



BOMBAS HY-115/HY-230/HY-400

Las bombas HYTORC HY-Series de energía hidráulica operadas eléctricamente son rápidas, confiables, eficientes y económicas. Las bombas HY-Series de 4 etapas superarán a cualquier bomba común en el mercado. Estas bombas hidráulicas operan de manera silenciosa a ~80 dB. Todas ellas están equipadas con un enfriador de aceite, haciendo del sobrecalentamiento cosa del pasado. Los controles simples reducen los tiempos de configuración. Un contador de horas opcional está disponible para mejorar el seguimiento de los tiempos de ejecución.

CONTROL DE USO RUDO

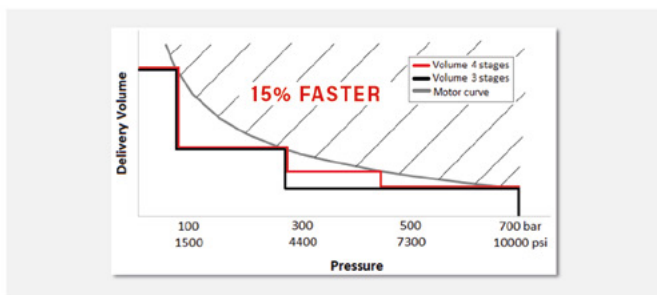


Las bombas HY-Series cuentan con un control de uso rudo para manejarlo en las condiciones más extremas. La configuración simple de 2 botones hacen la operación más sencilla para el usuario.

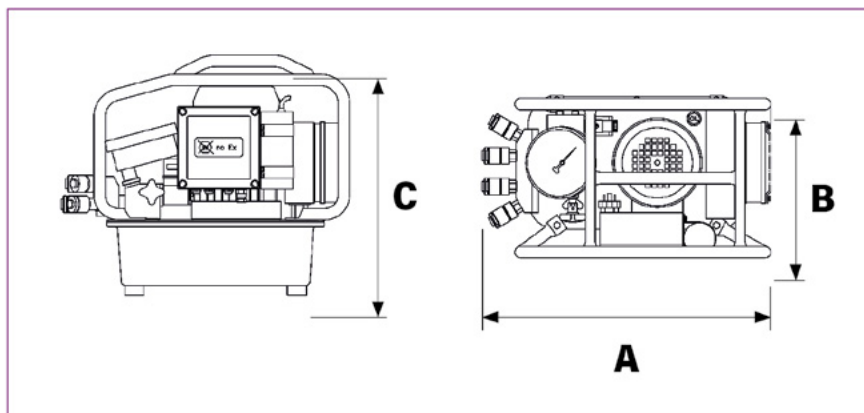
SISTEMA DE LUZ LED (HY-115) BOMBA CON DISEÑO DE 4 ETAPAS



La bomba HY-115 esta equipada con 3 colores de luz LED, que se encuentran integradas en la caja de control eléctrico para un sistema de monitoreo. Las luces LED te permiten saber si estas operando dentro de los límites de voltaje y temperatura.



Al agregar una cuarta etapa de presión en el rango de 4,000 a 7,000 psi a la bomba, HY-115/230 se incrementa el flujo de aceite a la herramienta. Permitiéndole realizar un ciclo más rápido y dando como resultado un ahorro de tiempo del 15%, con respecto a las bombas antiguas de 3 etapas.



DIMENSIONES DE LA BOMBA

	HY-115/230 (G5)	HY-115/230 (G8)
A	18.8 in 480 mm	18.8 in 480 mm
B	9.8 in 250 mm	11.8 in 280 mm
C	16.1 in 410 mm	16.7 in 425 mm

ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

Potencia	115v (17 Amp) / 230v (9 Amp) / 400v (6 Amp)		
Manómetro	0-10 k PSI (+/-1% Accuracy)		
Capacidad del depósito	1.35 gals. / 5.1 l (2 gals. / 7.6 l tank optional for the HY-115)		
Etapas	4		
Peso	-57 lbs. / 26 kg -60 lbs. / 27 kg		
Contador de horas	Opcional		
Control remoto de 15'	Sí		
Enfriador de aceite	Sí		
Número de puertos	Sí		
Flujo de aceite máximo 1,000 PSI 701 bar	HY-115 (60 Hz) 610 cu.in/min. 10,0 l/min.	HY-230 (50 Hz) 549 cu.in/min. 9,0 l/min.	HY-400 (50 Hz) 549 cu.in/min. 9,0 l/min.
Flujo de aceite de presión media 3,900 PSI 270 bar	HY-115 (60 Hz) 171 cu.in/min. 2,8 l/min.	HY-230 (50 Hz) 147 cu.in/min. 2,4 l/min.	HY-400 (50 Hz) 147 cu.in/min. 2,4 l/min.
Flujo de aceite de presión media o más 6,300 PSI 440 bar	HY-115 (60 Hz) 110 cu.in/min. 1,8 l/min.	HY-230 (50 Hz) 85 cu.in/min. 1,4 l/min.	HY-400 (50 Hz) 85 cu.in/min. 1,4 l/min.
Flujo de aceite de alta presión 10,000 PSI 700 bar	HY-115 (60 Hz) 67 cu.in/min. 1,1 l/min.	HY-230 (50 Hz) 55 cu.in/min. 0,9 l/min.	HY-400 (50 Hz) 55 cu.in/min. 0,9 l/min.

Todo el contenido en este documento le pertenece a HYTORC, derechos de autor, marca registrada y patentes. 2021 HYTORC.

Oficinas centrales:

Comercializadora del Istmo SA de CV . Lázaro Cárdenas 1002 .
Col. María de la piedad. Coatzacoalcos, Ver.

Correo electrónico: atencionclientes@hytorc.com.mx

Teléfono:

+52 921 21 5 27 60

Página de internet:

www.hytorc.com.mx