

› BOMBA MODELO KM-152

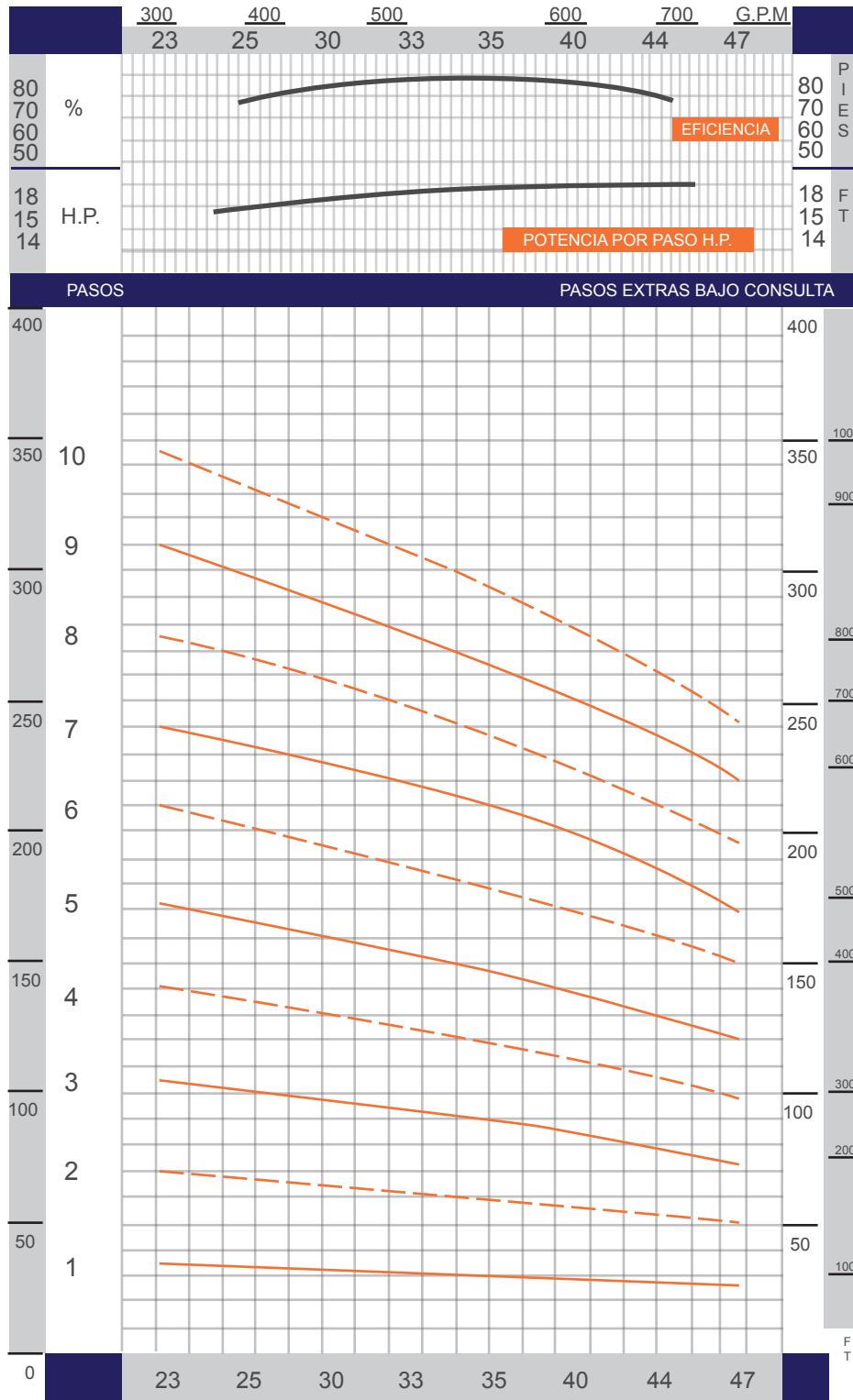
CURVA CARACTERÍSTICA

R.P.M 3450

DE 33 A 42 L.P.S.

EFICIENCIA % CABALLAJE H.P.

ALTURA METROS



CAPACIDAD LITROS POR SEGUNDO

› BOMBA MODELO KM-152

3450 R.P.M.

CARACTERÍSTICAS

DE 33 A 42 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
KT-152-I-ORG-200	20	1	1380	610	177	8 3/4	10"	6"	3 X 04	3 X 08
KT-152-II-ORG-400	40	2	1810	760	238	8 3/4	10"	6"	3 X 0	3 X 04
KT-152-III-ME-600	60	3	2003	1070	286	8 3/4	10"	6"	3 X 0	3 X 04
KT-152-IV-ME-750	75	4	2310	1220	334	8 3/4	10"	6"	3 X 0	3 X 02
KT-152-V-ME-1000	100	5	2550	1370	379	8 3/4	10"	6"	3 X 2/2	3 X 0
KT-152-VI-PT-1250	125	6	2960	1540	522	11	12"	6"		3 X 0
KT-152-VII-PT-1500	150	7	3245	1690	574	11	12"	6"		3 X 2/2
KT-152-VIII-PT-1500	150	8	3395	1840	590	11	12"	6"		3 X 2/2
KT-152-IX-PT-1750	170	9	3745	1990	628	11	12"	6"		3 X 2/0
KT-152-X-PT-2000	200	10	3995	2140	690	11	12"	6"		3 X 2/0

BOMBA ›

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

MOTOR SUMERGIBLE ›

Potencia: Dependiendo de n° de tazones
Velocidad: 3450 revoluciones por minuto
Voltaje: 220 volts / 440 volts
Frecuencia: 60 hertz
Fases: 3 trifásico

* SUJETO A MODIFICACIONES

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%.