



MOTOR MODELO GX 430

El Honda GX430 es la última incorporación a la serie de motores GX de Honda, diseñado para ofrecer una mayor potencia de salida, una mejor eficiencia de combustible y una durabilidad inigualable.

Con una cilindrada mayor de 425 cc, el GX430 ofrece un rendimiento líder en su clase, al tiempo que mantiene la confiabilidad y la facilidad de uso por las que se conocen los motores Honda. Este motor es la opción perfecta para aplicaciones de nivel profesional, incluidos equipos de construcción, generadores, hidrolavadoras, bombas y más. Su diseño compacto garantiza un reemplazo fácil del GX390, lo que permite una actualización perfecta sin modificaciones al equipo existente.

Características

Eficiencia

- **Economía de combustible superior**
Diseñado para un menor consumo de combustible, lo que reduce los costos operativos.
- **Rendimiento de carga optimizado**
Maneja mayores cargas de trabajo y al mismo tiempo mantiene la eficiencia.
- **Horas de trabajo más prolongadas**
- Una mayor cilindrada significa más potencia con menos esfuerzo, lo que extiende la vida útil del motor

Rendimiento

- **Potencia de salida de 9,6 kWe**
Ofrece un torque y una potencia superiores a los de su predecesor
- **Cilindrada de 425 cc**
Aumentada con respecto a los 389 cc del GX390 para una mejor entrega de potencia.
- **Eficiencia de combustión mejorada**
Relación de compresión más alta (9,0:1) para un mejor uso del combustible
- **Funcionamiento uniforme**
Cuenta con un sistema de regulación avanzado para una velocidad del motor estable.

Diseño

- **Compacto y versátil**
La misma compatibilidad de montaje que el GX390, lo que facilita su sustitución.
- **Sistema de enfriamiento optimizado**
Los componentes rediseñados mejoran el flujo de aire y la eficiencia de enfriamiento.

- **Construcción robusta para una mayor durabilidad**

Utiliza la ingeniería probada de Honda para lograr durabilidad y confiabilidad.

- **Diseño ecológico**

Emisiones y niveles de ruido más bajos, ideal para aplicaciones urbanas y de obra.

Disponibilidad con Filtro Ciclónico

El filtro de aire Cyclone se adapta mejor a la forma general de cada modelo de motor GX.

Ofrece la misma eficiencia de filtración superior con una cámara de triple limpieza que será particularmente útil en aplicaciones comerciales en las que el equipo funciona en condiciones extremadamente polvorosas.

La malla del limpiador está diseñada para absorber el aire de manera eficaz y dirigirlo a tres cámaras ciclónicas tubulares. Cada entrada con forma de aleta turbo acelera de manera eficiente el aire a medida que viaja de arriba hacia abajo, lo que expulsa las partículas de la corriente de aire. Este diseño permite atrapar y eliminar la suciedad y los residuos antes de que llegue al pre limpiador de esponja.

*Esta característica únicamente esta disponible para el modelo GX430T-QC9

- **Menos ruido y vibración**

Además de ofrecer mayor torque y potencia que su predecesor u otros motores de cilindrada similar, el nuevo GX430 mejora sus componentes con mayor precisión, reduciendo vibración del motor y tener rendimiento suave, haciéndolo ideal para aplicaciones agrícolas, de construcción e industriales.

ESPECIFICACIONES GX 430

MODELO MOTOR:	GX 430
TIPO DEL MOTOR:	A gasolina, 4 tiempos, OHV, enfriado por aire, monocilindrico 25° inclinación, eje horizontal
DIÁMETRO Y CARRERA:	88 x 70 mm
DESPLAZAMIENTO:	425 cm ³
RADIO DE COMPRESIÓN:	9.0:1
POTENCIA NETA:	9.6 kW (13.1 hp) a 3600 rpm
TORQUE NETO MÁXIMO:	27.2 N.m a 2500 rpm
ALERTA DE COMBUSTIBLE:	Si
SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE:	Carburador
SISTEMA DE ENCENDIDO:	CDI Digital
SISTEMA DE ARRANQUE:	Retráctil
CAPACIDAD DE GASOLINA:	6.1 litros
FILTRO DE AIRE:	Dual
CAPACIDAD DE ACEITE:	1.1 litros
CONSUMO DE GASOLINA:	4.2 l/h
DIMENSIONES (LARGO X ANCHO X ALTO):	387x469x453 mm
PESO EN SECO:	32 kg
TIPOS DISPONIBLES:	QX (Cuñero) PKT (Roscado) QC9 (Filtro Ciclónico)