

HYCON CENTRALES HIDRÁULICAS



HPP18E_{40LPM}

POTENCIA SIN COMPARACIÓN

HYCON CENTRALES HIDRÁULICAS

Las Centrales Hidráulicas HYCON se pueden usar literalmente en cualquier lugar y, equipados con ruedas y mangos, son fáciles de manejar por los emplazamientos de las obras, incluso en los terrenos más difíciles.

Las Centrales Hidráulicas HYCON son fáciles de manejar, y la conexión de la herramienta se realiza de manera muy sencilla. Todas las instrucciones básicas se indican en el panel frontal, lo que hace que las

Centrales Hidráulicas sean perfectas para cualquier usuario y también muy adecuadas para el alquiler de maquinaria.

Las Centrales Hidráulicas HYCON están diseñadas para usuarios profesionales que esperan un tiempo de funcionamiento máximo, bajos costos de mantenimiento y una larga vida útil.

El concepto de las Centrales Hidráulicas HYCON consiste en ofrecer un alto rendimiento, un diseño compacto, sistemas de bajo peso y un mínimo de piezas de desgaste.



CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:

- ▶ Disponible en modelos de gasolina, diésel y eléctricos
- ▶ Todas las piezas móviles están montadas directamente sobre el eje motor
- ▶ Un ventilador proporciona aire adicional para la refrigeración del motor, para un mejor rendimiento y vida útil en condiciones exigentes y a altas temperaturas.
- ▶ Sistema hidráulico cerrado: todas las piezas funcionan en aceite.
- ▶ Con la Central Hidráulica se pueden usar todas las herramientas Hycon y herramientas conformes a HTMA.
- ▶ Fácil limpieza del radiador de aceite y de todas las piezas desde el exterior con hidrolavadoras de alta presión.





HPP06 GASOLINA

La HPP06 es la Central Hidráulica más ligera y compacta.

A pesar de ser la central más pequeña de nuestra gama, funcionará con cualquier herramienta de 20 l.p.m. ofreciendo un buen rendimiento en tareas en las que el tamaño pequeño y compacto y el peso son primordiales.



HPP09 GASOLINA

La HPP09 es compatible con todas las herramientas del 20 l.p.m. como martillos, cortadoras, bombas y taladros sacatestigos a un rendimiento máximo. Cuenta con un sistema de regulación hidráulica (potencia a demanda) que acelera automáticamente el motor cuando se activa la herramienta conectada. Esta Central Hidráulica es muy popular para el sector del alquiler de maquinaria, contratistas, empresas municipales y compañías de suministros.



HPP13 FLEX GASOLINA

La HYCON HPP13 FLEX es la más vendida de nuestra gama de centrales hidráulicas FLEX. Sus principales usuarios son los contratistas, empresas de alquiler, empresas municipales, compañías de suministros, etc.

Desde el panel frontal resulta fácil ajustar el caudal entre 20 y 30 l.p.m., por lo que esta central hidráulica es ideal para todas las herramientas de 20 y 30 l.p.m.



HPP18V FLEX GASOLINA

La HYCON HPP18V FLEX es muy popular entre los usuarios de herramientas de diamante de alto rendimiento para la perforación y el corte de hormigón.

Para usuarios que requieren de 20 a 40 l.p.m. para trabajar con nuestras cortadoras más grandes, las cortadoras de aro y los martillos grandes también en condiciones climáticas cálidas.



HPP23V FLEX GASOLINA

Este modelo ofrece las mismas características que nuestra HPP18V Flex, pero con un motor de 23 HP B&S Vanguard es apto para usar todas las herramientas de 20 a 46 l.p.m.

Perfecto para cortadoras grandes, cortadoras de pared y sierras de cadena para hormigón con una demanda de 46 l.p.m.



HPP18V MULTIFLEX GASOLINA

La HPP18V Multiflex está construida sobre la misma plataforma que la HPP18V Flex, pero con una bomba de engranaje tándem con dos salidas independientes. Una tercera salida para 40 l.p.m., en la que se conectan las dos bombas, lo hace idóneo para el funcionamiento independiente con dos herramientas de 20 l.p.m. o una herramienta de 30 a 40 l.p.m. a pleno rendimiento.



HPP13D FLEX DIÉSEL

La HPP13D es perfecta para usar con cualquier herramienta de 20 o 30 l.p.m. en túneles u otras zonas donde no están permitidos los gases o la gasolina. El chasis de acero de excelente y sólido diseño de HYCON garantiza una protección máxima, pero también un acceso fácil a todas las piezas vitales para su mantenimiento. Como ya se sabe de todas las Centrales Hidráulicas HYCON.



HPP09E ELÉCTRICO

La HYCON HPP09E es nuestra central hidráulica más pequeña. Cuenta con un motor industrial de carga pesada que permite su uso en cualquier lugar proporcionando 3x400 V, 16A. Tamaño compacto y accionamiento eléctrico.

Por eso es perfecta para el trabajo en interiores con todas las herramientas de 20 l.p.m. con un rendimiento máximo.



HPP18E ELÉCTRICO

La HYCON HPP18E está equipada con un motor de 11 kW y está disponible en una versión de 30 l.p.m. y una de 40 l.p.m. La Central Hidráulica perfecta para empresas profesionales y especializadas en trabajos de perforación, corte, etc. de hormigón. Las Centrales Hidráulicas están equipadas con una función de arranque Y/D con la que se garantiza corriente para un arranque lento.



HPP18E FLEX ELÉCTRICO

La HYCON HPP18E FLEX está equipada con un motor de 13,2 kW (18 HP), y el caudal se puede ajustar a 20-30-40-46 l.p.m., lo que la convierte en la central hidráulica perfecta para empresas profesionales y especializadas en el ámbito de corte y extracción de testigos de hormigón.



DIVISOR DE CAUDAL DE ACEITE

Para el montaje en excavadoras, etc. para proteger las herramientas contra sobrecargas.

Caudal de aceite máx. entrada: 80 l.p.m.
Caudal de aceite salida: 20, 30 o 40 l.p.m./máx. 160 bar

Artículo n.º 3030060

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	HPP06	HPP09	HPP13 FLEX	HPP18V FLEX	HPP23V FLEX
Artículo n.º	2020006	2020009	2020513	2020018	2020523
Caudal de aceite (l.p.m.)	1X18	1X20	1X20-30	1X20-40	20-46
Presión máxima (bar)	110	150	150	160	160
Motor	Honda 6.5 CV Gasolina	Honda 9.0 CV Gasolina	Honda 13 CV Gasolina	Vanguard 18 CV Gasolina	Vanguard 23 CV Gasolina
Arrancador	Retroceso	Retroceso	Retroceso	Retroceso y eléctrico	Retroceso y eléctrico
Medidas, LxAnxAl, mm / Peso, kg	630X530X510 / 54	680X560X593 / 81	710X595X645 / 81	842X600X688 / 108	805X625X695 / 112
Nivel de ruido 1m L _{PA} dB	88	88	89	89	-
Nivel de ruido 1m L _{WA} dB	100	100	101	101	-

	HPP18V MULTIFLEX	HPP13D FLEX	HPP09E	HPP18E	HPP18E FLEX
Artículo n.º	2020118	2020012	2020055	2020111	2020211
Caudal de aceite (l.p.m.)	1X10-15-20-30-40 2X10-15-20	1X20-30	1X20	1X30 o 1X40	20, 30, 40, 46 UE: 20,30,40
Presión máxima (bar)	160	150	150	160	160
Motor	B&S Vanguard 18 CV gasolina	Kohler 11 CV diésel	5,5 KW 16A 3X400V 50 HZ	11 KW 25A(30 L.P.M.), 35A (40 L.P.M.)/3X400V 50 HZ	13,2 KW, 3X400 V / 13,2 KW 3X480V
Arrancador	Retroceso y eléctrico	Retroceso y eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
Medidas, LxAnxAl, mm / Peso, kg	805X625X695 / 112	805X625X695 / 114	710X550X645 / 80	805X625X695 / 128	805X625X704 / 135
Nivel de ruido 1m L _{PA} dB	89	93	84	86	86
Nivel de ruido 1m L _{WA} dB	101	105	97	98	98

ACCESORIOS

AMPLIFICADOR DE PRESIÓN HYCON, HBU630

Incrementa la presión hasta 630 bar (ajustable)
Conecta con cualquier generador o toma hidráulica de 20 l.p.m.

Artículo n.º

3030080



Manguera de prolongación

Manguera de prolongación doble 6 m 1/2", mangueras de peso ligero con acoplamiento de apertura rápida

Artículo n.º

4040008

Manguera de prolongación doble 6m 1/2" de peso ligero con acoplamientos de apertura rápida planos.

4040014



VEA LA GAMA DE PRODUCTOS ADICIONALES EN HYCON.DK

HYCON

HYCON A/S
Juelstrupparken 11
DK-9530 Størring

Tel +45 9647 5200
Fax +45 9647 5201
www.hycon.dk

DISTRIBUIDOR: