

# MOTOBOMBA DIESEL ALTA PRESIÓN EN HIERRO



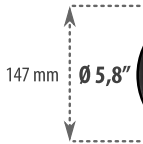
Sistema de encendido eléctrico (Únicamente 429-DPE43-100E)



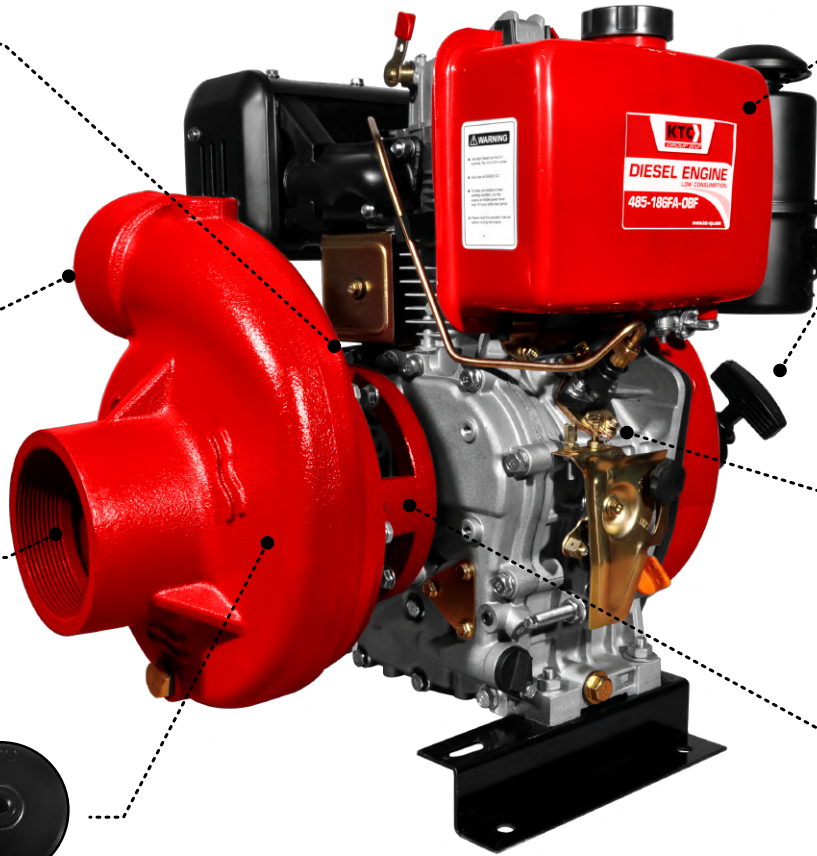
Ø 3" NPT  
76.2 mm



Ø 4" NPT  
101.6 mm



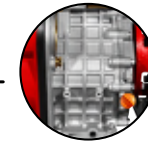
147 mm ; Ø 5,8"



5.5 L (1.45 gal)



Arranque Manual



Aprox. 1/2 Galón de aceite

SAE 15W40 Grado CD o CF



Eje Cuña-Rosca 1" - 14 UNS-2A

APLICACIONES



CERTIFICADOS



BENEFICIOS



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presión		Flujo			Altura	HP	cc	rpm	Consumo	Relación	Tamaño	Peso
mca	psi	l/min	gal/min	m <sup>3</sup> /h	Estandar	HP	cc	rpm	gal/h	hh:mm	cm	Kg
40	56.8	1411.9	373	84.7	7	8.6	418 cc	3600	0.6	2 : 25	53x53x60	71 78

Aplican términos y condiciones. Para mayor información, consulte las políticas de garantía vigentes en nuestra página web [www.KTCEP.com](http://www.KTCEP.com)



### TIP BOMBEO

- Coloque uniones flexibles para evitar la propagación de vibraciones.
- Para que las uniones de la bomba no tengan que soportar todo el peso de la tubería, use soportes para tubería.
- Si requiere mayor altura de succión en los equipos de bombeo puede utilizar un eyector.

Escanee el código QR para ir a nuestra pagina web.



Allí encontrará información más detallada del producto tal como imágenes, videos de alistamiento y aplicaciones, manual de usuario, despiece, entre otros.

## ACCESORIOS INCLUIDOS

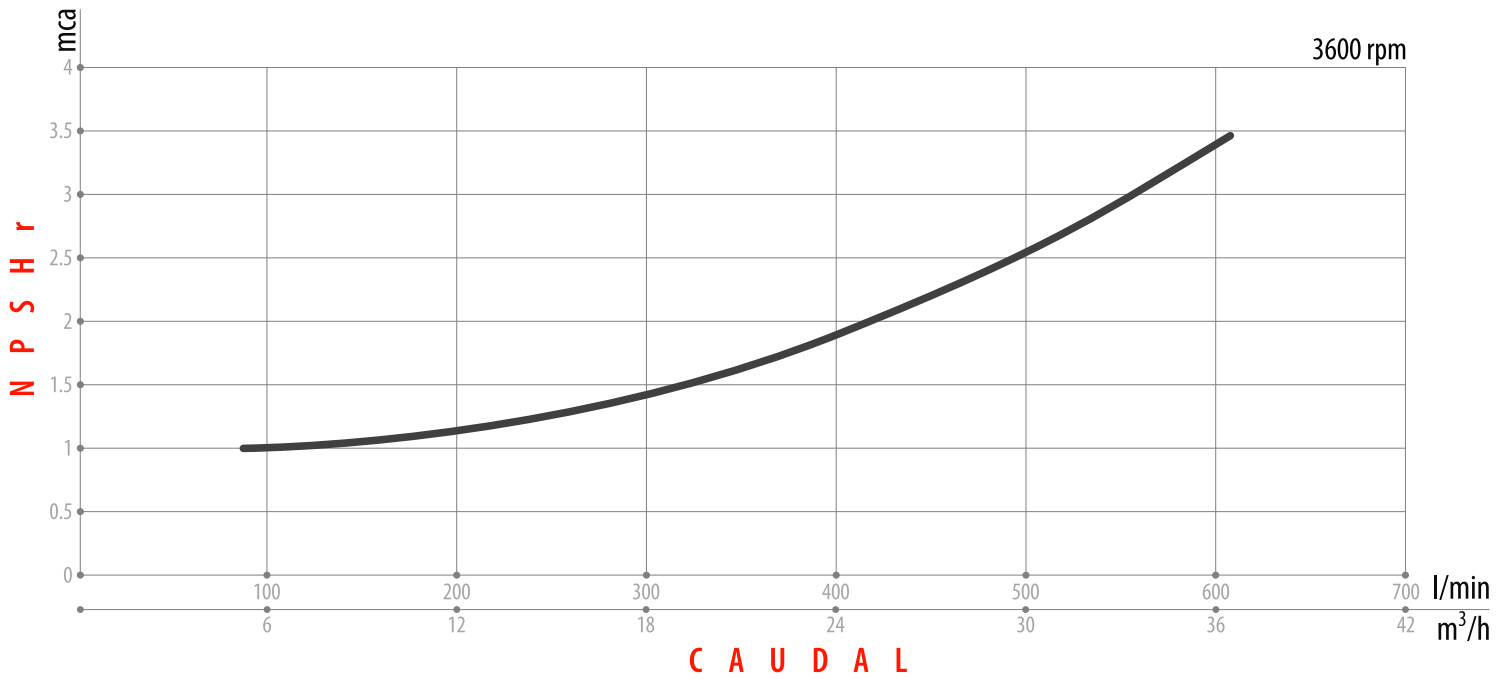
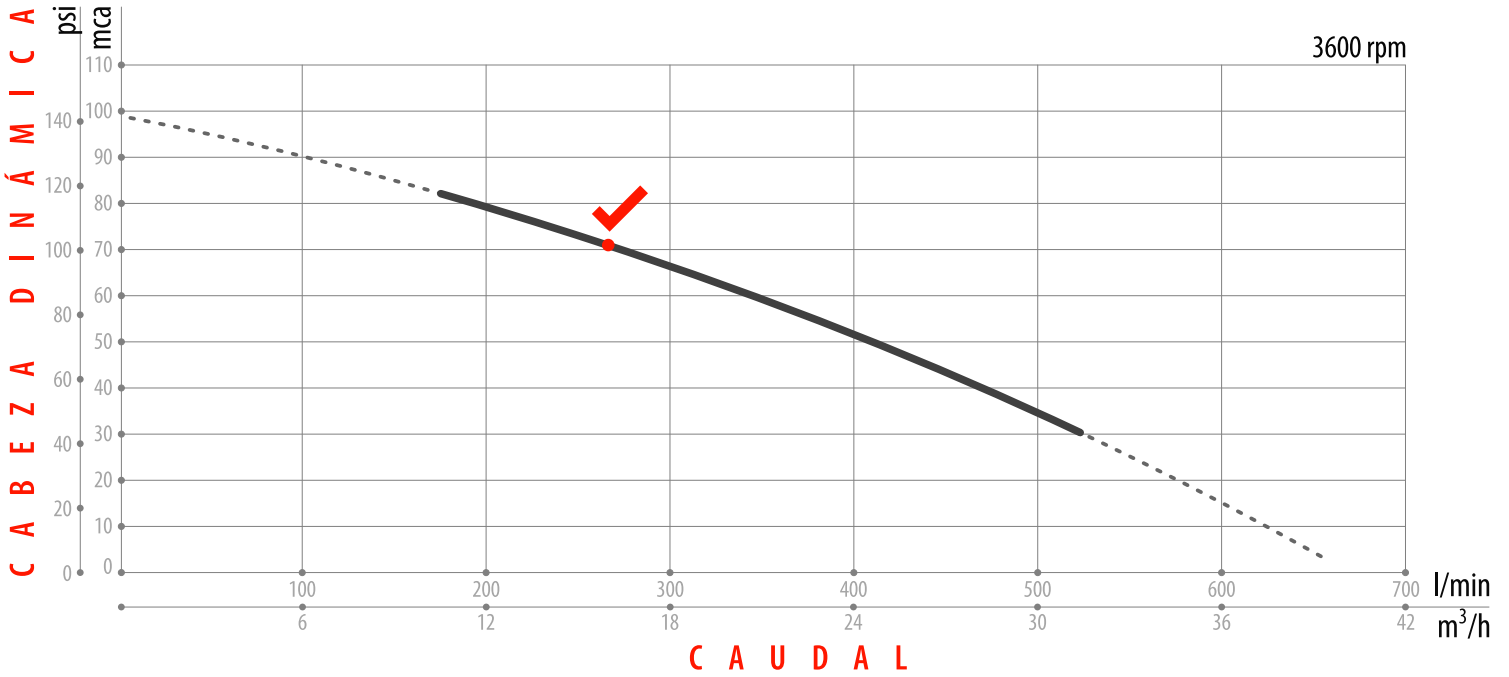
SWITCH DE ENCENDIDO CON SOPORTE Y CABLES + CABLES DE BATERIA + KIT DE HERRAMIENTAS

\*Los cables de batería Aplican únicamente para motores con encendido eléctrico.



SOPORTES + TORNILLOS + TUERCAS + ARANDELAS DE PRESIÓN + TAPONES PLÁSTICOS PARA BOMBA

MOTOBOMBA DIESEL HIERRO - ALTA PRESIÓN | 429-DPE43-100/E



✓ **BEP:** Best Efficiency Point // Punto de Mejor Eficiencia.

⤵ Zona recomendada de operación.

**NPSH:** Altura Neta Positiva de Succión

<b>CABEZA</b>	mca	39.50	37.40	34.60	<b>33.20</b>	31.10	29.70	27.50	22.60	19.10	14.80	10.60
	psi	56.17	53.18	49.20	<b>47.21</b>	44.22	42.23	39.11	32.14	27.16	21.05	15.07
<b>CAUDAL</b>	l/min	0	156.90	313.80	<b>470.70</b>	564.88	627.60	784.50	941.50	198.40	1255.30	1412.20
	m³/h	0	9.41	18.83	<b>28.24</b>	33.89	37.66	47.07	56.49	65.90	75.32	84.73
<b>NPSH</b>	mca	-	1.75	1.88	<b>2.20</b>	2.43	2.57	2.79	2.89	2.91	3.10	3.88