

# BOMBAS SUMERGIBLES



- ✔ Serie: SS de 4", 6", 8" y 10" - 60Hz
- ✔ Carcasa e impulsores de acero inoxidable



[www.absbombas.com](http://www.absbombas.com)



[info@absbombas.com](mailto:info@absbombas.com)



(502) 6671-3333

# CONTENIDO



## Bombas Sumergibles - SS

### Información general

- 2 Descripción y gráfica de rendimiento.
- 3 Diagrama y especificaciones (Ejemplo SS-70 de 4").
- 4 Diagrama y especificaciones (Ejemplo SS-90 de 6").
- 5 Diagrama y especificaciones (Ejemplo SS-500 de 8").
- 6 Diagrama y especificaciones (Ejemplo SS-1100 de 10").
- 7 Datos de bombas sumergibles SS 4".
- 8 Datos de bombas sumergibles SS 6".
- 9 Datos de bombas sumergibles SS 8".
- 10 Datos de bombas sumergibles SS 10".

### Bombas Sumergibles - SS de 4"

- 11 Curva de rendimiento SS-05
- 12 Datos generales SS-05
- 13 Curva de rendimiento SS-10
- 14 Datos generales SS-10
- 15-16 Curva de rendimiento SS-18
- 17 Datos generales SS-18
- 18 Curva de rendimiento SS-25
- 19 Datos generales SS-25
- 20 Curva de rendimiento SS-40
- 21 Datos generales SS-40
- 22 Curva de rendimiento SS-70
- 23 Datos generales SS-70

### Bombas Sumergibles - SS de 6"

- 24-25 Curva de rendimiento SS-90
- 26-27 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-90
- 28-29 Datos generales SS-90
- 30-31 Curva de rendimiento SS-150
- 32-33 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-150
- 34-35 Datos generales SS-150
- 36-37 Curva de rendimiento SS-230
- 38-39 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-230
- 40-41 Datos generales SS-230
- 42-43 Curva de rendimiento SS-300
- 44-45 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-300
- 46-47 Datos generales SS-300

### Bombas Sumergibles - SS de 8"

- 48-49 Curva de rendimiento SS-400
- 50-51 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-400
- 52-53 Datos generales SS-400
- 54-55 Curva de rendimiento SS-500
- 56-57 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-500
- 58-59 Datos generales SS-500

### Bombas Sumergibles- SS de 10"

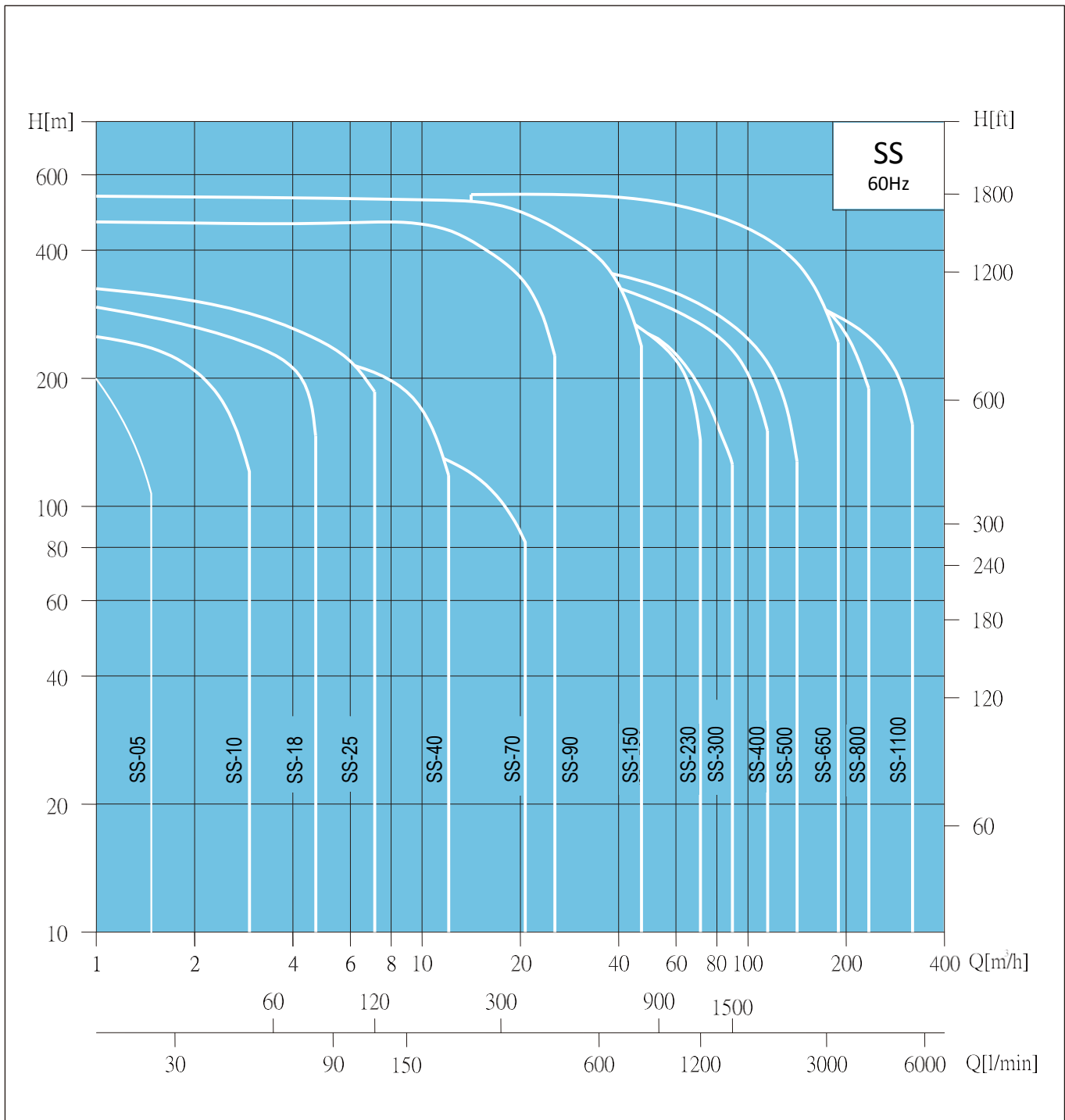
- 60-61 Curva de rendimiento SS-650
- 62-63 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-650
- 64-65 Datos generales SS-650
- 66-67 Curva de rendimiento SS-800
- 68-69 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-800
- 70-71 Datos generales SS-800
- 72-73 Curva de rendimiento SS-1100
- 74-75 Curva de requerimiento de potencia de la bomba (P2) SS-1100
- 76-77 Datos generales SS-1100



**Descripción:**

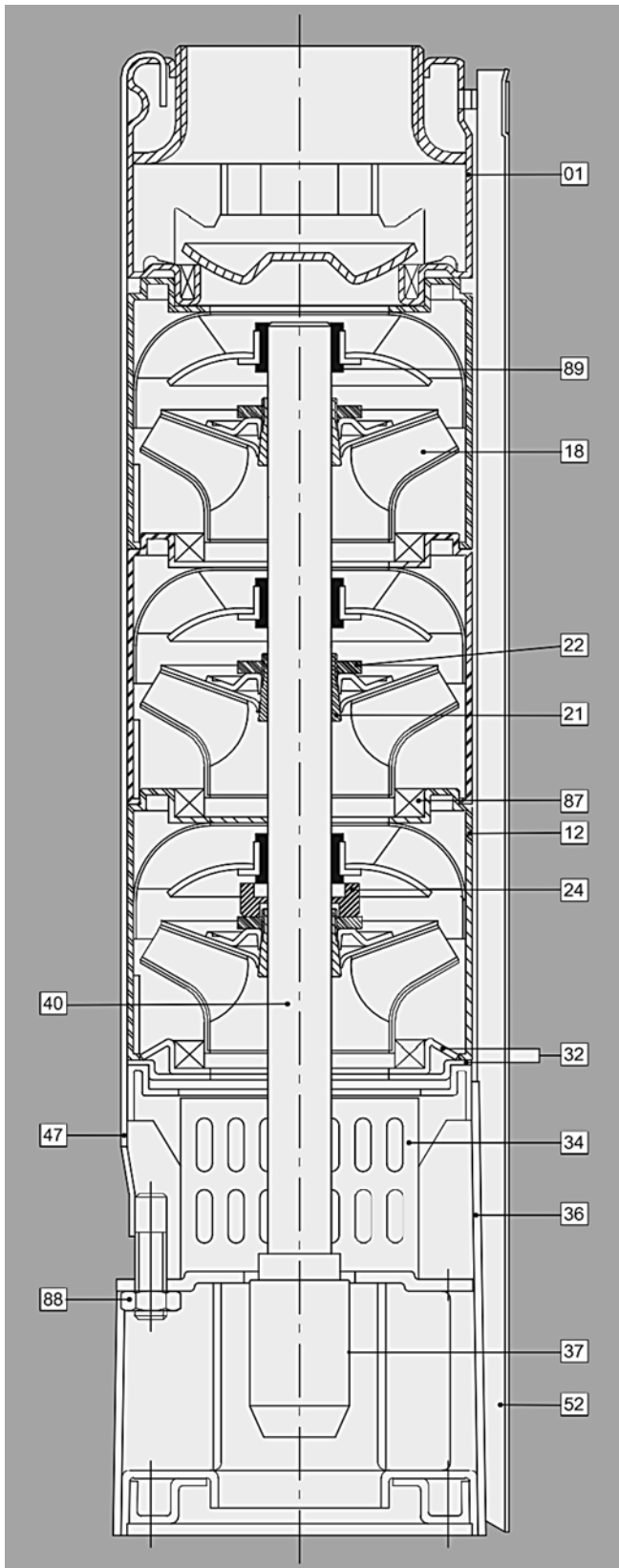
Están hechas de acero inoxidable resistente a la corrosión y la abrasión, se han desarrollado de acuerdo con la tecnología más avanzada. La serie de bombas SS se fabrica con los más altos estándares de eficiencia energética, rendimiento confiable, construcción robusta y larga vida útil para las aplicaciones más exigentes.

**Gráfica de rendimiento:**



# ESPECIFICACIÓN DE MATERIALES

## EJEMPLO SS-70 DE 4"



Especificaciones de materiales - Bombas de 4"			
Posición	Componentes	Material	Estándar
1	Descarga	Acero inoxidable	304
12	Difusor	Acero inoxidable	304
18	Impulsor	Acero inoxidable	304
21	Cono dividido	Acero inoxidable	304
22	Tuerca cónica	Acero inoxidable	304
24	Anillo de paro	Carbono / Grafito / PTFE	
32	Retenedor de anillo de cuello	Acero inoxidable	304
34	Colador	Acero inoxidable	304
36	Interconector de succión	Acero inoxidable	304
40	Eje de la bomba	Acero inoxidable	431
37	Acoplamiento	Acero inoxidable	304
47	Correa	Acero inoxidable	304
52	Guardia de cable	Acero inoxidable	304
87	Collar	SUS304+NBR	
88	Tuerca	Acero inoxidable	304
89	Cojinete	NBR	

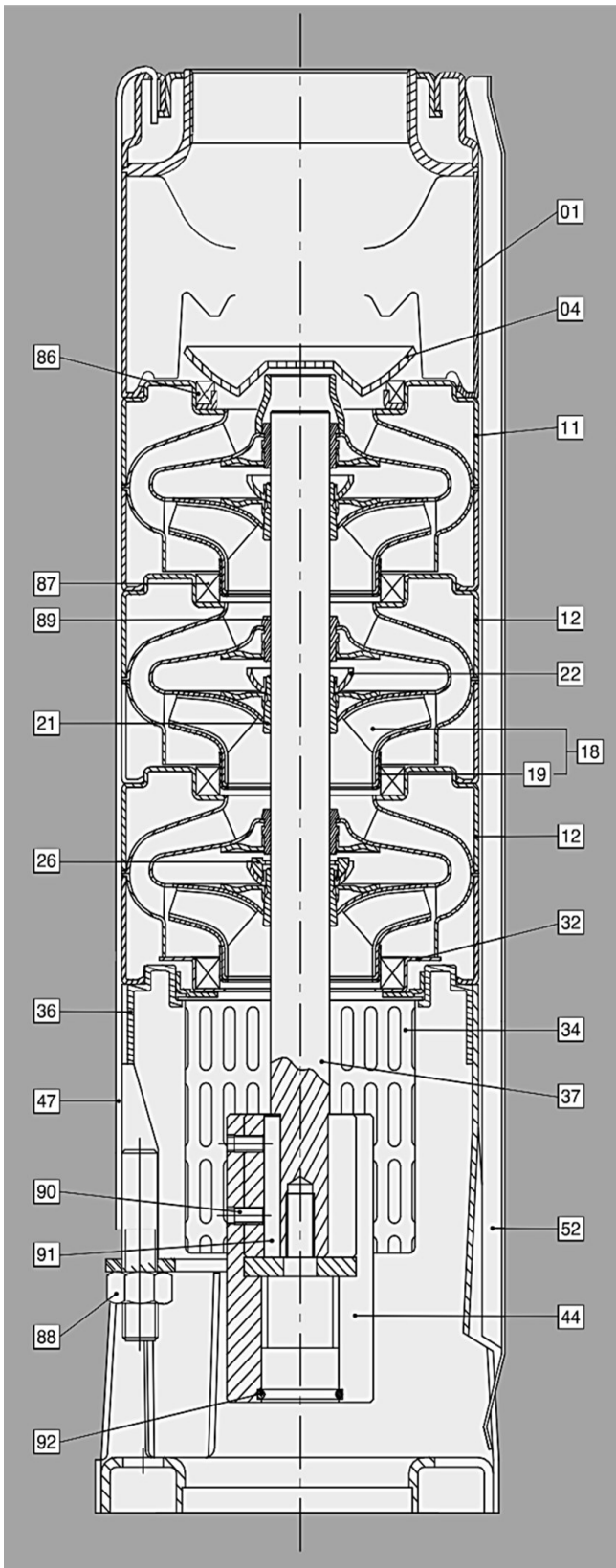
\*Las bombas de acero inoxidable AISI 316 están disponibles bajo pedido.





# ESPECIFICACIÓN DE MATERIALES

## EJEMPLO SS-90 DE 6"



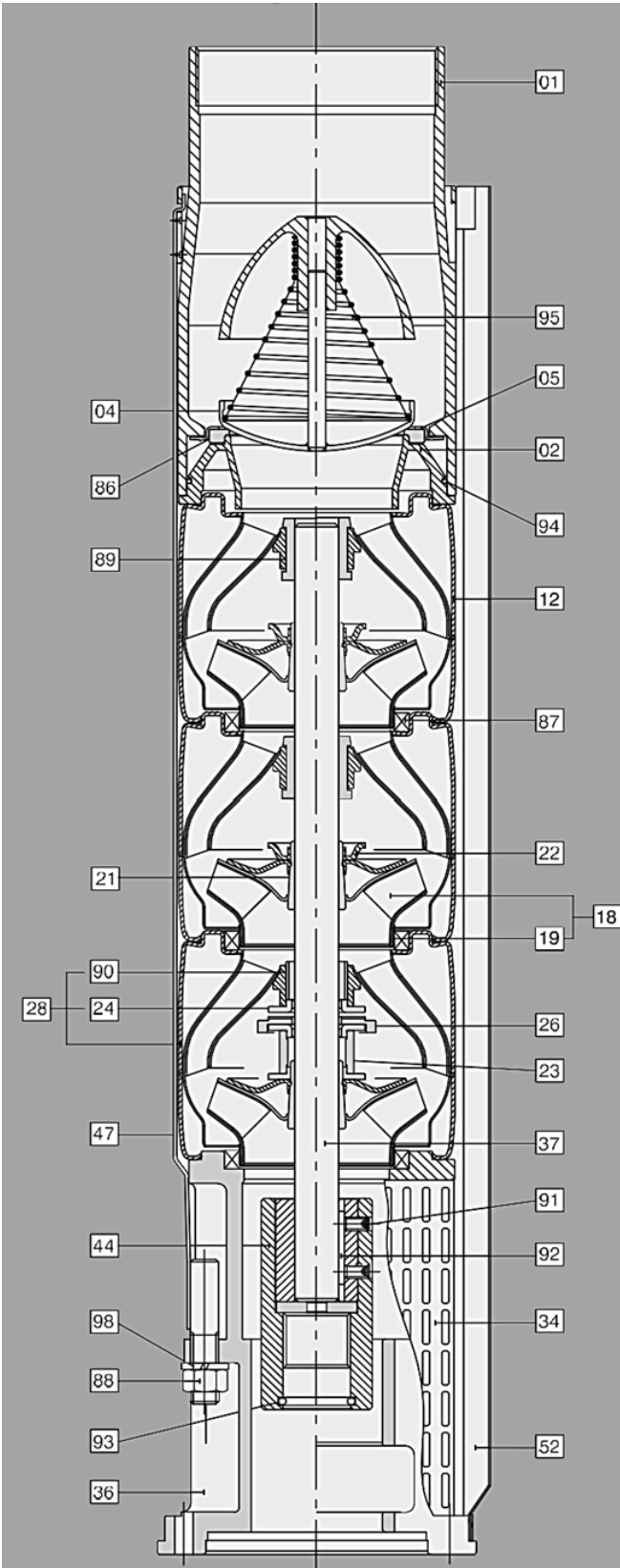
Especificaciones de materiales - Bombas de 6"			
Posición	Componentes	Material	Estándar
1	Descarga	Acero inoxidable	304
4	Cono de válvula	Acero inoxidable	304
11	Difusor superior	Acero inoxidable	304
12	Difusor	Acero inoxidable	304
18	Impulsor	Acero inoxidable	304
19	Anillo de impulsor	Acero inoxidable	304
21	Cono dividido	Acero inoxidable	304
22	Tuerca cónica	Acero inoxidable	304
26	Arandela de separación para el anillo de paro	Carbono / Grafito / PTFE	
32	Retenedor de anillo de cuello	Acero inoxidable	304
34	Colador	Acero inoxidable	304
36	Interconector de succión	Acero inoxidable	304
37	Eje de la bomba	Acero inoxidable	304
44	Acoplamiento	Acero inoxidable	304
47	Correa	Acero inoxidable	304
52	Guardia de cable	Acero inoxidable	304
86	Asiento de válvula	SUS304+NBR	
87	Collar	SUS304+NBR	
88	Tuerca	Acero inoxidable	304
89	Cojinete	NBR	
90	Tornillo	Acero inoxidable	304
91	Llave	Acero inoxidable	304
92	O-ring	NBR	

\*Las bombas de acero inoxidable AISI 316 están disponibles bajo pedido.



# ESPECIFICACIÓN DE MATERIALES

## EJEMPLO SS-500 DE 8"



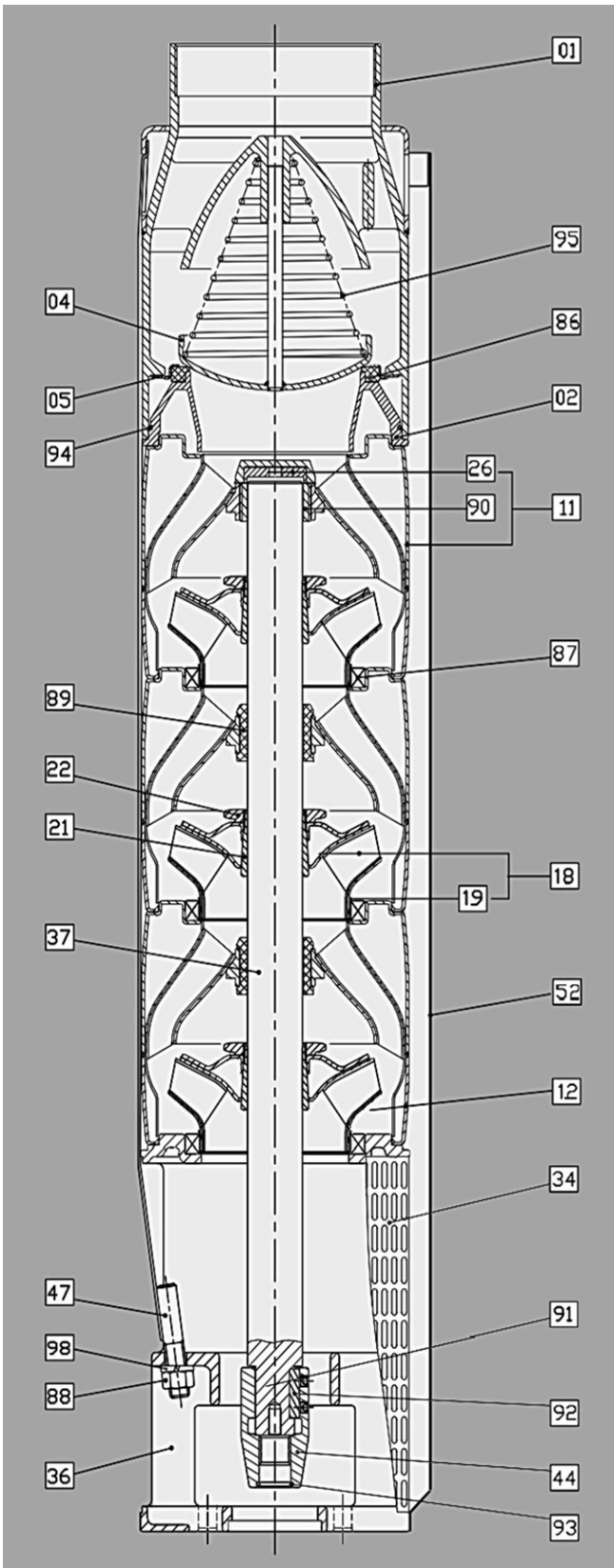
Especificaciones de materiales - Bombas de 8"			
Posición	Componentes	Material	Estándar
1	Descarga	Acero inoxidable	304
2	Retenedor de asiento de válvula inferior	Acero inoxidable	304
4	Copa de válvula	Acero inoxidable	304
5	Retenedor de asiento de válvula superior	Acero inoxidable	304
12	Difusor	Acero inoxidable	304
18	Impulsor	Acero inoxidable	304
19	Anillo de impulsor	Acero inoxidable	304
21	Cono dividido	Acero inoxidable	304
22	Tuerca cónica	Acero inoxidable	304
23	Tuerca para detener el anillo	Acero inoxidable	304
24	Detener el anillo	Acero inoxidable	304
26	Arandela de separación para el anillo de parada	Carbono / Grafito / PTFE	
28	Difusor inferior	Acero inoxidable	304
34	Colador	Acero inoxidable	304
36	Interconector de succión	Acero inoxidable	304
37	Eje de la bomba	Acero inoxidable	431
44	Acoplamiento	Acero inoxidable	304
47	Correa	Acero inoxidable	304
52	Guardia de cable	Acero inoxidable	304
86	Asiento de válvula	NBR	
87	Collar	SUS304+NBR	
88	Tuerca	Acero inoxidable	304
89	Cojinete	NBR	
90	Cojinete	SUS304+NBR	
91	Tornillo	Acero inoxidable	304
92	Llave	Acero inoxidable	304
93	O-ring	NBR	
94	O-ring	NBR	
95	Resorte	Acero inoxidable	304
98	Arandela de resorte	Acero inoxidable	304

\*Las bombas de acero inoxidable AISI 316 están disponibles bajo pedido.



# ESPECIFICACIÓN DE MATERIALES

## EJEMPLO SS-1100 DE 10"



Especificaciones de materiales - Bombas de 10"			
Posición	Componentes	Material	Estándar
1	Descarga	Acero inoxidable	304
2	Retenedor de asiento de válvula inferior	Acero inoxidable	304
4	Copa de válvula	Acero inoxidable	304
5	Retenedor de asiento de válvula superior	Acero inoxidable	304
11	Difusor superior	Acero inoxidable	304
26	Arandela de separación para el anillo de parada	Fibra de carbono +MoS2+PTFE	
90	Cojinete superior	SUS304+NBR	
12	Difusor	Acero inoxidable	304
18	Impulsor	Acero inoxidable	304
18	Impulsor-A	Acero inoxidable	304
19	Anillo de impulsor	Acero inoxidable	304
21	Cono dividido	Acero inoxidable	304
22	Tuerca cónica	Acero inoxidable	304
34	Colador: una ventaja	Acero inoxidable	304
34	Colador: dos ventajas	Acero inoxidable	304
36	Interconector de succión 6"	Acero inoxidable	304
36	Interconector de succión 8"	Acero inoxidable	304
37	Eje	Acero inoxidable	304
44	Acoplamiento 6"	Acero inoxidable	304
44	Acoplamiento 8"	Acero inoxidable	304
47	Correa	Acero inoxidable	304
52	Guardia de cable	Acero inoxidable	304
86	Asiento de válvula	NBR	70
87	Collar	PPS+NBR	
88	Tuerca	Acero inoxidable	304
89	Cojinete	NBR	70
91	Tornillo 6"	Acero inoxidable	304
91	Tornillo 8"	Acero inoxidable	304
92	Llave 6"	Acero inoxidable	304
92	Llave 8"	Acero inoxidable	304
93	O-ring 6"	NBR	70
93	O-ring 8"	NBR	70
94	O-ring	NBR	70
95	Resorte	Acero inoxidable	304
98	Arandela de resorte	Acero inoxidable	304

\*Las bombas de acero inoxidable AISI 316 están disponibles bajo pedido.



# DATOS GENERALES

## BOMBAS SUMERGIBLES: SS DE 4"

### Descripción:

- La gama de bombas sumergibles STS SS de 4" están hechas de acero inoxidable resistentes a la corrosión y a la abrasión, han sido desarrolladas de acuerdo con tecnología de punta.
- Las bombas SS de 4" están fabricadas con los más altos estándares de eficiencia energética, rendimiento confiable y construcción robusta. larga vida útil.
- Capacidad (m<sup>3</sup>/h) Min 0.3 Max 21
- Altura total: Max 290 metros

### Aplicaciones:

- Suministro de agua potable desde pozos profundos.
- Riego agrícola.
- Riego de ganado.
- Abastecimiento de agua municipal.
- Abastecimiento de agua industrial.
- Aumento de presión.
- Aumento de Fuentes.

### Líquidos bombeados:

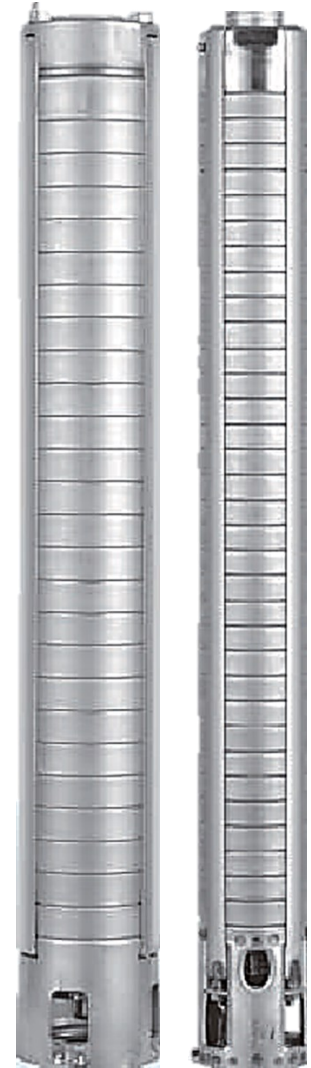
- Limpios.
- No corrosivo.
- No abrasivo .

### Condiciones de operación:

- Líquidos máximos a temperatura ambiente: 30°C
- Contenido de arena: máximo 50 g/m<sup>3</sup>

### Características:

- Construcción de acero inoxidable diseñada y construida para años de operación sin problemas.
- Todas las partes metálicas están hechas de acero inoxidable 304, a excepción del eje, que está hecho de acero inoxidable 431.
- Cabezal de descarga de acero inoxidable resistente con válvula de retención incorporada para una larga vida útil y facilidad de instalación.
- Gancho de seguridad suave.
- Las especificaciones de montaje están de acuerdo con las normas NEMA.
- Rodamientos de eje de alta calidad que proporcionan baja fricción y alta resistencia al desgaste.
- Impulsores y difusores de acero inoxidable de alta resistencia que garantizan un rendimiento óptimo.
- Filtro de acero inoxidable para restringir la entrada de arena y otros materiales extraños.



# DATOS GENERALES

## BOMBAS SUMERGIBLES: SS DE 6"

### Descripción:

- Las bombas sumergibles de acero inoxidable STS SS de 6" están hechas de acero inoxidable resistente a la corrosión de alta calidad 304 o 316.
- Los ejes están hechos de acero inoxidable 431 de alta resistencia.
- Las bombas están diseñadas para un rendimiento eficiente y confiable, y una vida larga y sin problemas.
- Las bombas son livianas y robustas para aplicaciones de servicio pesado.
- Capacidad (m<sup>3</sup>/h) Min 6 Max 90
- Altura total: Max 535 metros

### Aplicaciones:

- Suministro de agua potable desde pozos profundos.
- Riego agrícola .
- Riego de ganado.
- Abastecimiento de agua municipal.
- Abastecimiento de agua industrial.
- Aumento de presión.
- Mina de riego.
- Fuentes

### Líquidos bombeados:

- Limpios.
- No corrosivo.
- No abrasivo .

### Condiciones de operación:

- Líquidos máximos a temperatura ambiente: 30°C
- Contenido de arena: máximo 50 g/m<sup>3</sup>

### Características:

- Construcción de acero inoxidable diseñada y construida para años de operación sin problemas.
- Cabezal de descarga de acero inoxidable resistente con válvula de retención incorporada para una larga vida útil y facilidad de instalación.
- Las especificaciones de montaje están de acuerdo con las normas NEMA.
- Rodamientos de eje de alta calidad que proporcionan baja fricción y alta resistencia al desgaste.
- Impulsores y difusores de acero inoxidable de alta resistencia que garantizan un rendimiento óptimo.
- Filtro de acero inoxidable para restringir la entrada de arena y otros materiales extraños.





# DATOS GENERALES

## BOMBAS SUMERGIBLES: SS DE 8"

### Descripción:

- Las bombas sumergibles STS SS de 8" están diseñadas para aplicaciones de bombeo de alto rendimiento y gran volumen.
- Los diseños de impulsor y difusor hidráulico altamente eficientes reducen los requisitos de energía y brindan una vida útil prolongada y confiable, incluso en entornos difíciles.
- Capacidad (m<sup>3</sup>/h) Min 18 Max 150
- Altura total: Max 390 metros

### Aplicaciones:

- Abastecimiento y distribución de agua municipal.
- Tratamiento de agua municipal
- Industrial para refrigeración, limpieza y producción.
- Agricultura para riego
- Aumento de la presión en edificios de gran altura.
- Abastimiento de nivel fríatico en minas.
- Fuentes.

### Líquidos bombeados:

- Limpios.
- No corrosivo.
- No abrasivo .

### Condiciones de operación:

- Líquidos máximos a temperatura ambiente: 30°C
- Contenido de arena: máximo 50 g/m<sup>3</sup>

### Características:

- La alta eficiencia de la bomba significa un menor consumo de energía y, por lo tanto, menores costos operativos.
- Diseñado y construido para operar en condiciones difíciles.
- Materiales de alta calidad y mano de obra de alta calidad aseguran bombas de alta calidad.
- Todas las piezas de metal están hechas de acero inoxidable 304, a excepción de los ejes, que están hechos de acero inoxidable 431.
- Los ejes de bombas de acero inoxidable 431 aseguran resistencia y resistencia al desgaste mecánico y la corrosión.
- Cabezal de disco de acero inoxidable resistente con válvula de retención incorporada para una larga vida útil y facilidad de instalación.
- Un acoplamiento de acero inoxidable de alta resistencia facilita una alineación adecuada entre la bomba y el motor.
- Las especificaciones de montaje están de acuerdo con las normas NEMA.



# DATOS GENERALES

## BOMBAS SUMERGIBLES: SS DE 10"

### Descripción:

- Las bombas sumergibles STS SS de 10" están diseñadas para aplicaciones de bombeo de alto rendimiento y alto volumen.
- Los diseños de impulsor y difusor hidráulico altamente eficientes reducen los requisitos de energía y brindan una vida útil prolongada y confiable, incluso en entornos difíciles.
- Capacidad (m<sup>3</sup>/h) Min 20 Max 335
- Altura total: Max 547 metros

### Aplicaciones:

- Abastecimiento y distribución de agua municipal.
- Tratamiento de agua municipal
- Industrial para refrigeración, limpieza y producción.
- Agricultura para riego
- Aumento de la presión en edificios de gran altura.
- Abastimiento de nivel frático en minas.
- Fuentes.

### Líquidos bombeados:

- Limpios.
- No corrosivo.
- No abrasivo .

### Condiciones de operación:

- Líquidos máximos a temperatura ambiente: 30°C
- Contenido de arena: máximo 50 g/m<sup>3</sup>

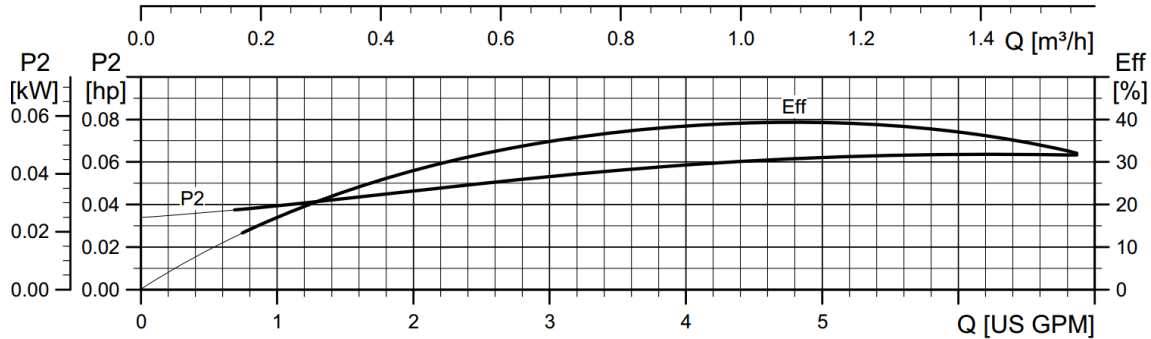
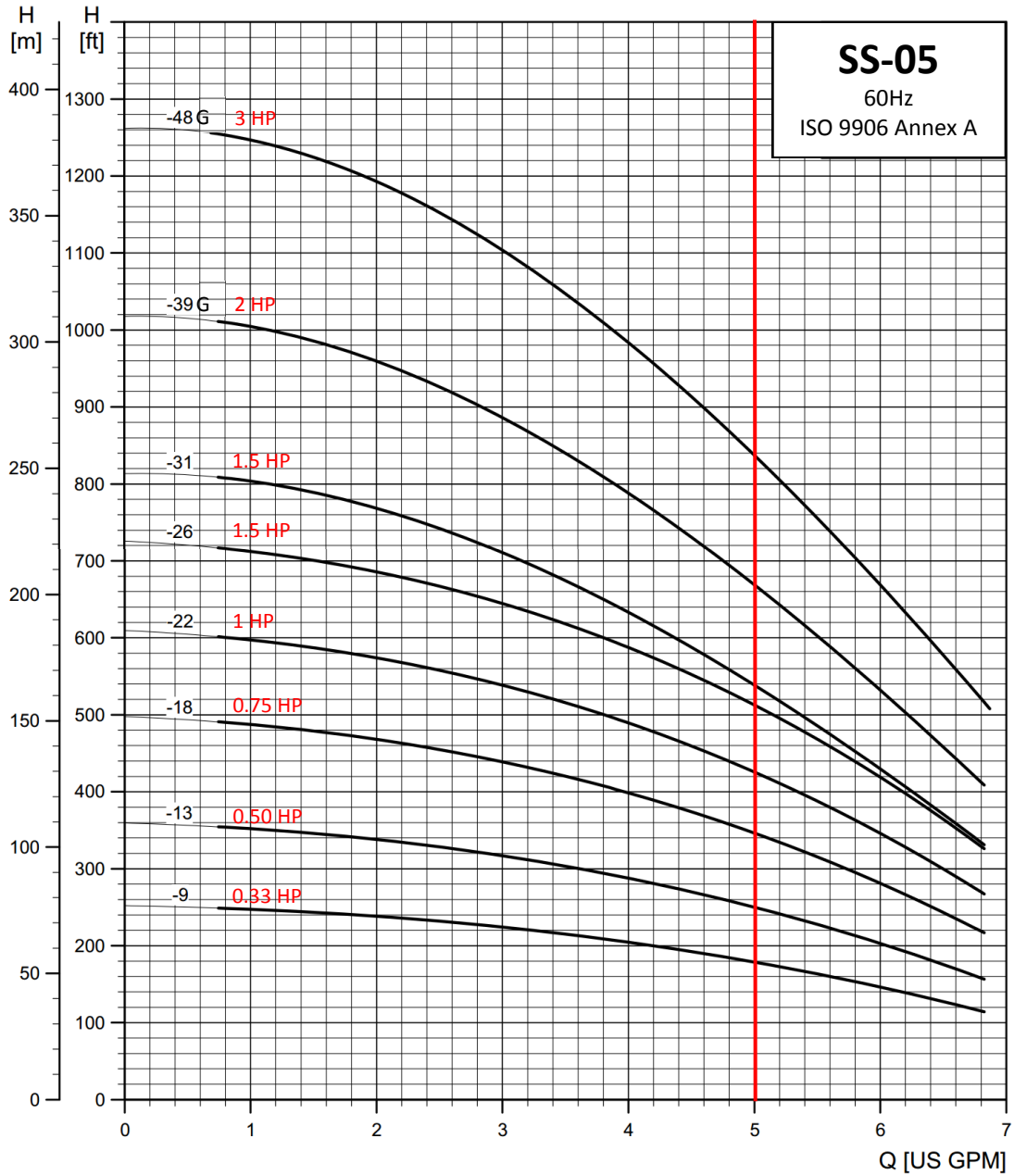
### Características:

- La alta eficiencia de la bomba significa un menor consumo de energía y, por lo tanto, menores costos operativos.
- Diseñado y construido para operar en condiciones difíciles.
- Materiales de alta calidad y mano de obra de alta calidad aseguran bombas de alta calidad.
- Todas las piezas de metal están hechas de acero inoxidable 304, a excepción de los ejes, que están hechos de acero inoxidable 431.
- Los ejes de bombas de acero inoxidable 431 aseguran resistencia y resistencia al desgaste mecánico y la corrosión.
- Cabezal de disco de acero inoxidable resistente con válvula de retención incorporada para una larga vida útil y facilidad de instalación.
- Un acoplamiento de acero inoxidable de alta resistencia facilita una alineación adecuada entre la bomba y el motor.
- Las especificaciones de montaje están de acuerdo con las normas NEMA.



# CURVA DE RENDIMIENTO 4"

## SS-05





# CURVA DE RENDIMIENTO 4"

## SS-10

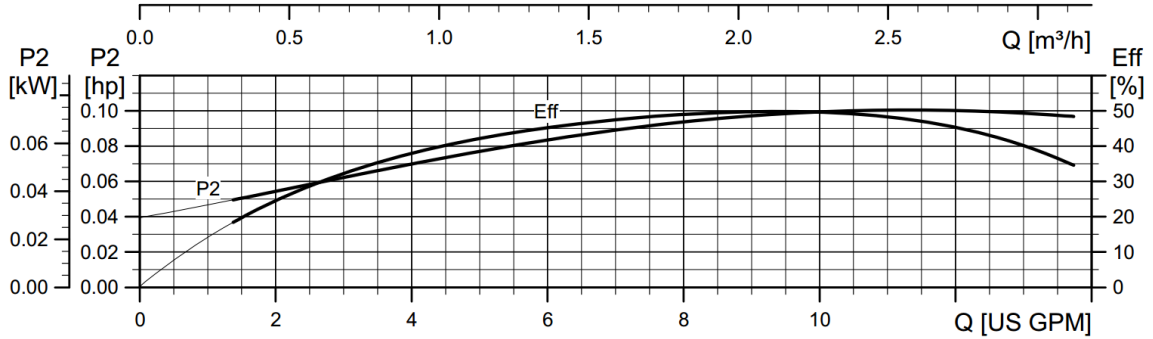
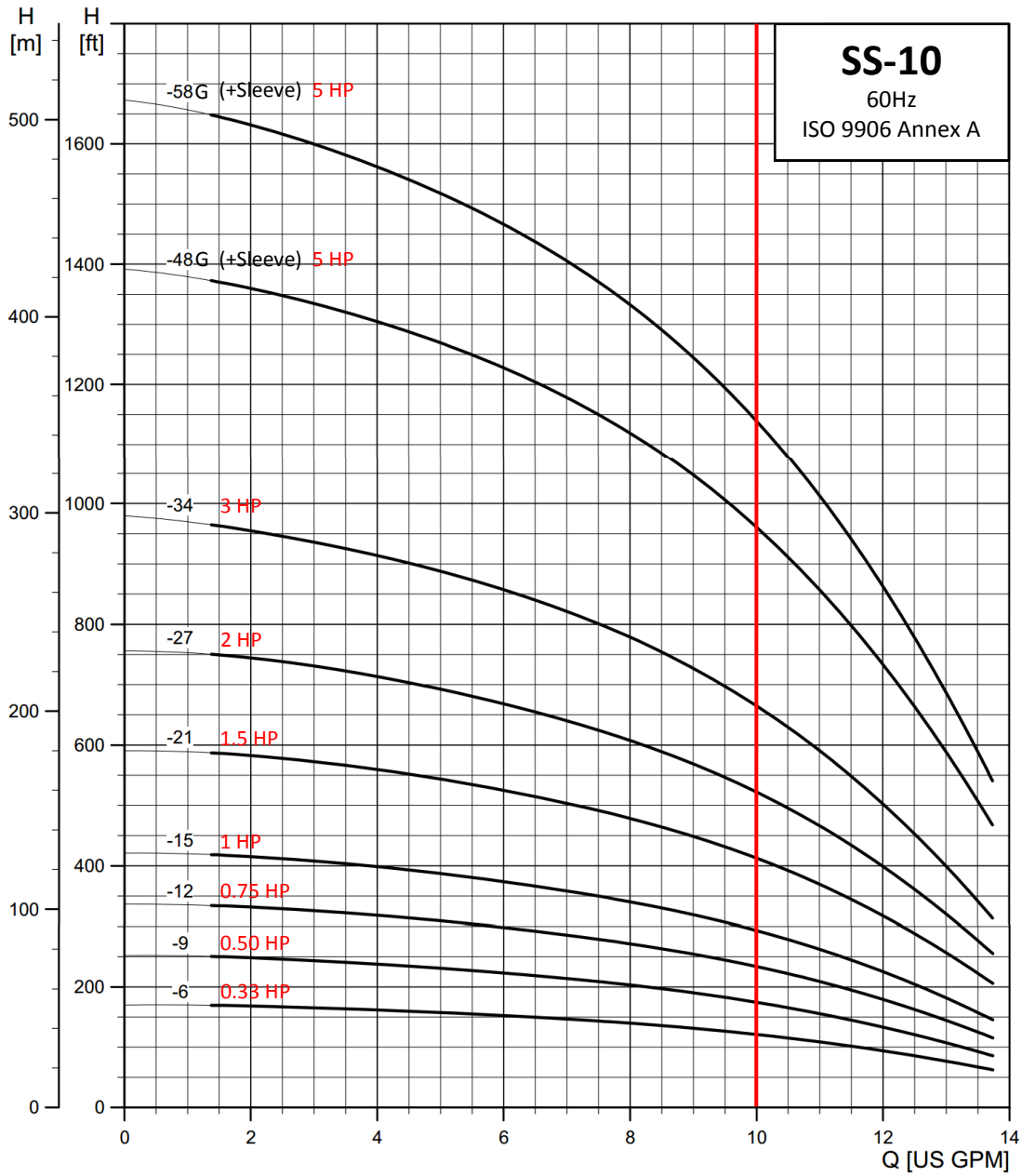




Tabla de selección:

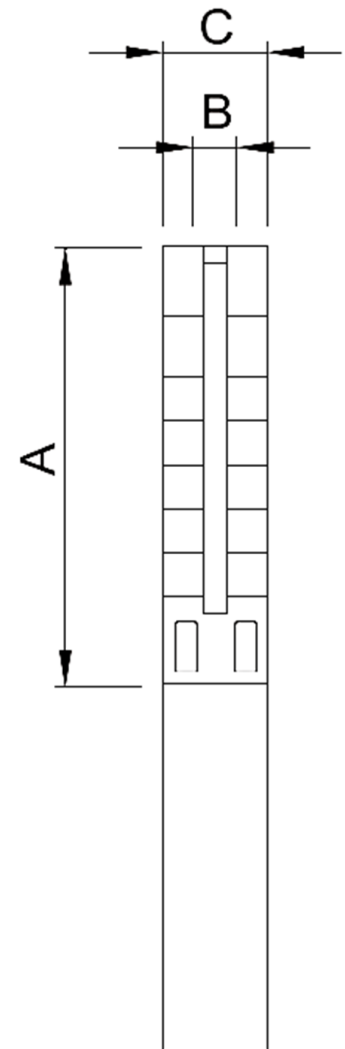
Tipo de bomba	Etapas	KW	HP	Q Capacidad 3450 rpm															
				l/min 0	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	120
				m <sup>3</sup> /h 0	0.3	0.1	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2
				Altura total en metros															
SS-1006	6	0.25	0.33	51				45	42	40	36	32	21						
SS-1009	9	0.37	0.50	77				69	65	61	56	51	37						
SS-1012	12	0.55	0.75	102				92	87	81	75	67	49						
SS-1015	15	0.75	1	128				115	109	103	95	86	63						
SS-1021	21	1.1	1.5	179				160	153	144	132	119	87						
SS-1027	27	1.5	2	227				204	194	181	167	150	109						
SS-1034	34	2.2	3	287				258	246	231	214	192	138						
SS-1048	48	3.7	5	/				/	/	/	/	/	/						
SS-1058	58	3.7	5	/				/	/	/	/	/	/						

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 58 etapas están disponibles bajo pedido.

Dimensiones y pesos:

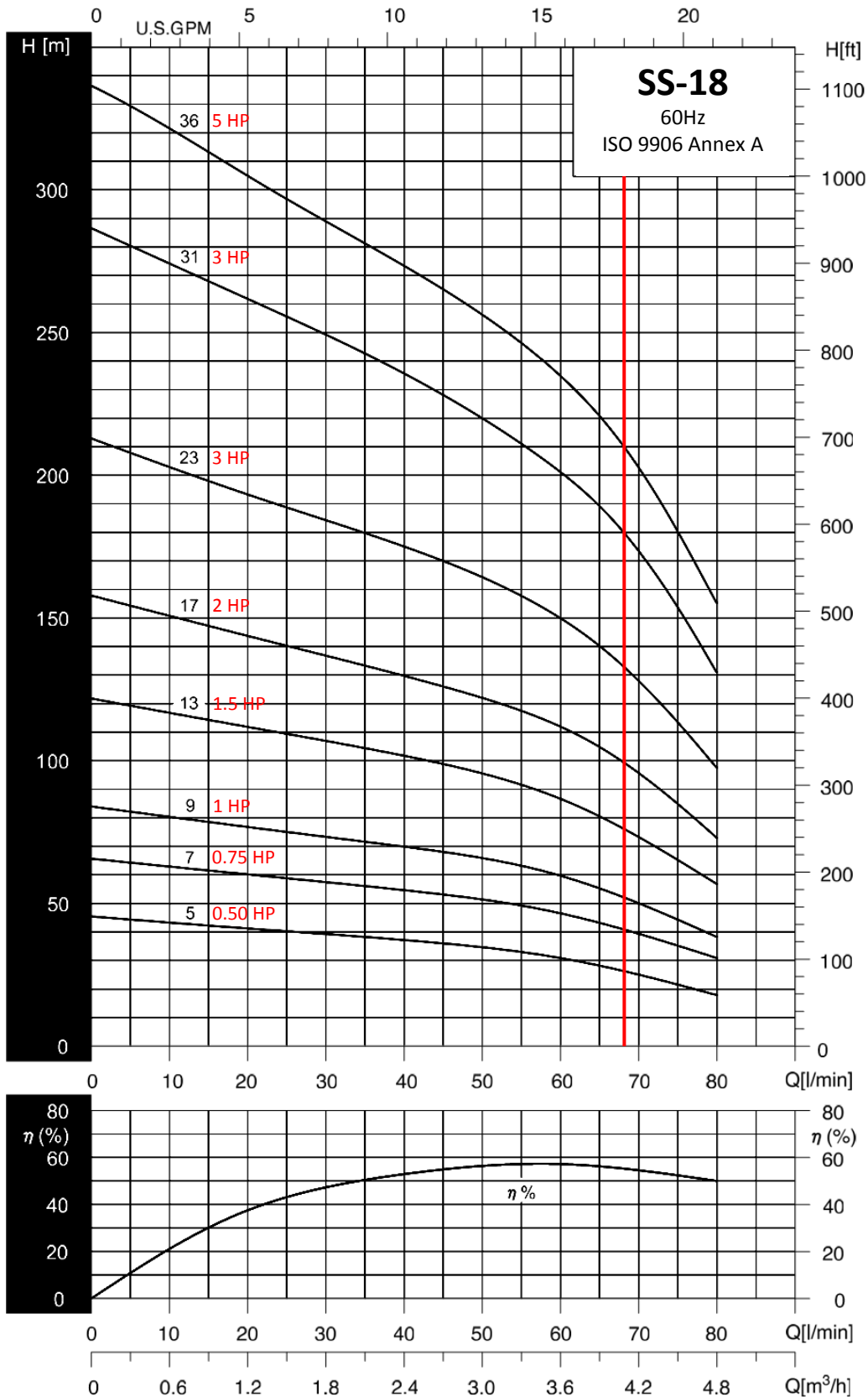
Tipo de bomba	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
	A	B	C	Bomba
SS-1006	293	Descarga de la bomba: NPT 1-1/4"	98	2.4
SS-1009	356		98	3.0
SS-1012	419		98	3.6
SS-1015	482		98	4.2
SS-1021	608		98	5.3
SS-1027	734		98	6.4
SS-1034	904		98	10.0

C = Diámetro máximo de la bomba, incluido el protector del cable y el motor.



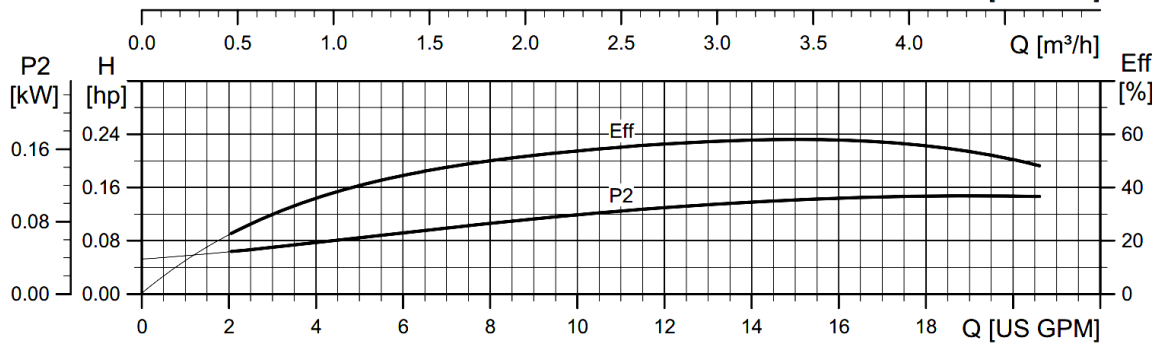
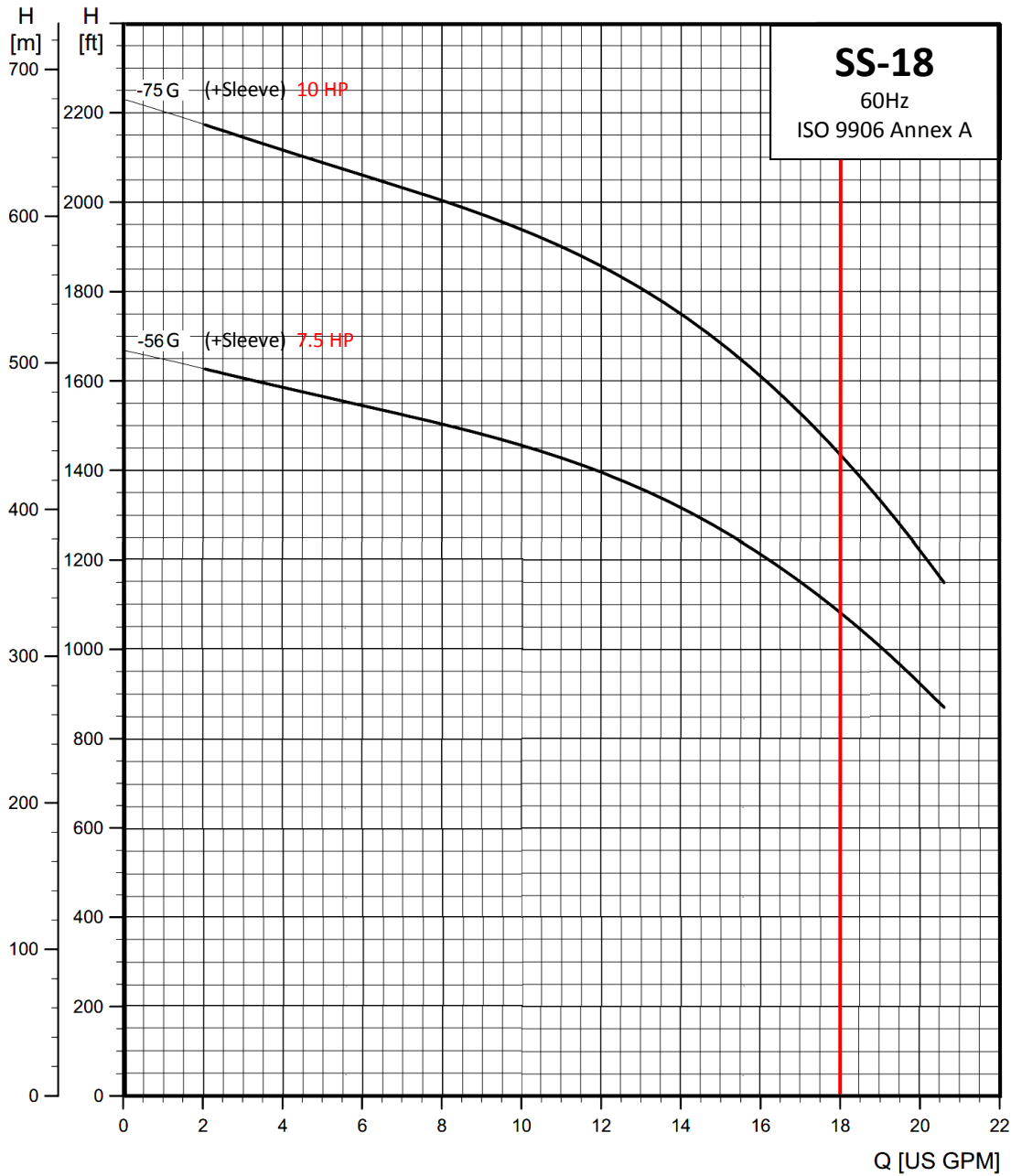
# CURVA DE RENDIMIENTO 4"

## SS-18



# CURVA DE RENDIMIENTO 4"

## SS-18



# DATOS GENERALES 4"

## SS-18

Tabla de selección:

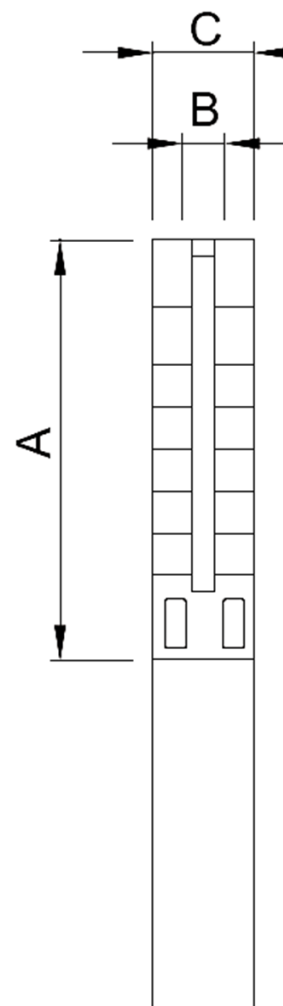
Tipo de bomba	Etapas	KW	HP	Q Capacidad 3450 rpm															
				l/min 0	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160
				m <sup>3</sup> /h 0	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	8.4	9.6
				Altura total en metros															
SS-1805	5	0.37	0.50	46					38	37	35	31	25	18					
SS-1807	7	0.55	0.75	66					56	55	51	47	39	31					
SS-1809	9	0.75	1	84					72	70	66	60	50	38					
SS-1813	13	1.1	1.5	122					105	102	96	87	73	57					
SS-1817	17	1.5	2	158					133	130	122	112	96	73					
SS-1823	23	2.2	3	213					180	175	164	150	128	98					
SS-1831	31	3	4	286					243	236	220	201	174	131					
SS-1836	36	3.7	5	337					281	274	256	235	203	155					
SS-1856	56	5.5	7.5	/					/	/	/	/	/	/					
SS-1875	75	7.5	10	/					/	/	/	/	/	/					

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 75 etapas están disponibles bajo pedido.

Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
	A	B	C	Bomba
SS-1805	272	Descarga de la bomba: NPT 1-1/4"	98	2.3
SS-1807	314		98	2.6
SS-1809	356		98	3.0
SS-1813	440		98	3.8
SS-1817	524		98	4.5
SS-1823	650		98	5.7
SS-1831	841		98	9.2
SS-1836	946		98	10.5

C = Diámetro máximo de la bomba, incluido el protector del cable y el motor.



# CURVA DE RENDIMIENTO 4"

## SS-25

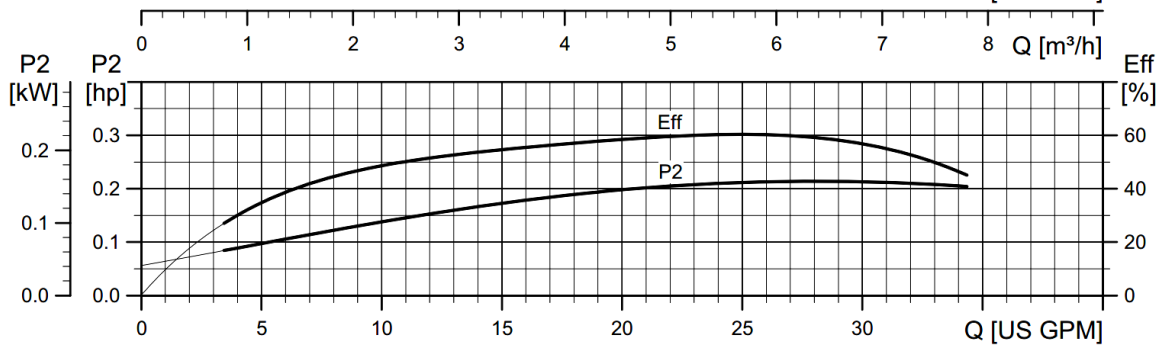
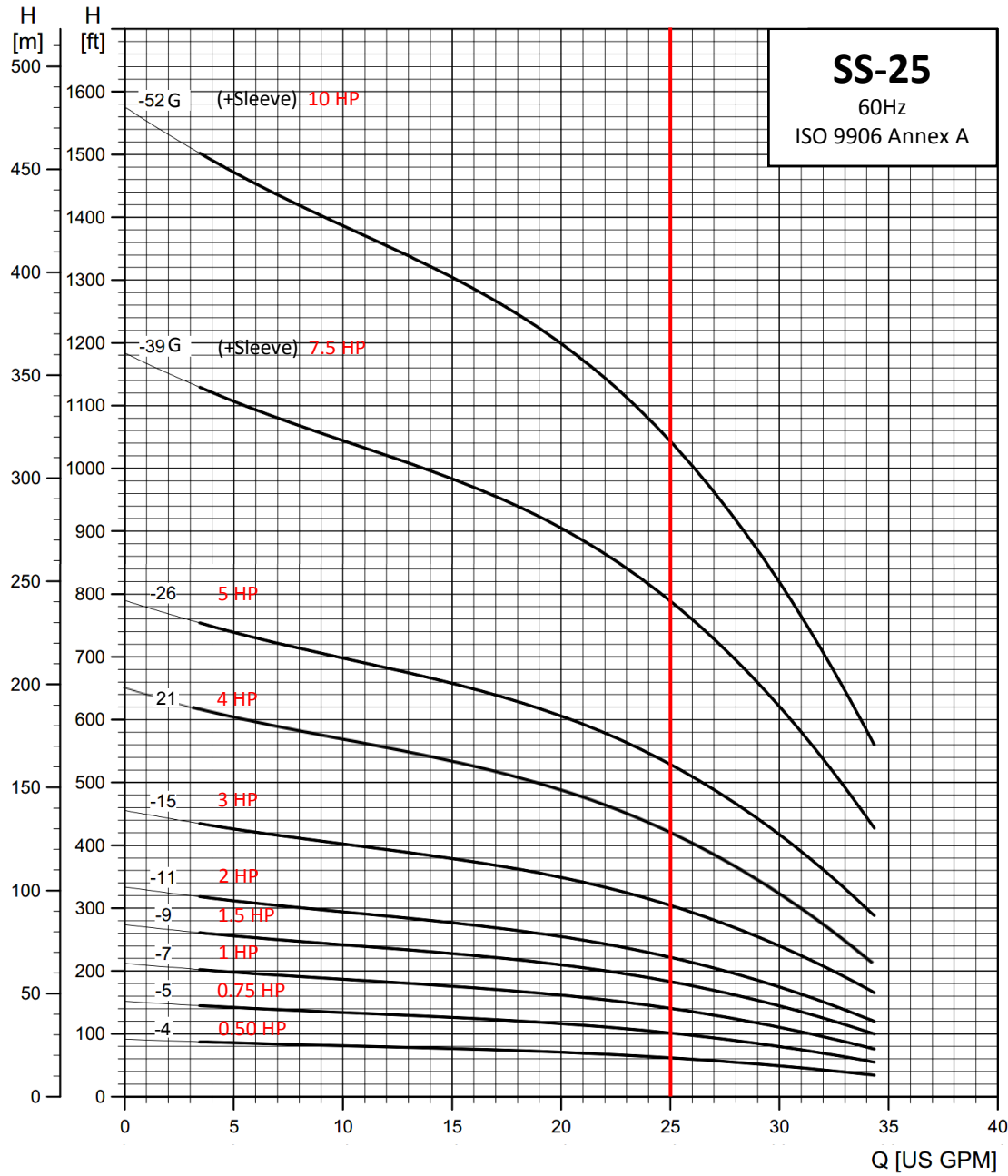




Tabla de selección:

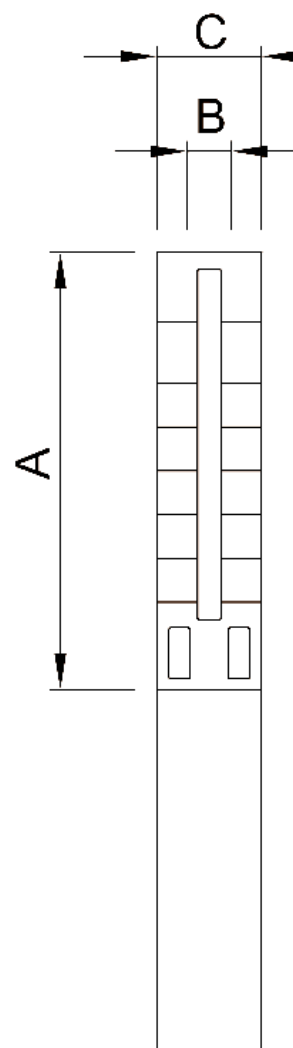
Tipo de bomba	Etapas	KW	HP	Q Capacidad 3450 rpm																
				l/min 0	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	250
				m <sup>3</sup> /h 0	1.5	1.8	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	8.4	9.6	10.8	12	15
				Altura total en metros																
SS-2504	4	0.37	0.50	37						30	28	26	24	23	15					
SS-2505	5	0.55	0.75	47						38	36	34	31	28	20					
SS-2507	7	0.75	1	65						53	51	48	44	40	29					
SS-2509	9	1.1	1.5	84						69	66	63	58	53	40					
SS-2511	11	1.5	2	102						84	80	76	71	65	51					
SS-2515	15	2.2	3	140						116	111	105	99	91	72					
SS-2521	21	3	4	194						159	152	145	136	125	99					
SS-2526	26	3.7	5	237						193	185	176	166	153	122					
SS-2539	39	5.5	7.5	360						295	284	271	255	237	189					
SS-2552	52	7.5	10	/						/	/	/	/	/	/					

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 52 etapas están disponibles bajo pedido.

Dimensiones y pesos:

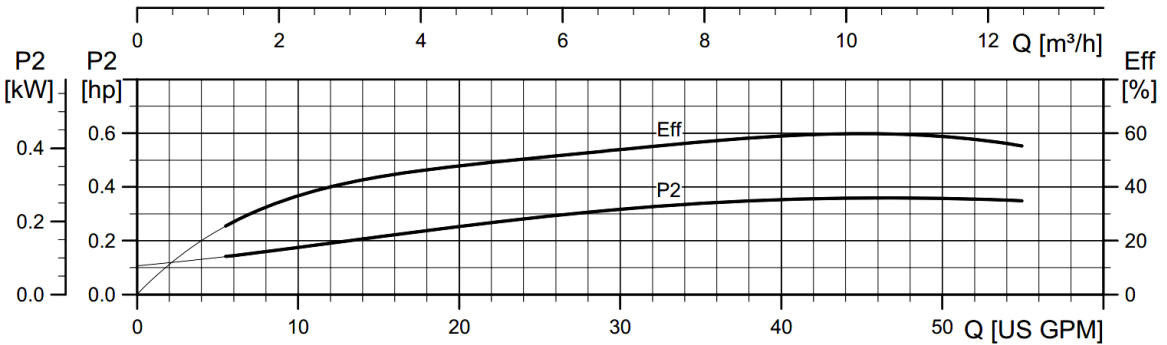
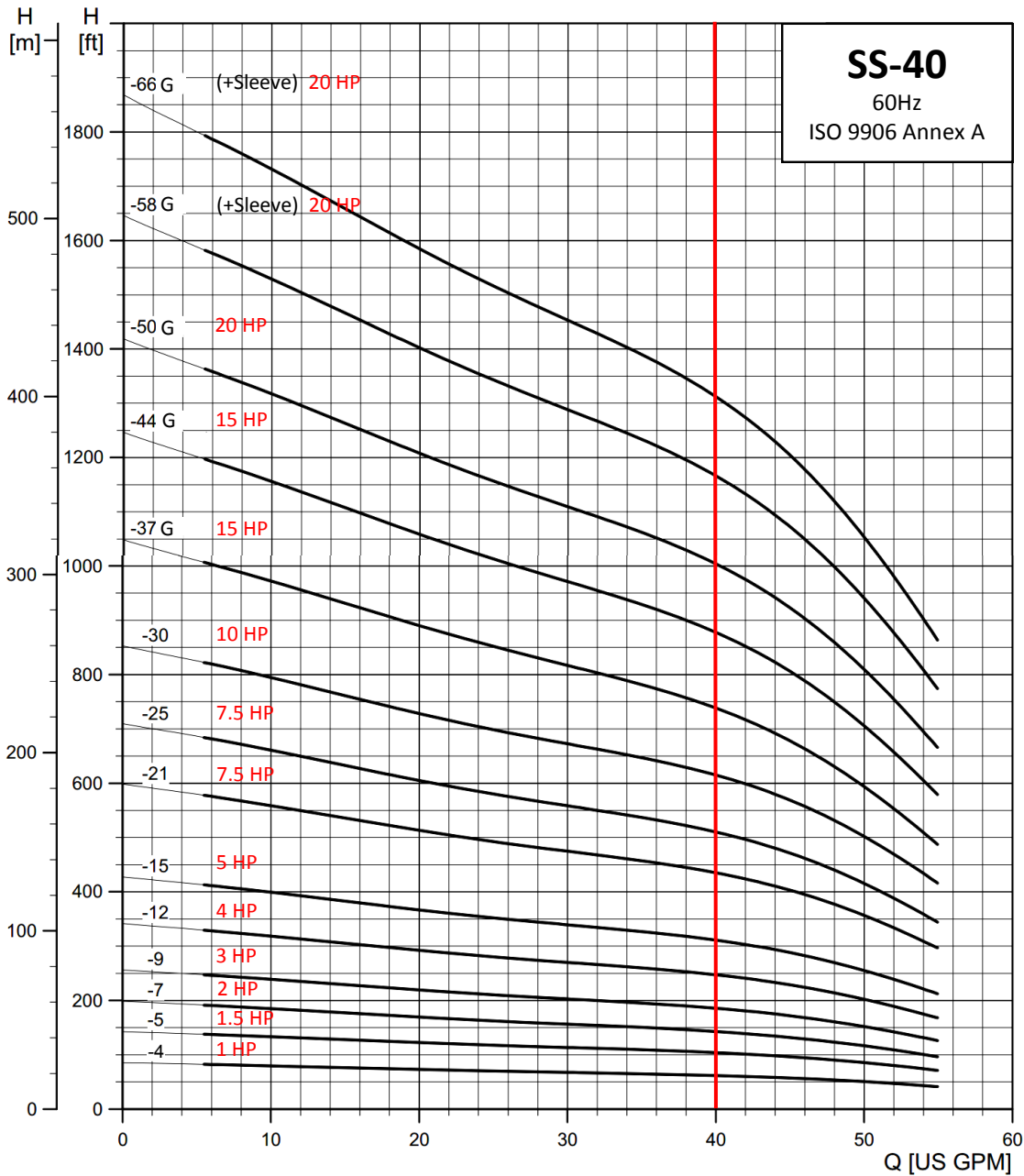
Tipo de bomba	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
	A	B	C	Bomba
SS-2504	251	Descarga de la bomba: NPT 1-1/2"	98	2.0
SS-2505	272		98	2.2
SS-2507	314		98	2.6
SS-2509	356		98	3.0
SS-2511	398		98	3.4
SS-2515	482		98	4.1
SS-2521	608		98	5.3
SS-2526	713		98	6.2
SS-2539	994		98	11.1

C = Diámetro máximo de la bomba, incluido el protector del cable y el motor.



# CURVA DE RENDIMIENTO 4"

## SS-40



# DATOS GENERALES 4"

## SS-40

Tabla de selección:

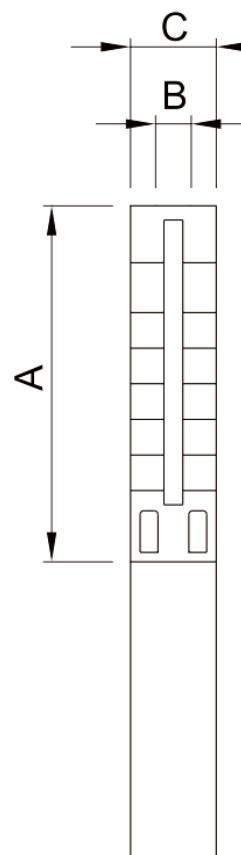
Tipo de bomba	Etapas	KW	HP	Q Capacidad 3450 rpm																
				l/min 0	35	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	250	300	350
				m <sup>3</sup> /h 0	2.1	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	8.4	9.6	10.8	12	15	18	21
				Altura total en metros																
SS-4004	4	0.75	1	33						29	28	27	26	25	23	20	16			
SS-4005	5	1.1	1.5	42						37	36	35	34	32	29	25	21			
SS-4007	7	1.5	2	59						51	50	49	47	45	42	37	31			
SS-4009	9	2.2	3	76						66	65	64	61	59	55	49	41			
SS-4012	12	3	4	101						88	86	85	82	78	73	65	54			
SS-4015	15	3.7	5	125						109	107	105	101	97	91	81	68			
SS-4021	21	5.5	7.5	175						154	151	148	142	136	127	114	95			
SS-4025	25	5.5	7.5	207						183	179	175	169	161	151	136	113			
SS-4030	30	7.5	10	251						220	215	211	204	195	182	164	139			
SS-4037	37	11	15	/						/	/	/	/	/	/	/	/			
SS-4044	44	11	15	/						/	/	/	/	/	/	/	/			
SS-4050	50	15	20	/						/	/	/	/	/	/	/	/			
SS-4058	58	15	20	/						/	/	/	/	/	/	/	/			
SS-4066	66	15	20	/						/	/	/	/	/	/	/	/			

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 66 etapas están disponibles bajo pedido.

Dimensiones y pesos:

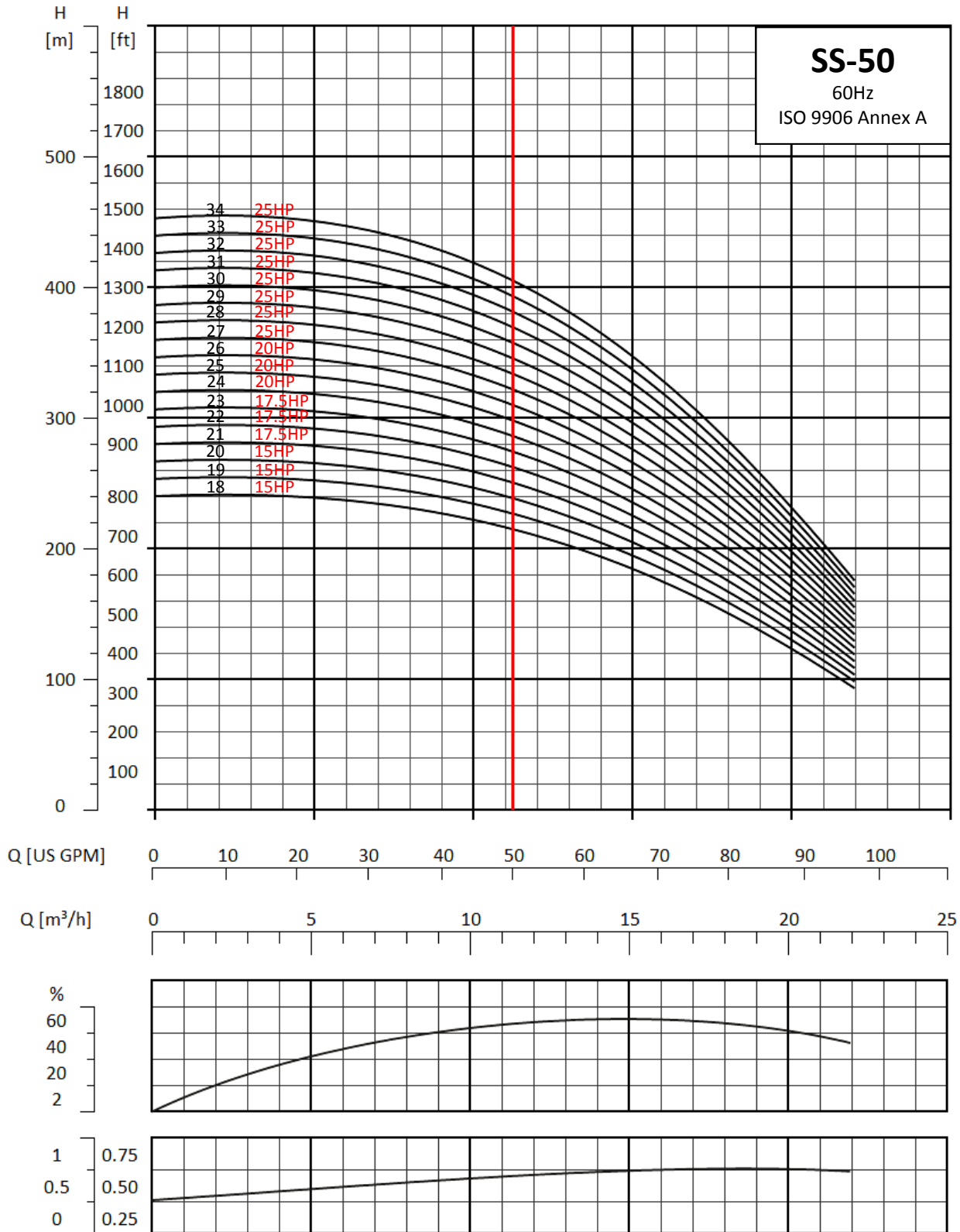
Tipo de bomba	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
	A	B	C	Bomba
SS-4004	370	Descarga de la bomba: NPT 2"	98	3.8
SS-4005	412		98	4.3
SS-4007	496		98	5.3
SS-4009	580		98	6.3
SS-4012	706		98	7.8
SS-4015	832		98	9.3
SS-4021	1084		98	12.3
SS-4025	1252		98	14.3
SS-4030	1459		98	16.8

C = Diámetro máximo de la bomba, incluido el protector del cable y el motor.



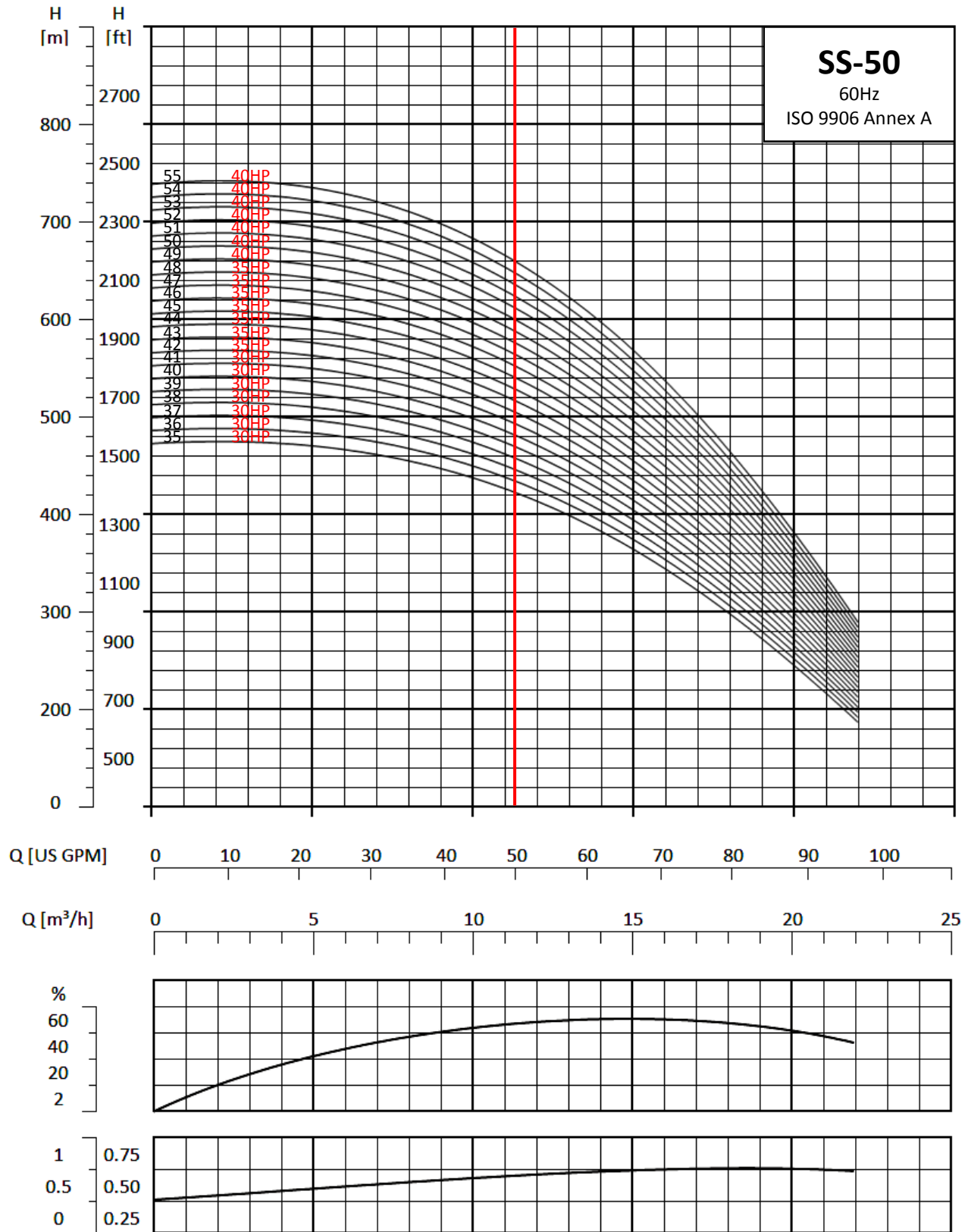
# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

## SS-50



# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

## SS-50





# DATOS GENERALES 6"

## SS-50

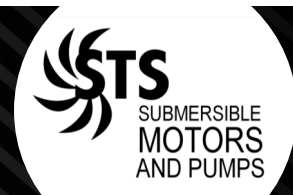


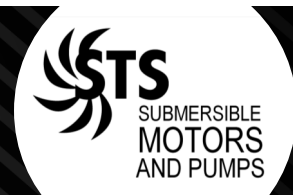
Tabla de selección:

Tipo de bomba	Etapas	Motor		Corriente (A)	m <sup>3</sup> /s	0	4	8	12	14	16	18	20	22
		kW	HP			0.00	1.1	2.22	3.33	3.89	4.44	5.00	5.56	6.11
SS-5018	18	11	15	19.6	Carga (m)	242	242	233	211	195	175	151	124	93
SS-5019	19	11	15	19.6		255	255	246	223	206	185	160	131	99
SS-5020	20	11	15	19.6		269	269	259	234	217	194	168	138	104
SS-5021	21	13	17,5	23.4		282	282	272	246	227	204	177	145	109
SS-5022	22	13	17,5	23.4		295	296	284	258	238	214	185	152	114
SS-5023	23	13	17,5	23.4		309	309	297	270	249	224	193	159	119
SS-5024	24	15	20	27.3		322	323	310	281	260	233	202	166	125
SS-5025	25	15	20	27.3		336	336	323	293	271	243	210	172	130
SS-5026	26	15	20	27.3		349	349	336	305	281	253	219	179	135
SS-5027	27	15	20	27.3		363	363	349	317	292	262	227	186	140
SS-5028	28	18,5	25	34.5		376	376	362	328	303	272	236	193	145
SS-5029	29	18,5	25	34.5		389	390	375	340	314	282	244	200	151
SS-5030	30	18,5	25	34.5		403	403	388	352	325	292	252	207	156
SS-5031	31	18,5	25	34.5		416	417	401	363	336	301	261	214	161
SS-5032	32	18,5	25	34.5		430	430	414	375	346	311	269	221	166
SS-5033	33	18,5	25	34.5		443	444	427	387	357	321	278	228	171
SS-5034	34	18,5	25	34.5		457	457	440	399	368	331	286	235	176
SS-5035	35	22	30	40.1/38.2		470	470	453	410	379	340	294	241	182
SS-5036	36	22	30	40.1/38.2		484	484	465	422	390	350	303	248	187
SS-5037	37	22	30	40.1/38.2		497	497	478	434	401	360	311	255	192
SS-5038	38	22	30	40.1/38.2		510	511	491	446	411	369	320	262	197
SS-5039	39	22	30	40.1/38.2		524	524	504	457	422	379	328	269	202
SS-5040	40	22	30	40.1/38.2		537	538	517	469	433	389	336	276	208
SS-5041	41	22	30	40.1/38.2		551	551	530	481	444	399	345	283	213
SS-5042	42	26,5	35	47.1/45		564	564	543	492	455	408	353	290	218
SS-5043	43	26,5	35	47.1/45		578	578	556	504	466	418	362	297	223
SS-5044	44	26,5	35	47.1/45		591	591	569	516	476	428	370	303	228
SS-5045	45	26,5	35	47.1/45		604	605	582	528	487	437	378	310	234
SS-5046	46	26,5	35	47.1/45		618	618	595	539	498	447	387	317	239
SS-5047	47	26,5	35	47.1/45		631	632	608	551	509	457	395	324	244
SS-5048	48	26,5	35	47.1/45		645	645	621	563	520	467	404	331	249
SS-5049	49	30	40	53.4/52.1/51		658	659	634	574	530	476	412	338	254
SS-5050	50	30	40	53.4/52.1/51		672	672	647	586	541	486	421	345	259
SS-5051	51	30	40	53.4/52.1/51	685	685	659	598	552	496	429	352	265	
SS-5052	52	30	40	53.4/52.1/51	698	699	672	610	563	506	437	359	270	
SS-5053	53	30	40	53.4/52.1/51	712	712	685	621	574	515	446	366	275	
SS-5054	54	30	40	53.4/52.1/51	725	726	698	633	585	525	454	372	280	
SS-5055	55	30	40	53.4/52.1/51	739	739	711	645	595	535	463	379	285	



# DATOS GENERALES 6"

## SS-50



### Dimensiones y pesos:

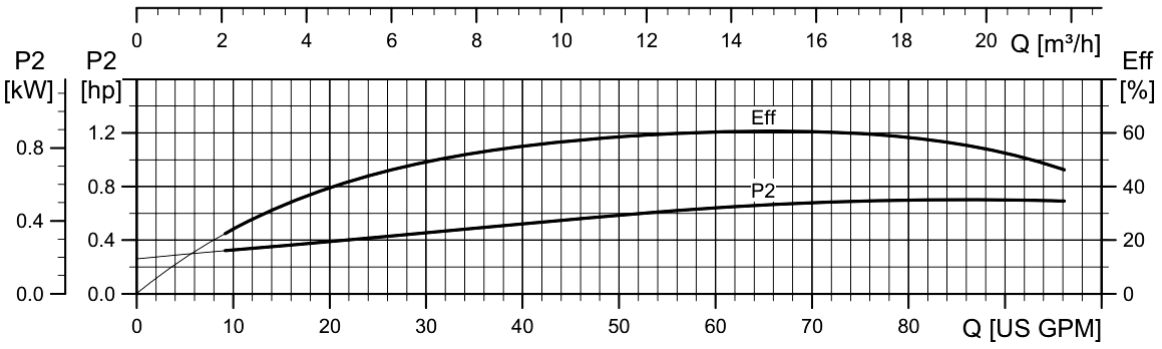
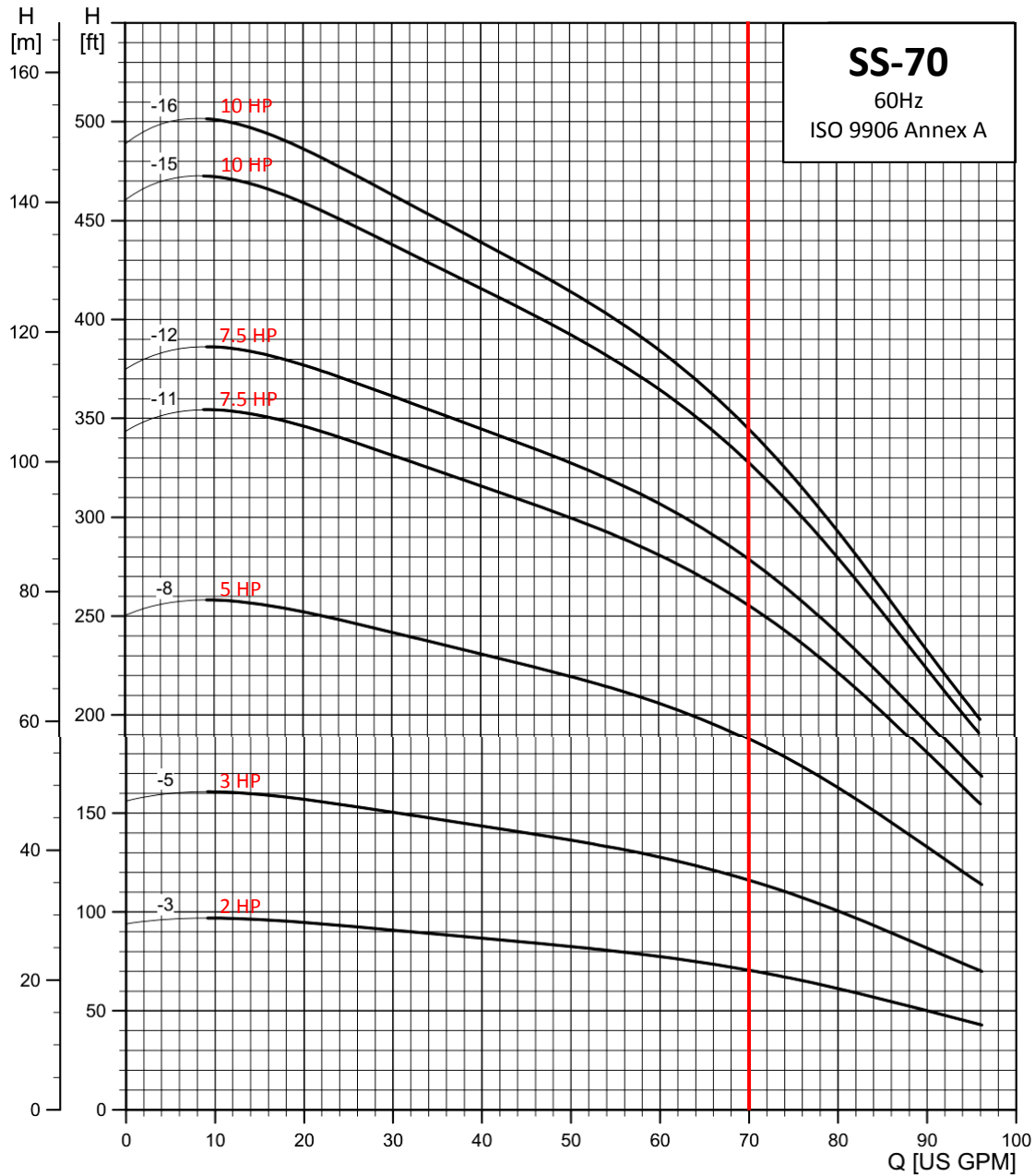
Tipo de bomba	Etapas	Motor		Dimensiones (mm)					Peso (Kg)		
		kW	HP	L	LM	LP	ΦM	ΦP	Motor	Bomba	Total
SS-5018	18	11	15	2158	800	1358	142	132	55	30	85
SS-5019	19	11	15	2219	800	1419	142	132	55	31	86
SS-5020	20	11	15	2279	800	1479	142	132	55	33	88
SS-5021	21	13	17,5	2391	851	1540	142	132	60	34	94
SS-5022	22	13	17,5	2451	851	1600	142	132	60	36	96
SS-5023	23	13	17,5	2512	851	1661	142	132	60	37	97
SS-5024	24	15	20	2632	911	1721	142	132	65	39	104
SS-5025	25	15	20	2693	911	1782	142	132	65	40	105
SS-5026	26	15	20	2753	911	1842	142	132	65	41	106
SS-5027	27	15	20	2814	911	1903	142	132	65	43	108
SS-5028	28	18,5	25	2936	973	1963	142	132	72	72	144
SS-5029	29	18,5	25	2997	973	2024	142	132	72	73	145
SS-5030	30	18,5	25	3058	973	2085	142	167	72	75	147
SS-5031	31	18,5	25	3118	973	2145	142	167	72	76	148
SS-5032	32	18,5	25	3179	973	2206	142	167	72	78	150
SS-5033	33	18,5	25	3239	973	2266	142	167	72	80	152
SS-5034	34	18,5	25	3300	973	2327	142	167	72	82	154
SS-5035	35	22	30	3393/3227	1006/840	2387	142/172	167	76/81	83	159/164
SS-5036	36	22	30	3454/3288	1006/840	2448	142/172	167	76/81	85	161/166
SS-5037	37	22	30	3514/3348	1006/840	2508	142/172	167	76/81	87	163/168
SS-5038	38	22	30	3575/3409	1006/840	2569	142/172	167	76/81	89	165/170
SS-5039	39	22	30	3635/3469	1006/840	2629	142/172	167	76/81	91	167/172
SS-5040	40	22	30	3696/3530	1006/840	2690	142/172	167	76/81	92	168/173
SS-5041	41	22	30	3756/3590	1006/840	2750	142/172	167	76/81	94	170/175
SS-5042	42	26,5	35	3917/3701	1106/890	2811	142/172	167	87/86	96	183/182
SS-5043	43	26,5	35	3977/3761	1106/890	2871	142/172	167	87/86	98	185/184
SS-5044	44	26,5	35	4038/3822	1106/890	2932	142/172	167	87/86	100	187/186
SS-5045	45	26,5	35	4098/3882	1106/890	2992	142/172	167	87/86	101	188/187
SS-5046	46	26,5	35	4159/3943	1106/890	3053	142/172	167	87/86	103	190/189
SS-5047	47	26,5	35	4219/4003	1106/890	3113	142/172	167	87/86	105	192/191
SS-5048	48	26,5	35	4280/4064	1106/890	3174	142/172	167	87/86	107	194/193
SS-5049	49	30	40	4451/4174/4230	1217/940/996	3234	142/172/192	167	98/91/120	108	206/199/228
SS-5050	50	30	40	4512/4235/4291	1217/940/996	3295	142/172/192	167	98/91/120	110	208/201/230
SS-5051	51	30	40	4572/4295/4351	1217/940/996	3355	142/172/192	167	98/91/120	112	210/203/232
SS-5052	52	30	40	4633/4356/4412	1217/940/996	3416	142/172/192	167	98/91/120	114	212/205/234
SS-5053	53	30	40	4693/4416/4472	1217/940/996	3476	142/172/192	167	98/91/120	116	214/207/236
SS-5054	54	30	40	4754/4477/4533	1217/940/996	3537	142/172/192	167	98/91/120	117	215/208/237
SS-5055	55	30	40	4814/4537/4593	1217/940/996	3597	142/172/192	167	98/91/120	119	217/210/239

Descarga de la bomba: NPT 2-1/2"



# CURVA DE RENDIMIENTO 4"

## SS-70



# DATOS GENERALES 4"

## SS-70



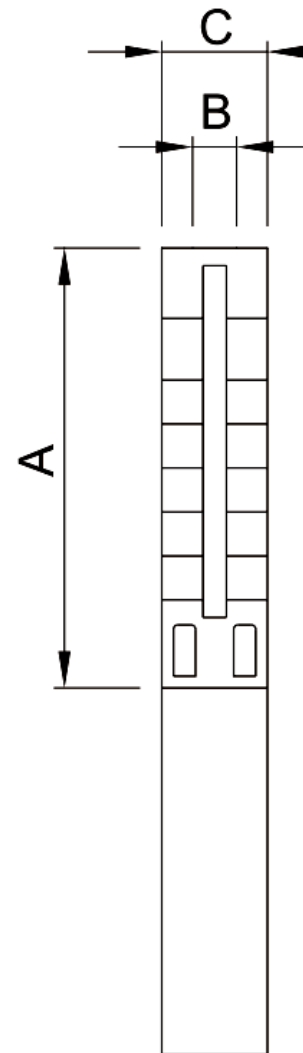
Tabla de selección:

Tipo de bomba	Etapas	KW	HP	Q Capacidad 3450 rpm																
				l/min 0	70	80	90	100	120	140	160	180	200	250	300	350	380	420	460	500
				m³/h 0	4.2	4.8	5.4	6	7.2	8.4	9.6	10.8	12	15	18	21	23	25	28	30
				Altura total en metros																
SS-7003	3	1.5	2	29						28	27	26	25	22	19	14				
SS-7005	5	2.2	3	48						45	44	42	41	37	32	24				
SS-7008	8	3.7	5	76						72	70	69	67	61	53	41				
SS-7011	11	-	7.5	-						-	-	-	-	-	-	-				
SS-7012	12	5.5	7.5	114						107	104	102	99	90	78	61				
SS-7015	15	-	10	-						-	-	-	-	-	-	-				
SS-7016	16	7.5	10	153						145	142	138	135	123	106	82				

Dimensiones y pesos:

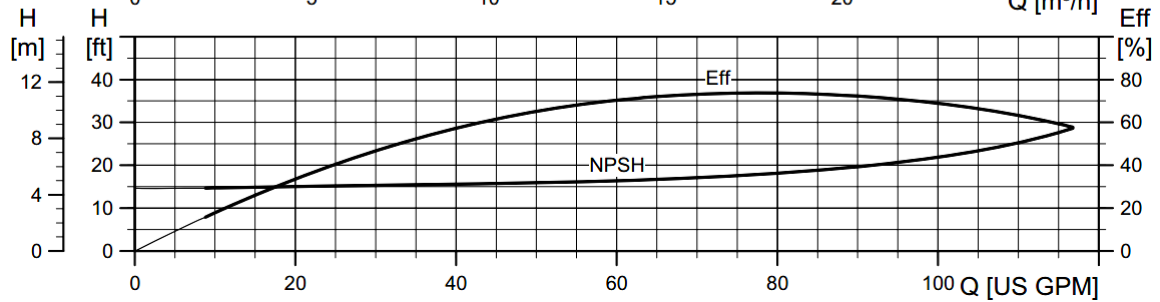
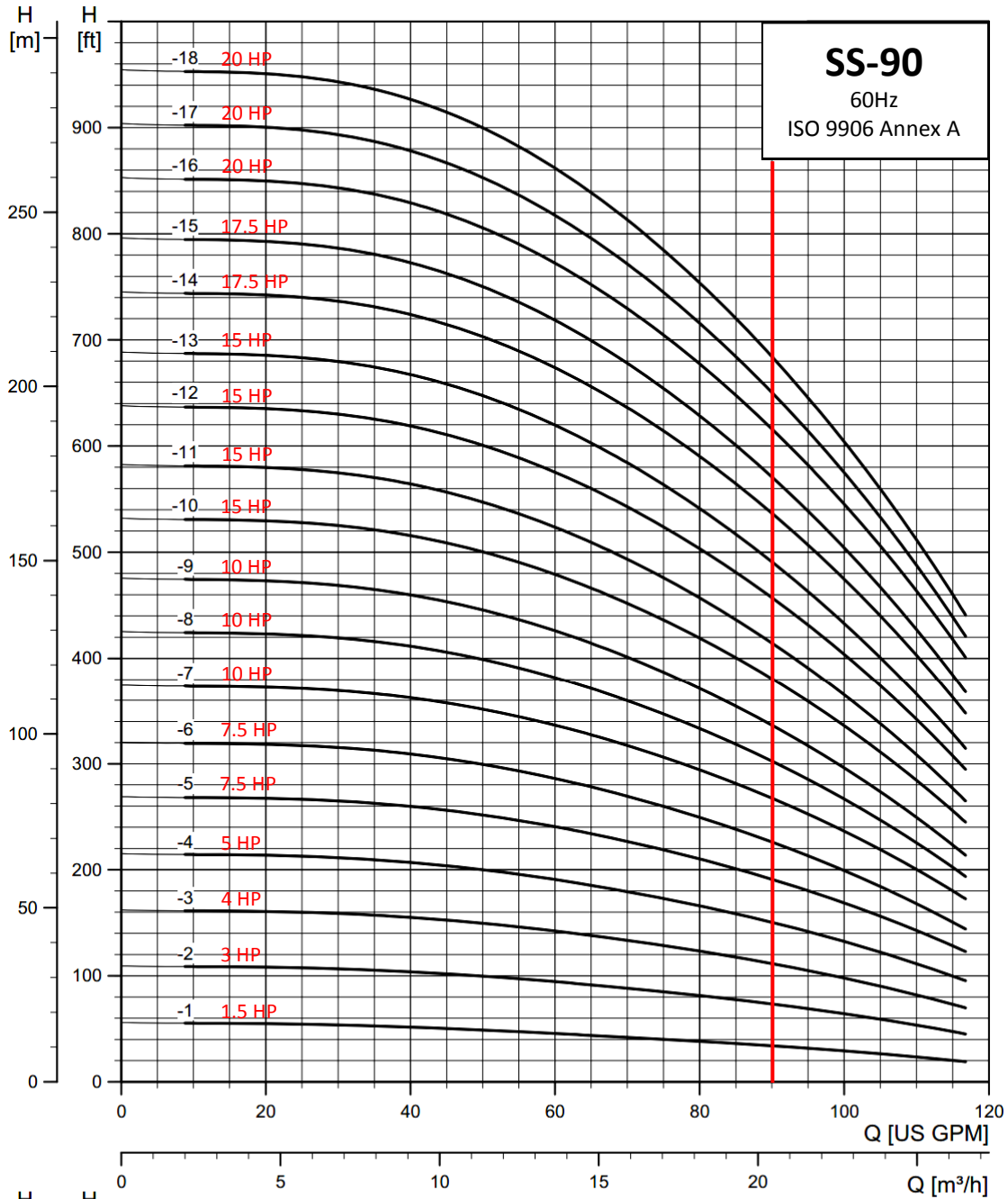
Tipo de bomba	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
	A	B	C	Bomba
SS-7003	375	Descarga de la bomba: NPT 2"	98	3.7
SS-7005	505		98	5.0
SS-7008	700		98	7.0
SS-7011	957		98	9.0
SS-7012	960		98	9.5
SS-7015	1187		98	11.6
SS-7016	1220		98	12.1

C = Diámetro máximo de la bomba, incluido el protector del cable y el motor.



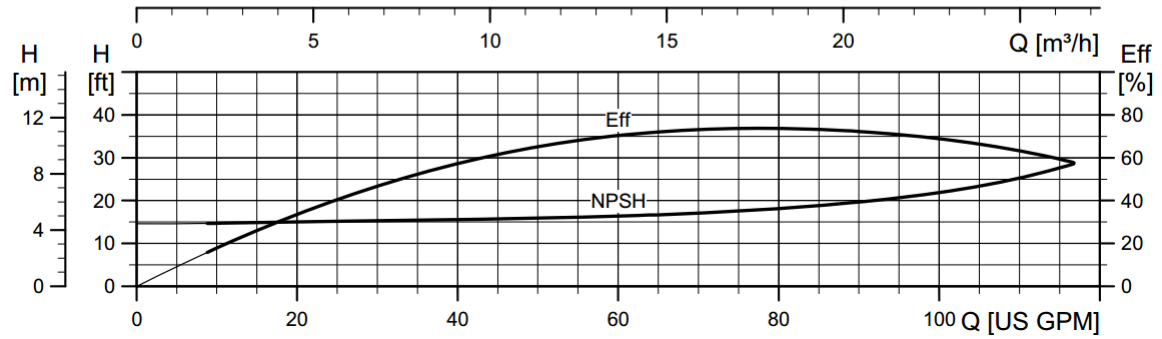
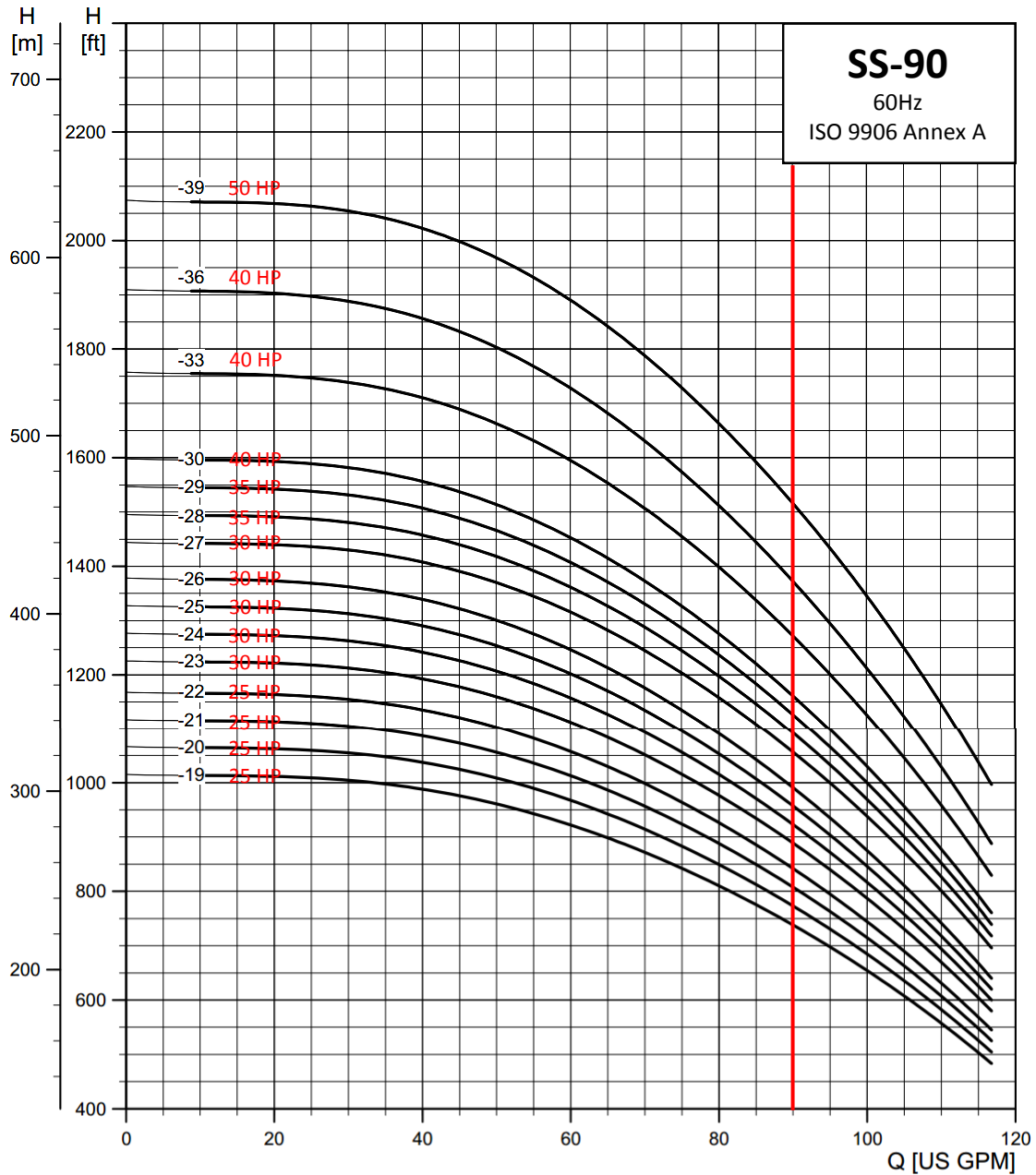
# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

## SS-90



# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

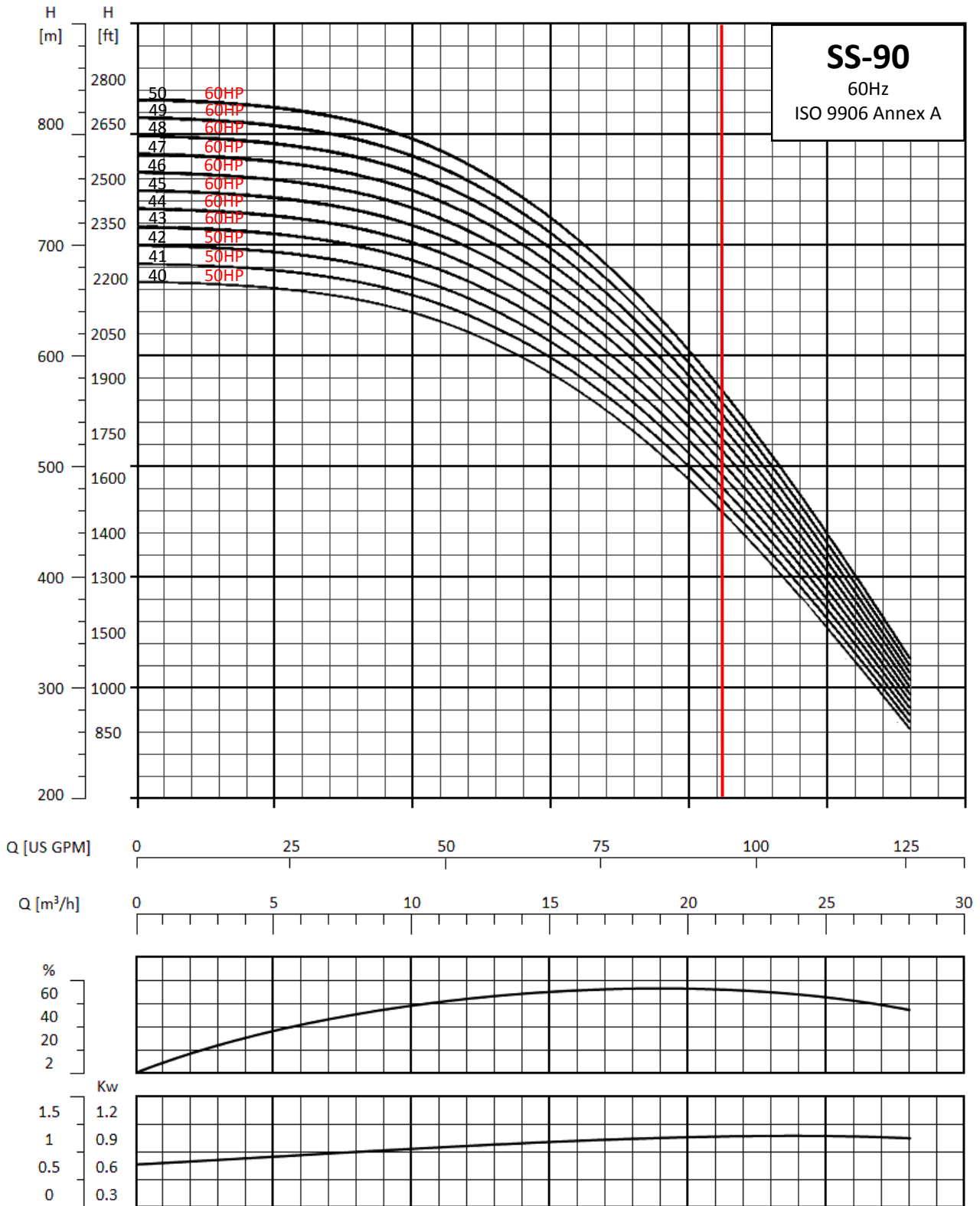
## SS-90



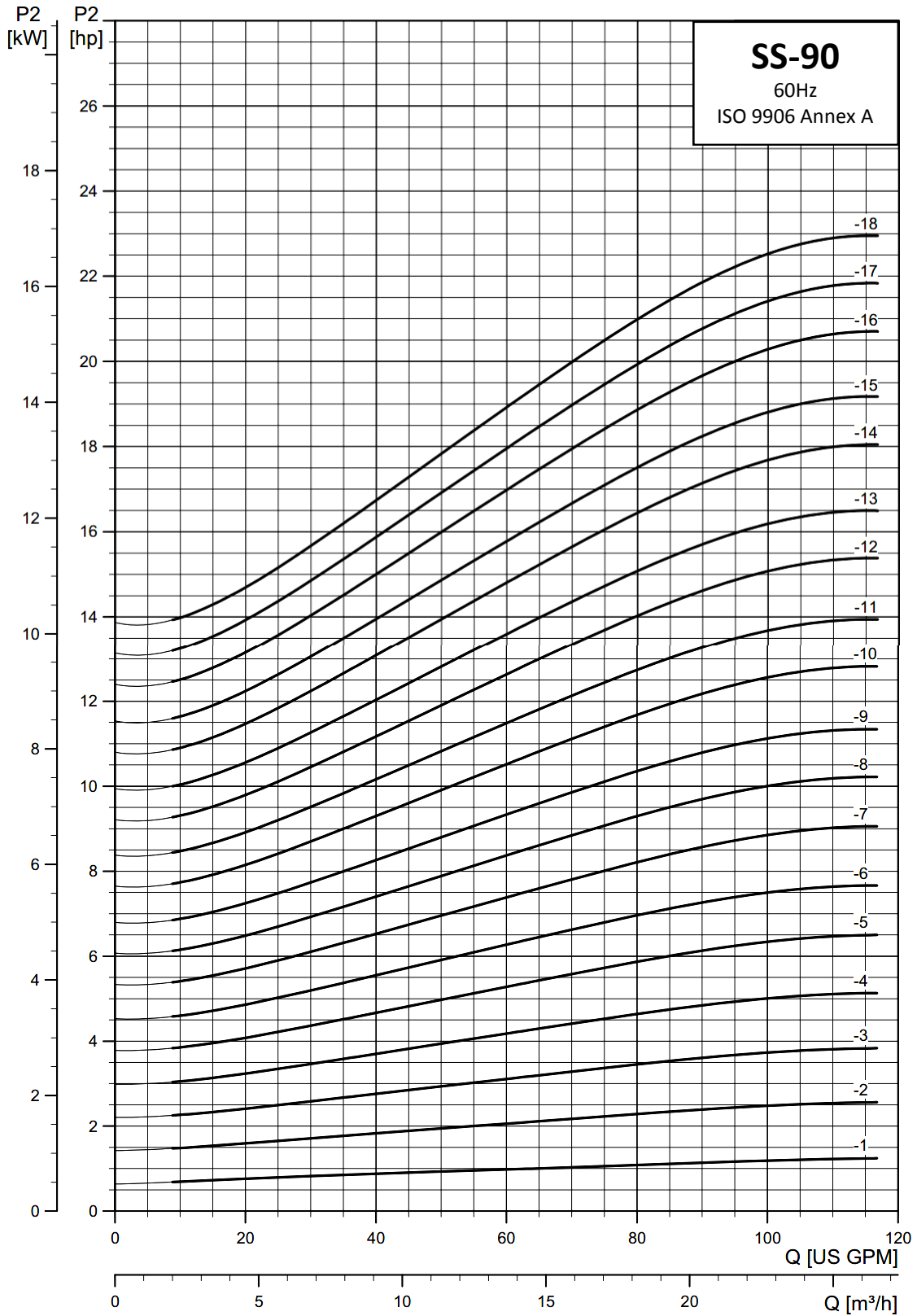


# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

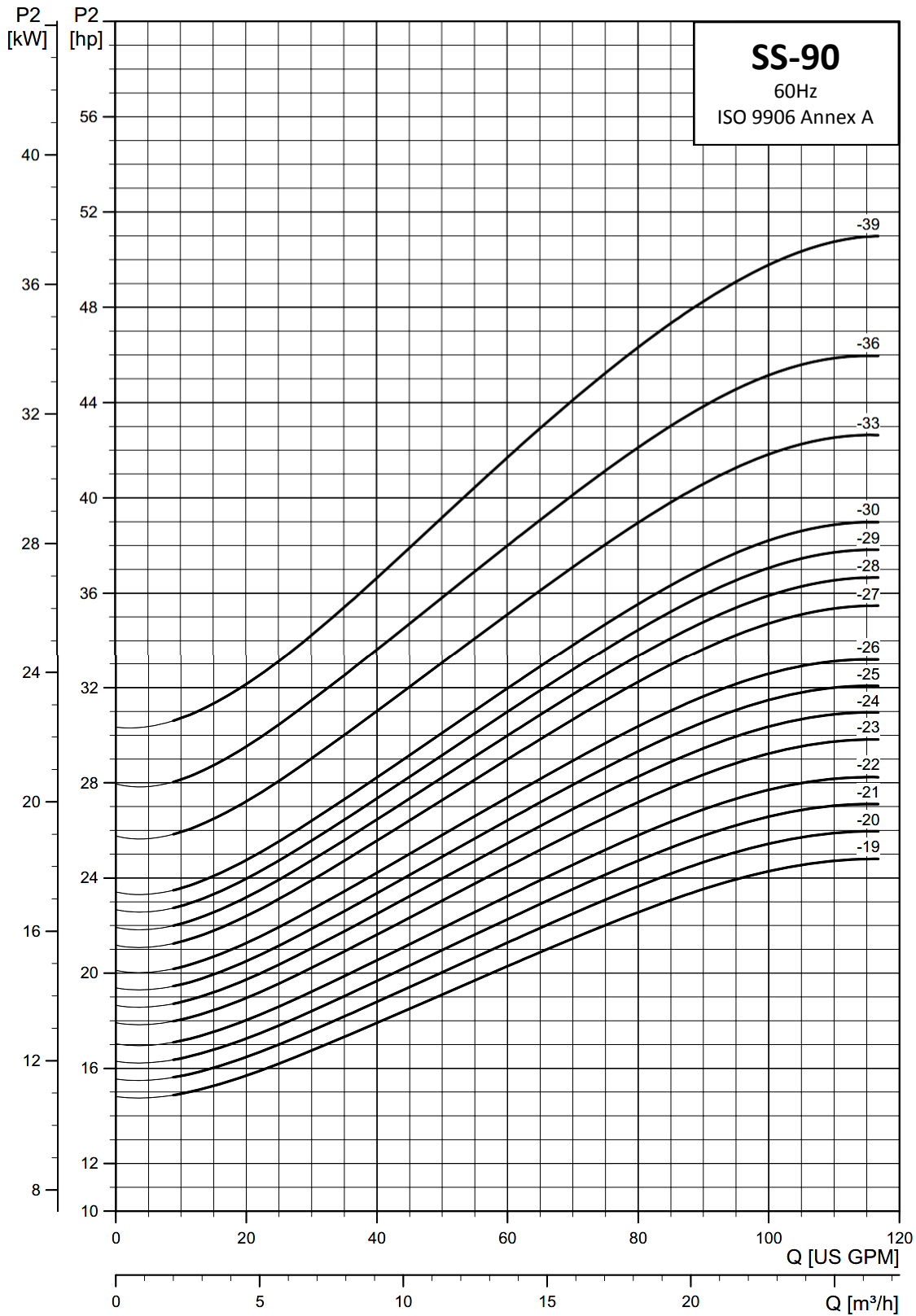
## SS-90



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-90



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-90



# DATOS GENERALES 6"

## SS-90

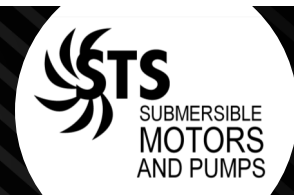


Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		Q Capacidad 3450 rpm								
	P2		m³/h	6	9	12	15	18	21	24	27
	KW	HP	l/min	100	150	200	250	300	350	400	450
SS90-1	1.1	1.5	Descarga en metros	17	15	14	13	12	11	9	8
SS90-2	2.2	3		32	31	29	28	25	23	19	16
SS90-3	3	4		48	47	44	41	38	33	28	22
SS90-4	3.7	5		62	60	58	55	50	45	37	28
SS90-5	5.5	7.5		79	78	75	70	63	57	48	37
SS90-6	5.5	7.5		93	92	88	83	76	68	58	46
SS90-7	7.5	10		110	108	103	98	89	79	68	53
SS90-8	7.5	10		125	122	118	112	102	91	78	62
SS90-9	7.5	10		141	138	133	125	115	102	88	70
SS90-10	9.3	12.5		157	154	148	140	128	115	98	78
SS90-11	9.3	12.5		172	169	162	153	140	125	106	84
SS90-12	11	15		188	184	177	167	154	138	117	93
SS90-13	11	15		203	199	190	179	165	147	125	100
SS90-14	13	17.5		220	216	208	195	179	160	138	110
SS90-15	13	17.5		235	231	223	210	192	170	146	119
SS90-16	15	20		252	247	237	224	206	184	156	126
SS90-18	15	20		283	277	266	250	230	205	176	140
SS90-20	18.5	25		311	307	297	280	258	229	195	155
SS90-22	18.5	25		341	336	325	308	282	251	214	170
SS90-24	22	30		376	369	357	336	309	275	233	186
SS90-26	22	30	408	400	386	365	336	298	253	205	
SS90-28	26	35	440	431	415	392	360	320	273	220	
SS90-30	26	40	473	465	446	420	385	343	293	236	

Tipo de bomba	Etapas	Motor		Corriente (A)	m³ l/s	0	6	12	15	17	19	21	23	28
		kW	HP			0.00	1.67	3.32	4.17	4.72	5.28	5.83	6.39	7.78
SS90-32	32	30	40	53.4/52.1/51	Carga (m)	534	527	494	464	437	405	367	325	210
SS90-33	33	30	40	53.4/52.1/51		550	544	510	478	451	417	378	335	216
SS90-34	34	30	40	53.4/52.1/51		567	560	525	493	464	430	390	345	223
SS90-35	35	30	40	53.4/52.1/51		584	576	541	507	478	443	401	355	229
SS90-36	36	30	40	53.4/52.1/51		600	593	556	522	492	455	413	365	236
SS90-37	37	37	50	66.6/61.4/61.4		617	609	572	536	505	468	424	376	242
SS90-38	38	37	50	66.6/61.4/61.4		634	626	587	551	519	480	436	386	249
SS90-39	39	37	50	66.6/61.4/61.4		650	642	603	565	533	493	447	396	255
SS90-40	40	37	50	66.6/61.4/61.4		667	659	618	580	546	506	459	406	262
SS90-41	41	37	50	66.6/61.4/61.4		684	675	633	594	560	518	470	416	269
SS90-42	42	37	50	66.6/61.4/61.4		700	692	649	609	574	531	482	426	275
SS90-43	43	45	60	82.1/74.7/74.8		717	708	664	623	587	544	493	437	282
SS90-44	44	45	60	82.1/74.7/74.8		734	725	680	638	601	556	505	447	288
SS90-45	45	45	60	82.1/74.7/74.8		750	741	695	652	614	569	516	457	295

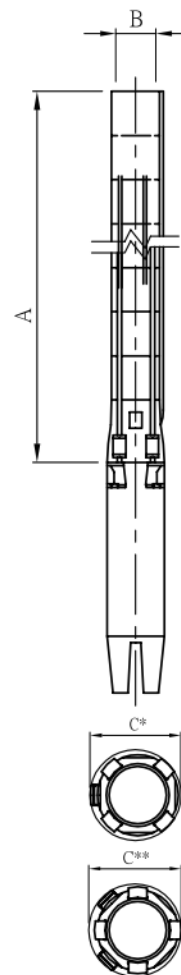


# DATOS GENERALES 6"

## SS-90

### Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
	A	B	C*	Bomba
SS90-1	343	Descarga de la bomba: NPT 3"	131	5
SS90-2	403		131	6.4
SS90-3	464		131	7.9
SS90-4	524		131	9.3
SS90-5	585		131	10.8
SS90-6	645		131	12.2
SS90-7	706		142	13.7
SS90-8	766		142	15.1
SS90-9	827		142	16.6
SS90-10	887		142	18
SS90-11	948		142	19.5
SS90-12	1008		142	20.9
SS90-13	1069		142	22.4
SS90-14	1129		142	23.8
SS90-15	1190		142	25.3
SS90-16	1250		142	26.7
SS90-18	1371		142	29.6
SS90-20	1492		142	32.5
SS90-22	1613		142	35.4
SS90-24	1734		142	38.3
SS90-26	1855		142	41.2
SS90-28	1976		142	44.1
SS90-30	2097		142	47



C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

Tipo de bomba	Etapas	Motor		Dimensiones (mm)					Peso (Kg)		
		kW	HP	L	LM	LP	ΦM	ΦP	Motor	Bomba	Total
SS-9032	32	30	40	3423/3146/3202	1217/940/996	2206	142/172/192	167	98/91/120	78	176/169/198
SS-9033	33	30	40	3483/3206/3262	1217/940/996	2266	142/172/192	167	98/91/120	80	178/171/200
SS-9034	34	30	40	3544/3267/3323	1217/940/996	2327	142/172/192	167	98/91/120	82	180/173/202
SS-9035	35	30	40	3604/3327/3383	1217/940/996	2387	142/172/192	167	98/91/120	84	182/175/204
SS-9036	36	30	40	3665/3388/3444	1217/940/996	2448	142/172/192	167	98/91/120	86	184/177/206
SS-9037	37	37	50	3755/3488/3564	1247/980/1056	2508	142/172/192	167	103/103/129	87	190/190/216
SS-9038	38	37	50	3816/3549/3625	1247/980/1056	2569	142/172/192	167	103/103/129	89	192/192/218
SS-9039	39	37	50	3876/3609/3685	1247/980/1056	2629	142/172/192	167	103/103/129	91	194/194/220
SS-9040	40	37	50	3937/3670/3746	1247/980/1056	2690	142/172/192	167	103/103/129	93	196/196/222
SS-9041	41	37	50	3997/3730/3806	1247/980/1056	2750	142/172/192	167	103/103/129	95	198/198/224
SS-9042	42	37	50	4058/3791/3867	1247/980/1056	2811	142/172/192	167	103/103/129	96	199/199/225
SS-9043	43	45	60	4218/3931/3987	1347/1060/1116	2871	142/172/192	167	110/113/138	98	208/211/236
SS-9044	44	45	60	4279/3992/4048	1347/1060/1116	2932	142/172/192	167	110/113/138	100	210/213/238
SS-9045	45	45	60	4339/4052/4108	1347/1060/1116	2992	142/172/192	167	110/113/138	102	212/215/240

### Descarga de la bomba: NPT 2-1/2"



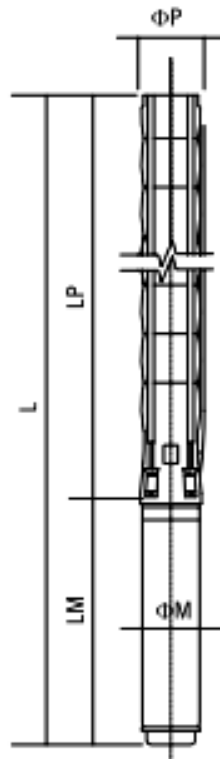
# DATOS GENERALES 6"

## SS-90

### Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Etapas	Motor		Dimensiones (mm)					Peso (Kg)		
		kW	HP	L	LM	LP	ΦM	ΦP	Motor	Bomba	Total
SS-9046	46	45	60	4400/4113/4169	1347/1060/1116	3053	142/172/192	167	110/113/138	103	213/216/241
SS-9047	47	45	60	4460/4173/4229	1347/1060/1116	3113	142/172/192	167	110/113/138	105	215/218/243
SS-9048	48	45	60	4521/4234/4290	1347/1060/1116	3174	142/172/192	167	110/113/138	107	217/220/245
SS-9049	49	45	60	4581/4294/4350	1347/1060/1116	3234	142/172/192	167	110/113/138	109	219/222/247
SS-9050	50	45	60	4642/4355/4411	1347/1060/1116	3295	142/172/192	167	110/113/138	111	221/224/249

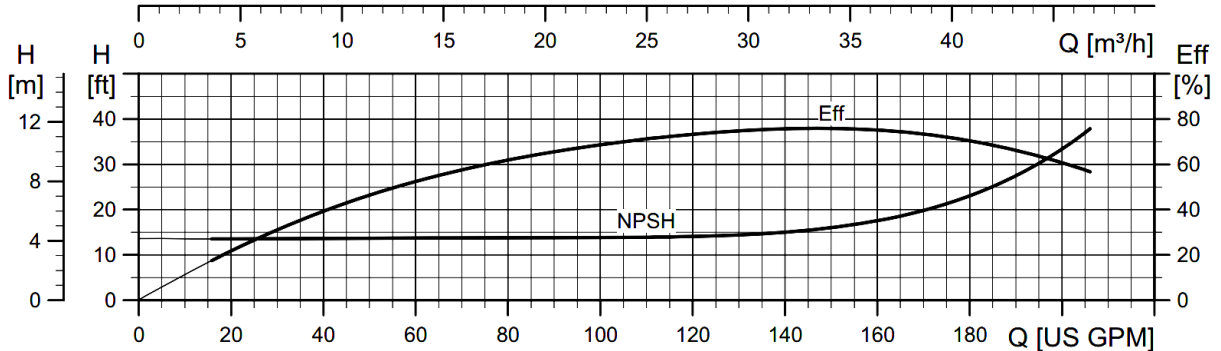
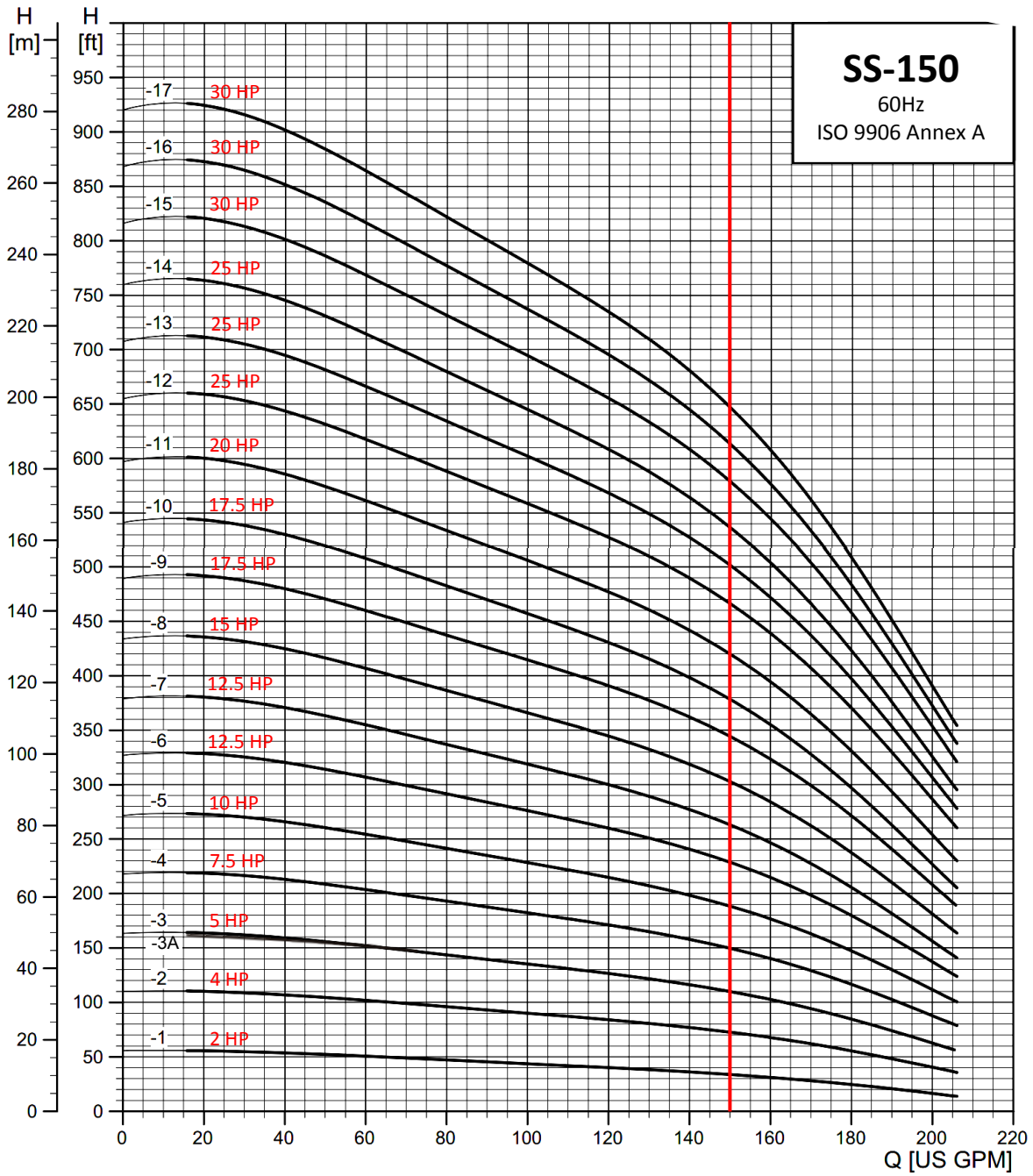
### Descarga de la bomba: NPT 2-1/2"





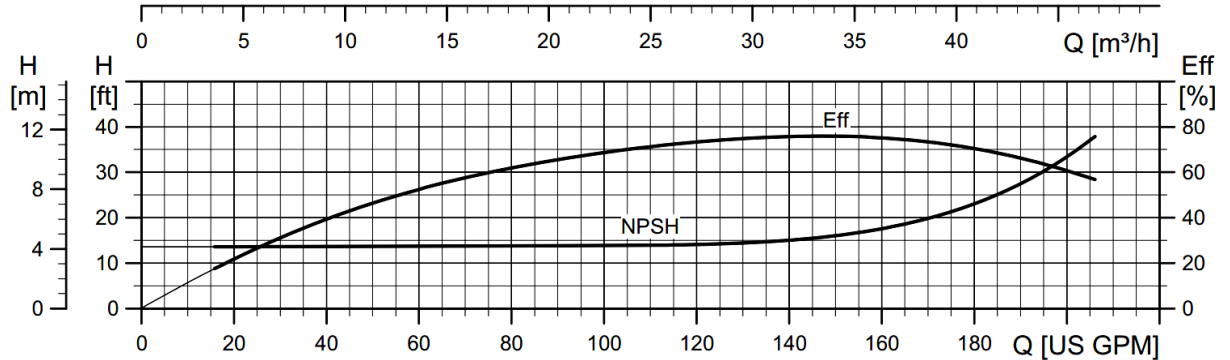
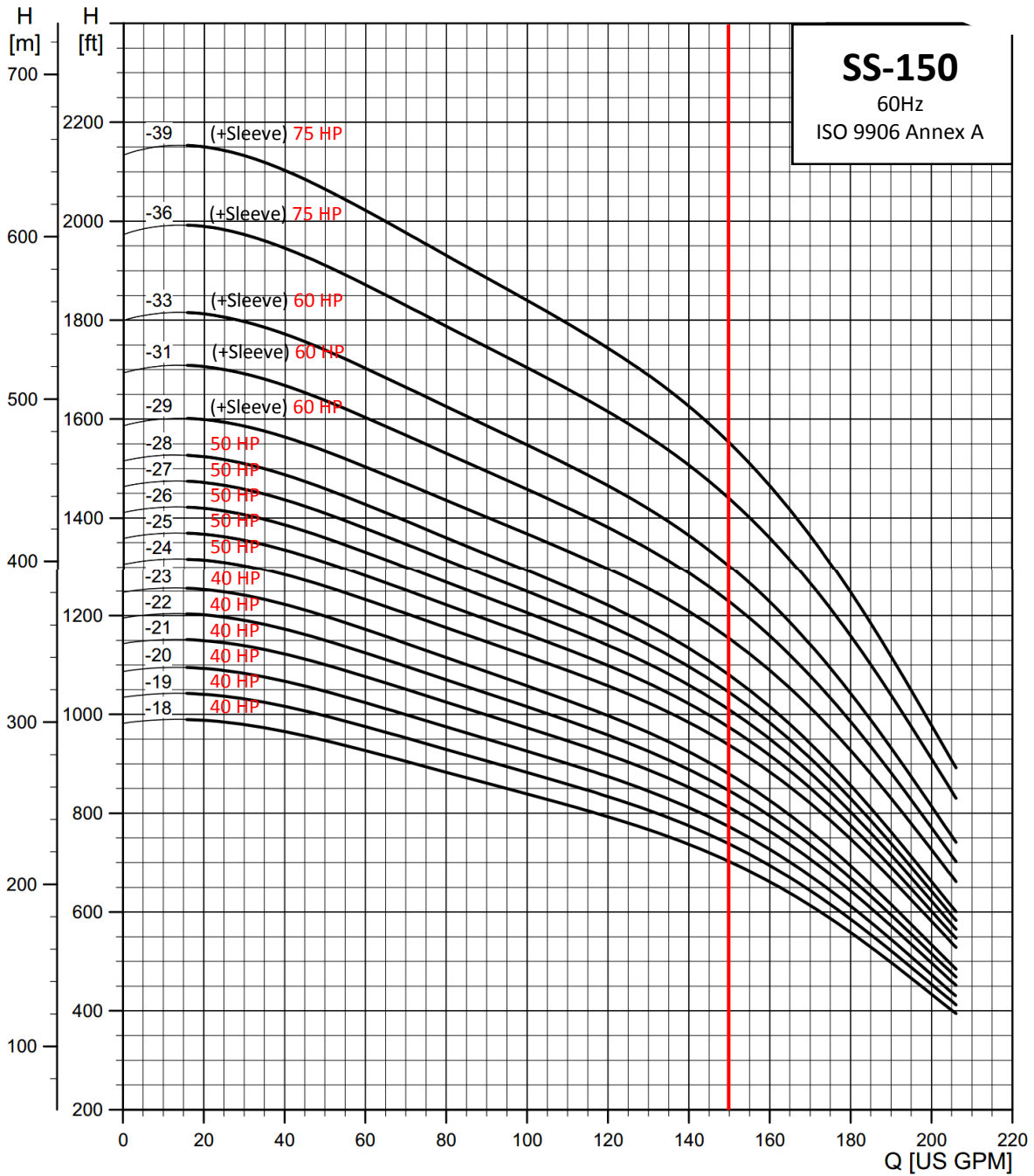
# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

## SS-150

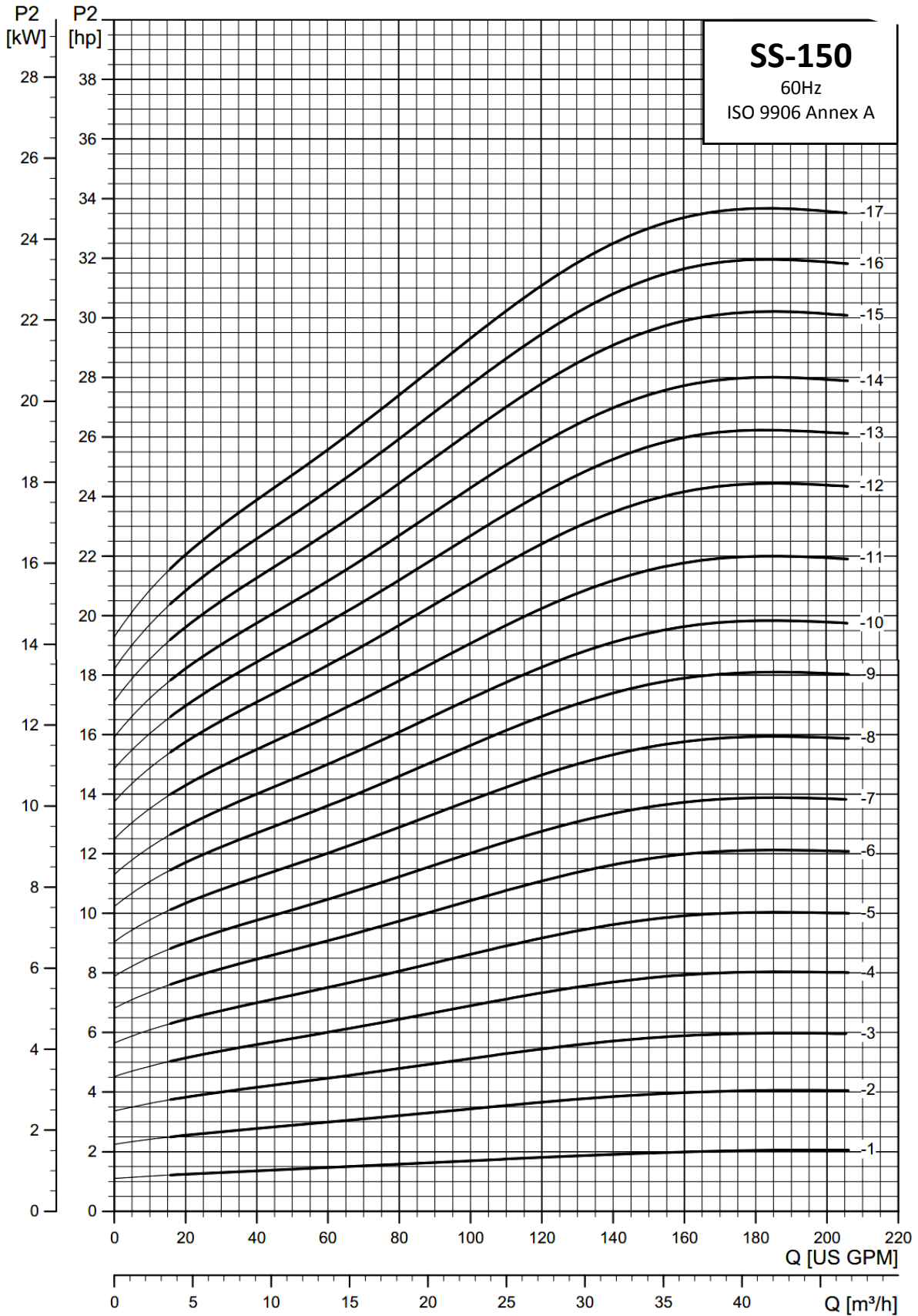


# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

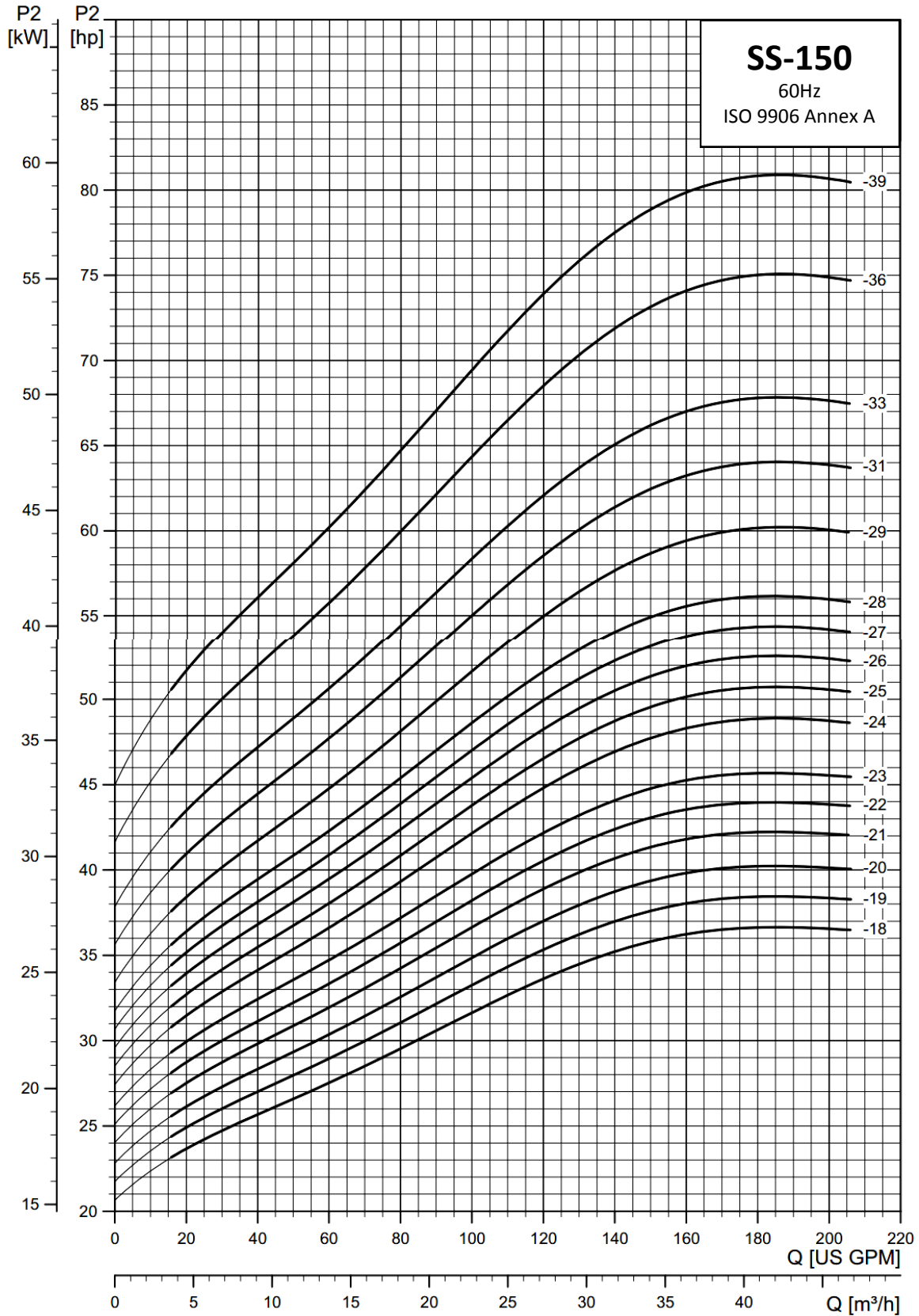
## SS-150



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-150



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-150



# DATOS GENERALES 6"

## SS-150

Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		m <sup>3</sup> /h l/min	Q Capacidad 3450 rpm												
	P2			12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48
	KW	HP		200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
SS150-1	1.5	2	Descarga en metros	16	15.5	15	14	13.5	13	12	11	10	9	8	6	5
SS150-2	3	4		32	31	29	28	27	26	24	23	22	20	18	16	13
SS150-3-A	3.7	5		44	43	42	40	38	36	34	32	30	27	24	21	17
SS150-3	4	5.5		47	46	45	42	40	38	36	34	32	29	26	22	18
SS150-4	5.5	7.5		63	62	59	57	55	53	50	47	45	41	37	34	28
SS150-5	7.5	10		79	77	75	72	70	67	64	61	58	53	47	42	36
SS150-7	9.3	12.5		113	110	106	102	98	94	91	87	82	77	70	63	55
SS150-8	11	15		128	125	121	117	113	108	104	99	93	87	78	70	61
SS150-10	13	17.5		160	156	152	146	141	136	130	125	118	110	100	88	77
SS150-11	15	20		177	172	167	160	154	148	143	137	129	120	110	97	86
SS150-12	18.5	25		193	189	184	178	172	166	158	152	143	133	120	108	95
SS150-14	18.5	25		223	217	210	204	196	189	183	176	167	156	142	126	107
SS150-15	22	30		242	237	230	223	215	207	198	190	180	167	154	137	120
SS150-17	22	30		272	265	256	246	236	227	219	210	200	187	140	150	130
SS150-21	30	40		337	329	318	306	293	280	269	257	244	227	208	186	162
SS150-23	30	40		367	358	346	333	318	305	292	280	266	248	226	201	175
SS150-24	37	50		388	381	370	356	342	328	315	302	286	267	244	218	190
SS150-26	37	50		416	408	396	383	369	356	341	326	308	286	260	231	200
SS150-28	37	50		447	438	424	409	393	377	363	347	328	306	280	250	218
SS150-29	45	60		466	457	445	429	414	399	383	367	346	322	295	263	230
SS150-31	45	60	497	487	472	455	437	420	403	384	363	340	310	276	240	
SS150-33	45	60	535	522	505	486	467	449	429	409	386	360	327	290	250	
SS150-36	55	75	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
SS150-39	55	75	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 39 etapas están disponibles bajo pedido.

## Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)				Peso Neto (kg)
	A	B	C*	C**	Bomba
SS150-1	366	Descarga de la bomba: NPT 3"	131		6.7
SS150-2	462		131		8.4
SS150-3-A	558		131		10.1
SS150-3	558		131		10.1
SS150-4	654		131		11.8
SS150-5	750		142	142	13.5
SS150-7	942		142	142	16.9
SS150-8	1038		142	142	18.6
SS150-10	1230		142	142	22.0
SS150-11	1326		142	142	23.6
SS150-12	1422		142	142	25.3

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.



# DATOS GENERALES 6"

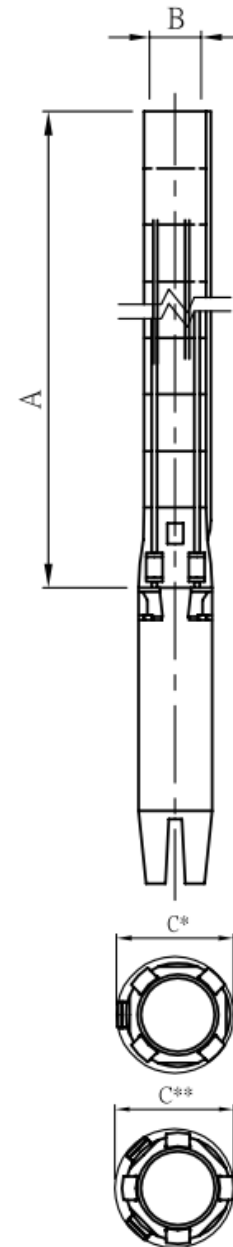
## SS-150

### Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)				Peso Neto (kg)
	A	B	C*	C**	Bomba
SS150-14	1614	Descarga de la bomba: NPT 3"	142	142	28.7
SS150-15	1710		142	142	30.4
SS150-17	1902		142	142	33.8
SS150-21	2286		142	142	40.6
SS150-23	2478		142	142	44.0
SS150-24	2574		142	142	45.6
SS150-26	2766		142	142	49.0
SS150-28	2958		142	142	52.4
SS150-29	3054		142	142	54.1
SS150-31	3246		142	142	57.5
SS150-33	3438		142	142	60.9

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

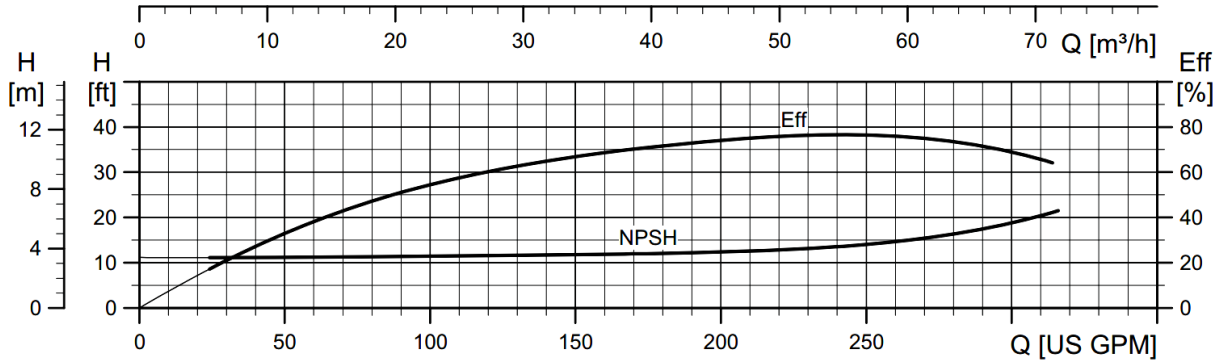
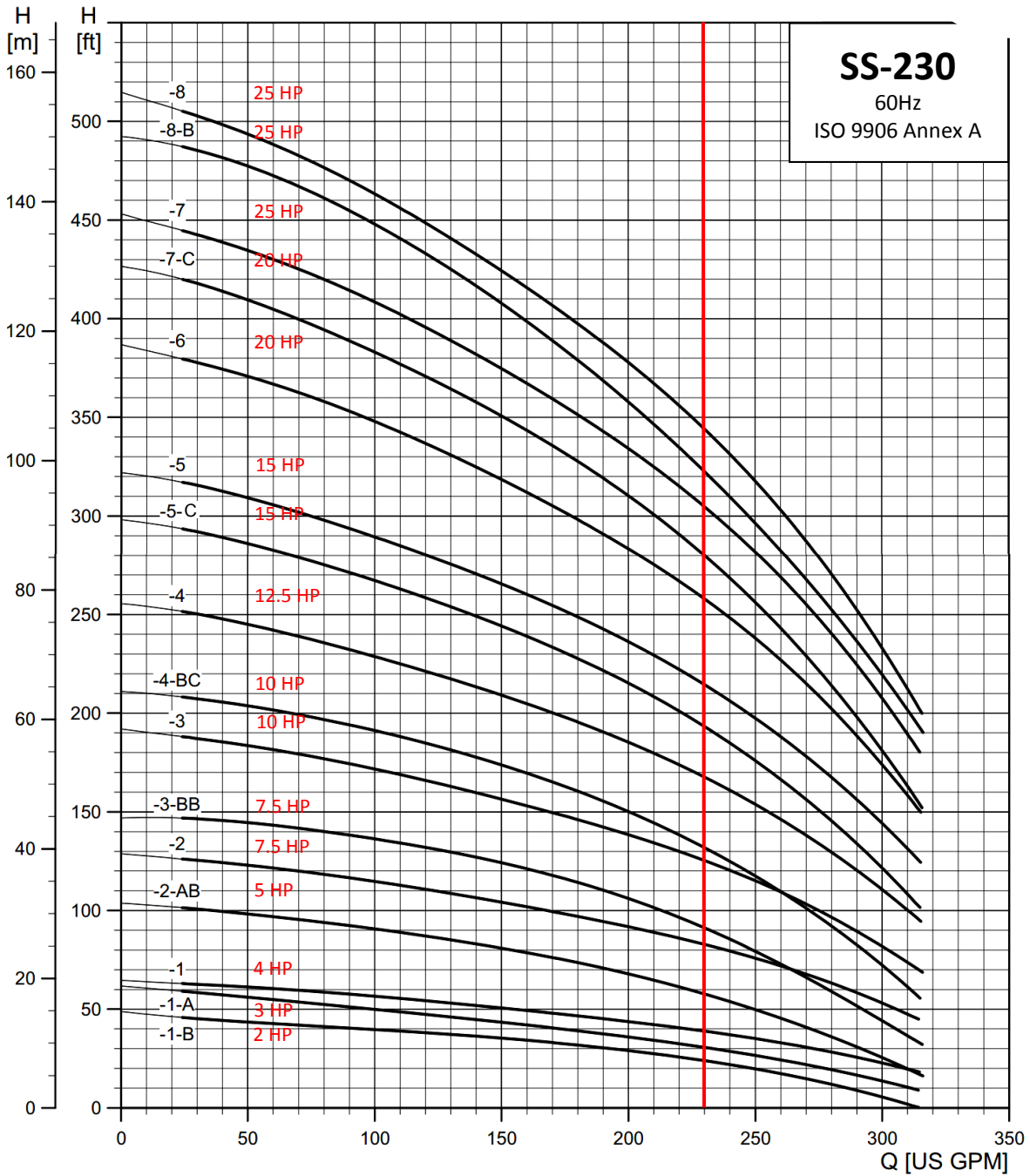
C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.





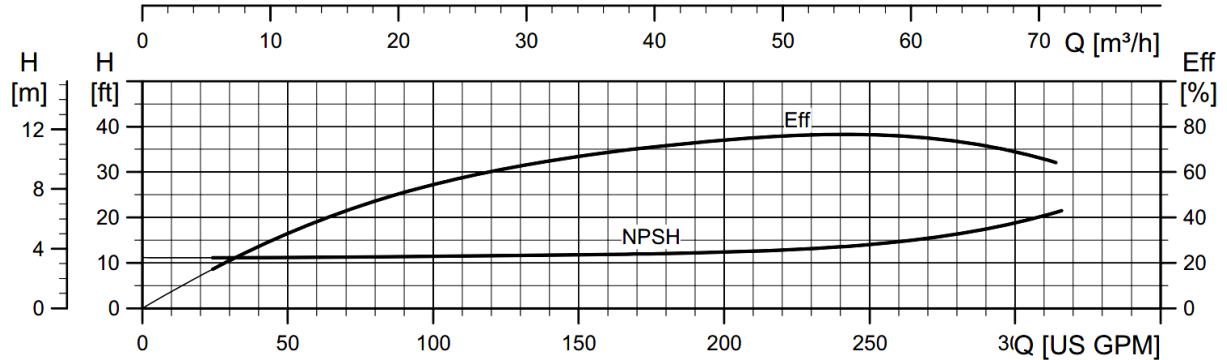
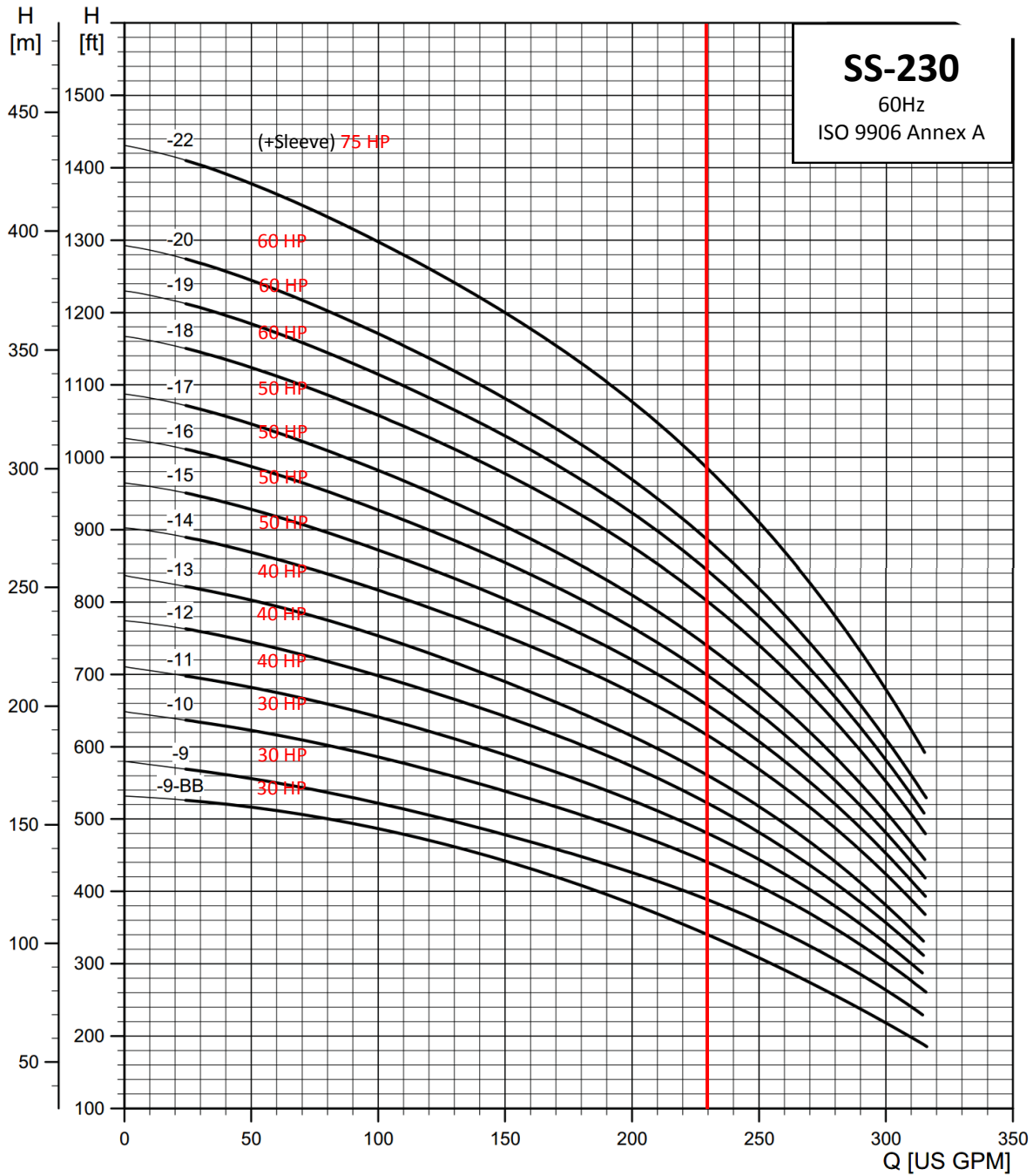
# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

## SS-230

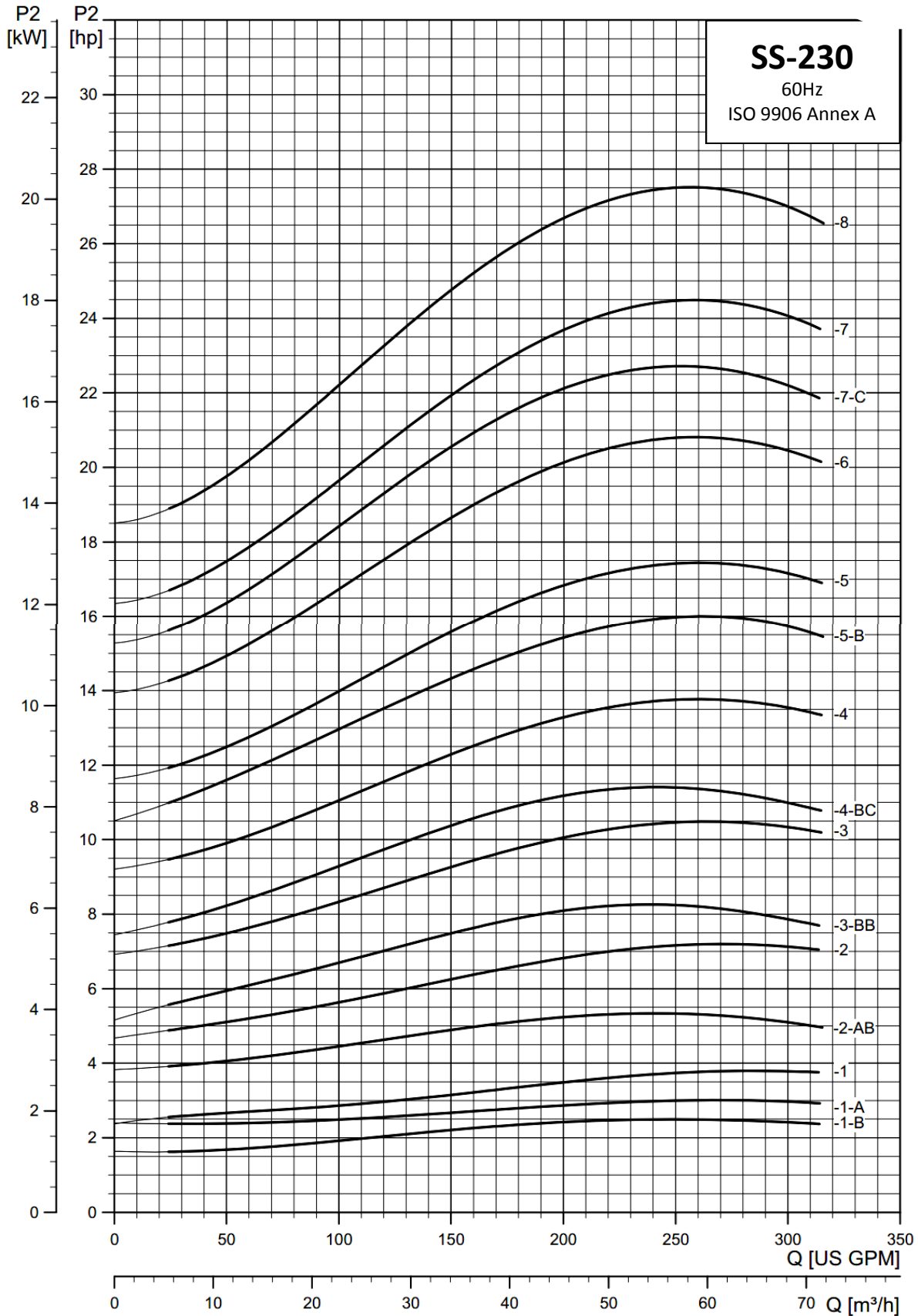


# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

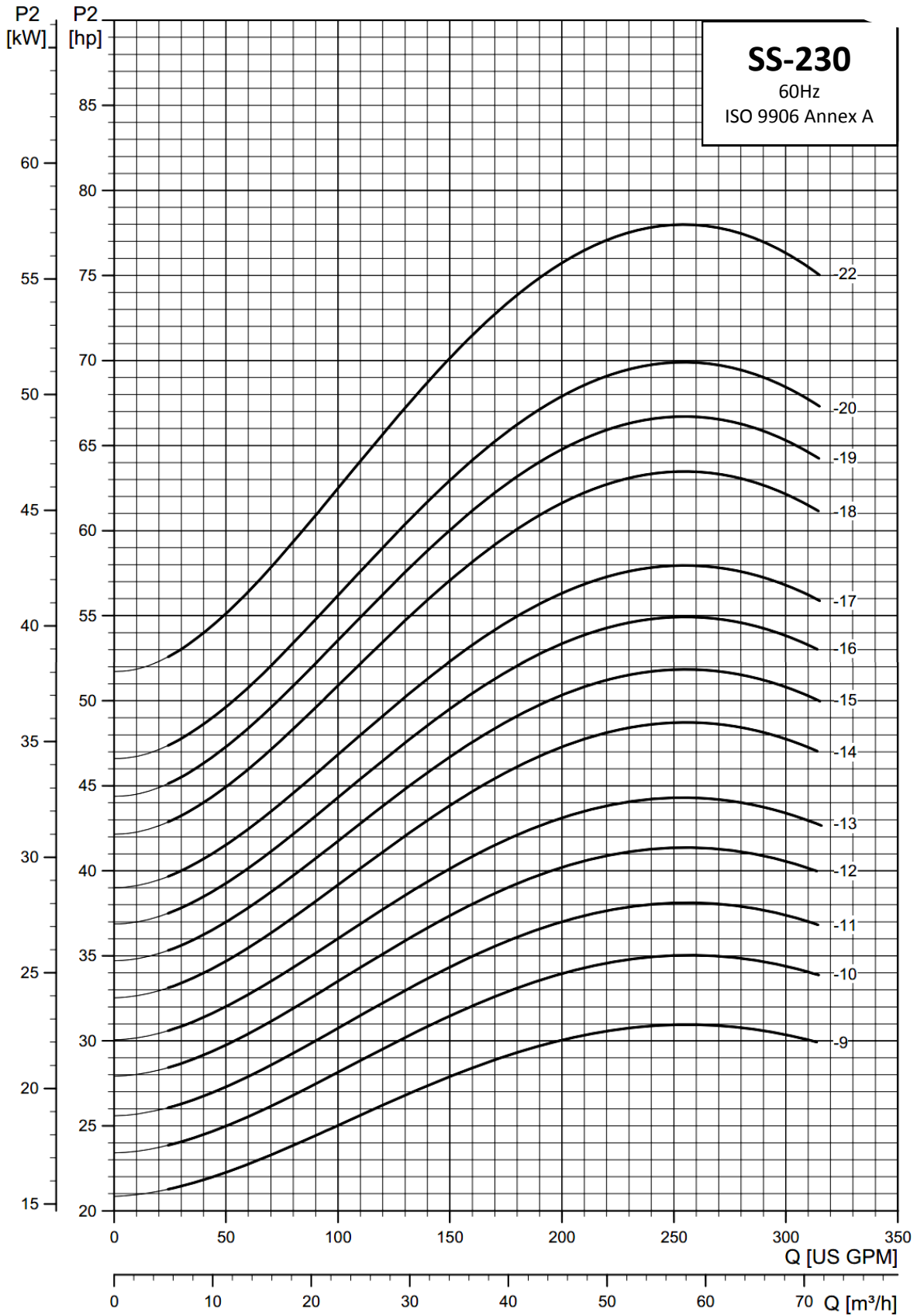
## SS-230



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-230



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-230



# DATOS GENERALES 6"

## SS-230

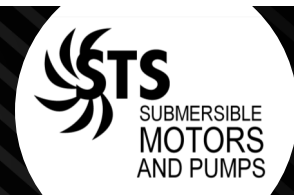


Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		Q Capacidad 3450 rpm													
	P2		m³/h	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	66	72
	KW	HP	l/min	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200
SS230-1-B	1.5	2	Descarga en metros	15	14.5	14	13	12.5	12	11	10	9	8	6	3	
SS230-1-A	2.2	3		17	16.5	16	15.5	15	14.5	14	13	11	10	8	6	3
SS230-1	3	4		18	17.5	17	16.5	16	15	14	13	12	11	8	6	4
SS230-2-AB	3.7	5		30	29	28	27	26	25	24	22	20	17	13	8	4
SS230-2	5.5	7.5		36	35	34	33	32	31	29	27	26	24	21	17	13
SS230-3-BB	5.5	7.5		47	46	45	43	42	40	38	35	32	28	23	16	10
SS230-3	7.5	10		57	56	54	53	51	48	47	44	40	37	33	27	21
SS230-4-BC	7.5	10		68	67	64	62	60	58	55	51	47	41	35	27	18
SS230-4	9.3	12.5		76	74	72	70	67	65	63	58	55	50	44	37	28
SS230-5-C	11	15		91	88	85	83	81	78	75	70	65	59	52	43	34
SS230-5	13	17.5		93	91	88	86	83	81	77	73	68	63	56	47	37
SS230-6	15	20		117	114	112	108	104	100	97	91	85	77	70	60	50
SS230-7-C	15	20		126	123	120	117	114	110	107	99	93	85	76	65	51
SS230-7	18.5	25		136	133	128	125	121	117	113	106	98	92	83	71	57
SS230-8	18.5	25		153	150	146	141	137	132	127	120	113	104	94	80	66
SS230-9	22	30		172	167	163	158	154	148	143	135	126	116	105	90	74
SS230-10	22	30		194	188	184	177	172	165	159	150	141	130	117	100	83
SS230-13	30	40		247	242	235	227	220	213	205	193	182	168	153	130	105
SS230-15	37	50		285	277	269	261	254	246	239	226	212	196	177	154	125
SS230-17	37	50		322	315	306	296	287	277	267	252	237	219	197	170	140
SS230-18	45	60		337	331	323	314	305	295	286	268	252	236	214	183	150
SS230-20	45	60		346	367	357	346	335	325	315	295	276	255	230	198	161
SS230-22	55	75	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 22 etapas están disponibles bajo pedido.

### Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)				Peso Neto (kg)
	A	B	C*	C**	Bomba
SS230-1-B	383	Descarga de la bomba: NPT 3" ó 4"	146	148	6.9
SS230-1-A	383		146	148	6.9
SS230-1	383		146	148	6.9
SS230-2-AB	496		146	148	9.2
SS230-2	496		146	148	9.2
SS230-3-BB	609		146	148	11.5
SS230-3	609		149	152	11.5
SS230-4-BC	722		149	152	13.7
SS230-4	722		149	152	13.7
SS230-5-C	835		149	152	16.0
SS230-5	835		149	152	16.0

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

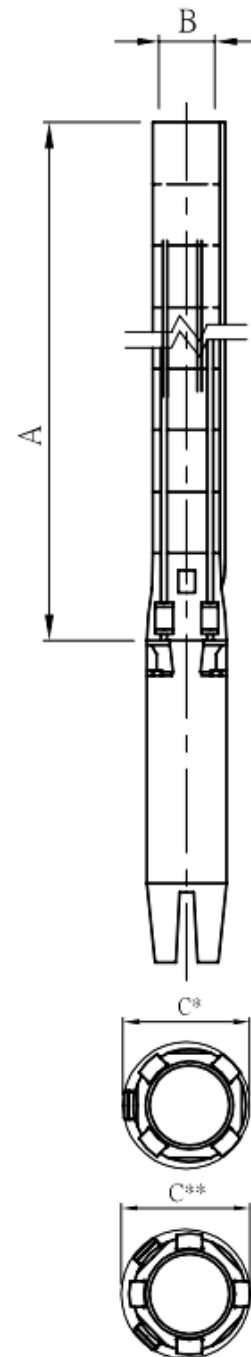


**Dimensiones y pesos:**

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)				Peso Neto (kg)
	A	B	C*	C**	Bomba
SS230-6	948	<b>Descarga de la bomba: NPT 3" ó 4"</b>	149	152	18.3
SS230-7-C	1061		149	152	20.3
SS230-7	1061		149	152	20.6
SS230-8	1174		149	152	22.9
SS230-9	1287		149	152	25.1
SS230-10	1400		149	152	27.4
SS230-13	1739		149	152	34.3
SS230-15	1965		149	152	38.8
SS230-17	2191		149	152	43.4
SS230-18	2304		149	152	45.7
SS230-20	2530		149	152	50.2

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

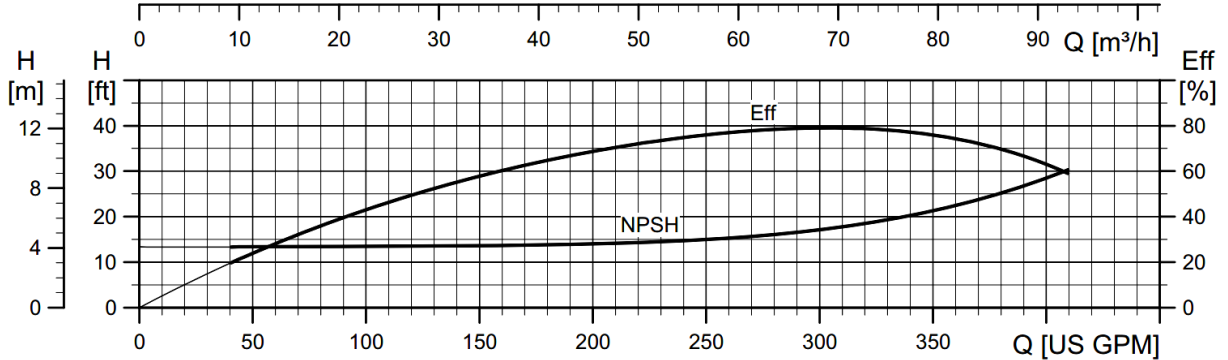
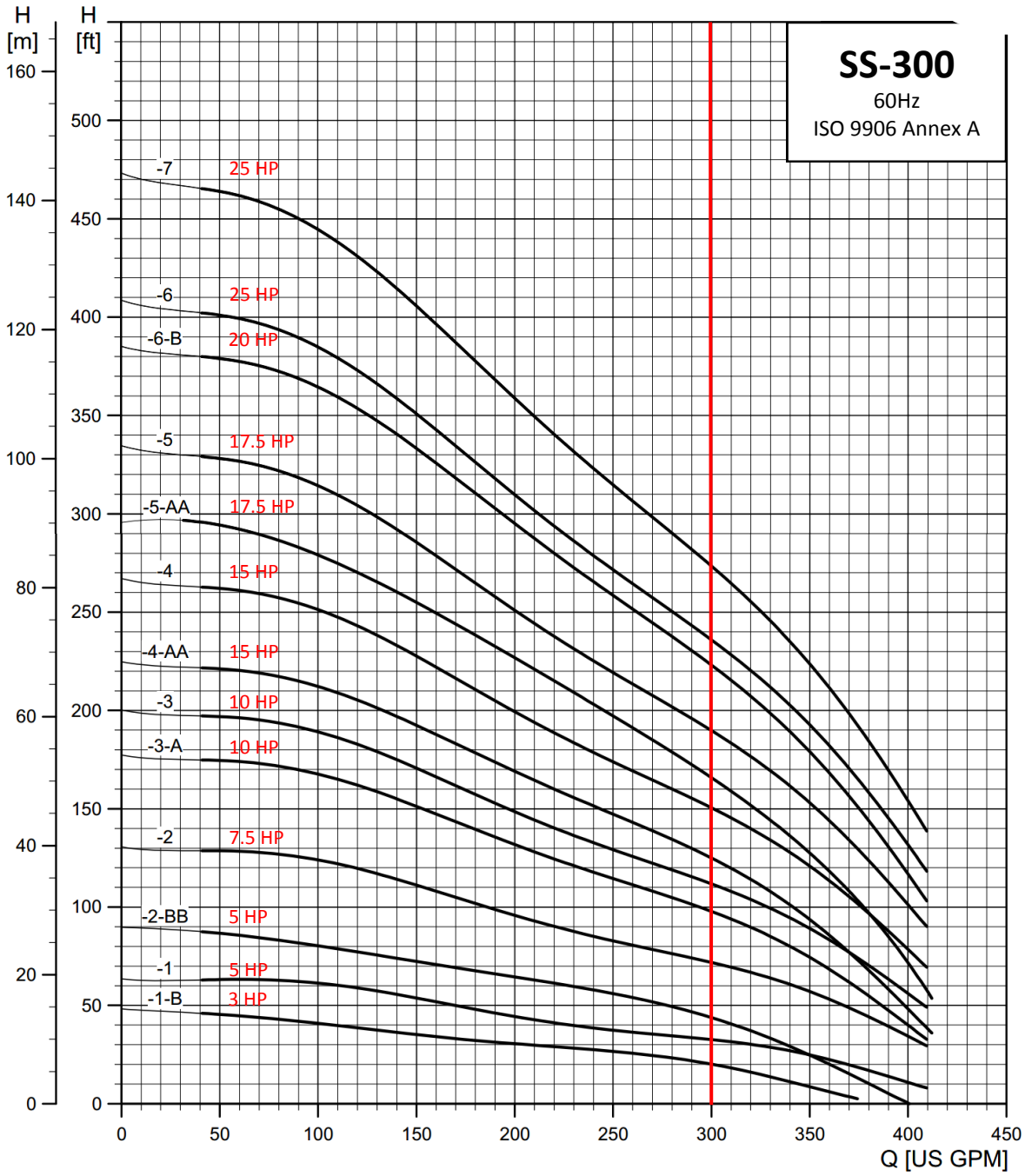
C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.





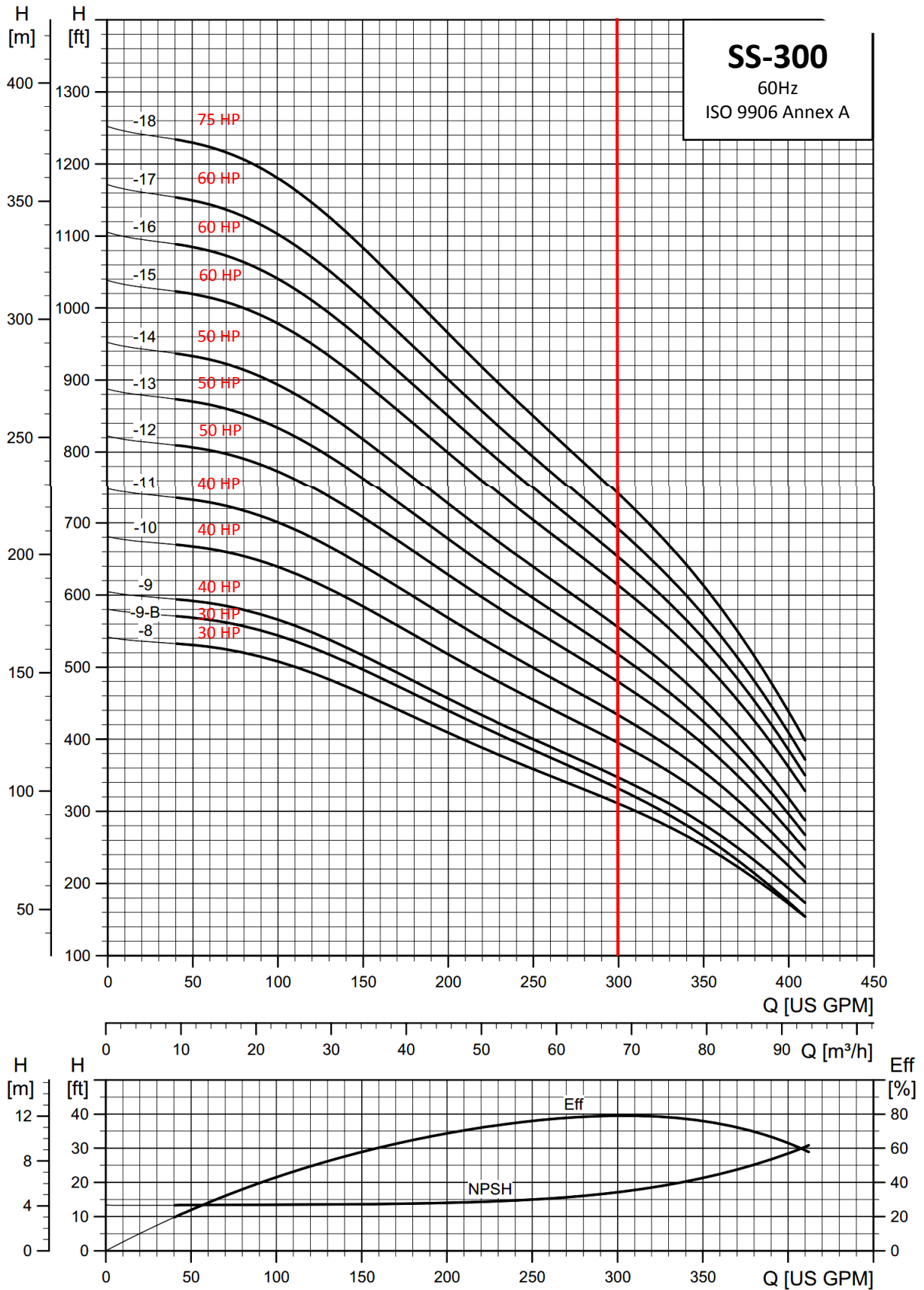
# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

## SS-300

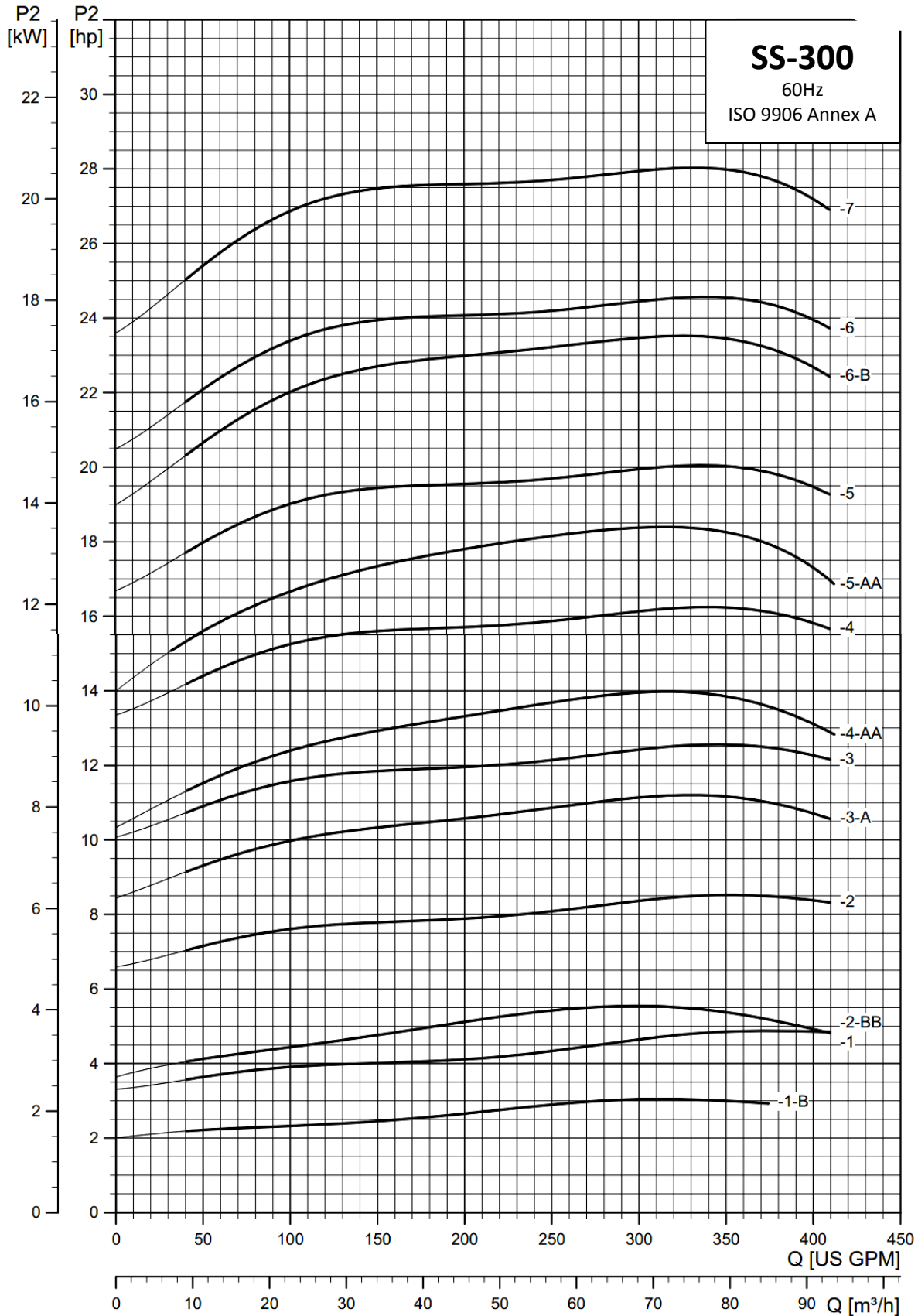


# CURVA DE RENDIMIENTO 6"

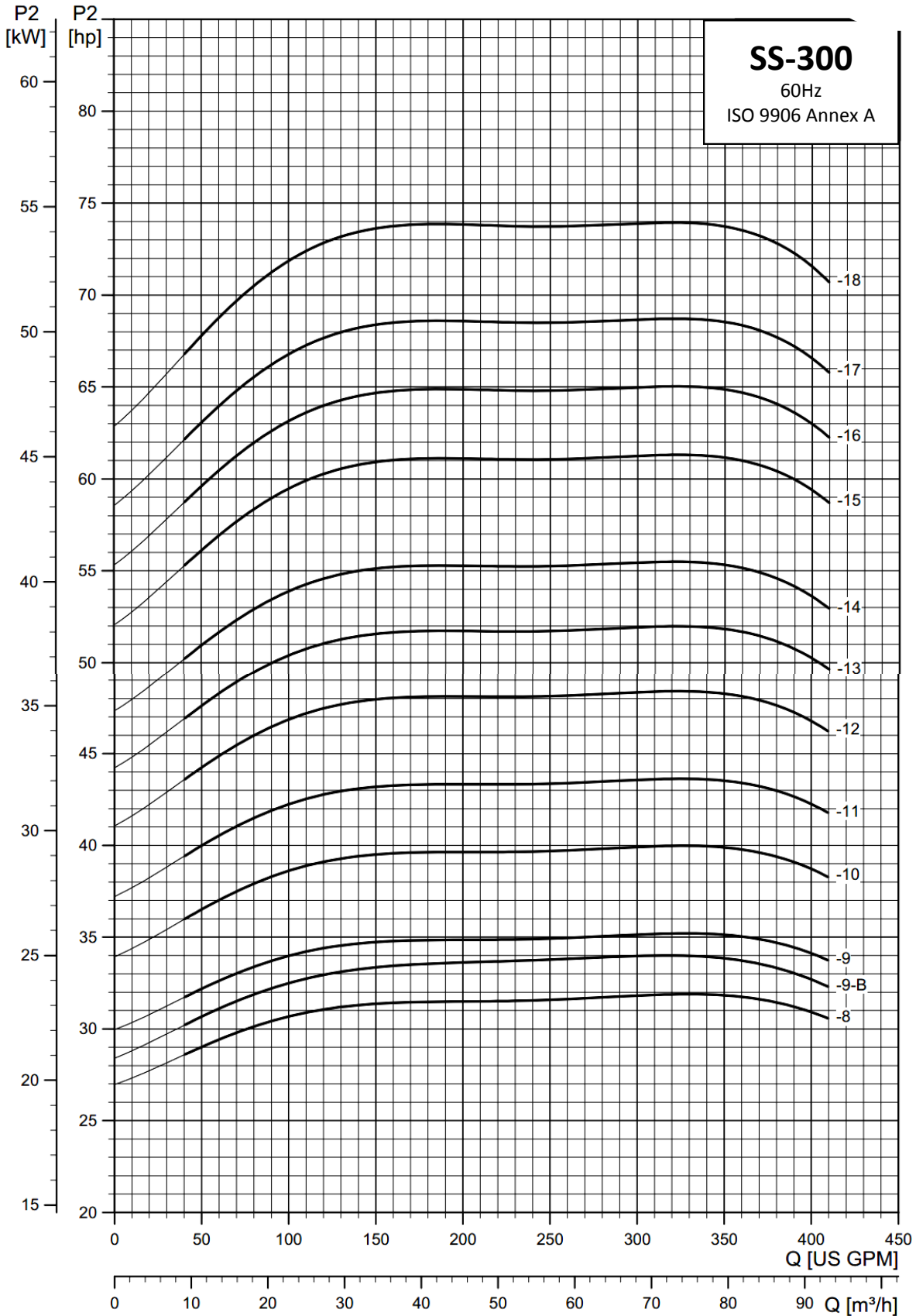
## SS-300



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-300



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 6" SS-300



# DATOS GENERALES 6"

## SS-300

Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		m <sup>3</sup> /h l/min	Q Capacidad 3450 rpm													
	P2			24	27	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	
	KW	HP		400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
SS300-1-B	2.2	3	Descarga en metros	14	13	12	11	10	9	8	7	6	4	2	0	0	
SS300-1	3.7	5		19	18	17	16	14	13	11	10	9	8	7	4	3	
SS300-2-BB	3.5	5		26	25	24	23	22	20	18	17	14	12	8	5	2	
SS300-2	5.5	7.5		38	37	36	34	31	28	26	24	22	19	17	15	11	
SS300-3-A	7.5	10		54	53	52	48	44	41	38	35	32	28	25	21	16	
SS300-3	9.3	10		59	58	57	53	49	46	42	38	36	33	29	25	20	
SS300-4	11	15		77	76	74	69	65	59	55	51	47	44	39	34	28	
SS300-5	13	17.5		98	96	94	88	82	76	70	66	61	56	50	44	36	
SS300-6-B	15	20		108	106	104	97	90	84	77	72	66	60	54	46	37	
SS300-6	18.5	25		117	115	112	105	97	90	84	78	73	67	60	52	43	
SS300-7	18.5	25		134	132	129	121	113	106	98	91	85	78	70	61	51	
SS300-8	22	30		156	153	149	140	131	122	113	106	98	91	83	72	61	
SS300-9-B	22	30		168	165	161	152	142	132	123	114	105	96	86	75	62	
SS300-9	26	40		174	171	167	157	146	136	126	117	109	101	90	77	65	
SS300-10	26	40		189	186	182	172	160	148	138	129	120	110	99	86	72	
SS300-11	30	40		214	209	204	190	177	166	155	146	136	126	114	100	84	
SS300-12	37	50		236	232	226	213	200	187	175	164	153	142	129	114	97	
SS300-13	37	50		255	250	245	230	215	200	186	174	163	152	138	121	104	
SS300-14	37	50	272	267	261	246	230	214	200	187	176	163	149	131	109		
SS300-15	45	60	294	289	283	267	249	230	215	200	187	173	158	140	118		
SS300-16	45	60	309	304	297	283	266	246	228	212	198	183	166	148	126		
SS300-17	45	60	328	322	316	299	279	259	240	223	208	192	175	157	131		
SS300-18	55	75	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 18 etapas están disponibles bajo pedido.

## Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)				Peso Neto (kg)
	A	B	C*	C**	Bomba
SS300-1-B	383	Descarga de la bomba: NPT 3" ó 4"	146	148	6.9
SS300-1	383		146	148	6.9
SS300-2-BB	496		146	148	9.2
SS300-2	496		146	148	9.2
SS300-3-A	609		149	152	11.5
SS300-3	609		149	152	11.5
SS300-4	722		149	152	13.7
SS300-5	835		149	152	16.0
SS300-6-B	948		149	152	18.3
SS300-6	948		149	152	18.3
SS300-7	1061	149	152	20.6	

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

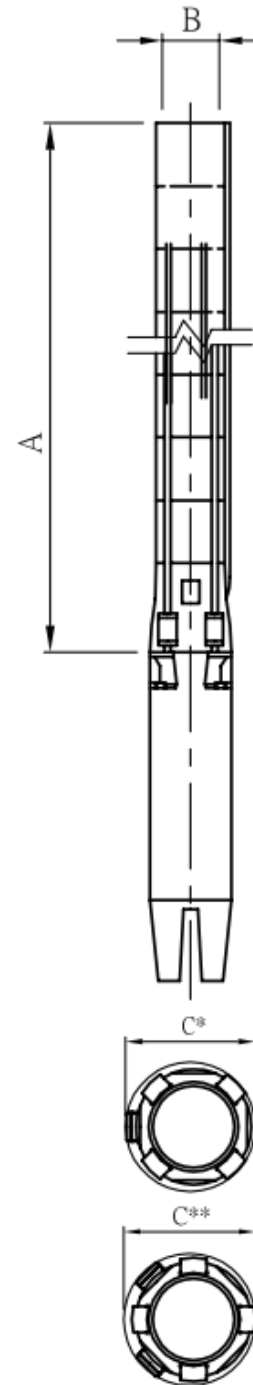


**Dimensiones y pesos:**

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)				Peso Neto (kg) Bomba
	A	B	C*	C**	
SS300-8	1174	<b>Descarga de la bomba: NPT 3" ó 4"</b>	149	152	22.9
SS300-9-B	1287		149	152	25.1
SS300-9	1287		149	152	25.1
SS300-10	1400		149	152	27.4
SS300-11	1513		149	152	29.7
SS300-12	1626		149	152	32.0
SS300-13	1739		149	152	34.3
SS300-14	1852		149	152	36.5
SS300-15	1965		149	152	38.8
SS300-16	2078		149	152	41.1
SS300-17	2191		149	152	43.4

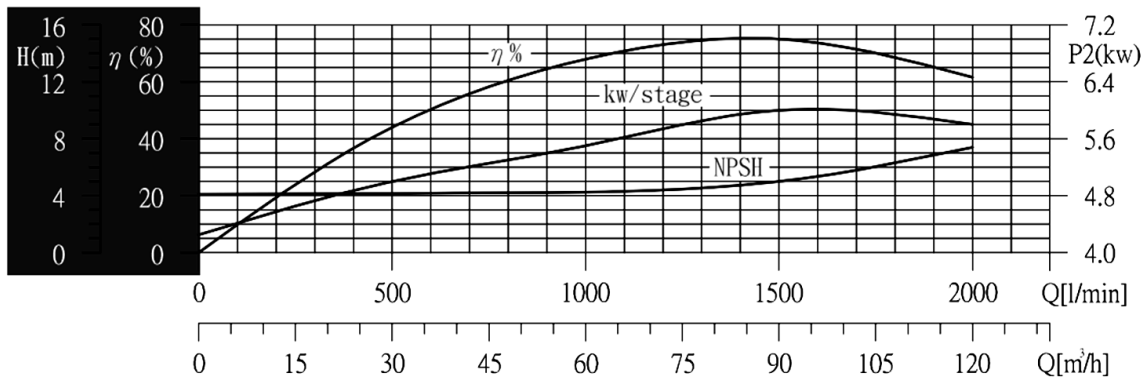
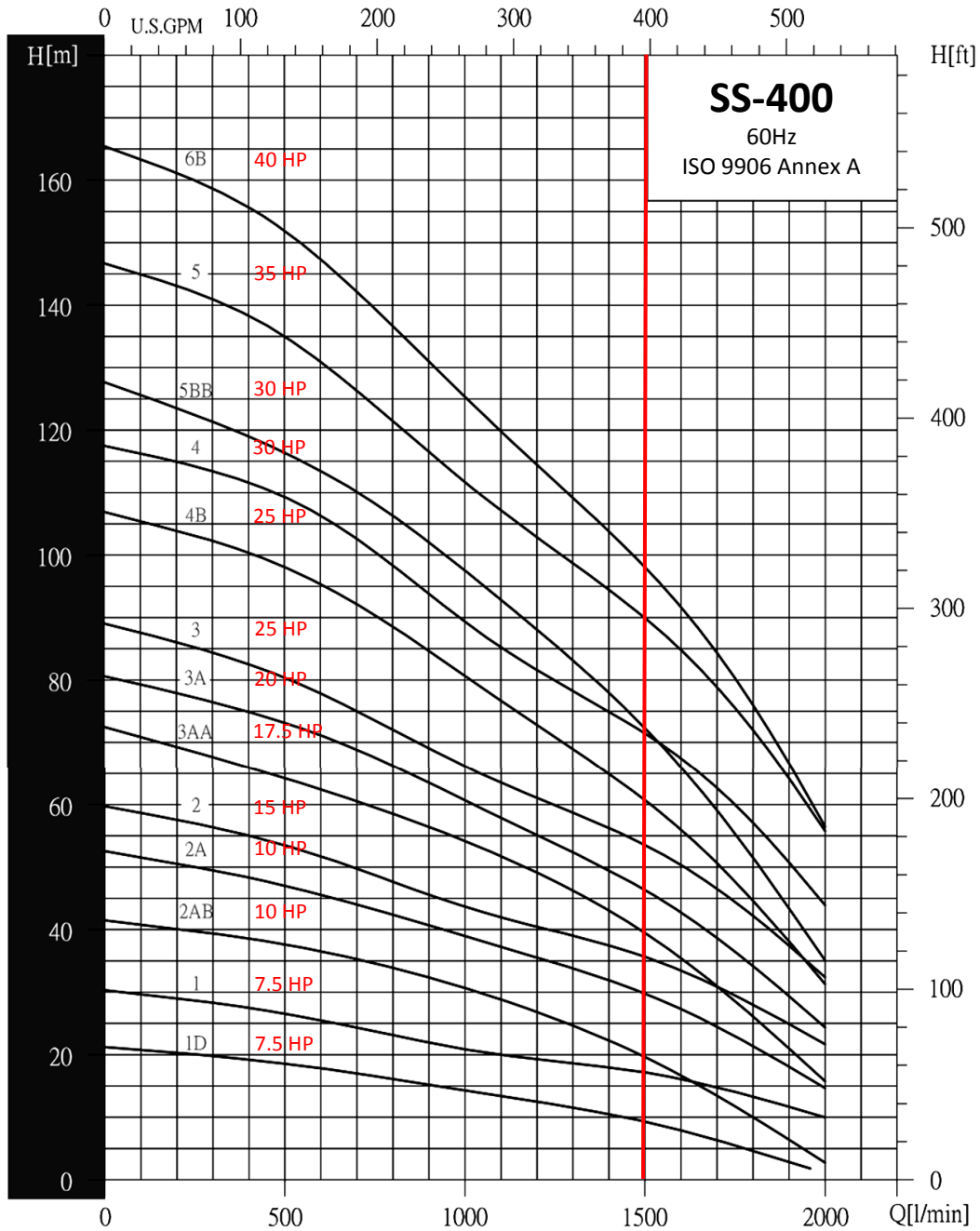
C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.



# CURVA DE RENDIMIENTO 8"

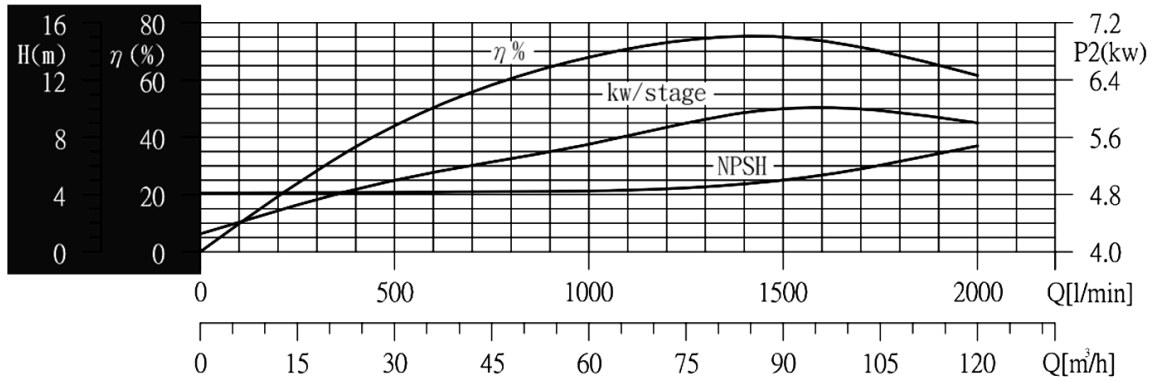
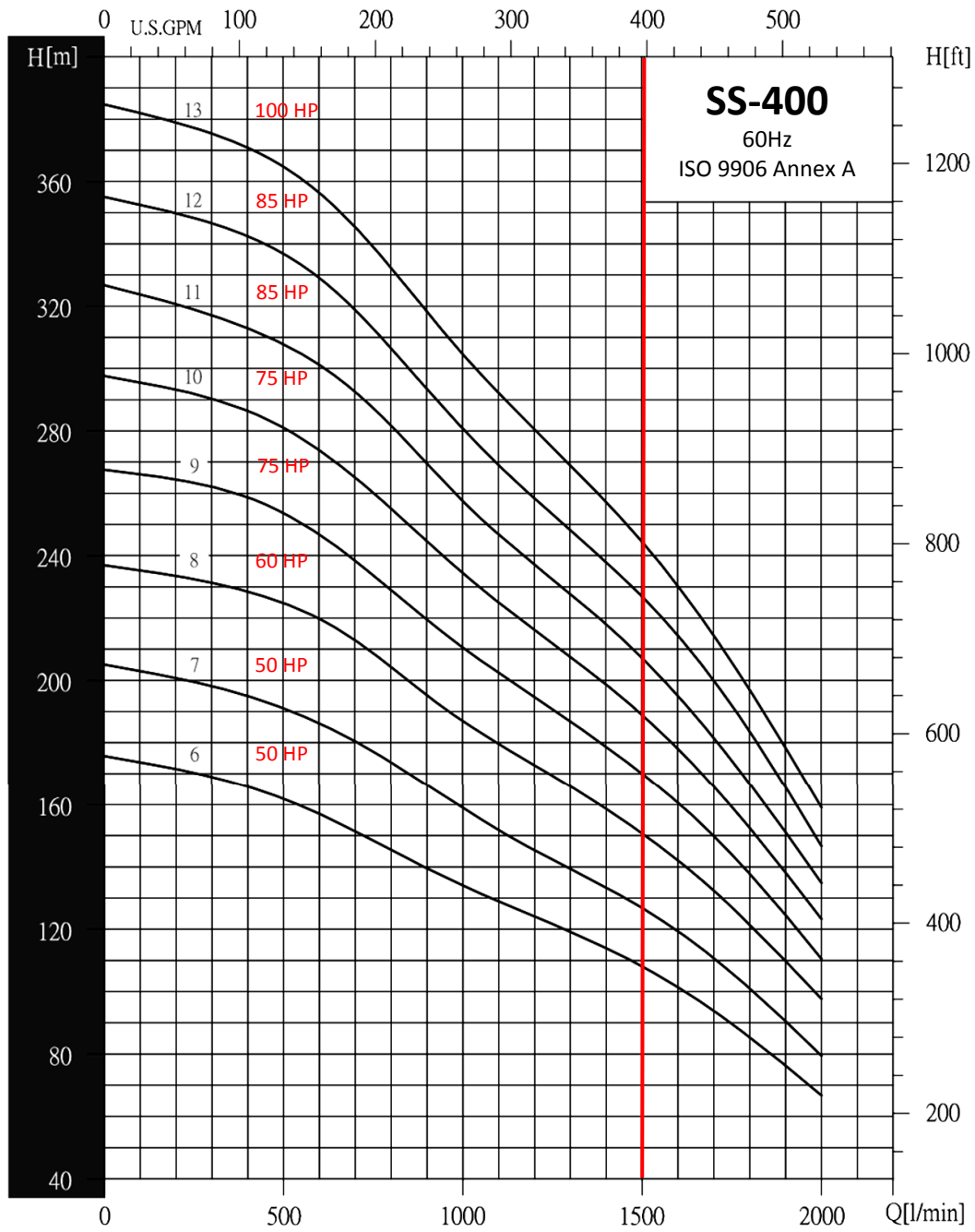
## SS-400



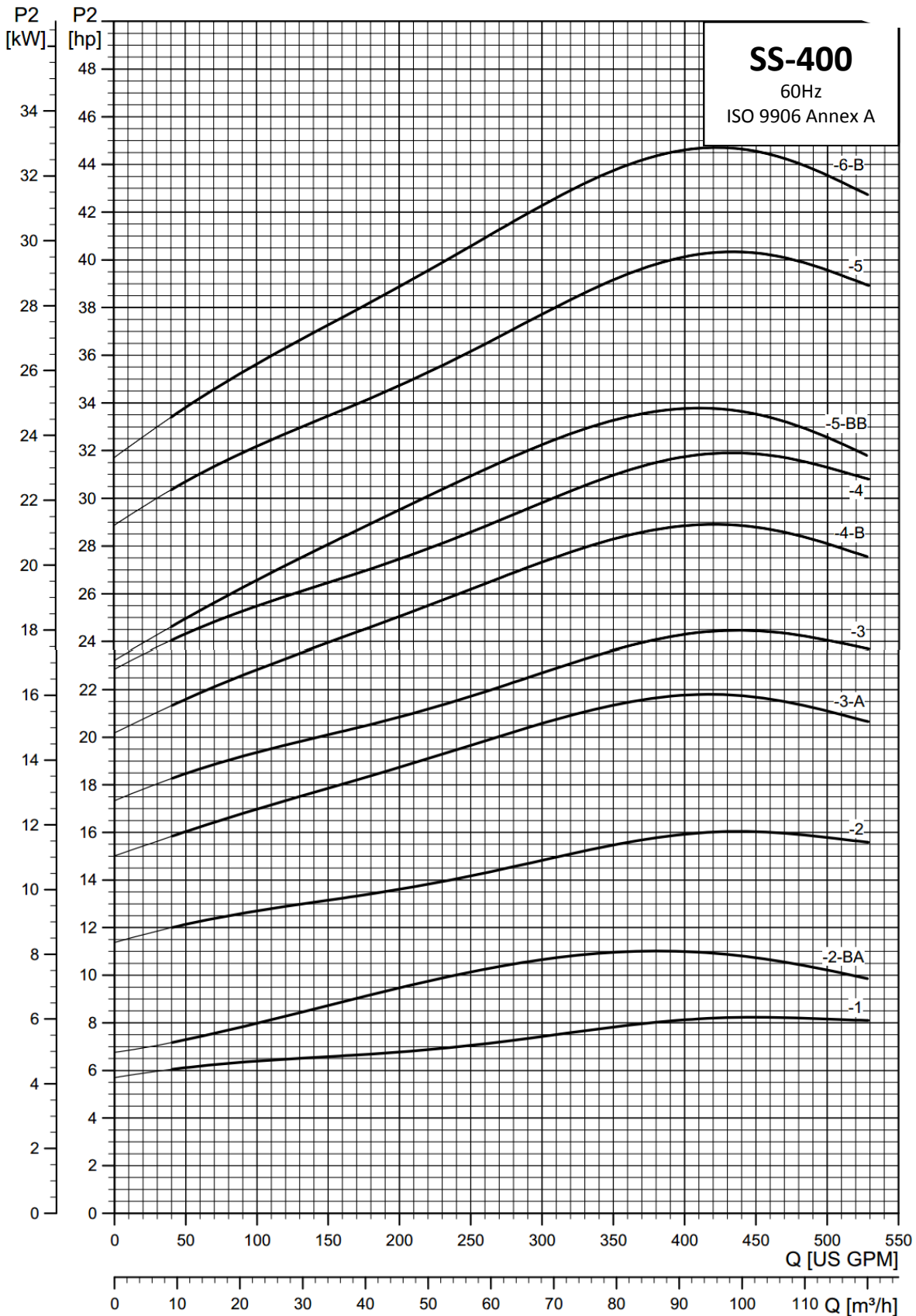


# CURVA DE RENDIMIENTO 8"

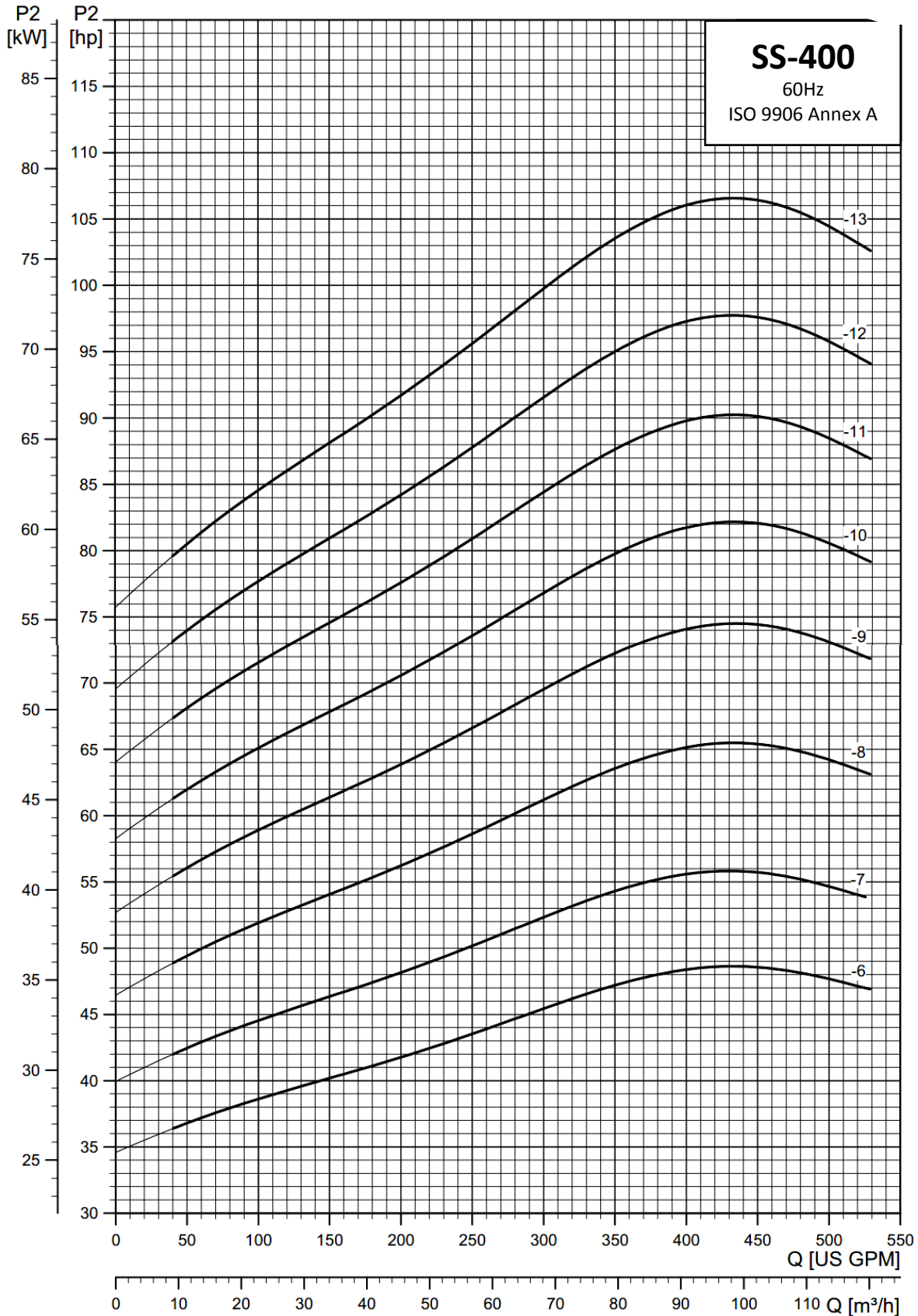
## SS-400



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 8" SS-400



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 8" SS-400



# DATOS GENERALES 8"

## SS-400

Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		Q Capacidad 3450 rpm												
	P2		m <sup>3</sup> /h l/min	18	24	30	36	42	48	60	72	84	96	108	120
	KW	HP		300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
SS400-1	5.5	7.5	Descarga en metros	28	27	26	25	24	23	21	19	18	16	13	10
SS400-2-AB	7.5	10		39	38	37	36	35	34	31	27	22	17	10	3
SS400-2-A	9.3	12.5		49	48	47	46	44	42	39	36	32	27	21	15
SS400-2	11	15		56	55	54	52	50	47	44	40	37	33	28	22
SS400-3-AA	13	17.5		68	66	64	62	60	58	54	49	43	35	26	16
SS400-3-A	15	20		76	75	73	71	69	66	61	55	50	43	34	25
SS400-3	18.5	25		84	83	80	78	75	72	66	61	56	50	42	33
SS400-4-B	18.5	25		102	100	98	95	92	88	80	73	65	56	45	32
SS400-4	22	30		113	112	109	106	103	98	89	82	75	68	57	44
SS400-5-BB	22	30		122	119	116	114	110	106	97	88	78	66	51	35
SS400-5	26	35		141	138	135	131	126	121	112	103	95	85	72	56
SS400-6-B	30	40		158	156	152	147	142	136	125	115	104	92	76	57
SS400-6	37	50		169	166	162	157	151	146	134	124	114	101	86	67
SS400-7	37	50	198	195	191	186	180	174	159	146	133	120	101	80	
SS400-8	45	60	231	228	225	220	213	204	187	172	159	141	121	98	
SS400-9	55	75	262	259	254	247	238	229	210	195	179	160	138	110	
SS400-10	55	75	290	287	281	274	265	255	235	217	199	178	152	123	
SS400-11	63	85	317	313	308	301	293	282	258	237	218	196	168	135	
SS400-12	63	85	347	342	337	330	319	309	280	259	238	215	183	147	
SS400-13	75	100	375	370	365	357	346	332	305	280	258	230	198	160	

\*Mayor presión, etapas más largas, las bombas de hasta 15 etapas están disponibles bajo pedido.

### Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)						Peso Neto (kg)
	B - 5" Conexión (NPT)			B - 5" Contrabrida			
	A	C*	C**	A	C*	C**	Bomba
SS400-1	618	178	186	618	200	200	25.1
SS400-2-AB	746	178	186	746	200	200	28.7
SS400-2-A	746	178	186	746	200	200	28.7
SS400-2	746	178	186	746	200	200	28.7
SS400-3-AA	874	178	186	874	200	200	32.3
SS400-3-A	874	178	186	874	200	200	32.3
SS400-3	874	178	186	874	200	200	32.3
SS400-4-B	1003	178	186	1003	200	200	35.9
SS400-4	1003	178	186	1003	200	200	35.9
SS400-5-BB	1131	178	186	1131	200	200	39.5
SS400-5	1131	178	186	1131	200	200	39.5
SS400-6-B	1259	178	186	1259	200	200	43.0
SS400-6	1259	178	186	1259	200	200	43.0

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

### Descarga de la bomba: NPT 5"



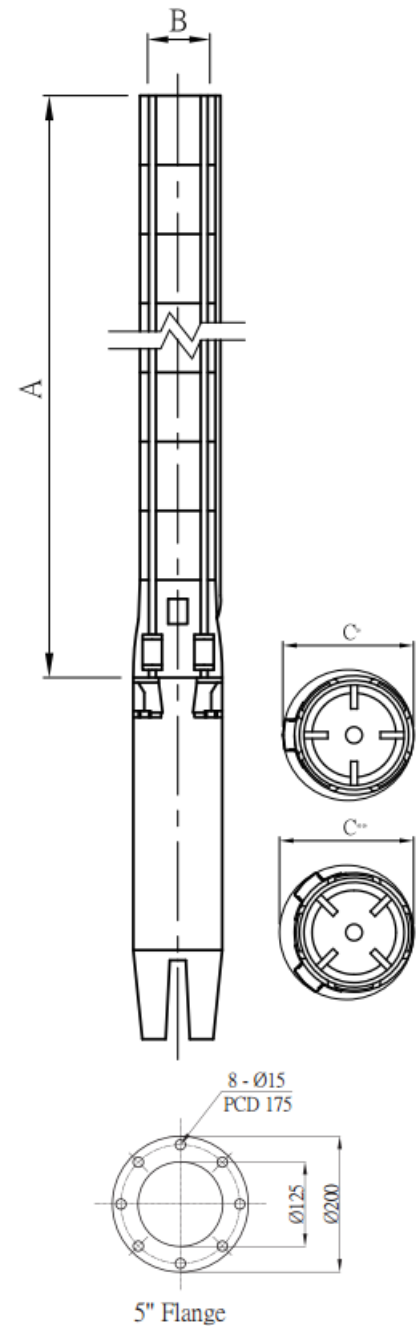
**Dimensiones y pesos:**

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)						Peso Neto (kg)
	B - 5" Conexión (NPT)			B - 5" Contrabrida			
	A	C*	C**	A	C*	C**	Bomba
SS400-7	1387	178	186	1387	200	200	46.6
SS400-8	1527	200	204	1527	205	205	51.6
SS400-9	1655	200	204	1655	205	205	55.2
SS400-10	1783	200	204	1783	205	205	58.8
SS400-11	1911	200	204	1911	205	205	62.4
SS400-12	2039	200	204	2039	205	205	66.0
SS400-13	2168	200	204	2168	205	205	69.6

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

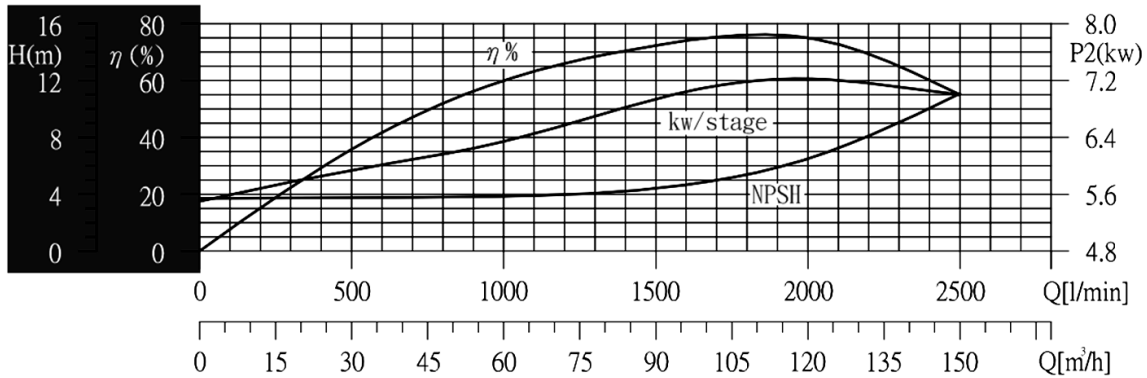
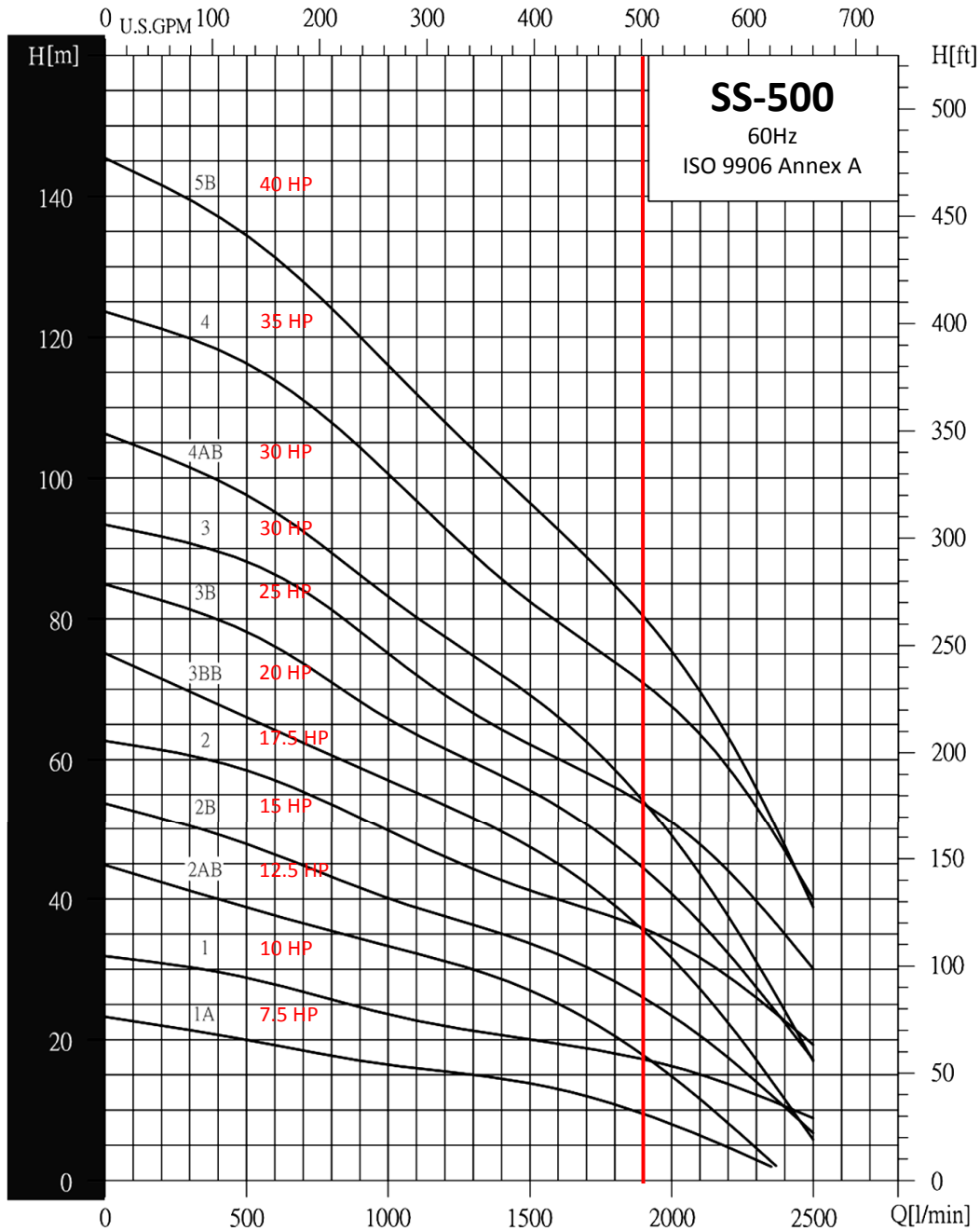
C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 5"**



# CURVA DE RENDIMIENTO 8"

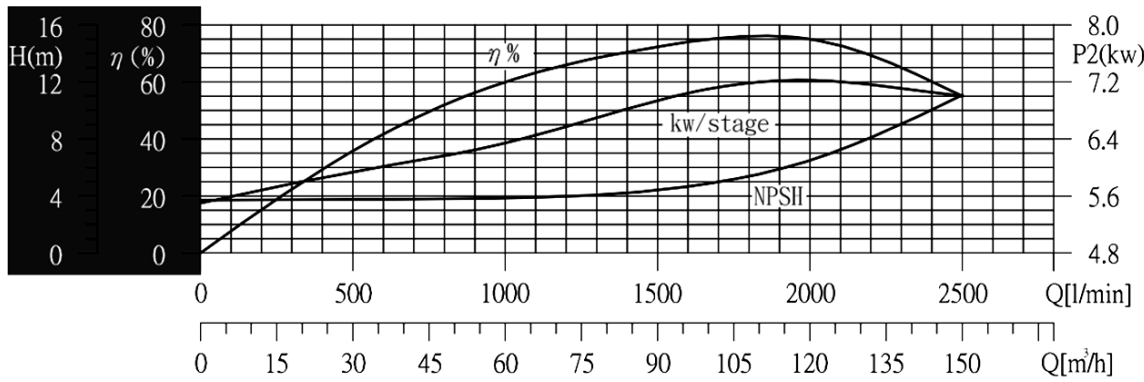
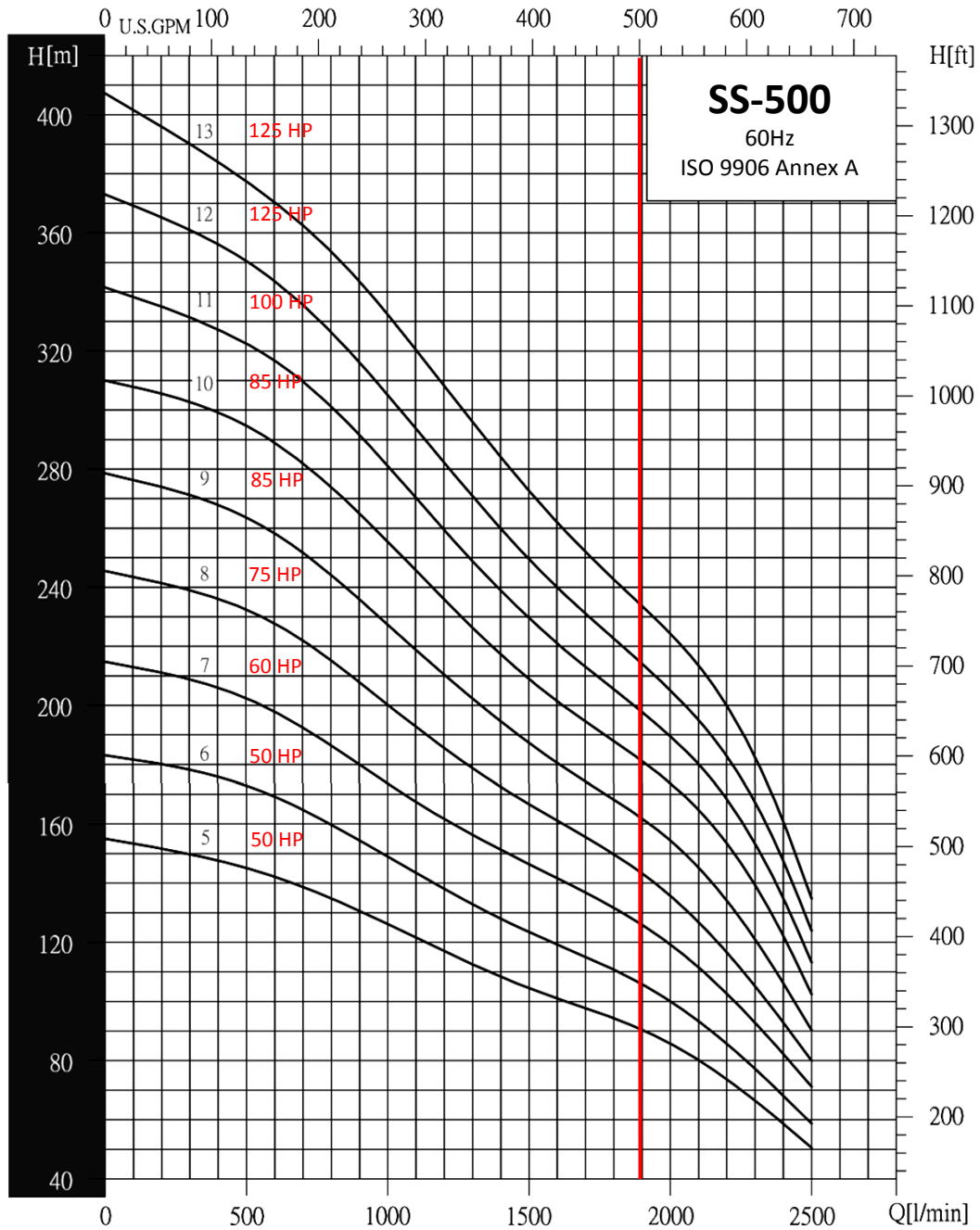
## SS-500





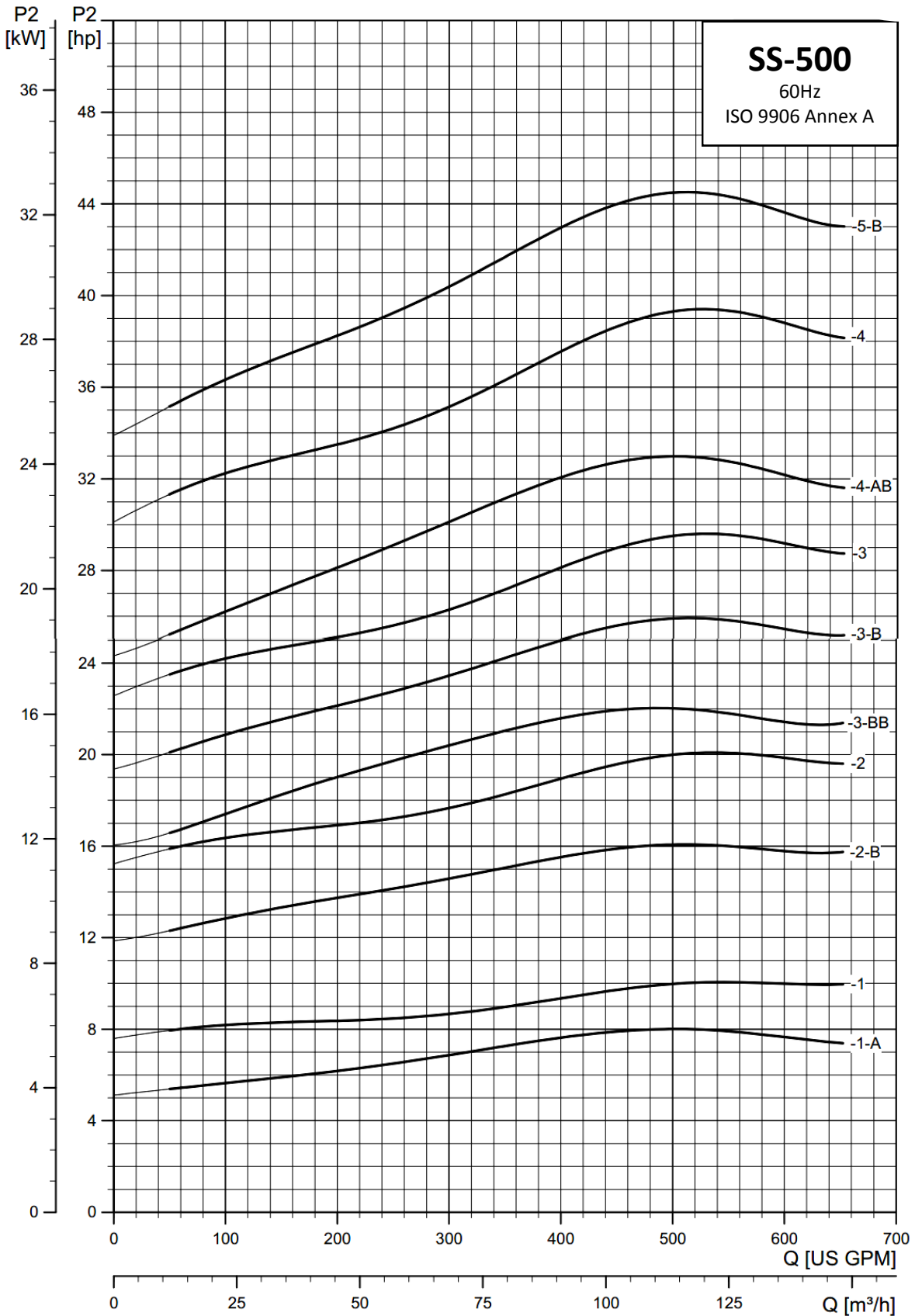
# CURVA DE RENDIMIENTO 8"

## SS-500





# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 8" SS-500



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 8" SS-500

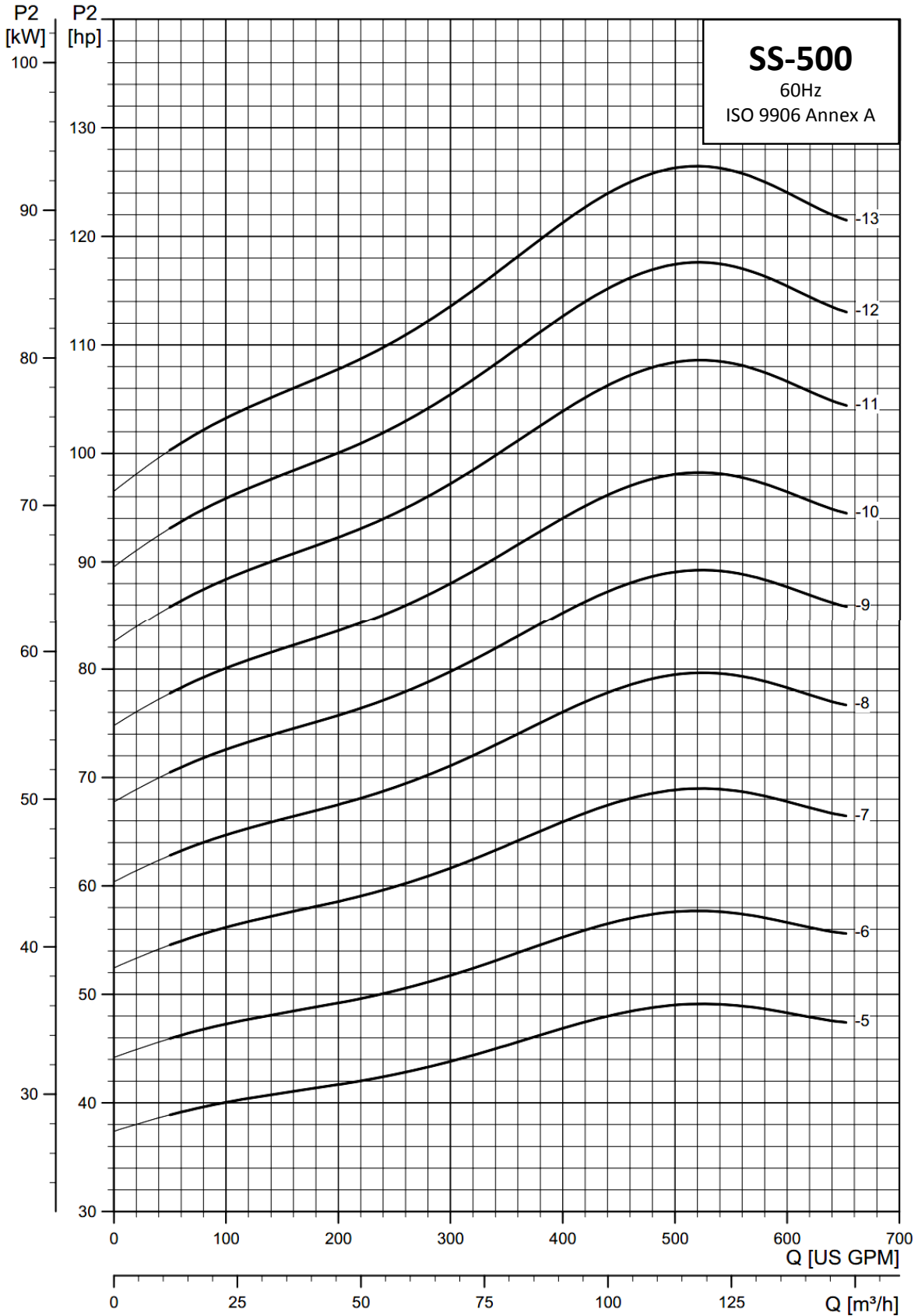


Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		Q Capacidad 3450 rpm												
	P2		m <sup>3</sup> /h	18	30	42	54	66	78	90	102	114	126	138	150
	KW	HP	l/min	300	500	700	900	1100	1300	1500	1700	1900	2100	2300	2500
SS500-1-A	5.5	7.5	Descarga en metros	21	20	18	17	16	15	14	12	9	6	3	0
SS500-1	7.5	10		30	29	26	25	23	21	20	19	17	15	12	9
SS500-2-AB	9.3	12.5		41	39	36	34	32	30	27	23	18	12	5	0
SS500-2-B	11	15		50	48	45	42	39	36	34	30	26	20	14	7
SS500-2	13	17.5		60	58	55	51	48	44	41	38	36	32	26	19
SS500-3-BB	15	20		70	66	62	59	55	51	47	42	35	27	17	6
SS500-3-B	18.5	25		81	78	74	68	64	60	55	51	45	37	27	17
SS500-3	22	30		91	88	84	78	72	66	62	58	54	48	40	30
SS500-4-AB	22	30		102	97	92	86	80	75	69	63	54	44	31	17
SS500-4	26	35		120	116	111	105	97	89	82	77	71	64	53	40
SS500-5-B	30	40		140	135	128	120	112	104	96	89	80	70	55	39
SS500-5	37	50		150	145	139	130	121	112	105	98	90	80	67	50
SS500-6	37	50		178	172	165	154	143	132	123	115	106	93	77	59
SS500-7	45	60	209	202	192	180	167	156	147	137	126	111	92	71	
SS500-8	55	75	239	232	221	208	192	179	167	156	143	127	105	80	
SS500-9	63	85	271	263	251	236	220	201	188	174	161	145	120	90	
SS500-10	63	85	302	295	281	265	246	227	210	194	180	165	140	103	
SS500-11	75	100	331	322	310	291	270	250	230	213	198	180	153	114	
SS500-12	93	125	360	350	336	316	294	270	250	231	214	195	168	124	
SS500-13	93	125	360	378	362	344	320	296	272	252	233	213	182	136	

Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)						Peso Neto (kg)
	B - 5" Conexión (NPT)			B - 5" Contrabrida			
	A	C*	C**	A	C*	C**	Bomba
SS500-1-A	618	179	183	618	200	200	25.1
SS500-1	618	179	183	618	200	200	25.1
SS500-2-AB	746	179	183	746	200	200	28.7
SS500-2-B	746	179	183	746	200	200	28.7
SS500-2	746	179	183	746	200	200	28.7
SS500-3-BB	874	179	183	874	200	200	32.3
SS500-3-B	874	179	183	874	200	200	32.3
SS500-3	874	179	183	874	200	200	32.3
SS500-4-AB	1003	179	183	1003	200	200	35.9
SS500-4	1003	179	183	1003	200	200	35.9
SS500-5-B	1131	179	183	1131	200	200	39.5
SS500-5	1131	179	183	1131	200	200	39.5
SS500-6	1259	179	183	1259	200	200	43.0
SS500-7	1398	205	205	1398	200	202	48.0

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 5"**

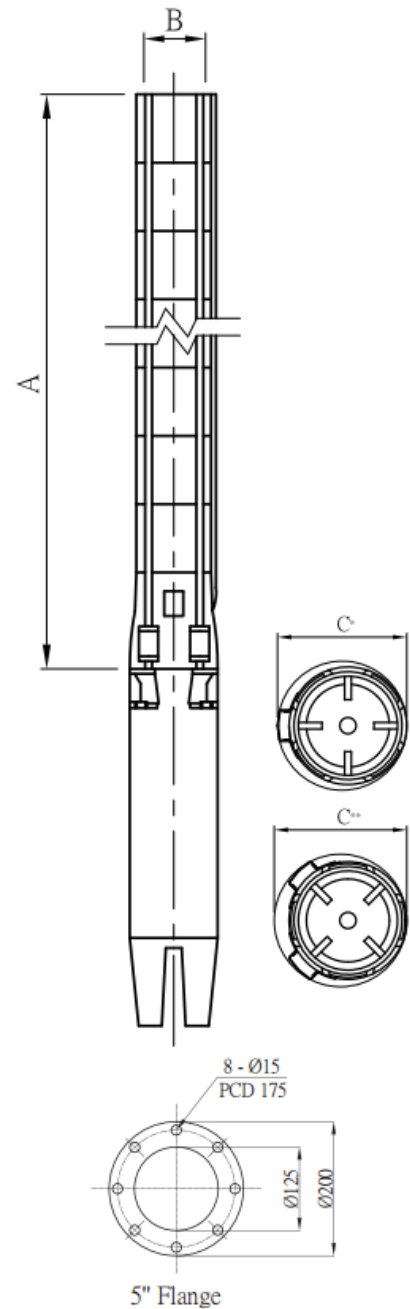


**Dimensiones y pesos:**

Tipo de bomba	Dimensiones (mm)						Peso Neto (kg)
	B - 5" Conexión (NPT)			B - 5" Contrabrida			
	A	C*	C**	A	C*	C**	Bomba
SS500-8	1527	205	205	1527	200	202	51.6
SS500-9	1655	205	205	1655	200	202	55.2
SS500-10	1783	205	205	1783	200	202	58.8
SS500-11	1911	205	205	1911	---	---	62.4
SS500-12	2039	205	205	2039	---	---	66.0
SS500-13	2168	205	205	2168	---	---	69.6

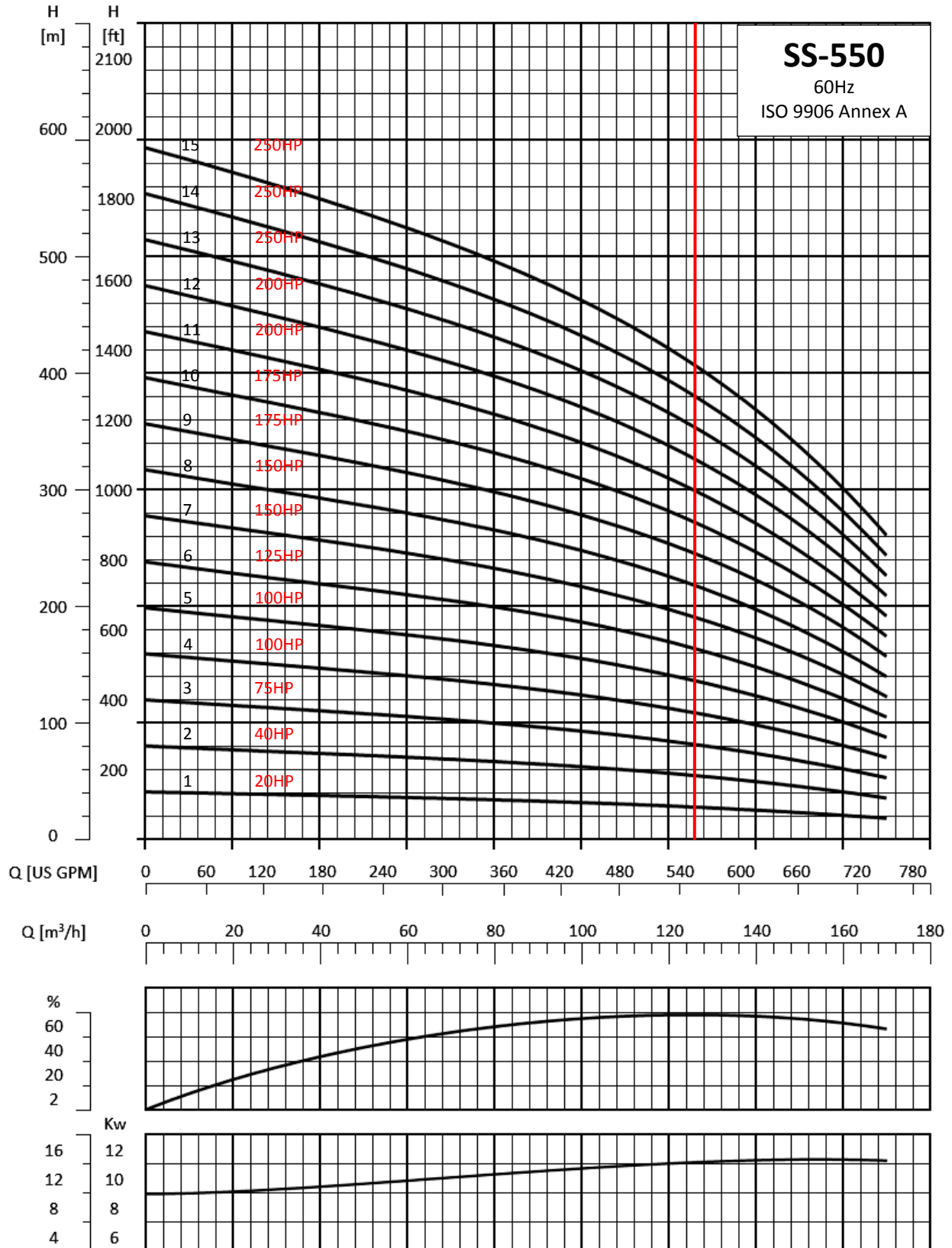
C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 5"**


# CURVA DE RENDIMIENTO 7"

## SS-550



# DATOS GENERALES 7"

## SS-550



Tabla de selección:

Tipo de bomba	Etapas	Motor		Corriente (A)	m <sup>3</sup> l/s	0	50	100	110	120	130	140	150	160
		kW	HP			0.00	13.89	27.78	30.56	33.33	36.11	38.89	41.67	44.44
SS550-01	1	13	17,5	23.4	Carga (m)	40	36	31	30	28	31	25	22	20
SS550-02	2	26,5	35	47.1/45		79	72	62	60	57	61	49	44	40
SS550-03	3	37	50	66.6/61.4/61.4		119	108	93	89	85	92	74	67	59
SS550-04	4	45	60	82.1/74.7/74.8		158	143	124	119	113	122	98	89	79
SS550-05	5	60	80	100.7/99.6		198	179	155	149	142	153	123	111	99
SS550-06	6	67	90	112.4/111.2		237	215	185	179	170	184	147	133	119
SS550-07	7	81	110	134.4/131.5		277	251	216	208	199	214	172	156	139
SS550-08	8	92	125	152.8/149.4		316	287	247	238	227	245	197	178	158
SS550-09	9	110	150	182.6/180.5		356	323	278	268	255	275	221	200	178
SS550-10	10	110	150	182.6/180.5		395	358	309	298	284	306	246	222	198
SS550-11	11	129	175	207		435	394	340	327	312	336	270	245	218
SS550-12	12	129	175	207		474	430	371	357	340	367	295	267	238
SS550-13	13	147	200	236		514	466	402	387	369	398	319	289	257
SS550-14	14	166	225	266.2		553	502	433	417	397	428	344	311	277
SS550-15	15	166	225	266.2		593	538	464	447	425	459	368	334	297

Dimensiones y pesos:

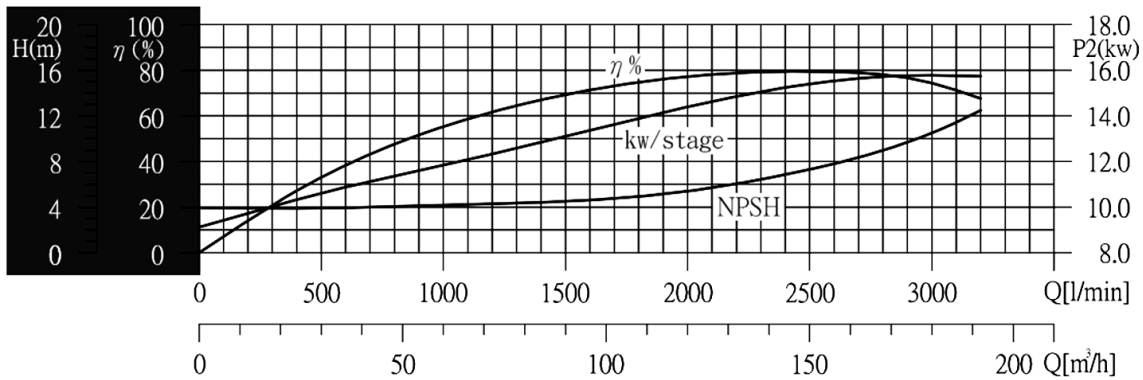
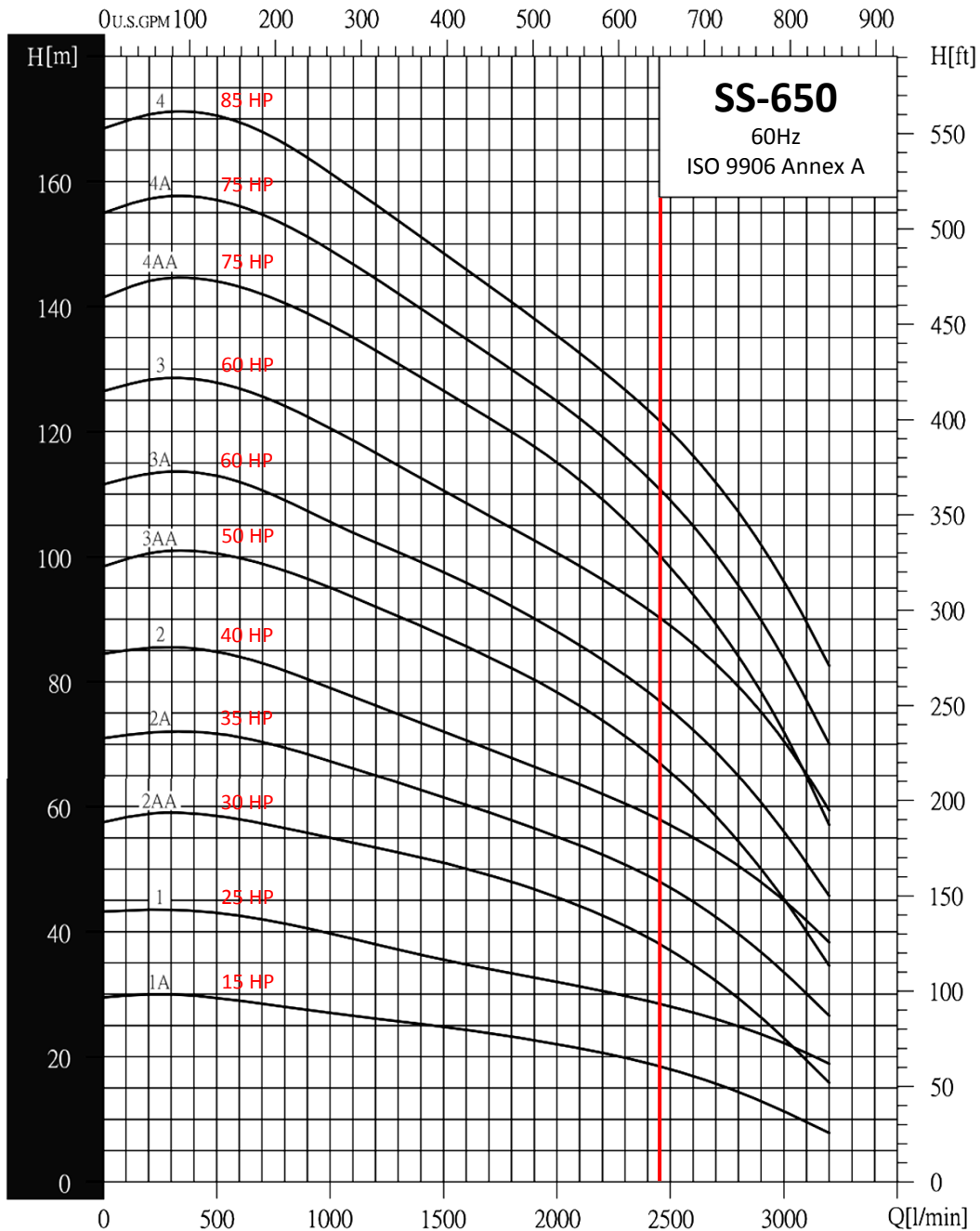
Tipo de bomba	Etapas	Motor		Dimensiones (mm)					Peso (Kg)		
		kW	HP	L	LM	LP	ΦM	ΦP	Motor	Bomba	Total
SS550-01	1	13	17,5	1537	851	686	142	213	60	32	92
SS550-02	2	26,5	35	1948/1732	1106/890	842	142/172	213	87/86	38	125/124
SS550-03	3	37	50	2244/1977/2053	1247/980/1056	997	142/172/192	213	103/103/129	45	148/148/174
SS550-04	4	45	60	2500/2213/2269	1347/1060/1116	1153	142/172/192	213	110/113/138	51	161/164/189
SS550-05	5	60	80	2559/2595	1250/1286	1309	172/192	213	149/170	57	206/227
SS550-06	6	67	90	2747/2806	1282/1341	1465	172/192	213	160/185	64	224/249
SS550-07	7	81	110	3011/2930	1391/1310	1620	192/231	213	195/228	70	265/298
SS550-08	8	92	125	3247/3146	1471/1370	1776	192/231	213	210/256	76	286/332
SS550-09	9	110	150	3533/3362	1601/1430	1932	192/231	213	235/284	121	356/405
SS550-10	10	110	150	3688/3517	1601/1430	2087	192/231	213	235/284	127	362/411
SS550-11	11	129	175	3753	1510	2243	231	213	311	133	444
SS550-12	12	129	175	3909	1510	2399	231	213	311	139	450
SS550-13	13	147	200	4164	1610	2554	231	213	338	145	483
SS550-14	14	166	225	4450	1740	2710	231	213	370	151	521
SS550-15	15	166	225	4606	1740	2866	231	213	370	157	527

Descarga de la bomba: NPT 5"



# CURVA DE RENDIMIENTO 10"

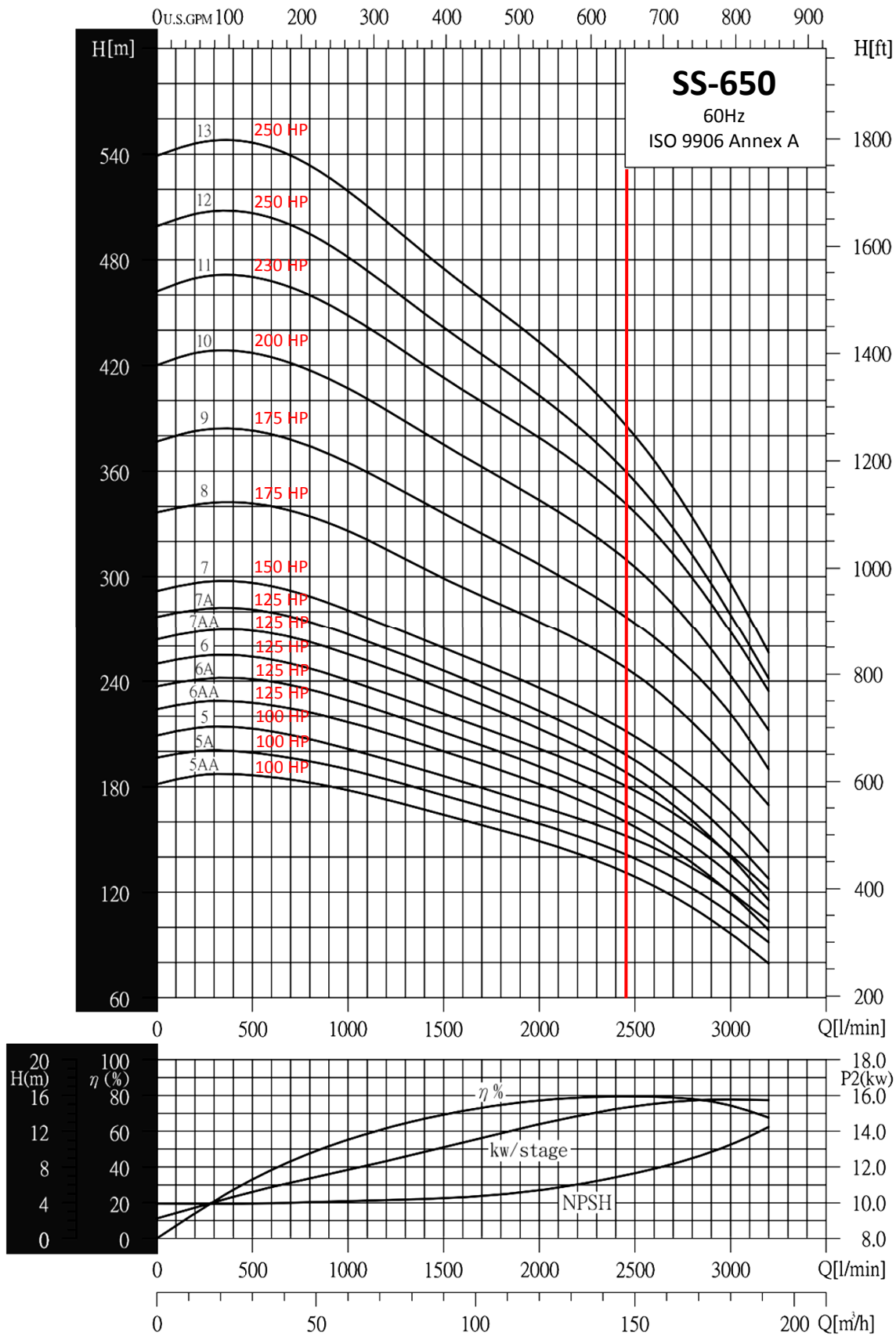
## SS-650



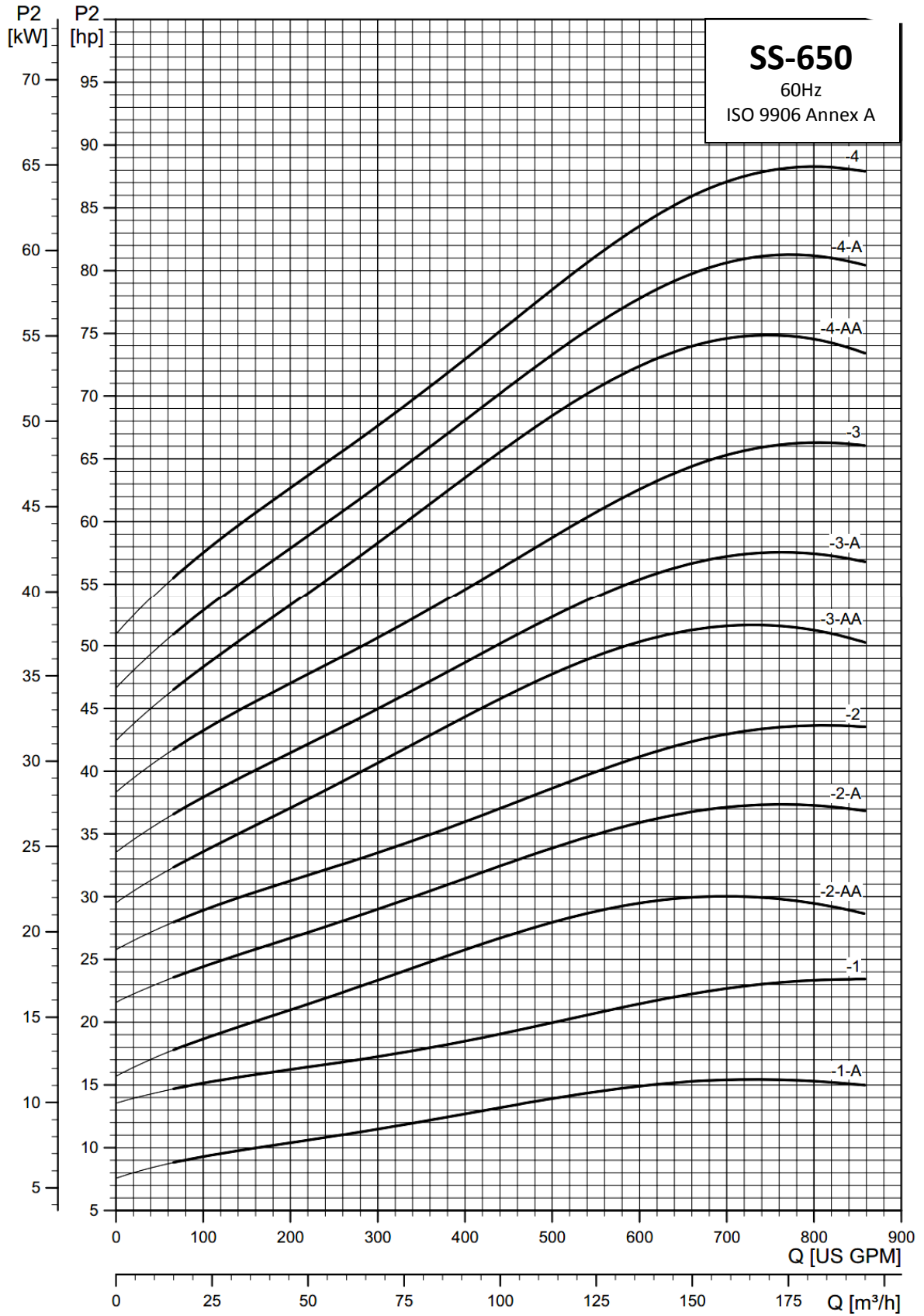


# CURVA DE RENDIMIENTO 10"

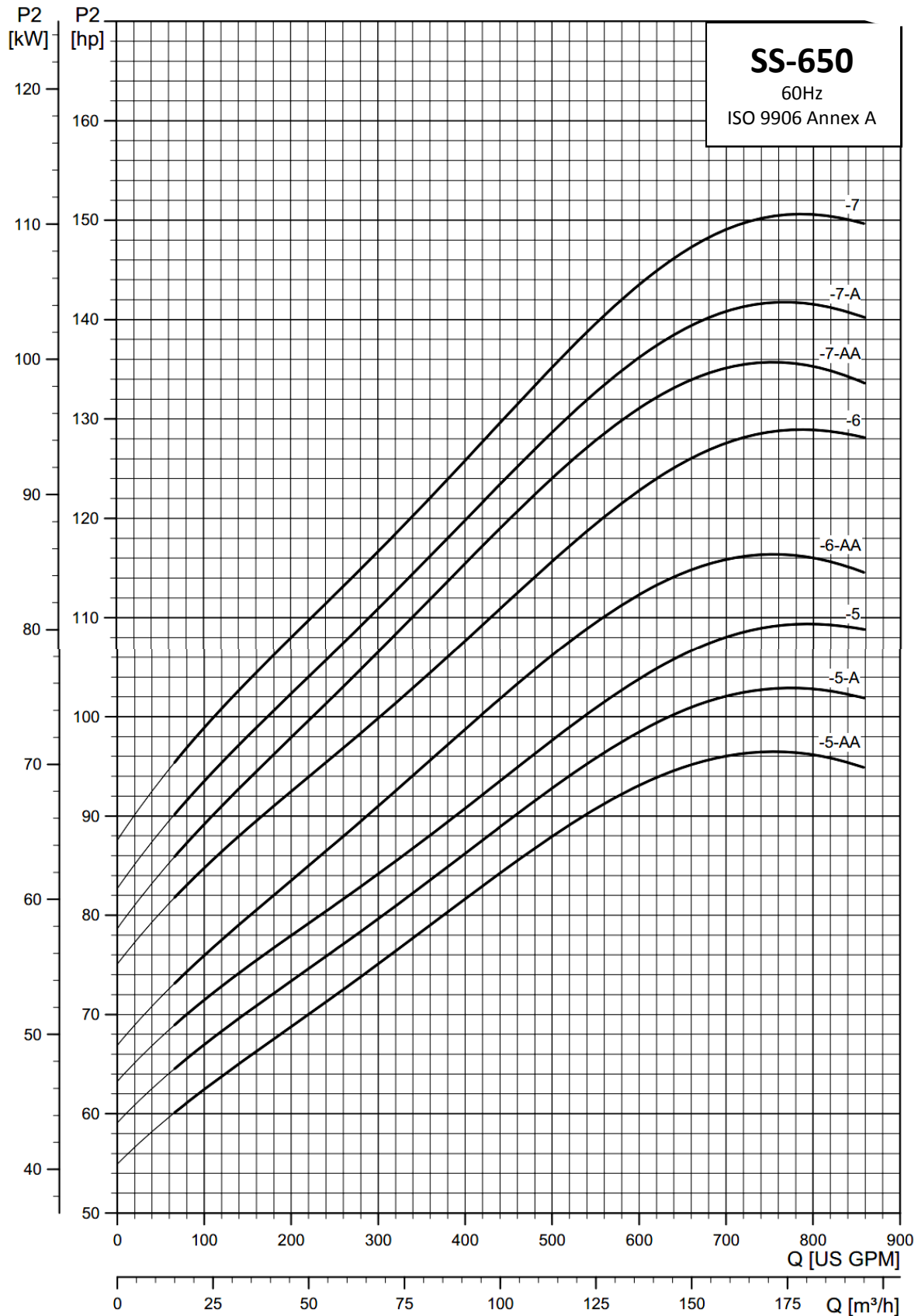
## SS-650



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 10" SS-650



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 10" SS-650



# DATOS GENERALES 10"

## SS-650

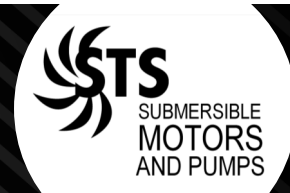


Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		Q Capacidad 3450 rpm												
	P2		m³/h	18	30	42	54	66	78	90	102	114	126	138	150
	KW	HP	l/min	300	500	700	900	1100	1300	1500	1700	1900	2100	2300	2500
SS650-1-A	11	15	Descarga en metros	28	27	26	25	24	23	22	21	19	17	14	11
SS650-1	18.5	25		41	40	38	46	35	34	32	31	29	27	25	22
SS650-2-AA	22	30		57	55	58	52	50	48	46	43	39	35	29	23
SS650-2-A	26	35		69	67	65	63	60	58	55	53	49	45	40	34
SS650-2	30	40		82	79	76	73	71	68	65	63	59	55	51	45
SS650-3-AA	37	50		98	95	92	89	86	82	78	74	69	62	55	45
SS650-3-A	37	60		109	109	103	99	96	92	88	83	79	72	65	56
SS650-3	45	60		124	121	117	113	108	105	101	96	92	86	79	71
SS650-4-AA	55	75		141	137	133	139	124	120	115	109	102	94	84	72
SS650-4-A	55	75		153	149	144	140	135	130	125	119	113	105	95	84
SS650-4	63	85		166	161	151	151	146	141	135	130	123	116	107	96
SS650-5-AA	75	100		182	178	173	167	161	155	149	142	133	123	111	97
SS650-5-A	75	100		195	190	185	178	171	165	159	152	143	135	122	108
SS650-5	75	100		207	202	196	190	183	176	169	162	155	145	134	120
SS650-6-AA	75	125		223	217	210	204	196	190	182	173	163	151	137	119
SS650-6-A	93	125		235	229	222	215	208	200	192	183	173	160	147	130
SS650-6	93	125		247	241	233	225	219	210	202	193	183	- - -	157	141
SS650-7-AA	93	125		262	256	248	240	231	222	213	203	192	177	161	140
SS650-7-A	93	125		274	267	258	250	241	233	223	213	201	188	171	151
SS650-7	110	150		288	281	273	263	255	246	236	226	215	201	185	166
SS650-8	132	175	334	326	315	305	294	284	274	263	251	236	217	194	
SS650-9	132	175	374	365	354	342	330	318	307	295	281	265	245	222	
SS650-10	147	200	417	407	395	381	369	356	344	330	315	295	272	244	
SS650-11	170	230	460	449	435	420	406	393	379	364	346	325	299	269	
SS650-12	185	250	495	482	466	441	434	419	403	386	366	342	312	279	
SS650-13	185	250	533	519	502	484	467	450	433	414	392	366	333	297	

Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Diámetro Motor	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
		B 6" Conexión (NPT)			
		A	C*	C**	Bomba
SS650-1-A	6"	652	211	216	29.2
SS650-1	6"	652	211	216	29.3
SS650-2-AA	6"	807	211	216	35.6
SS650-2-A	6"	807	211	216	35.7
SS650-2	6"	807	211	216	35.8
SS650-2	8"	807	213	219	42.1
SS650-3-AA	6"	963	211	216	42.1
SS650-3-AA	8"	963	213	219	46.9
SS650-3-A	6"	963	211	216	42.2
SS650-3-A	8"	963	213	219	47.0
SS650-3	6"	963	211	216	42.3
SS650-3	8"	963	213	219	47.1

Descarga de la bomba: NPT 6"



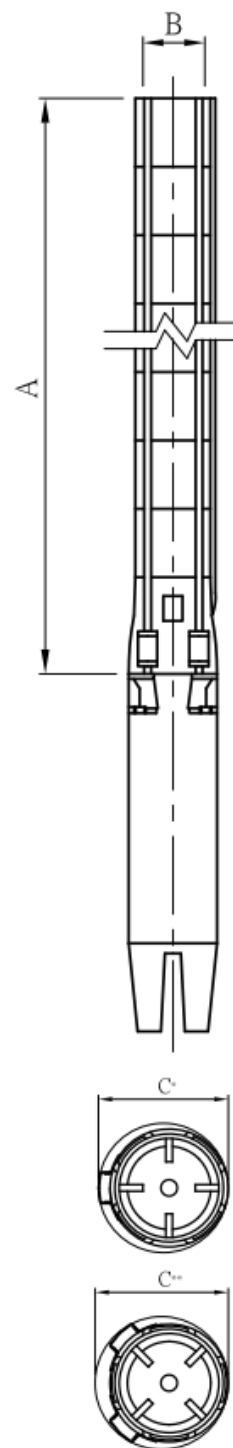
### Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Diámetro Motor	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
		B 6" Conexión (NPT)			
		A	C*	C**	Bomba
SS650-4-AA	8"	1118	213	219	51.9
SS650-4-A	8"	1118	213	219	52.0
SS650-4	8"	1118	213	219	52.1
SS650-5-AA	8"	1274	213	219	56.9
SS650-5-A	8"	1274	213	219	57.0
SS650-5	8"	1274	213	219	57.1
SS650-6-AA	8"	1429	213	219	61.9
SS650-6-A	8"	1429	213	219	62.0
SS650-6	8"	1429	213	219	62.1
SS650-7-AA	8"	1585	213	219	66.9
SS650-7-A	8"	1585	213	219	67.0
SS650-7	8"	1585	213	219	67.1
SS650-8	10"	1870	227	247	83.5
SS650-9	10"	2026	227	247	90.0
SS650-10	10"	2181	227	247	96.5
SS650-11	10"	2337	227	247	103.0
SS650-12	12"	---	---	---	---
SS650-13	12"	---	---	---	---

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable de motor.

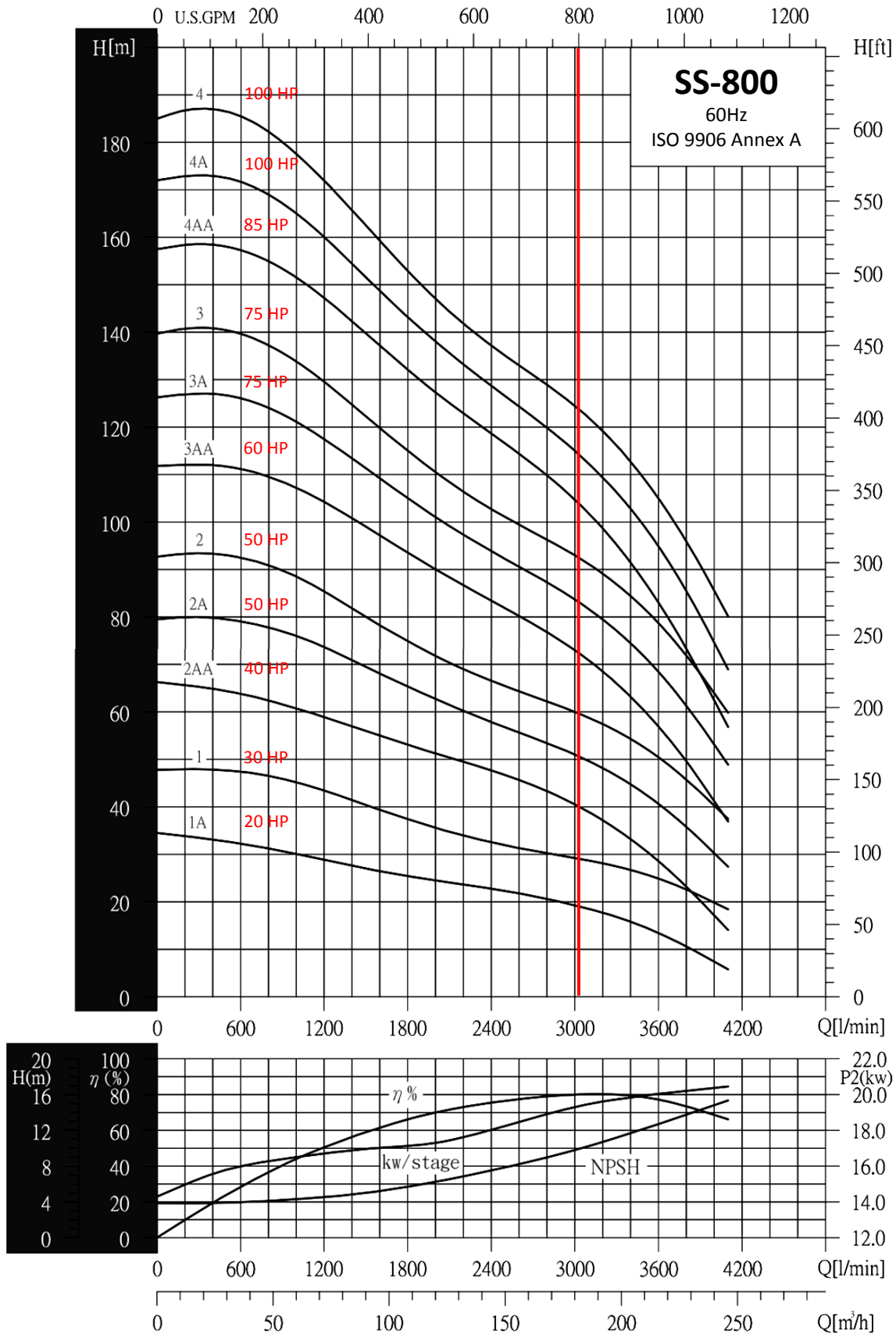
C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 6"**



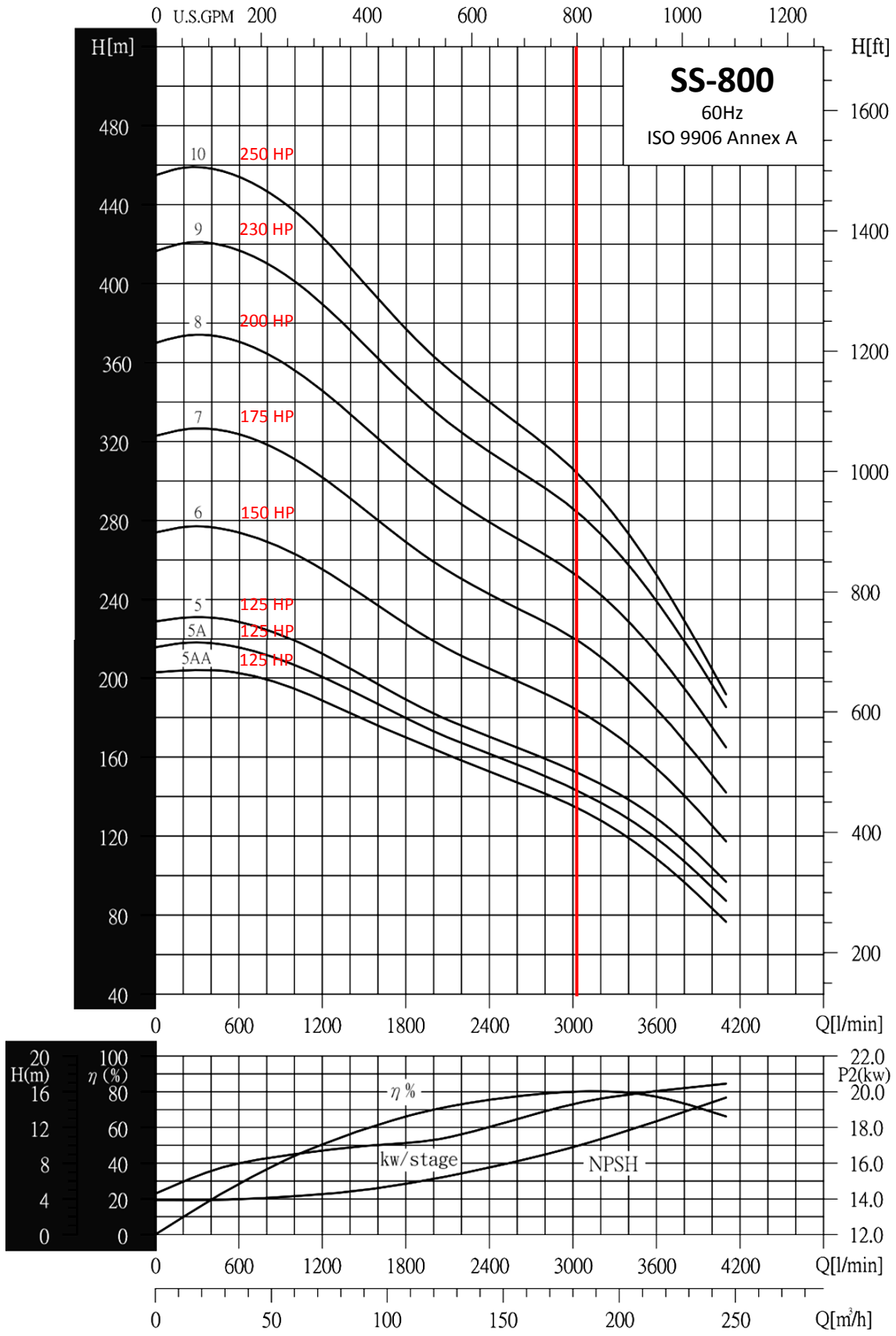
# CURVA DE RENDIMIENTO 10"

## SS-800



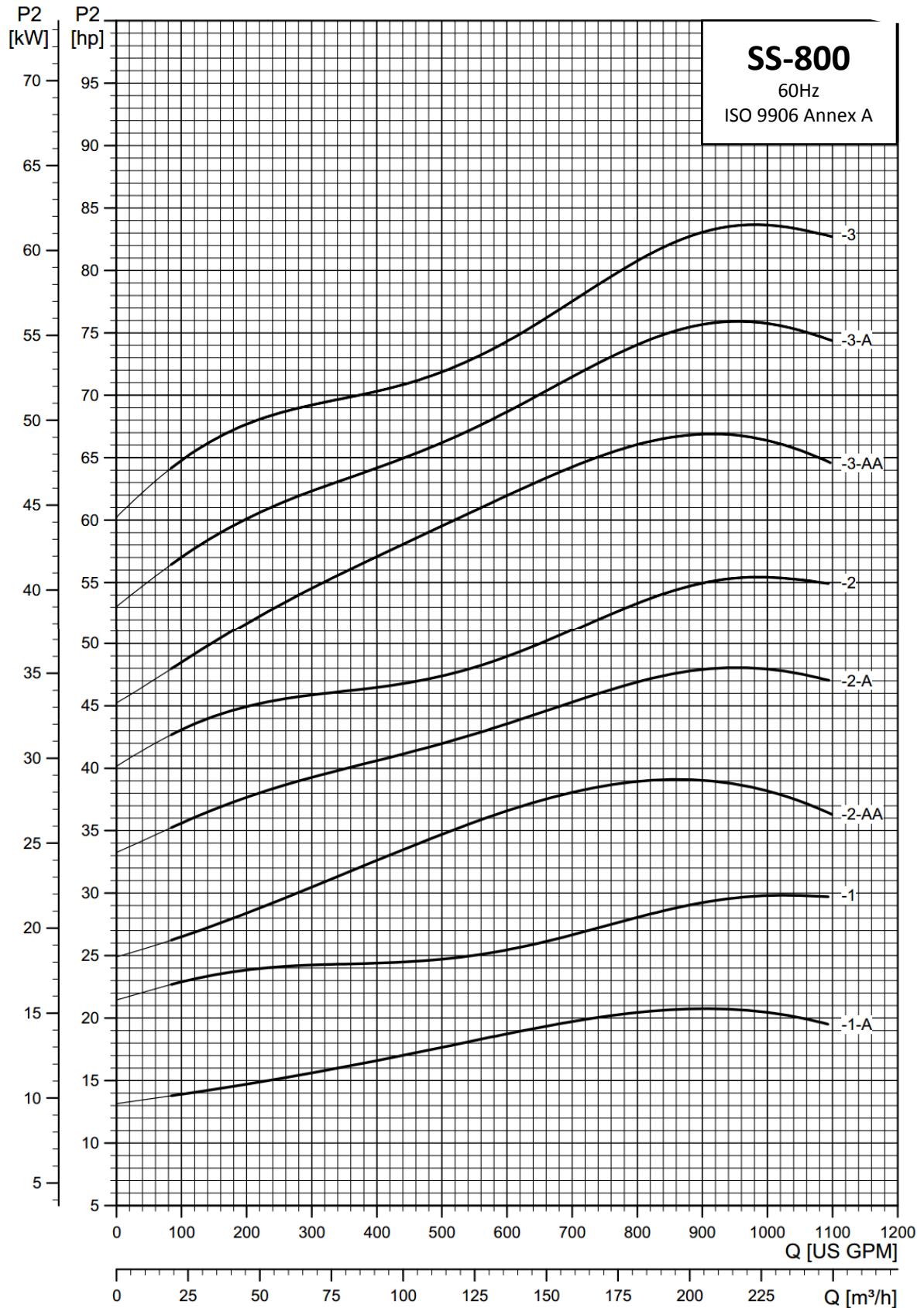
# CURVA DE RENDIMIENTO 10"

## SS-800





# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 10" SS-800



# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 10" SS-800

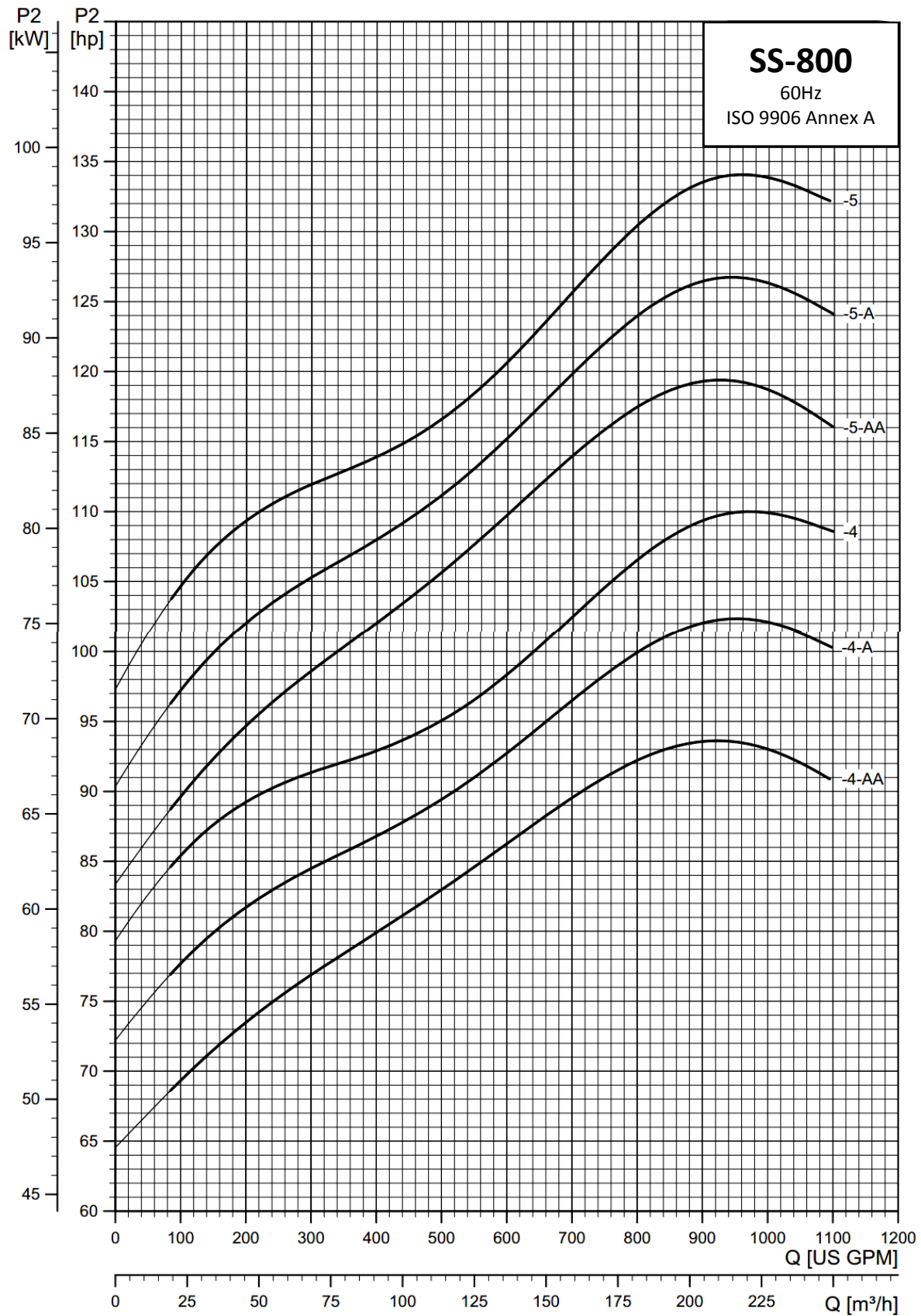


Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		Q Capacidad 3450 rpm												
	P2		m <sup>3</sup> /h l/min	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234
	KW	HP		600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900
SS800-1-A	15	20	Descarga en metros	32	31	29	27	26	24	23	21	19	17	13	9
SS800-1	22	30		47	46	44	40	37	35	33	31	29	28	25	21
SS800-2-AA	26	40		64	62	59	56	53	50	48	45	41	35	28	20
SS800-2-A	37	50		79	77	74	70	65	62	58	55	51	47	41	33
SS800-2	37	50		93	90	85	80	75	70	67	63	60	56	50	43
SS800-3-AA	45	60		111	108	104	99	93	88	83	78	73	66	57	46
SS800-3-A	55	75		126	122	118	111	105	99	94	89	84	77	68	57
SS800-3	55	75		140	136	130	123	115	108	103	98	93	87	79	68
SS800-4-AA	63	85		157	153	147	140	132	125	119	112	105	96	83	68
SS800-4-A	75	100		172	167	160	152	143	136	129	122	115	107	95	80
SS800-4	75	100		186	180	172	163	153	145	138	131	125	117	105	91
SS800-5-AA	93	125		202	197	188	179	170	161	153	144	135	124	108	90
SS800-5-A	93	125		216	209	201	191	180	170	162	153	144	133	119	101
SS800-5	93	125		228	222	212	201	189	178	170	162	153	143	129	111
SS800-6	110	150		274	267	255	242	227	215	205	195	185	172	154	133
SS800-7	132	175		323	315	302	286	269	255	242	232	221	205	184	160
SS800-8	142	200		370	361	346	328	309	293	279	267	254	235	213	185
SS800-9	170	230		417	406	389	369	348	330	314	331	286	266	239	208
SS800-10	185	250		454	442	423	400	377	357	340	324	306	282	252	217

Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Diámetro Motor	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
		B 6" Conexión (NPT)			
		A	C	C**	Bomba
SS800-1-A	6"	652	211	215	30.4
SS800-1	6"	652	211	215	30.4
SS800-2-AA	6"	807	211	215	36.7
SS800-2-A	6"	807	211	215	36.8
SS800-2	6"	807	211	215	36.8
SS800-3-AA	8"	963	213	219	44.5
SS800-3-A	8"	963	213	219	44.6
SS800-3	8"	963	213	219	44.6
SS800-4-AA	8"	1118	213	219	50.9
SS800-4-A	8"	1118	213	219	51.0
SS800-4	8"	1118	213	219	51.0
SS800-5-AA	8"	1274	213	219	57.3
SS800-5-A	8"	1274	213	219	57.4
SS800-5	8"	1274	213	219	57.4
SS800-6	8"	1429	213	219	63.8

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 6"**



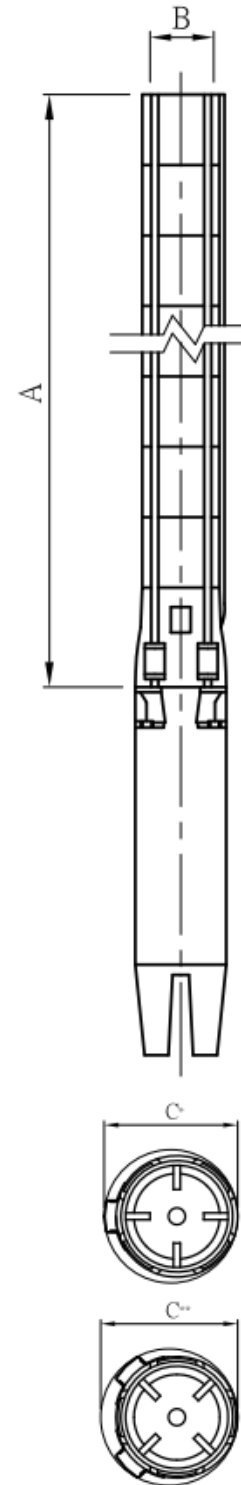
**Dimensiones y pesos:**

Tipo de bomba	Diámetro Motor	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
		B 6" Conexión (NPT)			Bomba
		A	C	C**	
SS800-7	10"	1715	227	247	83.4
SS800-8	10"	1870	227	247	89.8
SS800-9	10"	2026	227	247	96.2
SS800-10	12"	---	---	---	---

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

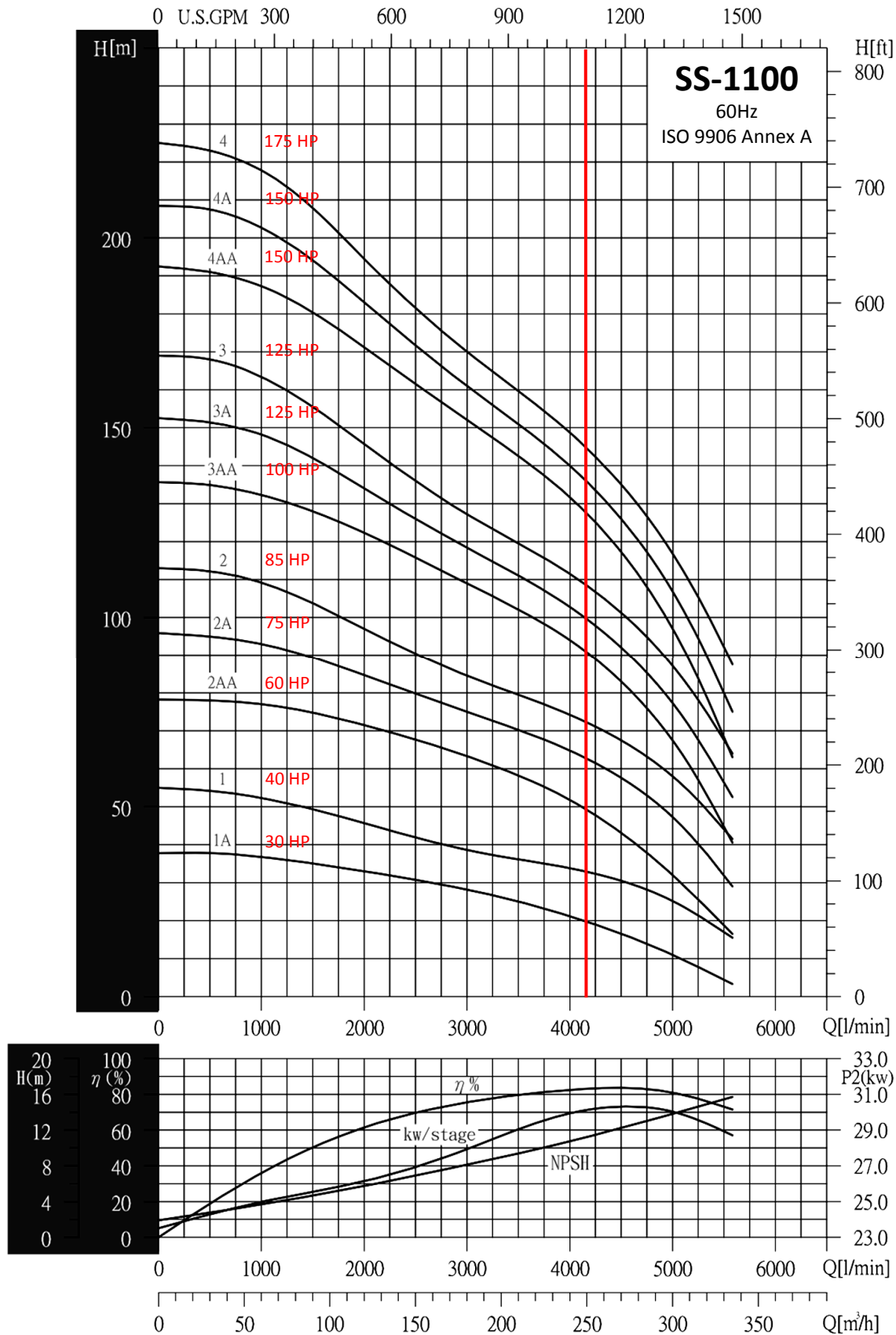
C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 6"**



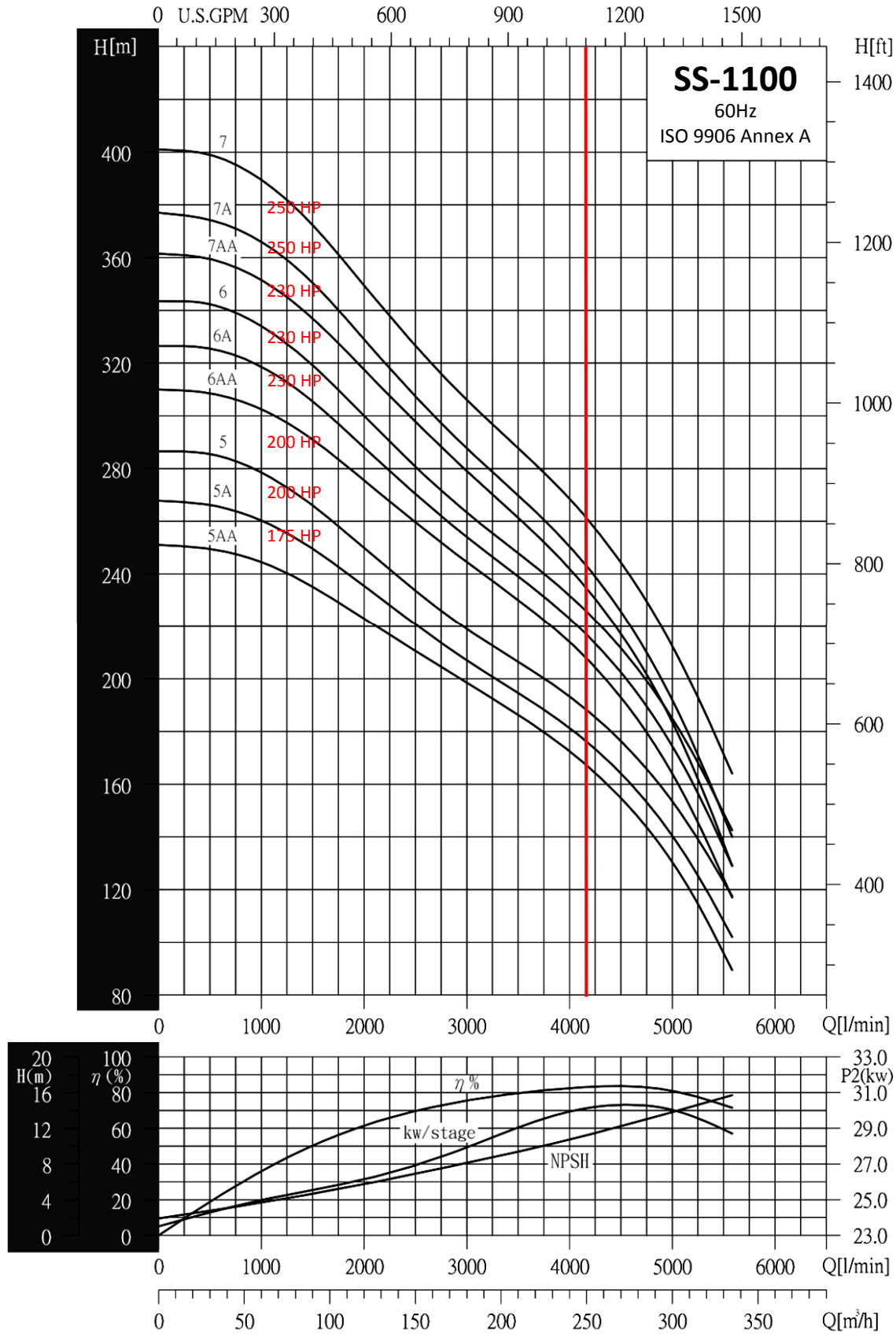
# CURVA DE RENDIMIENTO 10"

## SS-1100

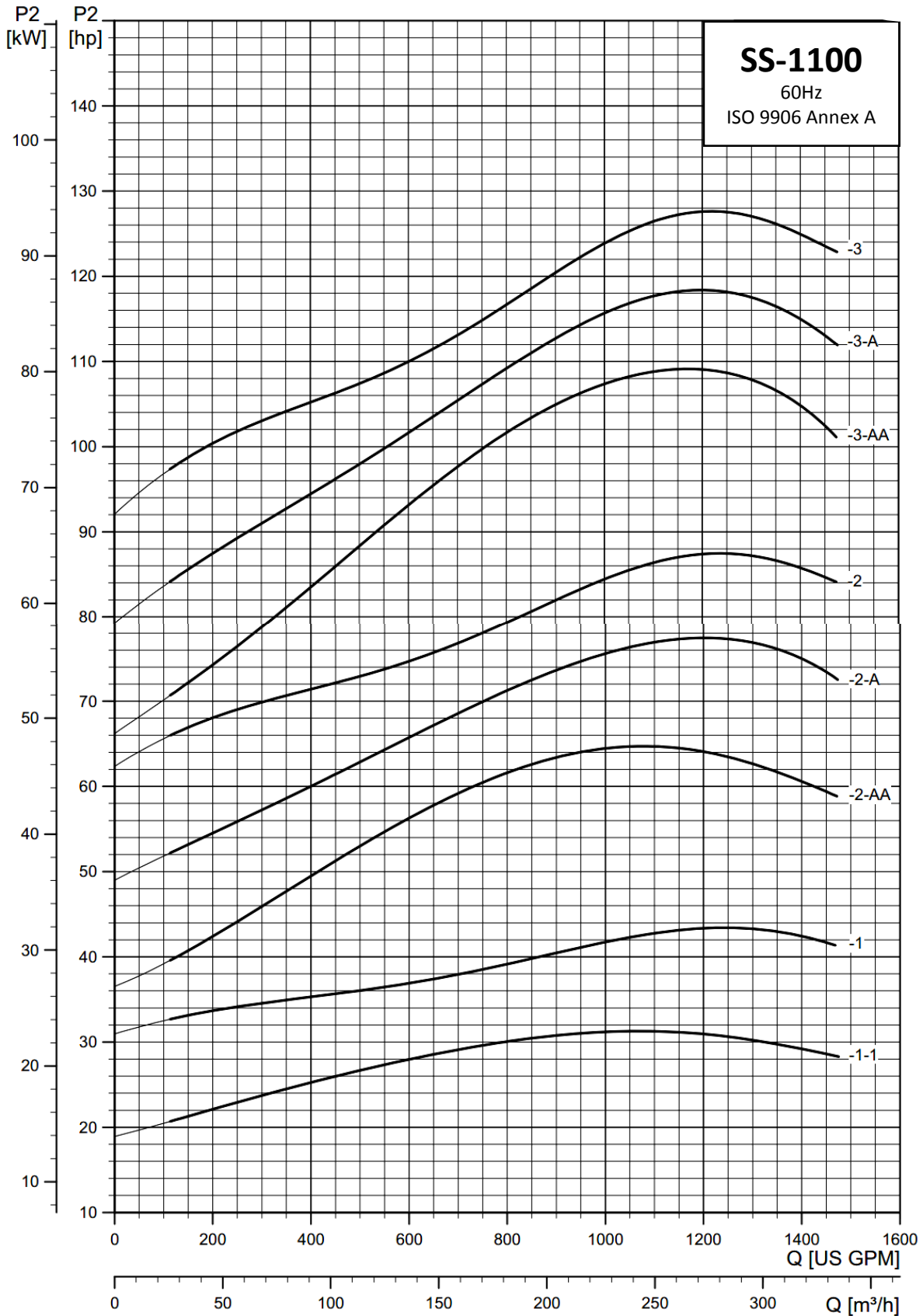


# CURVA DE RENDIMIENTO 10"

## SS-1100

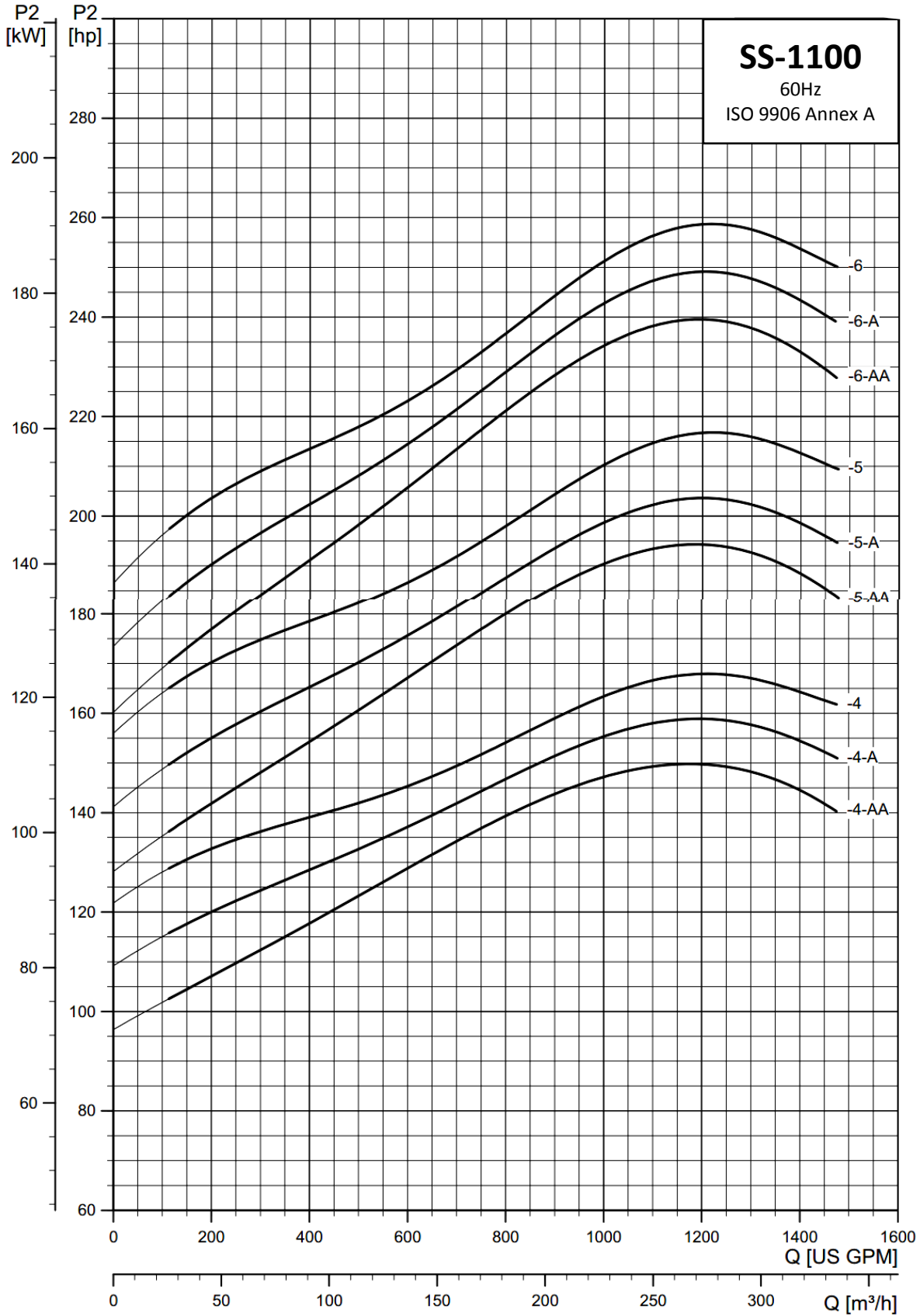


# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 10" SS-1100





# CURVA DE REQUERIMIENTO DE POTENCIA DE LA BOMBA (P2) 10" SS-1100



# DATOS GENERALES 10"

## SS-1100

Tabla de selección:

Tipo de bomba	Motor		Q Capacidad 3450 rpm											
	P2		m³/h	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330
	KW	HP	l/min	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500
SS1100-1-A	22	30	Descarga en metros	38	37	35	33	31	28	25	21	16	11	4
SS1100-1	30	40		54	52	49	46	42	38	36	34	30	25	17
SS1100-2-AA	45	60		78	77	74	71	67	63	58	52	43	32	19
SS1100-2-A	55	75		95	93	89	85	80	75	70	65	57	47	32
SS1100-2	63	85		112	109	103	97	90	84	79	74	67	58	44
SS1100-3-AA	75	100		135	132	128	122	116	109	102	94	83	67	45
SS1100-3-A	93	125		151	148	142	134	126	118	111	103	92	77	56
SS1100-3	93	125		168	163	155	146	321	127	119	111	101	87	67
SS1100-4-AA	110	150		191	187	180	171	161	152	142	131	117	97	68
SS1100-4-A	110	150		207	202	194	183	171	161	151	140	126	107	80
SS1100-4	110	175		223	218	208	194	181	170	159	148	135	117	92
SS1100-5-AA	132	175		249	244	235	223	210	198	186	172	154	130	96
SS1100-5-A	132	200		266	260	249	235	221	207	194	181	164	140	108
SS1100-5	147	200		285	278	266	250	233	219	206	193	176	153	123
SS1100-6-AA	170	230		308	302	291	275	260	244	230	214	192	164	124
SS1100-6-A	170	230		325	318	305	288	270	254	239	223	202	174	136
SS1100-6	170	230		342	334	319	300	281	263	248	232	211	185	149
SS1100-7-AA	185	250	359	351	337	317	297	278	261	242	217	183	137	
SS1100-7-A	185	250	374	366	350	329	307	287	270	250	225	192	148	
SS1100-7	220		399	389	372	349	326	306	287	268	244	212	171	

Dimensiones y pesos:

Tipo de bomba	Diámetro Motor	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
		B 6" Conexión (NPT)			Bomba
		A	C	C**	
SS1100-1-A	6"	771.7	237	241	46.1
SS1100-1	6"	771.7	237	241	46.1
SS1100-2-AA	8"	947.7	237	241	55.8
SS1100-2-A	8"	947.7	237	241	55.8
SS1100-2	8"	947.7	237	241	55.8
SS1100-3-AA	8"	1123.7	237	241	65.6
SS1100-3-A	8"	1123.7	237	241	65.6
SS1100-3	8"	1123.7	237	241	65.6
SS1100-4-AA	8"	1299.7	237	241	75.4
SS1100-4-A	8"	1299.7	237	241	75.4
SS1100-4	8"	1299.7	237	241	75.4
SS1100-5-AA	10"	1475.7	262	274	90.8
SS1100-5-A	10"	1475.7	262	274	90.8
SS1100-5	10"	1475.7	262	274	90.8

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 6"**



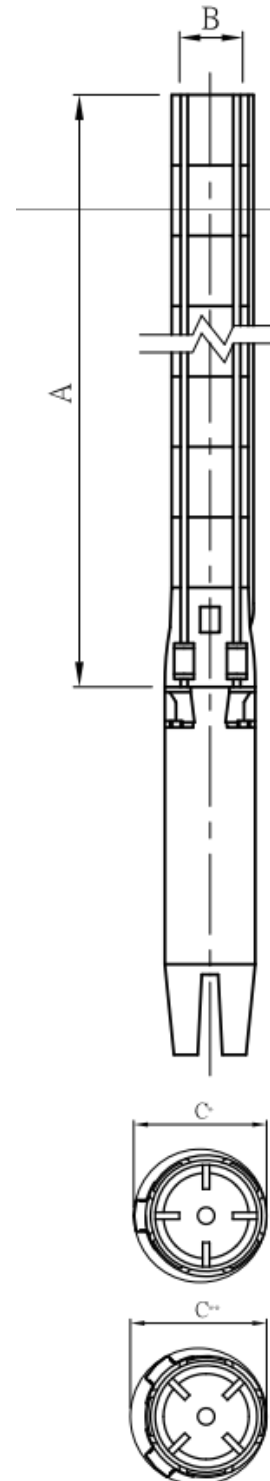
**Dimensiones y pesos:**

Tipo de bomba	Diámetro Motor	Dimensiones (mm)			Peso Neto (kg)
		B 6" Conexión (NPT)			
		A	C	C**	Bomba
SS1100-6-AA	10"	1651.7	262	274	101
SS1100-6-A	10"	1651.7	262	274	101
SS1100-6	10"	1651.7	262	274	101
SS1100-7-AA	12"	---	---	---	---
SS1100-7-A	12"	---	---	---	---
SS1100-7	12"	---	---	---	---

C\* = Diámetro máximo de la bomba con un cable del motor.

C\*\* = Diámetro máximo de la bomba con dos cables de motor.

**Descarga de la bomba: NPT 6"**







**SUBMERSIBLE  
MOTORS  
AND PUMPS**



[www.absbombas.com](http://www.absbombas.com)



[info@absbombas.com](mailto:info@absbombas.com)



(502) 6671-3333