

# MOTOBOMBA DIESEL ALTA PRESIÓN EN HIERRO

APLICACIONES



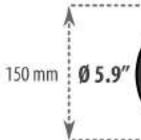
Sistema de encendido eléctrico (Únicamente 429-DPP44-130E)



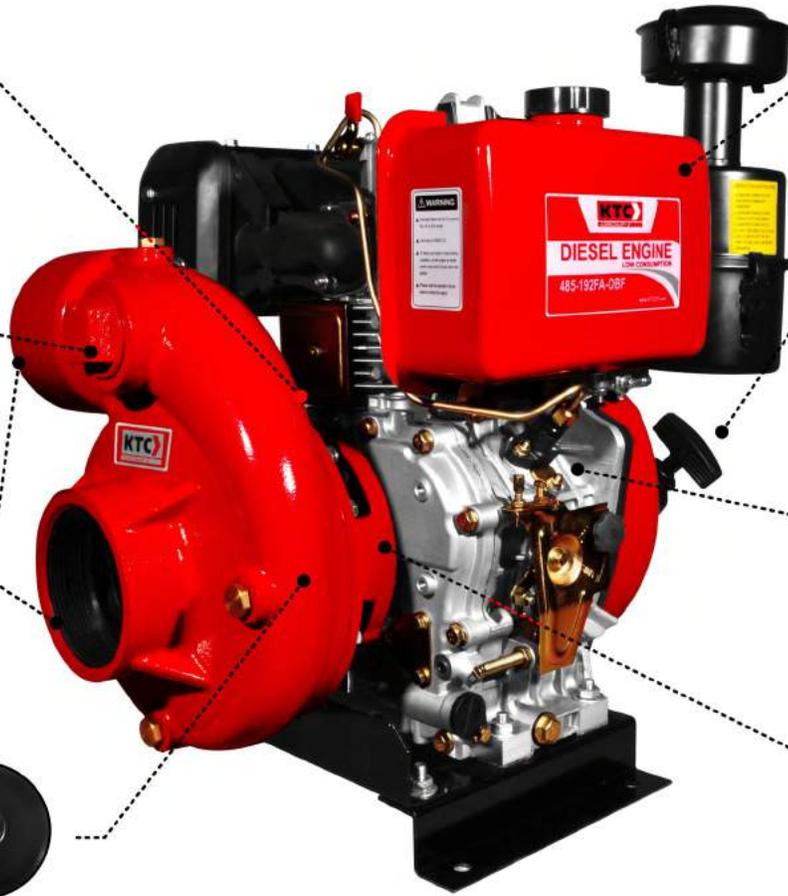
Ø 2" NPT  
50.8 mm



Ø 4" NPT  
101.6 mm



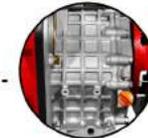
150 mm Ø 5.9"



5.5 L (1.45 gal)



Arranque Manual



Aprox. 1/2 Galón de aceite

SAE 15W40 Grado CD o CF



Eje Cuña-Roscao 1" - 14 UNS-2A



CERTIFICADOS



BENEFICIOS



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Datos obtenidos a nivel del mar.

Presión		Flujo			Elevación		Motor		Consumo		Relación		Tamaño		Peso	
mca	psi	l/min	gal/min	m <sup>3</sup> /h	Estandar	Con inyector	Versión	cc	rpm	gal/h	hh:mm	cm	Kg			
52	73.9	1500.3	396	90	7	Hasta 40	13.0	499 cc	3600	0.8	1 : 49	56x50x56	72.5	79.5		

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

- La longitud del tubo de succión sin accesorios conectada a la bomba debe ser como mínimo de 6 veces el diámetro del tubo.
- Deje un espacio de 1 metro alrededor de la bomba para poder manipularla o realizar cualquier ajuste.
- Recuerde limpiar y/o cambiar el filtro de aire de los motores tal como lo indica el manual de usuario

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

\*Aplica únicamente para motores con encendido eléctrico.

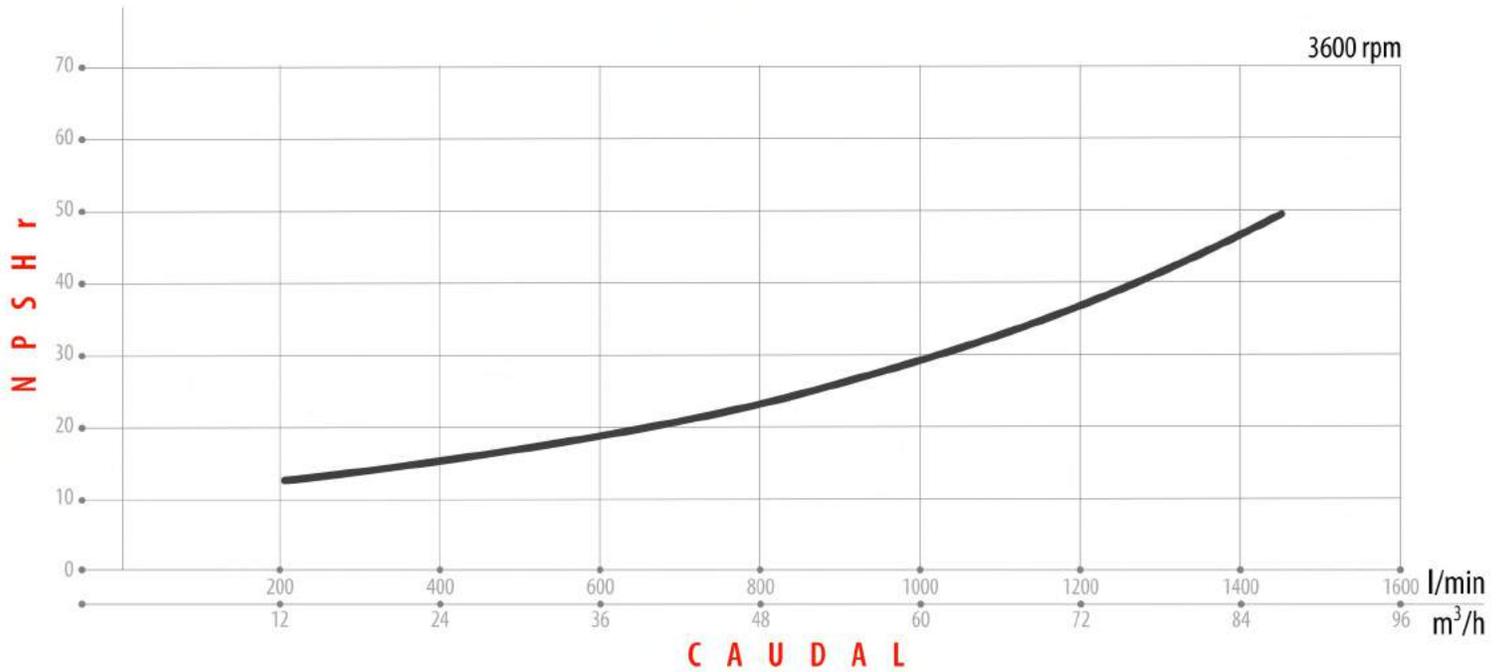
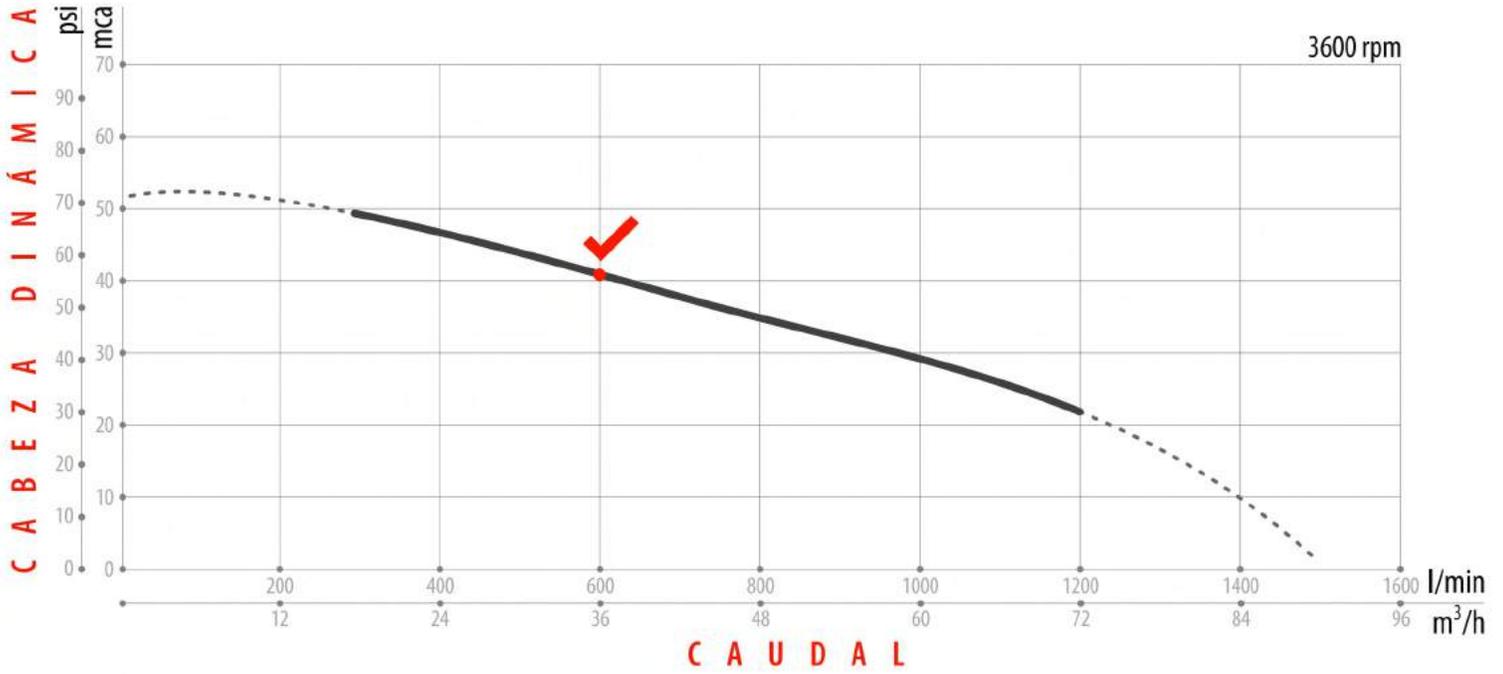


SOPORTES + TORNILLOS + TUERCAS + ARANDELAS DE PRESIÓN + TAPONES PLÁSTICOS PARA BOMBA

INDUSTRIAL DE TRABAJO PESADO

\*Versión comercial usada en el mercado. Para mayor información sobre características, potencias y condiciones de uso, remitirse al manual de usuario y ficha técnica del producto.

MOTOBOMBA DIESEL ALTA PRESIÓN EN HIERRO | 429-DPP44-130/E



✓ **BEP:** Best Efficiency Point // Punto de Mejor Eficiencia.    Zona recomendada de operación.    **NPSH:** Altura Neta Positiva de Succión

\*Las curvas denominadas "CABEZA DINÁMICA vs CAUDAL" y "EFICIENCIA NETA POSITIVA DE SUCCIÓN vs CAUDAL" son las utilizadas en el mercado. No indican potencia en HP, para mayor información remitirse al manual de usuario.

CABEZA	mca	52	50	45	<b>41.34</b>	35	30	25	14	6	0
	psi	73.94	71.10	63.99	<b>58.79</b>	49.77	42.66	35.55	19.91	8.53	0
CAUDAL	l/min	0	201.67	475	<b>600</b>	816.67	950	1083.33	1383.33	1450	1500
	m³/h	0	12.10	28.50	<b>36</b>	49	57	65	83	870	90
NPSH	mca	-	1.29	1.42	<b>2.01</b>	2.42	2.68	3.31	4.18	5.21	-