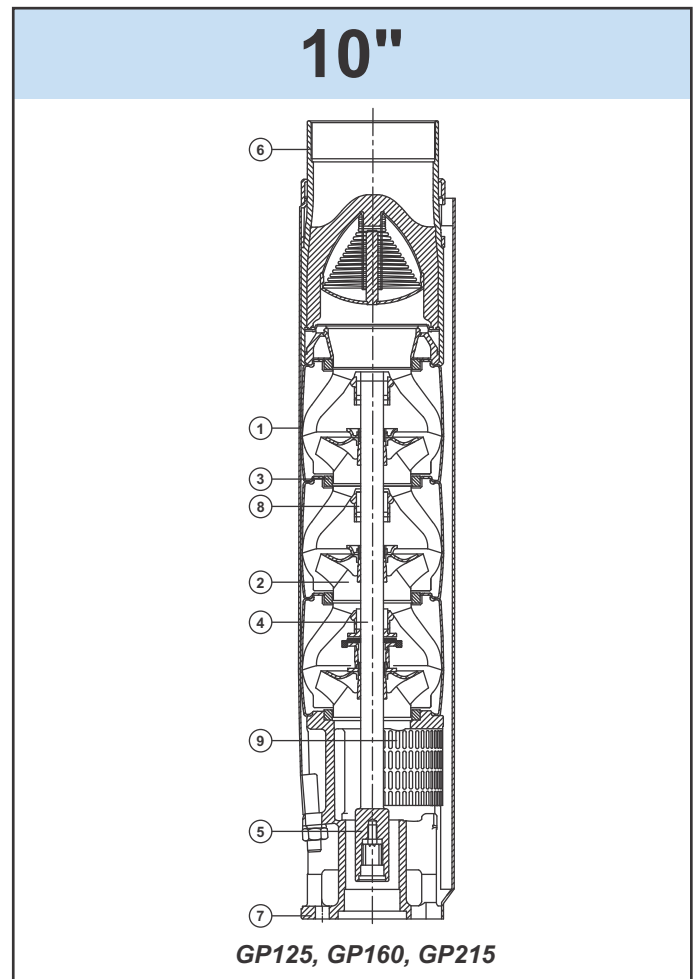


Datos del producto Product Data Données de produit

Materiales: bomba sumergible de 10"
Materials: 10" submersible pump
Matériaux: 10" pompe submersible

Dibujo seccional: bombas sumergibles de 10"
Sectional drawing: 10" submersible pump
Schéma sectionnel: 10" pompe submersible

Pos.	Componente Component Composant	Material Material Matériel	10 pulgadas 10 inch 10 pouces
			"GP" bomba "GP" pump "GP" pompe
1	Cuerpo / Difusor Bowl / Diffuser Cuvette / Diffuseur	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	AISI 304
2	Impulsor Impeller Roue à aubes	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	AISI 304
3	Anillo del cuello Neck ring Anneau de cou	NBR	NBR
4	Eje Shaft Axe	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	AISI 431
5	Acoplamiento Couple Couples	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	AISI 304
6	Cuerpo de impulsión Delivery casing Enveloppe de la livraison	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	AISI 304
7	Cuerpo de aspiración Suction case Cas d'aspiration	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	AISI 304
8	Cojinete Bearing bush Buisson de roulement	NBR	NBR
9	Colador Strainer Tamis	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	AISI 304
10	Conector Connector Connecteur	Acero inoxidable Stainless steel Acier inoxydable	-



Dirección de la rotación

Hacia la derecha, visto desde el lado del acoplamiento de la bomba.

Direction of rotation

Clockwise as seen from the pump coupling side.

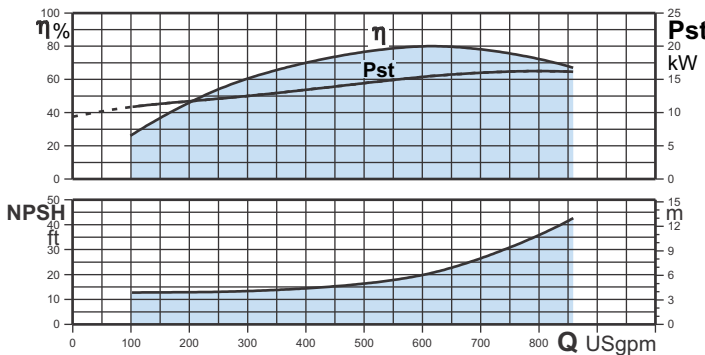
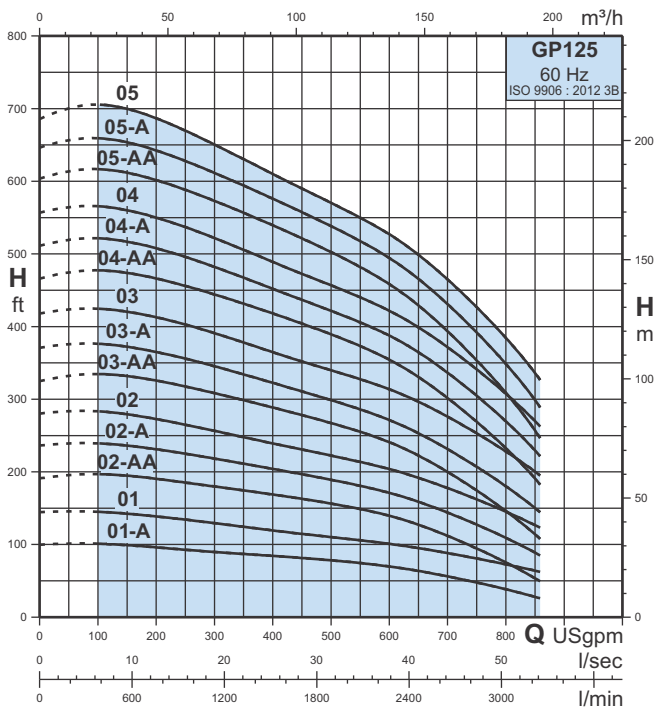
Direction de rotation

Dans le sens des aiguilles d'une montre comme vu du côté d'accouplement de pompe.

GP125

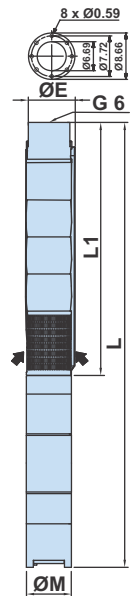
Curvas Características y Datos Técnicos de Bombas de Flujo Mixto
Mixed Flow Pump Characteristic Curves & Technical Data
Caractéristiques de pompe mélangée d'écoulement et données techniques

10"



Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Q l/min Q USgpm	0	333	1000	1667	2334	3251
	HP	kW		0	88	264	440	617	859
GP125 - 01-A	15	11	H ft	100	101	92	82	68	26
GP125 - 01	25	18,5		145	145	133	115	99	62
GP125 - 02-AA	30	22		191	197	184	164	136	49
GP125 - 02-A	35	26		236	240	223	198	167	85
GP125 - 02	40	30		280	284	262	232	200	123
GP125 - 03-AA	50	37		325	335	315	280	235	108
GP125 - 03-A	50	37		371	377	353	313	266	144
GP125 - 03	60	45		418	425	400	354	308	195
GP125 - 04-AA	75	55		466	477	453	407	347	182
GP125 - 04-A	75	55		511	522	492	440	381	221
GP125 - 04	90	66	557	566	533	476	415	262	
GP125 - 05-AA	100	75	604	617	584	525	449	246	
GP125 - 05-A	100	75	646	659	623	561	486	289	
GP125 - 05	100	75	686	705	664	594	518	326	

Caudal nominal Nominal flow rate Débit nominal	617 USgpm
Rango de flujo Flow range Chaîne d'écoulement	100 - 859 USgpm
Alturas manométricas Head range Gamme principale	Hasta 1772 Pies Up to 1772 Feet Jusqu'à 1772 Pies
Max. eficiencia de la bomba (η) Max. pump efficiency (η) Efficacité maximale de pompe (η)	80%
Potencia del motor Motor power Puissance de moteur	15 - 250 HP
Velocidad nominal Rated speed Vitesse évaluée	3450 rpm
Conexion de salida Pipe connection Raccordement de pipe	G 6



Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Dimensiones [pulgadas] Dimensions [inch] Dimensions [pouces]					Peso bruto [lbs] Gross weight [lbs] Poids brut [lbs]			Volumen bruto [ft³] Gross volume [ft³] Volume brut [ft³]			
			Motor GHW GHW motor Moteur de GHW					Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW		Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW		
			Tamaño Size Taille	ØM	ØE	L1	L		1 ~	3 ~		1 ~	3 ~	
GP125 - 01-A	15	11	6"	5,59	8,31	25,67	-	57,09	76	-	229	1,2	-	3,2
GP125 - 01	25	18,5	6"	5,59	8,31	25,67	-	62,40	76	-	262	1,2	-	3,6
GP125 - 02-AA	30	22	6"	5,59	8,31	31,77	-	70,87	90	-	290	1,5	-	3,8
GP125 - 02-A	35	26	6"	5,59	8,31	31,77	-	73,23	90	-	309	1,5	-	3,8
GP125 - 02	40	30	6"	5,59	8,31	31,77	-	76,38	90	-	337	1,5	-	6,2
GP125 - 03-AA	50	37	6"	5,59	8,31	37,91	-	84,49	104	-	378	1,7	-	6,4
GP125 - 03-A	50	37	6"	5,59	8,31	37,91	-	84,49	104	-	378	1,7	-	6,4
GP125 - 03	60	45	8"	7,48	8,39	37,91	-	85,55	104	-	576	1,7	-	9,3
GP125 - 04-AA	75	55	8"	7,48	8,39	44,02	-	93,62	119	-	621	2,0	-	9,8
GP125 - 04-A	75	55	8"	7,48	8,39	44,02	-	93,62	119	-	621	2,0	-	9,8
GP125 - 04	90	66	8"	7,48	8,39	44,02	-	100,20	119	-	707	2,0	-	10,6
GP125 - 05-AA	100	75	8"	7,48	8,39	50,16	-	108,31	133	-	746	2,2	-	11,1
GP125 - 05-A	100	75	8"	7,48	8,39	50,16	-	108,31	133	-	746	2,2	-	11,1
GP125 - 05	100	75	8"	7,48	8,39	50,16	-	108,31	133	-	746	2,2	-	11,1

Nota: ØE = Para un diámetro máximo de bomba de motor de cable único incluido el protector de cable. Para un diámetro máximo de bomba de motor de dos cables incluido el protector de cable, aumentará en 0,24".

Todas las medidas en pulgadas, salvo que se indique lo contrario.

Note: ØE = For single cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard. For two cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard will increase by 0,24".

All dimensions in inches unless otherwise noted.

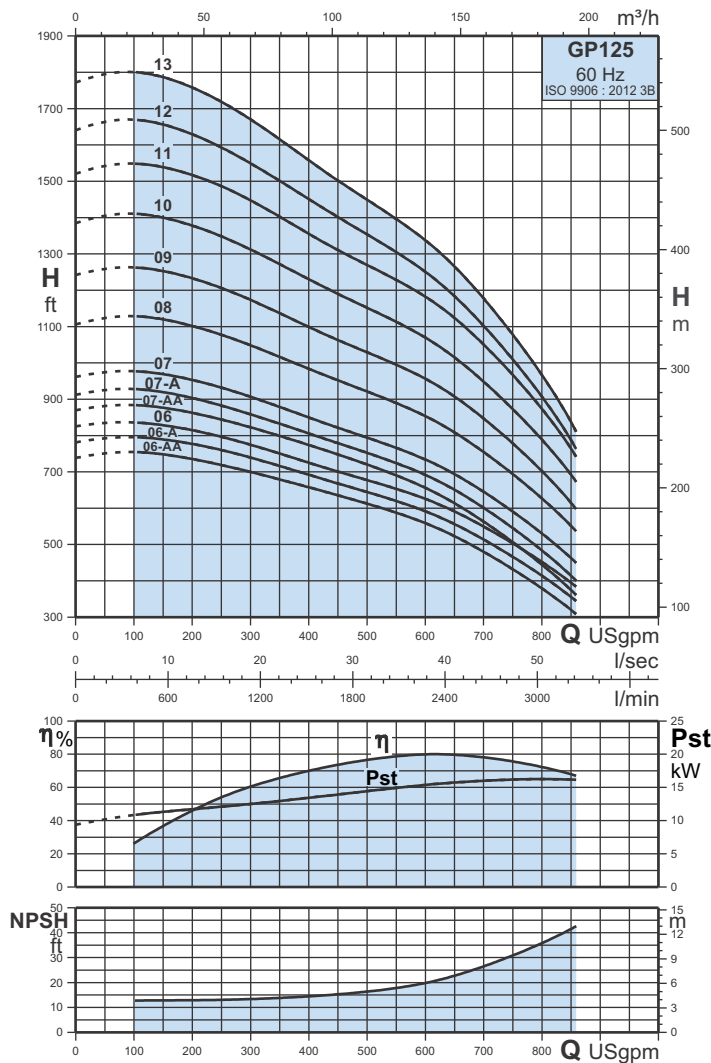
Note: ØE = Pour le diamètre maximum de moteur de câble simple de la pompe inclus de la garde de câble. Pour le diamètre maximum de moteur de deux câbles de la pompe incluse du garde de câble augmentera par 0,24".

Toutes les dimensions en pouces sauf indication contraire.

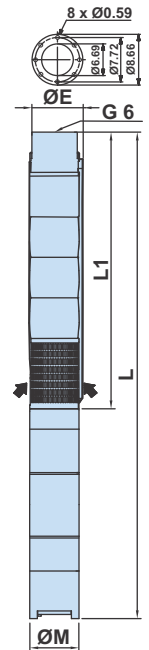
GP125

Curvas Características y Datos Técnicos de Bombas de Flujo Mixto
Mixed Flow Pump Characteristic Curves & Technical Data
Caractéristiques de pompe mélangée d'écoulement et données techniques

10"



Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Q l/min	0	333	1000	1667	2334	3251
	HP	kW							
GP125 - 06-AA	100	75	Q USgpm	0	88	264	440	617	859
GP125 - 06-A	125	93	H ft	738	755	714	640	548	308
GP125 - 06	125	93		825	837	791	705	615	384
GP125 - 07-AA	125	93		869	884	838	753	643	361
GP125 - 07-A	125	93		912	928	876	784	679	400
GP125 - 07	150	110		961	978	925	827	722	449
GP125 - 08	180	135		1106	1129	1070	958	840	536
GP125 - 09	180	135		1242	1263	1198	1070	942	597
GP125 - 10	200	150		1385	1411	1339	1198	1053	673
GP125 - 11	225	165		1521	1549	1476	1319	1165	741
GP125 - 12	250	185		1640	1670	1581	1411	1230	763
GP125 - 13	250	185		1772	1801	1706	1512	1316	810



Caudal nominal Nominal flow rate Débit nominal	617 USgpm
Rango de flujo Flow range Chaîne d'écoulement	100 - 859 USgpm
Alturas manométricas Head range Gamme principale	Hasta 1772 Pies Up to 1772 Feet Jusqu'à 1772 Pieds
Max. eficiencia de la bomba (η) Max. pump efficiency (η) Efficacité maximale de pompe (η)	80%
Potencia del motor Motor power Puissance de moteur	15 - 250 HP
Velocidad nominal Rated speed Vitesse évaluée	3450 rpm
Conexion de salida Pipe connection Raccordement de pipe	G 6

Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Dimensiones [pulgadas] Dimensions [inch] Dimensions [pouces]						Peso bruto [lbs] Gross weight [lbs] Poids brut [lbs]			Volumen bruto [ft³] Gross volume [ft³] Volume brut [ft³]		
			Motor GHW GHW motor Moteur de GHW			Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW		Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW				
			Tamaño Size Taille	ØM	ØE		L1	L		L				
GP125 - 06-AA	100	75	8"	7.48	8.39	56.26	-	114.41	215	-	828	6.7	-	15.5
GP125 - 06-A	125	93	8"	7.48	8.39	56.26	-	119.92	215	-	888	6.7	-	16.2
GP125 - 06	125	93	8"	7.48	8.39	56.26	-	119.92	215	-	888	6.7	-	16.2
GP125 - 07-AA	125	93	8"	7.48	8.39	62.40	-	126.06	235	-	908	7.3	-	16.8
GP125 - 07-A	125	93	8"	7.48	8.39	62.40	-	126.06	235	-	908	7.3	-	16.8
GP125 - 07	150	110	8"	7.48	8.39	62.40	-	131.18	235	-	989	7.3	-	17.5
GP125 - 08	180	135	10"	9.45	9.45	82.36	-	154.25	256	-	1179	8.0	-	20.7
GP125 - 09	180	135	10"	9.45	9.45	88.50	-	160.39	276	-	1200	8.6	-	21.3
GP125 - 10	200	150	10"	9.45	9.45	94.61	-	168.07	296	-	1251	9.3	-	21.9
GP125 - 11	225	165	10"	9.45	9.45	100.75	-	176.18	317	-	1311	9.9	-	23.1
GP125 - 12	250	185	10"	9.45	9.45	109.96	-	187.36	337	-	1377	10.5	-	24.5
GP125 - 13	250	185	10"	9.45	9.45	116.06	-	193.46	357	-	1398	11.2	-	25.2

Nota: ØE = Para un diámetro máximo de bomba de motor de cable único incluido el protector de cable. Para un diámetro máximo de bomba de motor de dos cables incluido el protector de cable, aumentará en 0,24".

Todas las medidas en pulgadas, salvo que se indique lo contrario.

Note: ØE = For single cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard. For two cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard will increase by 0,24".

All dimensions in inches unless otherwise noted.

Note: ØE = Pour le diamètre maximum de moteur de câble simple de la pompe inclus de la garde de câble. Pour le diamètre maximum de moteur de deux câbles de la pompe incluse du garde de câble augmentera par 0,24".

Toutes les dimensions en pouces sauf indication contraire.



GENERAL PUMPS

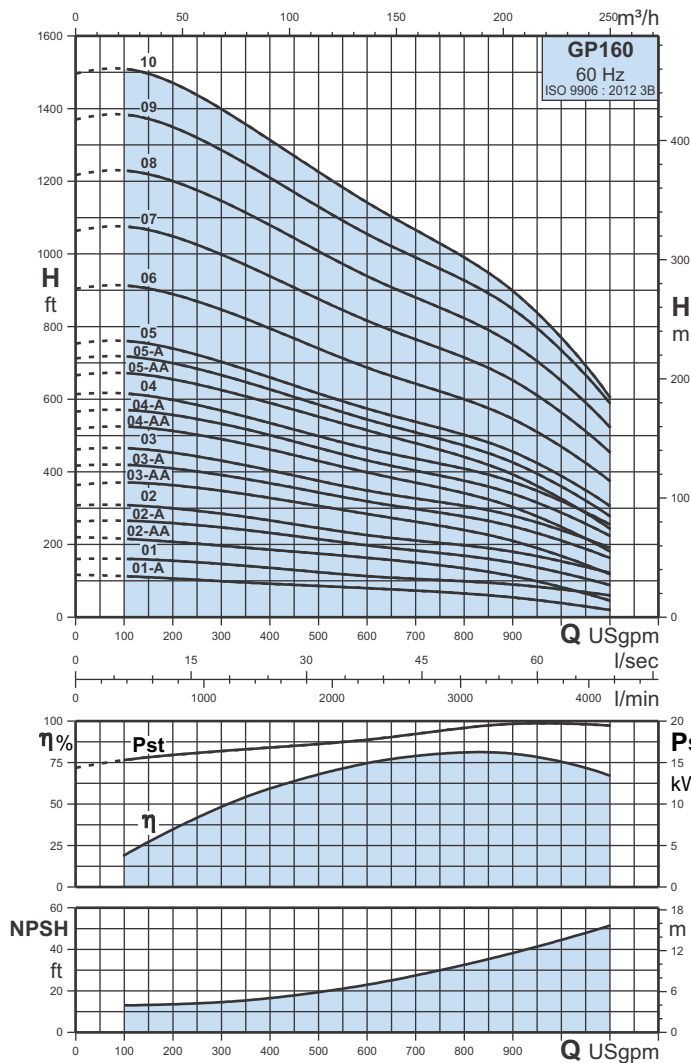
04

Tel. : +34 96 1665200
e-mail: info@pumpsgp.com

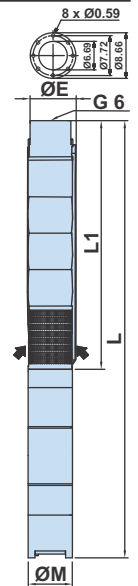
GP160

Curvas Características y Datos Técnicos de Bombas de Flujo Mixto Mixed Flow Pump Characteristic Curves & Technical Data Caractéristiques de pompe mélangée d'écoulement et données techniques

10"



Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Q l/min Q USgpm	0	333	1333	2334	3334	4168
	HP	kW		0	88	352	617	881	1101
GP160 - 01-A	20	15		116	114	95	79	57	19
GP160 - 01	30	22		160	161	141	112	92	60
GP160 - 02-AA	35	26		220	217	191	161	118	45
GP160 - 02-A	50	37		263	266	240	195	154	88
GP160 - 02	50	37		308	309	276	223	184	121
GP160 - 03-AA	60	45		364	371	338	281	217	117
GP160 - 03-A	75	55		417	420	380	315	256	162
GP160 - 03	75	55		462	466	417	344	285	190
GP160 - 04-AA	90	66		518	525	476	394	312	180
GP160 - 04-A	100	75		566	571	517	427	348	223
GP160 - 04	100	75		614	617	551	459	381	254
GP160 - 05-AA	125	93		666	673	607	509	404	243
GP160 - 05-A	125	93		712	719	646	538	436	277
GP160 - 05	125	93		753	761	681	568	466	305
GP160 - 06	150	110		904	914	820	679	558	374
GP160 - 07	180	135		1063	1076	968	807	666	453
GP160 - 08	200	150		1217	1230	1112	928	768	522
GP160 - 09	225	165		1370	1385	1247	1043	866	587
GP160 - 10	250	185		1496	1511	1355	1129	919	604



Caudal nominal Nominal flow rate Débit nominal	793 USgpm
Rango de flujo Flow range Chaine d'écoulement	100 - 1101 USgpm
Alturas manométricas Head range Gamme principale	Hasta 1496 Pies Up to 1496 Feet Jusqu'à 1496 Pieds
Max. eficiencia de la bomba (η) Max. pump efficiency (η) Efficacité maximale de pompe (η)	81%
Potencia del motor Motor power Puissance de moteur	20 - 250 HP
Velocidad nominal Rated speed Vitesse évaluée	3450 rpm
Conexion de salida Pipe connection Raccordement de pipe	G 6

Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Dimensiones [pulgadas] Dimensions [inch] Dimensions [pouces]						Peso bruto [lbs] Gross weight [lbs] Poids brut [lbs]			Volumen bruto [ft³] Gross volume [ft³] Volume brut [ft³]		
			Motor GHW GHW motor Moteur de GHW						Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW		Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW	
			Tamaño Size Taille	ØM	ØE	L1	L			1 ~	3 ~		1 ~	3 ~
GP160 - 01-A	20	15	6"	5,59	8,31	25,67	-	59,65	76	-	244	1,2	-	3,2
GP160 - 01	30	22	6"	5,59	8,31	25,67	-	64,76	76	-	276	1,2	-	3,6
GP160 - 02-AA	35	26	6"	5,59	8,31	31,77	-	73,23	90	-	309	1,5	-	3,8
GP160 - 02-A	50	37	6"	5,59	8,31	31,77	-	78,35	90	-	364	1,5	-	6,2
GP160 - 02	50	37	6"	5,59	8,31	31,77	-	78,35	90	-	364	1,5	-	6,2
GP160 - 03-AA	60	45	8"	7,48	8,39	37,91	-	85,55	104	-	576	1,7	-	9,3
GP160 - 03-A	75	55	8"	7,48	8,39	37,91	-	87,52	104	-	607	1,7	-	9,5
GP160 - 03	75	55	8"	7,48	8,39	37,91	-	87,52	104	-	607	1,7	-	9,5
GP160 - 04-AA	90	66	8"	7,48	8,39	44,02	-	100,20	119	-	707	2,0	-	10,6
GP160 - 04-A	100	75	8"	7,48	8,39	44,02	-	102,17	119	-	731	2,0	-	10,8
GP160 - 04	100	75	8"	7,48	8,39	44,02	-	102,17	119	-	731	2,0	-	10,8
GP160 - 05-AA	125	93	8"	7,48	8,39	50,16	-	113,82	133	-	805	2,2	-	11,7
GP160 - 05-A	125	93	8"	7,48	8,39	50,16	-	113,82	133	-	805	2,2	-	11,7
GP160 - 05	125	93	8"	7,48	8,39	50,16	-	113,82	133	-	805	2,2	-	11,7
GP160 - 06	150	110	8"	7,48	8,39	68,07	-	136,85	215	-	969	6,7	-	16,9
GP160 - 07	180	135	10"	9,45	9,45	76,26	-	148,15	235	-	1159	7,3	-	20,0
GP160 - 08	200	150	10"	9,45	9,45	82,36	-	155,83	256	-	1210	8,0	-	20,7
GP160 - 09	225	165	10"	9,45	9,45	88,50	-	163,94	276	-	1270	8,6	-	21,8
GP160 - 10	250	185	10"	9,45	9,45	97,72	-	175,12	296	-	1337	9,3	-	23,3

Nota: ØE = Para un diámetro máximo de bomba de motor de cable único incluido el protector de cable.
Para un diámetro máximo de bomba de motor de dos cables incluido el protector de cable, aumentará en 0,24".

Todas las medidas en pulgadas, salvo que se indique lo contrario.

Note: ØE = For single cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard.
For two cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard will increase by 0,24".

All dimensions in inches unless otherwise noted.

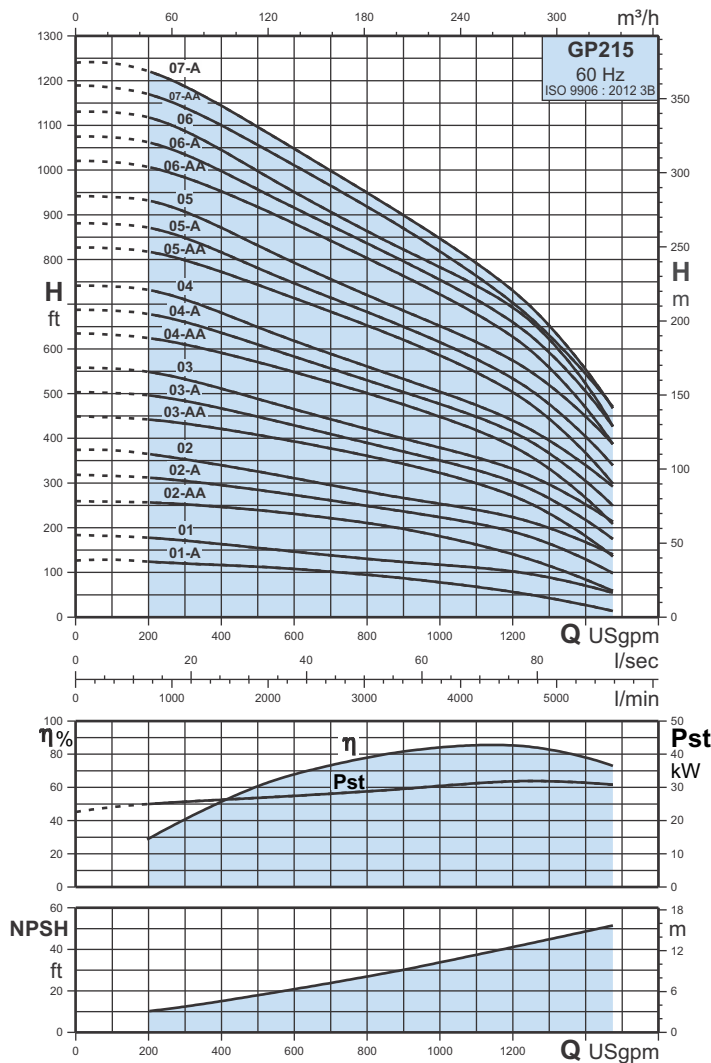
Note: ØE = Pour le diamètre maximum de moteur de câble simple de la pompe inclus de la garde de câble.
Pour le diamètre maximum de moteur de deux câbles de la pompe incluse du garde de câble augmentera par 0,24".

Toutes les dimensions en pouces sauf indication contraire.

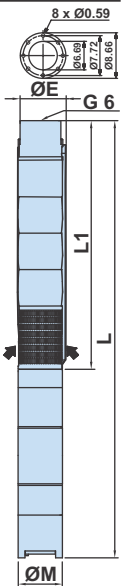
GP215

Curvas Características y Datos Técnicos de Bombas de Flujo Mixto
Mixed Flow Pump Characteristic Curves & Technical Data
Caractéristiques de pompe mélangée d'écoulement et données techniques

10"



Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Q l/min Q USgpm	0	500	667	2000	3334	4668	5583
	HP	kW		0	132	176	528	881	1233	1475
GP215 - 01-A	30	22		126	128	125	112	89	52	14
GP215 - 01	40	30		184	180	179	153	125	98	54
GP215 - 02-AA	60	45		259	258	257	237	200	133	59
GP215 - 02-A	75	55		318	315	313	281	239	183	98
GP215 - 02	90	66		374	371	367	322	269	217	140
GP215 - 03-AA	100	75		449	446	444	404	346	260	136
GP215 - 03-A	125	93		503	500	498	443	374	292	175
GP215 - 03	125	93		558	554	551	482	404	322	213
GP215 - 04-AA	150	110		635	630	627	564	481	367	208
GP215 - 04-A	150	110		687	684	681	602	509	400	249
GP215 - 04	150	110		741	738	735	640	538	427	292
GP215 - 05-AA	180	135		827	823	820	735	627	486	299
GP215 - 05-A	180	135		881	878	874	771	656	517	340
GP215 - 05	200	150		942	938	935	820	692	558	387
GP215 - 06-AA	225	165		1020	1015	1010	907	771	607	387
GP215 - 06-A	225	165		1074	1071	1066	945	804	640	427
GP215 - 06	225	165		1130	1127	1122	984	830	673	427
GP215 - 07-AA	250	185		1189	1181	1175	1043	879	681	471
GP215 - 07-A	250	185		1240	1235	1227	1083	909	707	468



Caudal nominal Nominal flow rate Débit nominal	1057 USgpm
Rango de flujo Flow range Chaîne d'écoulement	200 - 1475 USgpm
Alturas manométricas Head range Gamme principale	Hasta 1240 Pies Up to 1240 Feet Jusqu'à 1240 Pieds
Max. eficiencia de la bomba (η) Max. pump efficiency (η) Efficacité maximale de pompe (η)	85%
Potencia del motor Motor power Puissance de moteur	30 - 250 HP
Velocidad nominal Rated speed Vitesse évaluée	3450 rpm
Conexion de salida Pipe connection Raccordement de pipe	G 6

Tipo de bomba Pump type Type de pompe	P ₂		Dimensiones [pulgadas] Dimensions [inch] Dimensions [pouces]						Peso bruto [lbs] Gross weight [lbs] Poids brut [lbs]			Volumen bruto [ft³] Gross volume [ft³] Volume brut [ft³]		
			Motor GHW GHW motor Moteur de GHW						Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW		Bomba Pump Pompe	Bomba + GHW Pump + GHW Pompe + GHW	
			HP	kW	Tamaño Size Taille	ØM	ØE	L1		L			1 ~	3 ~
GP215 - 01-A	30	22	6"	5,59	9,29	31,10	-	70,20	108	-	308	1,8	-	4,1
GP215 - 01	40	30	6"	5,59	9,29	31,10	-	75,71	108	-	355	1,8	-	6,5
GP215 - 02-AA	60	45	8"	7,48	9,41	38,03	-	85,67	131	-	603	2,7	-	10,2
GP215 - 02-A	75	55	8"	7,48	9,41	38,03	-	87,64	131	-	634	2,7	-	10,5
GP215 - 02	90	66	8"	7,48	9,41	38,03	-	94,21	131	-	720	2,7	-	11,3
GP215 - 03-AA	100	75	8"	7,48	9,41	44,96	-	103,11	223	-	836	6,3	-	15,2
GP215 - 03-A	125	93	8"	7,48	9,41	44,96	-	108,62	223	-	895	6,3	-	15,8
GP215 - 03	125	93	8"	7,48	9,41	44,96	-	108,62	223	-	895	6,3	-	15,8
GP215 - 04-AA	150	110	8"	7,48	9,41	51,89	-	120,67	252	-	1006	8,1	-	18,3
GP215 - 04-A	150	110	8"	7,48	9,41	51,89	-	120,67	252	-	1006	8,1	-	18,3
GP215 - 04	150	110	8"	7,48	9,41	51,89	-	120,67	252	-	1006	8,1	-	18,3
GP215 - 05-AA	180	135	10"	9,45	9,84	58,82	-	130,71	282	-	1206	9,0	-	21,7
GP215 - 05-A	180	135	10"	9,45	9,84	58,82	-	130,71	282	-	1206	9,0	-	21,7
GP215 - 05	200	150	10"	9,45	9,84	58,82	-	132,28	282	-	1237	9,0	-	21,7
GP215 - 06-AA	225	165	10"	9,45	9,84	65,75	-	141,18	312	-	1306	9,9	-	23,2
GP215 - 06-A	225	165	10"	9,45	9,84	65,75	-	141,18	312	-	1306	9,9	-	23,2
GP215 - 06	225	165	10"	9,45	9,84	65,75	-	141,18	312	-	1306	9,9	-	23,2
GP215 - 07-AA	250	185	10"	9,45	9,84	84,49	-	161,89	342	-	1382	10,9	-	24,9
GP215 - 07-A	250	185	10"	9,45	9,84	84,49	-	161,89	342	-	1382	10,9	-	24,9

Nota: ØE = Para un diámetro máximo de bomba de motor de cable único incluido el protector de cable.
Para un diámetro máximo de bomba de motor de dos cables incluido el protector de cable, aumentará en 0,24".

Todas las medidas en pulgadas, salvo que se indique lo contrario.

Note: ØE = For single cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard.
For two cable motor maximum diameter of pump inclusive of cable guard will increase by 0,24".

All dimensions in inches unless otherwise noted.

Note: ØE = Pour le diamètre maximum de moteur de câble simple de la pompe inclus de la garde de câble.
Pour le diamètre maximum de moteur de deux câbles de la pompe incluse du garde de câble augmentera par 0,24".

Toutes les dimensions en pouces sauf indication contraire.



GENERAL PUMPS

06

Tel. : +34 96 1665200
e-mail: info@pumpsgp.com







GENERAL PUMPS



FOR MORE DETAILS
SCAN THE QR CODE

CONTACT US

GENERAL PUMPS, S.L.U.

-  Pol. Ind. El Oliveral (U.E.7, Nave nº1) - Calle W 46394 Ribarroja del Turia - Valencia Spain
-  Tel. : +34 96 1665200 / Fax :+34 96 1665052
-  E-mail: info@pumpsgp.com
-  www.pumpsgp.com