

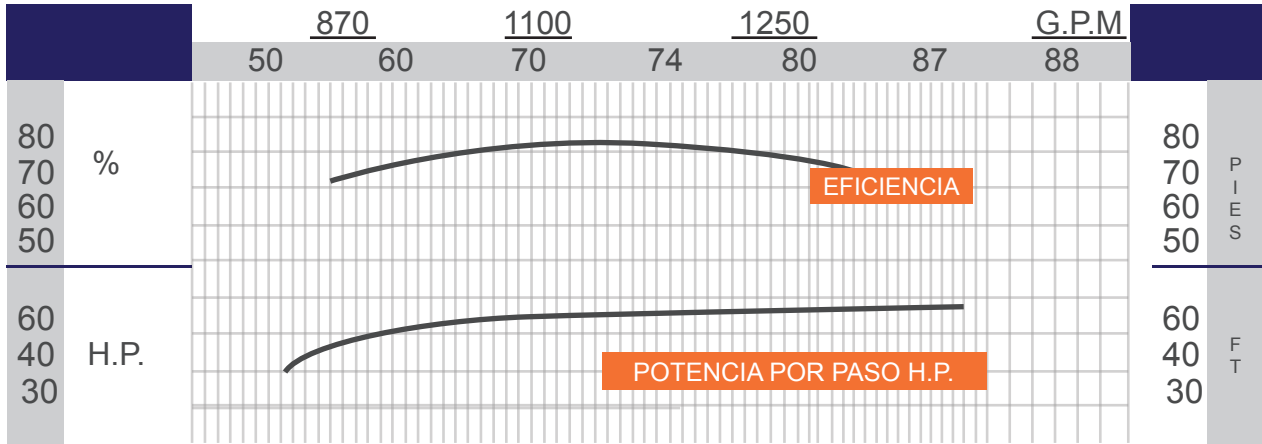
# › BOMBA MODELO JP-204

## CURVA CARACTERÍSTICA

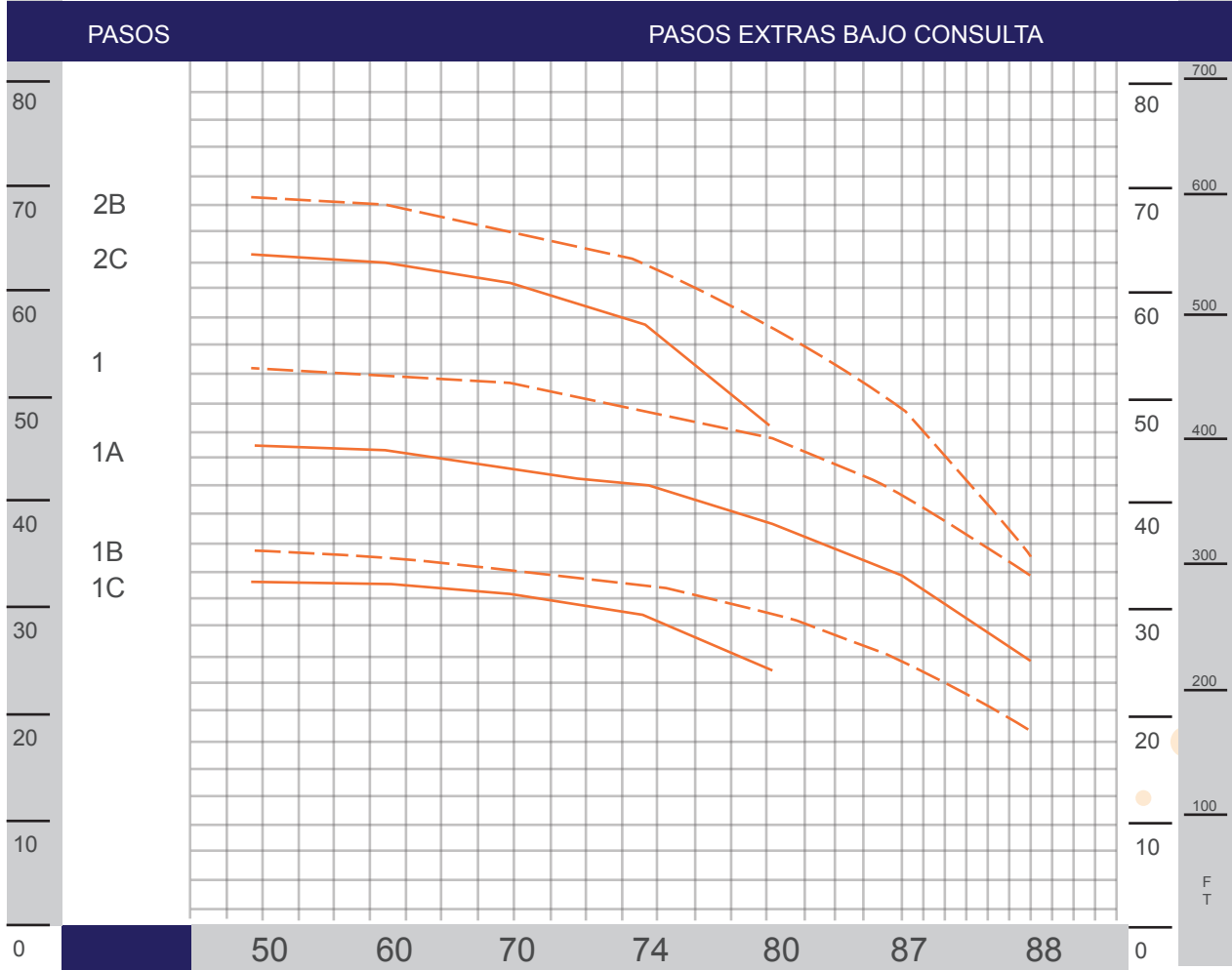
R.P.M 3450

DE 67 A 80 L.P.S.

EFICIENCIA % CABALLAJE H.P.



ALTURA METROS



# › BOMBA MODELO JP-204

3450 R.P.M.

CARACTERÍSTICAS

DE 67 A 80 L.P.S.

BOMBA-MOTOR	POTENCIA HP	TAZON PZ	LONGITUD		PESO KG	DIÁMETRO (PULGADAS)			SALIDA DE CABLE	
			TOTAL M.M.	BOMBA M.M.		EQUIPO PULGADA	MINIMO POZO	A LA DESCARGA	220	440
JP-204-Ic-ME-400	40	1	1720	770	280	11	12	8"	3 X 0	3 X 04
JP-204-Ic-ME 400	40	1	1825	770	312	11	12"	8"	3 X 0	3 X 04
JP-204-Ia-ME-500	50	2	2040	940	329	11	12"	8"	3 X 0	3 X 04
JP-204-I-ME-600	60	2	2120	940	359	11	12"	8"	3 X 2/2	3 X 02
JP-204-IIc-ME-750	75	2	2360	940	494	11	12"	8"		3 X 0
JP-204-IIb-ME-850	85	3	2280	1110	376	11	12"	8"		3 X 0
JP-204-IIa-ME-1000	100	2	2297	1110	414	11	12"	8"		3 X 2/2
JP-204-II-ME-1250	125	2	2530	1110	511	11	12"	8"		3 X 2/2
JP-204-IIIa-PT-1500	150	3	2635	1370	548	11	12"	8"		3 X 2/2
JP-204-III-PT-2000	200	3	2835	1370	554	11	12"	8"		3 X 1/0
JP-204-IV-PT-2000	200	4	2865	1420	557	11	12"	8"		3 X 1/0
JP-204-IV-PT-2500	250	4	2865	1420	566	11	12"	8"		3 X 2/2

## BOMBA ›

Bomba tipo sumergible  
Motor tipo sumergible  
Impulsor tipo cerrado  
Descarga tipo superior

## MOTOR SUMERGIBLE ›

Potencia: Dependiendo de nº de tazones  
Velocidad: 3450 revoluciones por minuto  
Voltaje: 220 volts / 440 volts  
Frecuencia: 60 hertz  
Fases: 3 trifásico

## MATERIALES



PIEZA DE SUCCIÓN	ASTM 30 KSI
TAZON	ASTM 30 KSI
IMPULSOR	SAE 63
FLECHA	ASTMA 1045
TIRANTES	ASTM 97
VÁLVULA CHECK	ASTM 30 KSI
COPLER	ASTMA 416

## CONDICIONES DE BOMBEO



### TEMPERATURA MÁXIMA DE 30° C

- Sumergencia mínima de 3 mts sobre el nivel dinámico.
- Densidad máxima de 1050 kg/mt cúbico.
- Contenido máx. de sólidos libres 2.5 kg / mt. 3.
- Contenido máx. de sólidos disueltos .50 kg/mt. 3.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- La vida de las bombas sumergibles depende de las características de su medio.
- Se recomienda su trabajo en agua limpia, libre de sales corrosivas, arena o gas.
- La temperatura no debe ser mayor a los 30 °C ni menor a 7 °C.
- La bomba debe estar sumergida mas de 3 mts. Y no más de 125 mts., sobre el nivel dinámico.
- La bomba no debe operar más de 4 min. A válvula cerrada; ni estrangular más del 75%.

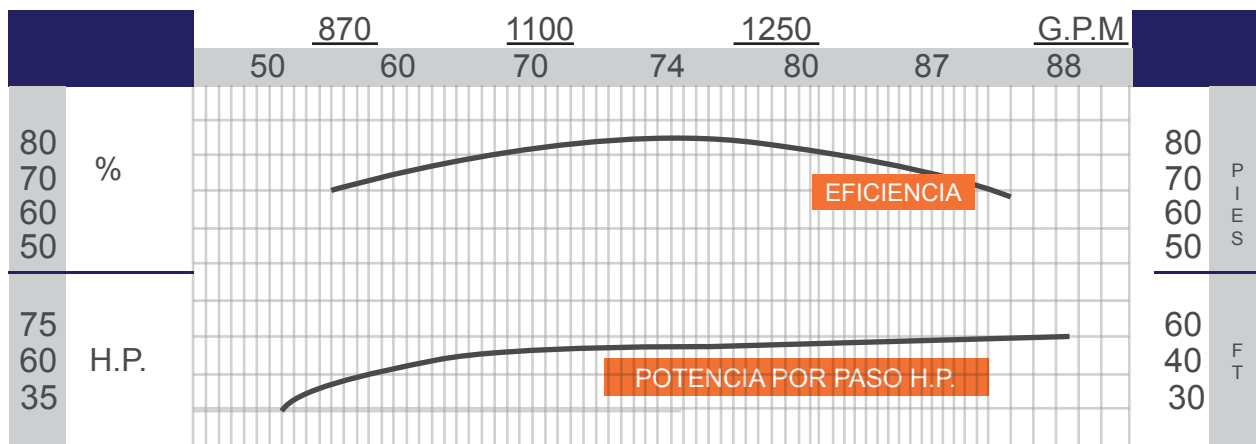
# > BOMBA MODELO JP-204

## CURVA CARACTERÍSTICA

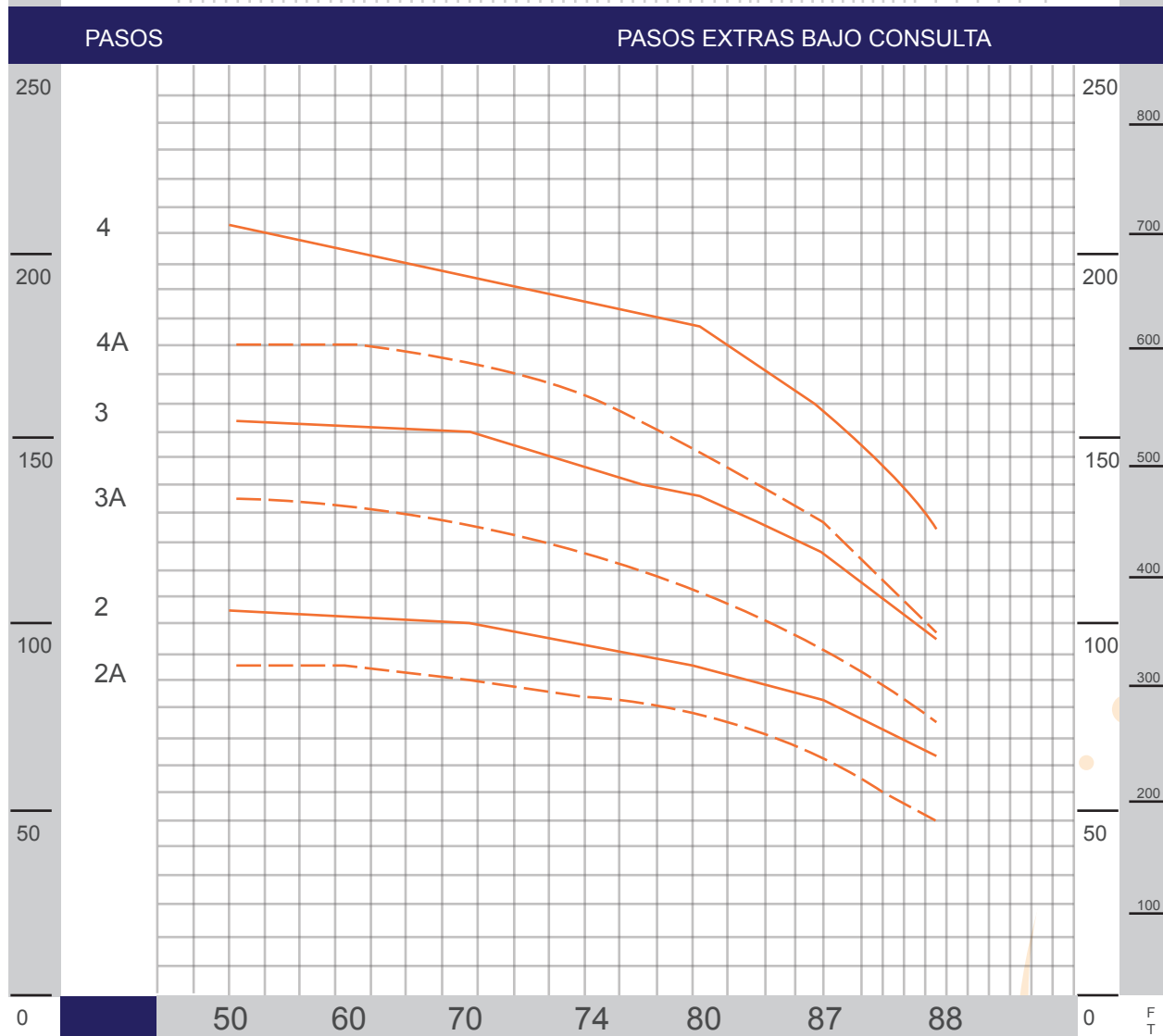
R.P.M 3450

DE 67 A 80 L.P.S.

EFICIENCIA % CABALLAJE H.P.



ALTURA METROS



CAPACIDAD LITROS POR SEGUNDO

# › BOMBA MODELO JP-204

3450 R.P.M.

CARACTERÍSTICAS

DE 67 A 80 L.P.S.

BOMBA-MOTOR	POTENCIA HP	TAZON PZ	LONGITUD		PESO KG	DIÁMETRO (PULGADAS)			SALIDA DE CABLE	
			TOTAL M.M.	BOMBA M.M.		EQUIPO PULGADA	MINIMO POZO	A LA DESCARGA	220	440
JP-204-Ic-ME-400	40	1	1720	770	280	11	12	8"	3 X 0	3 X 04
JP-204-Ib-ME 400	40	1	1825	770	312	11	12"	8"	3 X 0	3 X 04
JP-204-Ia-ME-500	50	2	2040	940	329	11	12"	8"	3 X 0	3 X 04
JP-204-I-ME-600	60	2	2120	940	359	11	12"	8"	3 X 2/2	3 X 02
JP-204-IIc-ME-750	75	2	2360	940	494	11	12"	8"		3 X 0
JP-204-IIb-ME-850	85	3	2280	1110	376	11	12"	8"		3 X 0
JP-204-IIa-ME-1000	100	2	2297	1110	414	11	12"	8"		3 X 2/2
JP-204-II-ME-1250	125	2	2530	1110	511	11	12"	8"		3 X 2/2
JP-204-IIIa-PT-1500	150	3	2635	1370	548	11	12"	8"		3 X 2/2
JP-204-III-PT-2000	200	3	2835	1370	554	11	12"	8"		3 X 1/0
JP-204-IV-PT-2000	200	4	2865	1420	557	11	12"	8"		3 X 1/0
JP-204-IV-PT-2500	250	4	2865	1420	566	11	12"	8"		3 X 2/2

## BOMBA ›

Bomba tipo sumergible  
Motor tipo sumergible  
Impulsor tipo cerrado  
Descarga tipo superior

## MOTOR SUMERGIBLE ›

Potencia: Dependiendo de nº de tazones  
Velocidad: 3450 revoluciones por minuto  
Voltaje: 220 volts / 440 volts  
Frecuencia: 60 hertz  
Fases: 3 trifásico

## MATERIALES



PIEZA DE SUCCIÓN	ASTM 30 KSI
TAZON	ASTM 30 KSI
IMPULSOR	SAE 63
FLECHA	ASTMA 1045
TIRANTES	ASTM 97
VÁLVULA CHECK	ASTM 30 KSI
COPE	ASTMA 416

## CONDICIONES DE BOMBEO



### TEMPERATURA MÁXIMA DE 30° C

- Sumergencia mínima de 3 mts sobre el nivel dinámico.
- Densidad máxima de 1050 kg/mt cúbico.
- Contenido máx. de sólidos libres 2.5 kg / mt. 3.
- Contenido máx. de sólidos disueltos .50 kg/mt. 3.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES



- La vida de las bombas sumergibles depende de las características de su medio.
- Se recomienda su trabajo en agua limpia, libre de sales corrosivas, arena o gas.
- La temperatura no debe ser mayor a los 30 °C ni menor a 7 °C.
- La bomba debe estar sumergida mas de 3 mts. Y no más de 125 mts., sobre el nivel dinámico.
- La bomba no debe operar más de 4 min. A válvula cerrada; ni estrangular más del 75%.