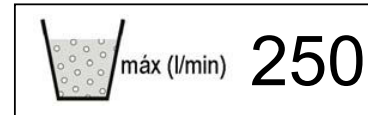
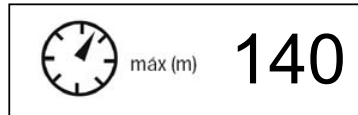




SERIE: LOMBARDINI

Motobomba AZ-660



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

CUERPO BOMBA: En aluminio
 RODETE: 2 rodetes, cerrados D. 192 mm en Bronce
 CIERRE: SELLO MECÁNICO en Cerámica/Grafito

FUNCIONAMIENTO

Fluido: Agua limpia
 Temperatura máxima del líquido: 90°C
 Presión máxima de ejercicio: 16 bars
 Altura máxima de aspiración: 5 m

MOTOR 25LD330/2		
Tabla selección (CV / RPM)		
RPM	NA	NB
2000	7,4	8,1
2100	7,9	8,6
2200	8,4	9,1
2300	8,8	9,6
2400	9,2	10,1
2500	9,6	10,6
2600	10,0	11,0
2800	10,7	11,8
3000	11,4	12,5
3600	13,3	15,0

MOTOR DIESEL

Modelo: LOMBARDINI 25LD330/2
 Tipo: Diesel bicilíndrico refrigerado por aire
 Cilindrada: 654 cm³
 Potencia máxima NB: 15 CV
 Arranque: Eléctrico 12 V
 Filtro de aire: En baño de aceite
 Capacidad depósito combustible: 4 l.
 Capacidad cárter aceite: 1,8 l.

MOTOBOMBA

Dimensiones (An x La x Al): 465 x 525 x 480 mm
 Peso: 85 Kg
 Batería recomendada arranque elec.: 55 Ah

CONEXIONES

& aspiración 1 ¼ " int.
 & impulsión 1 ½ " int.

PRESTACIONES MÁXIMAS

Modelo	Código	H(m)	85	90	95	100	110	120	130	140
AZ-660 E	AZ660E	Q(m ³ /h)	15	14,5	14	13	12	10	8	3

ACCESORIOS

- 77995B – Electroimán de parada
- 77996B – Cuadro electrónico especial motobombas
- 77997B – Cuadro electrónico especial motobombas⁽¹⁾
- 77990B – Cuadro arranque automático 4 intentos
- 970004 – Batería 55 Ah
- Chasis / Carretilla

(1) Incluye presostato bomba

OBSERVACIONES

El diámetro de la manguera de aspiración ha de ser como mínimo el diámetro de entrada de la bomba, aunque es aconsejable que sea 1,5 veces dicho diámetro.

La potencia del motor, se reduce 1% por cada 100 m de altitud sobre el nivel del mar y un 2% por cada 5°C de temperatura por encima de los 20°C. Estas pérdidas de potencia del motor, por altitud y temperatura suponen una disminución del rendimiento hidráulico de la bomba.

Los rendimientos de las curvas, están garantizados con una tolerancia del 5%.

Para escoger correctamente un grupo motobomba es indispensable reducir no menos del 10% de los valores de caudal y presión para grupos motobomba que se destinen a servicios inferiores a 500 horas/año y no menos de un 20% para las motobombas que se destinen a servicios superiores a 500 horas/año.



SERIE: LOMBARDINI

Motobomba AZ-660

