

**HONDA**

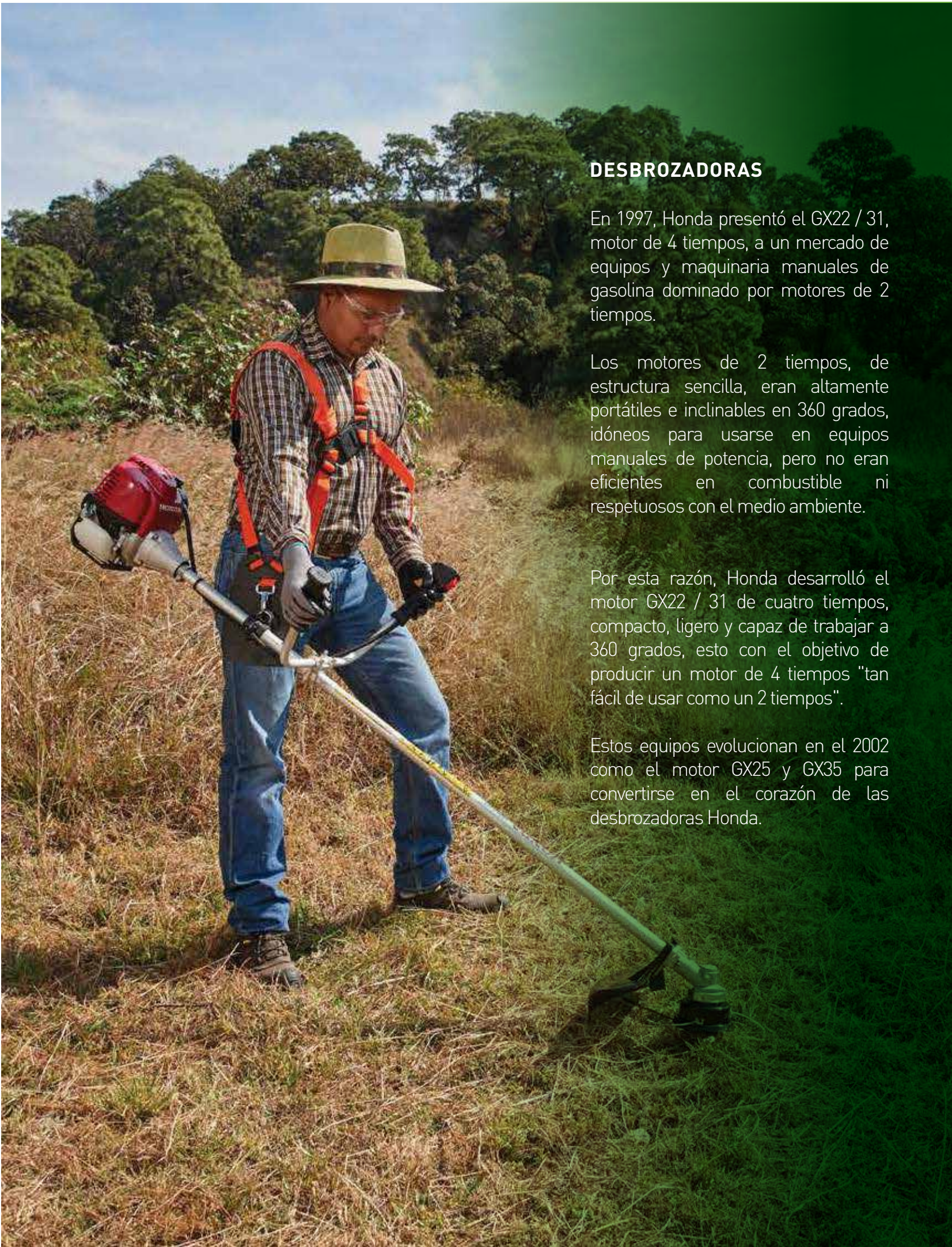
01800 368 8500  
www.honda.mx



**HONDA**

ASPERSORAS  
MOTOBOMBAS  
GENERADORES  
LÍNEA VERDE  
MOTORES

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



## DESBROZADORAS

En 1997, Honda presentó el GX22 / 31, motor de 4 tiempos, a un mercado de equipos y maquinaria manuales de gasolina dominado por motores de 2 tiempos.

Los motores de 2 tiempos, de estructura sencilla, eran altamente portátiles e inclinables en 360 grados, idóneos para usarse en equipos manuales de potencia, pero no eran eficientes en combustible ni respetuosos con el medio ambiente.

Por esta razón, Honda desarrolló el motor GX22 / 31 de cuatro tiempos, compacto, ligero y capaz de trabajar a 360 grados, esto con el objetivo de producir un motor de 4 tiempos "tan fácil de usar como un 2 tiempos".

Estos equipos evolucionan en el 2002 como el motor GX25 y GX35 para convertirse en el corazón de las desbrozadoras Honda.

## VENTAJAS DEL MINI MOTOR DE 4 TIEMPOS

### ECONOMÍA

Con el motor de 4 tiempos de Honda podrás ahorrar dinero en gasolina y aceite. No tienes que hacer una mezcla de aceite gasolina. Ahorras tiempo.



### RUIDO

Los motores de las desbrozadoras Honda son los más silenciosos del mercado.



BAJO NIVEL DE RUIDO  
MENOS RUIDO PARA TRABAJAR MÁS CÓMODO

### VIBRACIÓN

Los motores de 4 tiempos tienen una baja vibración comparados con uno de 2 tiempos.



HASTA 50% MENOS VIBRACIÓN  
EN LAS MISMAS RPM

### ARRANQUE

El encendido es confiable incluso después de largos periodos almacenados.

MOTOR	DESPUÉS DE 24 HRS	DESPUÉS DE 1 SEMANA
HONDA 4 TIEMPOS	1-2 VECES	2-3 VECES
GENERAL 2 TIEMPOS	2-8 VECES	3-15 VECES

### ECOLOGÍA

Emisiones más bajas que un motor de dos tiempos, lo que te permite trabajar sin ese molesto humo.



EL ENTORNO DE TRABAJO SIEMPRE DEBE DE ESTAR LIMPIO

### TECNOLOGÍA OHC CON GIRO DE TRABAJO DE 360°

El mini motor de 4 tiempos es mas ligero y compacto.

Los motores de 4 tiempos Honda giran 360° para una mejor maniobrabilidad y confort para trabajar en cualquier posición.



## GLOSARIO

CARACTERÍSTICAS	MINI MOTOR DE 4 TIEMPOS	SIN MEZCLA	RUIDO	VIBRACIÓN	MOTOR DE 4 TIEMPOS
VENTAJAS	Más eficiencia de combustible y aceite contra motores de 2 tiempos	No necesita mezcla de aceite y gasolina	Baja frecuencia de sonido	Menos vibración	El equipo puede girar 360°
BENEFICIOS	Ahorro de economía. Ahorras hasta el 50% de dinero en consumibles	Requiere menos mantenimiento	70% menos ruido que motores de dos tiempos	Menos fatiga	Libertad de inclinación y movimiento

## DESBROZADORAS

### I HHT 25S



**MOTOR GX25 OHC**  
(Menos cansancio y ruido)



**SOPORTE DE ASA**  
(Facilidad de movimientos para orillas y bordes)



**CABEZAL SEMIAUTOMÁTICO**  
(El nylon se libera con un golpe)



// BENEFICIOS MOTOR 4 TIEMPOS

// USOS



MEZCLA



RUIDO



VIBRACIÓN



EL EQUIPO PUEDE GIRAR 360°



AHORRO DE UN 40% A UN 60%



RESIDENCIAL

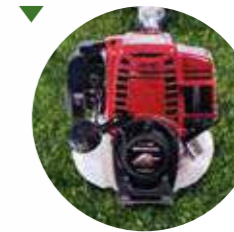


BORDES Y ORILLAS

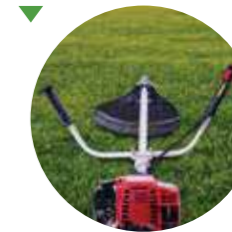


## DESBROZADORAS

### I UMK 435T



**MOTOR GX35 OHC**  
(Más ligero y compacto)



**SOPORTE DE MANUBRIO**  
(Más confort para extensiones grandes)



**CABEZAL SEMIAUTOMÁTICO**  
(El nylon se libera con un golpe)



// BENEFICIOS MOTOR 4 TIEMPOS

// USOS



MEZCLA



RUIDO



VIBRACIÓN



EL EQUIPO PUEDE GIRAR 360°



AHORRO DE UN 40% A UN 60%



RESIDENCIAL



LIMPIEZA DE MALEZA



EXTENSIONES MEDIANAS



**DISCO DE 3 DIENTES**  
(Incluido)



## DESBROZADORAS

### UMR 435T



**MOTOR GX35 OHC**  
(Más ligero y compacto)

**RESPALDO ERGONÓMICO**  
(Para un trabajo más confortable)

**SOPORTE DE ASA**  
(Facilidad de movimientos para orillas y bordes, áreas inclinadas)

**GATILLO DE OPERACIÓN**  
(Operación y control una mano más seguridad)

**CABEZAL SEMIAUTOMÁTICO**  
(El nylon se libera con un golpe)

**DISCO DE 3 DIENTES**  
(Incluido)

**USOS:** RESIDENCIAL, EXTENSIONES MEDIANAS, LUGARES INCLINADOS

**BENEFICIOS MOTOR 4 TIEMPOS:** MEZCLA, RUIDO, VIBRACIÓN, EL EQUIPO PUEDE GIRAR 360°, AHORRO DE UN 40% A UN 60%

## LÍNEA VERDE - DESBROZADORAS



CARACTERÍSTICAS	HHT 25S	UMK 435T	UMR 435T
SOPORTE	ASA	MANUBRIO	MOCHILA / ASA
TRANSMISIÓN	RECTA	RECTA	FLEXIBLE
CABEZALES DE CORTE	NYLON	NYLON / DISCO DE 3 DIENTES	NYLON / DISCO DE 3 DIENTES
SOPORTE DE ARRANQUE	EX DESCOMPRESOR	EX DESCOMPRESOR	EX DESCOMPRESOR
INTERRUPTOR DE PARADA	DESLIZANTE	DESLIZANTE	DESLIZANTE
EMBRAGUE	CENTRÍFUGO AUTOMÁTICO	CENTRÍFUGO AUTOMÁTICO	CENTRÍFUGO AUTOMÁTICO
TIPO DE ACELERADOR	2 ETAPAS	2 ETAPAS	2 ETAPAS
DIMENSIONES (LARGO)	1,460 mm	1,840 mm	2,724 mm
PESO SECO	5.9 kg	7.5 kg	11.2 kg
MOTOR	GX 25	GX 35	GX 35
TIPO	MINI 4 TIEMPOS (OHC), ENFRIADO POR AIRE, MONOCILÍNDRICO Y MULTIPOSICIÓN (360°)	MINI 4 TIEMPOS (OHC), ENFRIADO POR AIRE, MONOCILÍNDRICO Y MULTIPOSICIÓN (360°)	MINI TIEMPOS (OHC), ENFRIADO POR AIRE, MONOCILÍNDRICO Y MULTIPOSICIÓN (360°)
DESPLAZAMIENTO	25 cm <sup>3</sup>	35.8 cm <sup>3</sup>	35.8 cm <sup>3</sup>
MÁXIMA POTENCIA	1.0 HP / 7,000 rpm	1.3 HP / 7,000 rpm	1.3 HP / 7,000 rpm
MÁXIMAS RPM SIN CARGA	10,00 rpm	10,000 rpm	10,000 rpm
RPM A RALENTÍ	3,100 rpm	3,100 rpm	3,100 rpm
SISTEMA DE ARRANQUE	RETRÁCTIL	RETRÁCTIL	RETRÁCTIL
DEPOSITO DE GASOLINA	0.55 l	0.65 l	0.65 l



▶ UMR 435T