



MOTOSEGADORAS / MOTOGADANHEIRAS

serie **MAX**



idioma | linguagem



VERSIÓN LATAM

LAS RAZONES DE LA ELECCIÓN

Todos los modelos que componen la gama de las **motosegadoras BCS serie Max**, han sido estudiados y realizados para satisfacer las exigencias tanto de usuarios ocasionales como las necesidades de profesionales que las utilizan de manera intensiva. Su estructura sólida y compacta hace de las motosegadoras BCS unas máquinas extremadamente **ligeras y maniobrables** en cualquier tipo de terreno. La **correcta relación** entre las velocidades de avance y de la toma de fuerza, permite a todas las versiones de la gama ser utilizadas de manera muy práctica en múltiples labores.

*Todos os modelos que compõem a gama de **motogadanheiras BCS série Max** foram estudados e criados para satisfazer as exigências tanto dos utilizadores ocasionais como as necessidades dos profissionais que as utilizam de maneira intensiva. A sua estrutura sólida e compacta faz das motogadanheiras BCS máquinas extremamente **ligeiras e manobráveis** em qualquer tipo de terrenos. **A correta relação** entre as velocidades de avanço e a tomada de força permite a todas as versões da gama serem utilizadas de maneira prática em múltiplos tipos de trabalho.*



4 SEASON SOLUTION

La gran versatilidad de las máquinas **BCS** permiten a nuestros clientes satisfacer, en cada estación del año, todas las exigencias del campo, el cuidado de jardines, el mantenimiento de áreas verdes públicas o de terrenos rústicos así como para tareas invernales.

Todas las máquinas **BCS** son polivalentes ya que se les puede acoplar una amplia gama de equipos y aperos para una gran variedad de necesidades y trabajos.

*A grande versatilidade das máquinas **BCS** permitem aos nossos clientes satisfazer em cada estação do ano todas as exigências do campo, o cuidar de jardins, a manutenção de áreas verdes públicas ou de terrenos rústicos, assim como para tarefas de inverno.*

*Todas as máquinas **BCS** são extremamente polivalentes, podendo ser aplicadas uma vasta gama de alfaias e acessórios, para uma grande variedade de necessidades e vários tipos de trabalho.*



● **INVERSOR RÁPIDO** del sentido de la marcha.
INVERSOR RÁPIDO do sentido de marcha.

● **DIFERENCIAL CON BLOCAJE** que permite una mayor tracción y maniobrabilidad.
(Según versión)

*DIFERENCIAL COM BLOQUEIO que permite uma maior tração e manobrabilidade.
(De acordo com a versão)*

● **PUESTO DE CONDUCCIÓN** con manceras regulables en altura y lateralmente montadas sobre amortiguadores especiales "silent-block" que atenúan las vibraciones.

POSTO DE CONDUÇÃO com guiador regulável em altura e lateralmente montadas sobre amortecedores especiais "silent-block" que atenuam as vibrações.

● **CAMBIO DE VELOCIDADES** con engranajes en baño de aceite que garantizan la longevidad y fiabilidad.

CAIXA DE VELOCIDADES com engrenagens em banho de óleo que garantem a longevidade e fiabilidade.

● **APEROS PROFESIONALES** para obtener las máximas prestaciones.

ALFAIS PROFISSIONAIS para obter as máximas prestações.

● **MOTOR** dotado de una elevada reserva de par para rendir al máximo incluso en situaciones de uso gravoso y continuo.

MOTOR equipado com um binário elevado para render ao máximo inclusive em situações de utilização pesada e continua.

● **EMBRAGUE** cónico autoventilado. Hidráulico multidisco en baño de aceite Powersafe® para el modelo 630 WS ED.

EMBRAIAGEM cónica com arranque manual Auto envolvente. Hidráulica multidisco em banho de óleo Powersafe® para o modelo 630 WS ED.

● **ENGANCHES RÁPIDOS** opcionales, permiten la sustitución rápida de los aperos, sin llaves, solo levantando una palanca.

ENGATES RÁPIDOS opcionais, que permitem, a substituição rápida das alfaias, sem chaves, só levantando uma alavanca.

● **TOMA DE FUERZA** independiente con accionamiento en baño de aceite sin necesidad de mantenimiento.

TOMADA DE FORÇA independente com acionamento em banho de óleo, sem necessidade de manutenção.



VERSÁTILES EN MÚLTIPLES LABORES



RUEDAS
RODAS



QUITANIEVES A CUCHILLA
LIMPA-NEVES DE FACAS



QUITANIEVES A TURBINA
LIMPA-NEVES A TURBINA



BARREDORA
VAREDOURA

BARRAS DE CORTE _Versiones disponibles: Laser, Laser Elasto, con diente Semifino o Duplex. El grupo de accionamiento está disponible con movimiento en seco o con baño de aceite. **Uso:** siega sobre cualquier tipología de terreno.

CORTADÉSPED _Versiones disponibles: monolama de 56 cm o dos lamas de 100 cm de anchura. **Uso:** manutención de parques y jardines. Puede ser usado con el cesto recogedor o con descarga a tierra sin recogida.

DESBROZADORA _Versiones disponibles: monolama de 80 cm de anchura **Uso:** limpieza y manutención del sotobosque y del terreno rústico.

BLADERUNNER _Versiones disponibles: con anchos de trabajo de 60,75,90 y 110 cm. **Uso:** el desbrozador monorotor a cuchillas móviles es el apero ideal para la manutención gravosa del sotobosque y del terreno rústico. Las cuchillas en forma de "Y" pulverizan zarzas y arbustos depositándolos de modo uniforme a lo largo de la anchura de corte.

BARREDORA _Versiones disponibles: con anchos de trabajo de 80 y 100 cm. **Uso:** desalojo de la nieve y limpieza de las vías, aceras y establos. La barredora es orientable directamente desde el puesto de conducción.

QUITANIEVES A TURBINA _Versiones disponibles: con anchos de trabajo de 60 y 70 cm. **Uso:** desalojo de la nieve sobre cualquier superficie. El tubo de salida es orientable 180° desde el puesto de conducción.

QUITANIEVES A CUCHILLA _Versiones disponibles: con anchos de trabajo de 100 cm. **Uso:** desalojo de la nieve sobre vías y aceras. Dispone de una forma curva para facilitar la rotación de la nieve y es orientable lateralmente desde el puesto de conducción.

RUEDAS de hierro anti-deslizamiento o neumáticas, estas últimas están disponibles en varias medidas para varios tipos de empleo.

LASTRES disponibles para ruedas, quietanieves, Bladerunner y grupos de accionamiento con el fin de mejorar el equilibrado de las maquinas durante el trabajo.



CORTADÉSPED
CORTA-RELVAS



DESBROZADORA
DESTROÇADORA



BLADERUNNER
BLADERUNNER



BARRAS DE CORTE
BARRAS DE CORTE

BARRAS DE CORTE *Versões disponíveis:* Laser, Laser Elasto, com bicos Semifino ou Duplex. O grupo de corte está disponível com cárter a seco ou em banho de óleo.

Utilização: Ceifa em qualquer tipo de terreno.

CORTA-RELVAS *Versões disponíveis:* de 56 cm ou de 100 cm de largura.

Utilização: manutenção de parques e espaços verdes. Pode ser utilizado com o cesto com recolhedor ou com descarga no terreno sem recolha.

DESTROÇADORA *Versões disponíveis:* de 80 cm de largura.

Utilização: limpeza e manutenção de matagal e de terrenos rústicos.

BLADERUNNER *Versões disponíveis:* com larguras de trabalho de 60,75,90 e 110 cm. **Utilização:** a destroçadora monorotor com lâminas móveis é a alfaia ideal para a manutenção pesada do matagal e de terrenos rústicos. As lâminas em forma de "Y" destroem silvas e arbustos depositando-os de forma uniforme ao longo da largura de corte.

VAREDOURA *Versões disponíveis:* com larguras de trabalhos de 80 e 100 cm.

Utilização: limpeza da neve e limpeza das vias públicas, passeios, calçadas e estábulos. A varredoura é ajustável e regulável a partir do posto de condução.

LIMPA-NEVES A TURBINA *Versões disponíveis:* com larguras de trabalho de 60 e 70 cm.

Utilização: limpeza da neve sobre qualquer superfície. O tubo de saída é orientável a 180° desde o posto de condução.

LIMPA-NEVES DE FACAS *Versões disponíveis:* com larguras de trabalho de 100 cm.

Utilização: limpeza da neve das vias públicas dos passeios. Tem uma forma curva para facilitar a rotação da neve, é regulável e ajustável lateralmente desde o posto de condução.

RODAS de ferro anti deslizamento, ou pneumáticas, estas últimas estão disponíveis em várias medidas para vários tipos de utilização.

PESOS disponíveis para as rodas, limpa-neves, Bladerunner e barras de corte, com a finalidade de melhorar o equilíbrio das máquinas durante o trabalho.

BARRAS DE CORTE

Si el "corazón" de la máquina ha sido realizado para ser eficiente, del mismo modo, las barras de corte deben estar a la altura de la situación: ser eficaces en cada tipo de cultivo con un corte **perfecto y rápido**, sin atascos y con el **mínimo mantenimiento**.

GRUPO ACCIONAMIENTO EN SECO, con mantenimiento periódico y lubricación con grasa.

GRUPO ACCIONAMIENTO EN BAÑO DE ACEITE "TORX" sin mantenimiento, disponible en versión: corto, largo y para barras Dúplex.

*Se o coração da máquina foi criado para ser eficiente, do mesmo modo, as barras de corte devem estar à altura da situação: ser eficazes em cada tipo de cultivo com um corte **perfeito e rápido**, sem bloqueios e interferências e com a **mínima manutenção**.*

CÁRTER A SECO, com manutenção periódica com massa de lubrificação.
CÁRTER EM BANHO DE ÓLEO "TORX", sem manutenção, disponível nas versões: curto, longo e para barras Duplex.

BARRAS DE CORTE "LASER" disponibles en cinco anchuras de trabajo, de 80, 100, 115, 135 y 155 cm. Estas barras de corte anti-atascos se aconsejan para todos tipos de hierbas, sobre todo aquellas largas, resistentes y finas, típicas de montaña. La gran calidad de los materiales utilizados para la construcción de esta barra, nos permite obtener un corte limpio y perfecto "a tijera".

***BARRAS DE CORTE "LASER"** disponíveis em cinco larguras de trabalho, de 80, 100, 115, 135 e 155 cm. Estas barras de corte anti congestionamentos são aconselhadas para todos os tipos de erva, sobre tudo aquelas longas e largas, resistentes e finas, típicas da montanha. A grande qualidade dos materiais utilizados para a construção desta barra, permite-nos obter um corte limpo e perfeito "à tesoura"*



BARRAS DE CORTE "LASER ELASTO" disponibles en cinco anchuras de trabajo, de 115, 135, 155 y 175 cm. Dotadas de ajusta-cuchillas elásticas autoregulables para eliminar los ajustes de regulación periódicos, mejorando el corte y las prestaciones. Se desaconseja el uso en terrenos sin cultivar y con presencia de piedras.

***BARRAS DE CORTE "LASER ELASTO"**, disponíveis em cinco larguras de trabalho, de 115, 135, 155 e 175 cm. Equipadas com regulação de facas elástica, autorreguláveis para eliminar os ajustes de regulação periódicos, melhorando o corte e suas respetivas prestações. É aconselhável para utilização em terrenos sem cultivo e terrenos pedregosos.*



BARRAS DE CORTE CON DIENTES SEMIFINOS, disponibles en dos anchuras de 115 y de 145 cm. Montan los clásicos dientes con lengüeta de protección para las cuchillas y disponen de hileradores laterales. Barras aconsejadas para la siega de hierbas resistentes y en terrenos pedregosos.

***BARRAS DE CORTE COM BICOS SEMIFINOS**, disponíveis em duas larguras de trabalho 115 e 145 cm. Equipam com os clássicos bicos com proteção às facas e dispõem de hileradores laterais. Barras aconselhadas para o corte de ervas resistentes e em terrenos pedregosos.*



BARRAS DÚPLEX con grupo de accionamiento de doble movimiento en baño de aceite, disponibles en tres anchuras de trabajo, de 120, 150 y 180 cm. Dientes con lengüetas y de perfil tradicional BCS, los aprieta cuchillas son elásticos auto-regulables que ejercen una presión constante. Las barras Dúplex son eficientes y muy eficaces en cualquier condición de uso: nunca se atascan y pueden trabajar con velocidades de avance sostenidas sin perder la calidad de corte.

***BARRAS DUPLEX** com cárter de duplo movimento em banho de óleo, disponíveis em três larguras de trabalho, de 120, 150 e 180 cm. Bicos com guias e de perfil tradicional BCS os aperta facas são elásticos autorreguláveis que exercem uma pressão constante. As barras Duplex são eficientes e muito eficazes em qualquer tipo de utilização, nunca se atascam e podem trabalhar com velocidades de avanço mantidas, sem perder a qualidade do corte.*



615^L MAX

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



Las **motosegadoras 615 L Max** montan un cambio con 2 velocidades hacia adelante y 2 hacia atrás con inversor rápido del sentido de marcha. Está disponible con el motor gasolina HONDA GP160 de 4,8 CV o con el motor HONDA GX200 de 5,5 CV. Las barras de corte disponibles para las **615 L Max** son tres de la versión "Laser" de 80, 100, 115 cm de ancho y de 115 cm. en versión "Semifina". Además de su función básica de motosegadora, las **615 L Max** pueden ser usadas en múltiples labores de campo y de mantenimiento de terrenos, gracias a la gran variedad de aperos disponibles.

As **motogadanheiras 615 L Max** equipam com uma caixa de velocidades de 2 velocidades para a frente e 2 para trás com inversor rápido para inverter o sentido de marcha. Estão disponíveis com o motor a gasolina HONDA GP160 de 4,8 CV, ou com o motor HONDA GX200 de 5,5 CV. As barras de corte disponíveis para as **615 L Max** são três da versão "Laser" de 80, 100, 115 cm de largura e uma de 115 cm. em versão "Semifina". Além da sua função básica de motogadanhadeira, as **615 L Max** podem ser utilizadas em vários tipos de trabalho de campo e na manutenção de terrenos, graças à grande variedade de alfaias disponíveis.



Grafico velocidad en km/h con ruedas 4.00-8 / Gráfico de velocidades em Km/h com rodas 4.00-8

Motor Motor	Alimentación Combustível	Arranque Arranque	Potencia kw/cv Potência kw/cv	Nº marchas AD/AT Nº velocidades AD/AT	Inversor rápido sentido de marcha Inversor rápido	Frenos Travões	Diferencial Diferencial
HONDA GP160	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	3,6 / 4,8	2 + 2	Mecánico Mecânico	No Não	No Não
HONDA GX200	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	4,1 / 5,5				

615^{SL} MAX

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



Las **motosegadoras 615 L Max** montan un cambio con 2 velocidades hacia adelante y 2 hacia atrás con inversor rápido del sentido de marcha. Está disponible con el motor gasolina HONDA GP160 de 4,8 CV o con el motor HONDA GX270 de 8,4 CV. Las barras de corte disponibles para las **615 SL Max** son 80, 100, 115 y 135 cm de ancho en versión "Laser" y de 115 cm en versión "Semifina". Dotada de diferencial con bloqueo que facilita la maniobrabilidad, la **615 SL Max** pueden ser usadas en múltiples labores de campo y de mantenimiento de terrenos, gracias a la gran variedad de aperos disponibles.

As **motogadadeiras 615 L Max** com uma caixa de velocidades de 2 velocidades para a frente e 2 para trás com inversor rápido do sentido de marcha. Está disponível com o motor a gasolina HONDA GP160 de 4,8 CV ou com o motor HONDA GX270 de 8,4 CV. As barras de corte disponíveis para as **615 SL Max** são de 80, 100, 115 e 135 cm de largura, da versão "Laser" de e de 115 cm na versão "Semifina". Equipada com diferencial com bloqueio que facilita a manobrabilidade, a **615 SL Max** pode ser utilizada em vários trabalhos de campo de manutenção de terrenos, graças à grande variedade de alfaias disponíveis.



Gráfico velocidad en km/h con ruedas 16x6.505-8 / Gráfico de velocidade em km/h com rodas 16x6.505-8

Motor Motor	Alimentación Combustível	Arranque Arranque	Potencia kw/cv Potência kw/cv	Nº marchas AD/AT Nº velocidades AD/AT	Inversor rápido sentido de marcha Inversor rápido	Frenos Travões	Diferencial Diferencial
HONDA GP160	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	3,6 / 4,8	2 + 2	Mecánico Mecânico	No Não	Con bloqueo Com bloqueio
HONDA GX270	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	6,3 / 8,4				

620 MAX

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



Las **motosegadoras 620 Max** pueden montar el motor de gasolina HONDA GX-270 de 8,4 CV, un HONDA GX270 ALPS (aconsejado para terrenos con fuertes pendientes) de 8.4 CV y el diesel KOHLER KD350 de 7,5 CV. La caja de cambios tiene 4 velocidades de avance y 3 hacia atrás, con inversor rápido. Están disponibles barras de corte de 100 a 180 cm de anchura en versiones "Laser", "Laser Elasto", Semifina y "Dúplex", esta última de doble movimiento. Los grupos de accionamiento que facilitan el movimiento de las barras están disponibles en dos versiones: en seco (lubricación con grasa) con necesidad de mantenimiento periódico y en baño de aceite "Torx" sin necesidad de mantenimiento.

As **motogadanheiras 620 Max** podem equipar com motor a gasolina HONDA GX-270 de 8,4 CV, um HONDA GX270 ALPS (aconselhado para terrenos com grandes inclinações) de 8.4 CV e a diesel KOHLER KD350 de 7,5 CV. A caixa de velocidades é composta por 4 velocidades para a frente e 3 para trás, com inversor rápido. Estão disponíveis barras de corte de 100 a 180 cm de largura, em versões "Laser", "Laser Elasto", Semifina e "Dúplex", esta ultima de duplo movimento. Os grupos de acionamento (cárter) que facilitam o movimento das barras estão disponíveis em duas versões: a seco (lubrificação com massa) com necessidade de manutenção periódica, e em banho de óleo "Torx" sem necessidade de manutenção.



Grafico velocidad en km/h con ruedas 4.00-8 / Gráfico de velocidades em Km/h com rodas 4.00-8

Motor Motor	Alimentación Combustível	Arranque Arranque	Potencia kw/cv Potência kw/cv	Nº marchas AD/AT Nº velocidades AD/AT	Inversor rápido sentido de marcha Inversor rápido	Frenos Travões	Diferencial Diferencial
HONDA GX270	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	6,3 / 8,4	4 + 3	Mecánico Mecânico	De estacionamiento De estacionamento	No Não
HONDA GX270 ALPS	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	6,3 / 8,4				
KOHLER KD350	Diesel Diesel	Manual, a cuerda Manual, a corda	5,5 / 7,5				

630 MAX

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONIVEIS:



Las **motosegadoras 630 Max** están equipadas con dos motores gasolina, un Honda GX270 y un Honda GX270 ALPS (aconsejado para uso en grandes pendientes), ambos de 8.4 CV. Asimismo puede montar un motor diesel KOHLER KD350 de 7,5 CV. El cambio es de 4 velocidades de avance y 3 velocidades hacia atrás con inversor rápido del sentido de marcha. Las **motosegadoras 630 Max**, por sus características constructivas, son máquinas que se prestan a una multitud de labores, tanto para particulares como para profesionales. A diferencia de las cajas de cambios anteriores, esta motosegadora monta un diferencial con bloqueo y frenos independientes en cada rueda, agilizando enormemente la maniobrabilidad y el control. Están disponibles barras de corte de 115 a 180 cm de anchura en versiones "Laser", "Laser Elasto", Semifina y "Dúplex", esta última de doble movimiento. Los grupos de accionamiento están disponibles en las dos versiones, en seco (lubricación con grasa) con necesidad de mantenimiento periódico y en baño de aceite "Torx" sin necesidad de mantenimiento.

As **motogadanhadeiras 630 Max** com dois motores a gasolina, um Honda e um Honda GX270 ALPS (aconselhado a sua utilização para terrenos com grandes declives), ambos de 8.4 CV. Ainda pode equipar com um motor a diesel KOHLER KD350 de 7,5 CV. A caixa de velocidades é composta por 4 velocidades para a frente e 3 velocidades para trás com inversor rápido do sentido de marcha. As **motogadanhadeiras 630 Max**, pelas suas características construtivas, são máquinas que se adaptam a um múltiplo tipo de trabalhos, tanto para particulares como para profissionais. A diferença das caixas de velocidades anteriores, é que esta motogadanhadeira equipa com um diferencial com bloqueio, e travões independentes em cada roda, agilizando a manobrabilidade e o controle. Estão disponíveis barras de corte de 115 a 180 cm de largura em versões "Laser", "Laser Elasto", Semifina e "Dúplex", esta última de duplo movimento. Os grupos de acionamento (cárter) estão disponíveis em duas versões, a seco (lubrificação com massa) com necessidade de manutenção periódica e em banho de óleo "Torx" sem necessidade de manutenção.

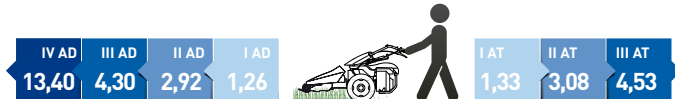


Gráfico velocidad en km/h con ruedas 5.0-10 / Gráfico de velocidades em Km/h com rodas 5.00-10

Motor Motor	Alimentación Combustível	Arranque Arranque	Potencia kw/cv Potência kw/cv	Nº marchas AD/AT Nº velocidades AD/AT	Inversor rápido sentido de marcha Inversor rápido	Frenos Travões	Diferencial Diferencial
HONDA GX270	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	6,3 / 8,4	4 + 3	Mecánico Mecânico	De trabajo independientes a las dos ruedas y de estacionamiento De trabalho independentes às duas rodas e de estacionamento	Con bloqueo Com bloqueio
HONDA GX270 ALPS	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	6,3 / 8,4				
KOHLER KD350	Diesel Diesel	Manual, a cuerda Manual, a corda	5,5 / 7,5				

630^{WS} MAX



APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



BCS ha realizado la **motosegadora 630 WS MAX** con el grupo freno-embrague de giro integrados y alojados en el cárter cerrado en ambas ruedas, para poder segar en condiciones de máxima pendiente. Las **motosegadoras 630 Max WS MAX** están equipadas con un cambio de 4 velocidades de avance y 3 velocidades hacia atrás con inversor rápido del sentido de la marcha. Para la motosegadora 630 Max WS MAX hay disponibles dos motores gasolina, un Honda GX340 ALPS de 10.7 CV y un diesel YANMAR LN100 de 10 CV. Están disponibles barras de corte de 115 a 180 cm de anchura en versiones "Laser", "Laser Elasto", Semifina y "Dúplex", esta última de doble movimiento. Los grupos de accionamiento son en baño de aceite "Torx" sin necesidad de mantenimiento.

A BCS criou a **motogadadeira 630 WS MAX** com o grupo travão-embragem de giro integrados e alojados no cárter fechado em ambas as rodas, para poder cortar em condições de terrenos inclinados. As **motogadadeiras 630 Max WS MAX** estão equipadas com uma caixa de 4 velocidades para a frente e 3 velocidades para trás com inversor rápido no sentido de marcha. Para a motogadadeira 630 Max WS MAX existem disponíveis dois motores, um a gasolina Honda GX340 ALPS de 10.7 CV e um a diesel YANMAR LN100 de 10 CV. Estão disponíveis barras de corte de 115 a 180 cm de largura nas versões "Laser", "Laser Elasto", Semifina e "Dúplex", esta última de duplo movimento. Os grupos de acionamento (cárter) são em banho de óleo "Torx" sem necessidade de manutenção.



Gráfico velocidad en km/h con ruedas 5.0-10 / Gráfico de velocidade em km/h com rodas 5.0-10

Motor Motor	Alimentación Combustível	Arranque Arranque	Potencia kw/cv Potência kw/cv	Nº marchas AD/AT Nº velocidades AD/AT	Inversor rápido sentido de marcha Inversor rápido	Frenos Travões	Diferencial Diferencial
HONDA GX340 ALPS	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	8 / 10,7	4 + 3	Mecánico Mecânico	Grupo freno-embrague de giro integrados y alojados en el cárter cerrado en ambas ruedas. Freno de estacionamiento Grupo travão-embragem de rotação integrada e alojados no cárter fechado em ambas as rodas. Travão de estacionamento	No Não
YANMAR LN100	Diesel Diesel	Manual, a cuerda Manual, a corda	7,5 / 10				

630^{WS} MAX PowerSafe® EasyDrive®

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONIVEIS:



Las **motosegadoras 630 Max EASYDRIVE POWERSAFE** están equipadas con un cambio de 3 velocidades de avance y 3 velocidades hacia atrás con inversor hidromecánico **EasyDrive®** y embrague hidráulico **Powersafe®**. Este binomio se traduce en el perfecto control de la máquina manteniendo el máximo confort para el usuario. Los motores que monta son el HONDA GX340 Alps de 10,7 CV y el diesel YANMAR LN100 de 10 CV. Están disponibles barras de corte de 115 a 180 cm de anchura en versiones "Laser", "Laser Elasto", Semifina y "Dúplex", esta última de doble movimiento. Los grupos de accionamiento son en baño de aceite "Torx" sin necesidad de mantenimiento.

As **motogadanhneas 630 Max EASYDRIVE POWERSAFE** estão equipadas com uma caixa de 3 velocidades para a frente e 3 velocidades para trás com inversor hidromecânico **EasyDrive®** e embraiagem hidráulica **Powersafe®**. Este binómio resulta em perfeito controle da máquina mantendo o máximo conforto para o utilizador. Os motores com que equipa são o HONDA GX340 Alps de 10,7 CV e o diesel YANMAR LN100 de 10 CV. Estão disponíveis as barras de corte de 115 a 180 cm de largura em versões "Laser", "Laser Elasto", Semifina e "Dúplex", esta última de duplo movimento. Os grupos de acionamento (cárter) são em banho de óleo "Torx" sem necessidade de manutenção.



Gráfico velocidad en km/h con ruedas 5.0-10 / Gráfico de velocidade em km/h com rodas 5.0-10

Motor Motor	Alimentación Combustível	Arranque Arranque	Potencia kw/cv Potência kw/cv	Nº marchas AD/AT Nº velocidades AD/AT	Inversor rápido sentido de marcha Inversor rápido	Frenos Travões	Diferencial Diferencial
HONDA GX340 ALPS	Gasolina Gasolina	Manual, a cuerda Manual, a corda	8 / 10,7	3 + 3	Hidromecánico Hidromecânico	Grupo freno-embrague de giro integrados y alojados en el cárter cerrado en ambas ruedas. Freno de estacionamiento Grupo travão-embraiagem de rotação integrada e alojados no cárter fechado em ambas as rodas. Travão de estacionamento	No Não
YANMAR LN100	Diesel Diesel	Manual, a cuerda Manual, a corda	7,5 / 10				

EASYDRIVE® SYSTEM:

El sistema patentado de inversor hidromecánico representa una innovación que permite avanzar y retroceder sin intervención sobre el embrague de la transmisión, simplemente accionando un mando en las manceras. Durante las maniobras, el EASYDRIVE toma el movimiento directamente desde el motor, con la ventaja de que para las inversiones de avance (hacia adelante y atrás) no es necesario usar el embrague. Esto permite transmitir continuamente y sin interrupciones la potencia del motor y preservar la transmisión reduciendo intervenciones de manutención y aumentando considerablemente la longevidad del embrague.



- ELEVADAS PRESTACIONES
- PERFECTO CONTROL DE LA MÁQUINA
- REDUCCIÓN DE LAS INTERVENCIONES POR MANUTENCIÓN
- CONFORT DEL USUARIO

O sistema patenteado de inversor hidromecânico representa uma inovação que permite avançar e retroceder sem intervenção sobre a embraiagem da transmissão, simplesmente acionando um comando situado no guiador. Durante as manobras, o EASYDRIVE toma o movimento diretamente desde o motor, com a vantagem de que para as inversões de avanço (para a frente e para trás) não é necessário utilizar a embraiagem. Isto permite transmitir continuamente e sem interrupções a potência do motor, e preservar a transmissão, reduzindo intervenções de manutenção e aumentando consideravelmente a longevidade da embraiagem.



- ELEVADAS PRESTAÇÕES
- PERFEITO CONTROLO DA MÁQUINA
- REDUÇÃO DAS INTERVENÇÕES DE MANUTENÇÃO
- CONFORTO DO UTILIZADOR

POWERSAFE®:

El embrague hidráulico en baño de aceite optimiza las prestaciones y la versatilidad de la máquina transmitiendo el máximo par motor aumentando la seguridad y manteniendo el confort para el usuario. Sin necesidad de manutención o regulación, el sistema Powersafe® tiene una durabilidad prácticamente ilimitada incluso en usos gravosos en aperos con movimiento alternativo (barras de siega) o con elevada inercia (cortacéspedes y desbrozadoras).



- PRESTACIONES
- FIABILIDAD
- SEGURIDAD
- CONFORT

A embraiagem hidráulica em banho de óleo otimiza as prestações e a versatilidade da máquina, transmitindo o binário máximo do motor, aumentando a segurança e mantendo o conforto para o seu utilizador. Sem necessidade de manutenção ou regulação, o sistema Powersafe® tem uma durabilidade praticamente ilimitada, inclusive em utilizações de terrenos pesados com alfaias com movimento alternativo (barras de corte) ou com elevada inércia (corta-relvas e destroçadoras).



- PRESTAÇÕES
- FIABILIDADE
- SEGURANÇA
- CONFORTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Motor <i>Motor</i>	Alimentación <i>Combustível</i>	Arranque <i>Arranque</i>	Potencia KW/CV <i>Potência KW/CV</i>	Cambio <i>Cambio</i>	N° Marchas AD/AT N° <i>velocidades á frente/ a trás</i>	Inversor rápido del sentido de marcha <i>Inversor rápido</i>
 615^L MAX	HONDA GP160	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	3,6 / 4,8	Con engranaje y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagem e veio sem fim em banho de óleo</i>	2 + 2	Mecánico <i>Mecânico</i>
	HONDA GX200	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	4,1 / 5,5			
 615^{SL} MAX	HONDA GP160	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	3,6 / 4,8	Con engranaje y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagem e veio sem fim em banho de óleo</i>	2 + 2	Mecánico <i>Mecânico</i>
	HONDA GX270	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	6,3 / 8,4			
 620 MAX	HONDA GX270	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	6,3 / 8,4	Con engranaje y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagem e veio sem fim em banho de óleo</i>	4 + 3	Mecánico <i>Mecânico</i>
	HONDA GX270 Alps	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	6,3 / 8,4			
	KOHLER KD350	Diesel <i>Diesel</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	5,5 / 7,5			
 630 MAX	HONDA GX270	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	6,3 / 8,4	Con engranaje y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagem e veio sem fim em banho de óleo</i>	4 + 3	Mecánico <i>Mecânico</i>
	HONDA GX270 Alps	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	6,3 / 8,4			
	KOHLER KD350	Diesel <i>Diesel</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	5,5 / 7,5			
 630^{WS} MAX	HONDA GX340 Alps	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	8 / 10,7	Con engranaje y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagem e veio sem fim em banho de óleo</i>	4 + 3	Mecánico <i>Mecânico</i>
	YANMAR LN100	Diesel <i>Diesel</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	7,5 / 10			
 630^{WS} MAX PowerSafe EasyDrive®	HONDA GX340 Alps	Gasolina <i>Gasolina</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	8 / 10,7	Con engranaje y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagem e veio sem fim em banho de óleo</i>	3 + 3	Hidromecánico <i>Hidromecânico</i>
	YANMAR LN100	Diesel <i>Diesel</i>	Manual, a cuerda <i>Manual, a corda</i>	7,5 / 10			

BCS garantiza el respeto de las normas de seguridad vigentes sólo si la máquina es utilizada correctamente según las instrucciones que la acompañan y con los accesorios propios. BCS no se hace responsable si se utilizan accesorios de otras marcas así como en caso de modificación de la máquina o de uso impropio.

Embrague <i>Embragem</i>	Frenos <i>Travões</i>	Diferencial <i>Diferencial</i>	Toma de Fuerza <i>Tomada de Força</i>	Manceras y manillar <i>Manetes e Guiador</i>	Ruedas <i>Rodas</i>	Dispositivos de seguridad <i>Dispositivos de segurança</i>	Peso <i>Peso</i>
Cónico autoventilado <i>Cónico autoventilado</i>	No <i>Não</i>	No <i>Não</i>	Independiente a 990 rpm con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 rpm com accionamento em banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Manetes reguláveis lateralmente e reversíveis com guiador regulável em altura</i>	4.00-8	Conformes a las normativas CE <i>Conforme as normas CE</i>	Con motor GX200, ruedas, accionamiento en seco y barra de corte 115 cm Kg. 93 <i>Com motor GX200, rodas, accionamento a seco e barra de corte 115 cm Kg. 93</i>
Cónico autoventilado <i>Cónico autoventilado</i>	No <i>Não</i>	Con bloqueo <i>Com bloqueio</i>	Independiente a 990 rpm con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 rpm com accionamento em banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Manetes reguláveis lateralmente e reversíveis com guiador regulável em altura</i>	16x6.50-8	Conformes a las normativas CE <i>Conforme as normas CE</i>	Con motor GX270, ruedas, accionamiento en seco y barra de corte 115 cm Kg. 112 <i>Com motor GX270, rodas, accionamento a seco e barra de corte 115 cm Kg. 112</i>
Cónico autoventilado <i>Cónico autoventilado</i>	De estacionamiento <i>De estacionamento</i>	No <i>Não</i>	Independiente a 990 rpm con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 rpm com accionamento em banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Manetes reguláveis lateralmente e reversíveis com guiador regulável em altura</i>	4.00-8 16x6.50-8 Anti-deslizamiento en hierro <i>Anti-deslizamento em ferro</i>	Conformes a las normativas CE <i>Conforme as normas CE</i>	Con motor GX270, ruedas 4.00-8, accionamiento en seco y barra de corte 115 cm Kg. 116 <i>Com motor GX270, rodas 4.00-8, accionamento a seco e barra de corte 115 cm Kg. 116</i>
Cónico autoventilado <i>Cónico autoventilado</i>	De trabajo independientes a las dos ruedas y de estacionamiento <i>De trabalho independentes a las dos ruedas y de estacionamento</i>	Con bloqueo <i>Com bloqueio</i>	Independiente a 990 rpm con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 rpm com accionamento em banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Manetes reguláveis lateralmente e reversíveis com guiador regulável em altura</i>	5.0-10 21x11.00-8 Anti-deslizamiento en hierro <i>Anti-deslizamento em ferro</i>	Conformes a las normativas CE <i>Conforme as normas CE</i>	Con motor GX270, ruedas 5.0-10, accionamiento en seco y barra de corte 135 cm Kg. 141 <i>Com motor GX270, rodas 5.0-10, accionamento a seco e barra de corte 135 cm Kg. 141</i>
Cónico autoventilado <i>Cónico autoventilado</i>	Grupo freno-embrague de giro integrados y alojados en el cárter cerrado en ambas ruedas. Freno de estacionamiento <i>Groupe freins-embayage de direction sur les roues. Frein de stationnement</i>	No <i>Não</i>	Independiente a 990 rpm con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 rpm com accionamento em banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Manetes reguláveis lateralmente e reversíveis com guiador regulável em altura</i>	5.0-10 21x11.00-8 20x8.00-10 Anti-deslizamiento en hierro <i>Anti-deslizamento em ferro</i>	Conformes a las normativas CE <i>Conforme as normas CE</i>	Con motor GX340 Alps, ruedas 5.0-10, accionamiento en seco y barra de corte 135 cm Kg. 169 <i>Com motor GX340 Alps, rodas 5.0-10, accionamento a seco e barra de corte 135 cm Kg. 169</i>
Hidráulico Powersafe con accionamiento manual <i>Hidráulico Powersafe com accionamento manual</i>	Grupo freno-embrague de giro integrados y alojados en el cárter cerrado en ambas ruedas. Freno de estacionamiento <i>Groupe freins-embayage de direction sur les roues. Frein de stationnement</i>	No <i>Não</i>	Independiente a 990 rpm con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 rpm com accionamento em banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Manetes reguláveis lateralmente e reversíveis com guiador regulável em altura</i>	5.0-10 21x11.00-8 20x8.00-10 Anti-deslizamiento en hierro <i>Anti-deslizamento em ferro</i>	Conformes a las normativas CE <i>Conforme as normas CE</i>	Con motor GX340 Alps, ruedas 5.0-10, accionamiento en seco y barra de corte 135 cm Kg. 179 <i>Com motor GX340 Alps, rodas 5.0-10, accionamento a seco e barra de corte 135 cm Kg. 179</i>

A BCS garante todas as normas de segurança vigentes, só se a máquina for utilizada corretamente segundo as instruções que a acompanham e com os respetivos acessórios.
A BCS não se responsabiliza se forem utilizados acessórios de outras marcas, assim como no caso da modificação da máquina ou de uso impróprio.

LOS SERVICIOS OS SERVIÇOS



RECAMBIOS / PEÇAS

Recambios originales controlados y garantizados directamente por el fabricante.
Peças originais controladas e garantidas diretamente pelo fabricante.



ASISTENCIA / ASSISTÊNCIA

Servicio de asistencia técnica eficaz basado en un personal técnico preparado y competente.
Serviço de assistência técnica eficaz baseado em pessoal técnico preparado e competente.



GARANTÍA / GARANTIA

Una precisa seguridad para la satisfacción del cliente.
Uma segurança precisa para a satisfação do cliente.



LUBRICANTES / LUBRIFICANTES

Se recomienda el uso del lubricante original PowerLube.
Recomendamos a utilização do lubrificante original PowerLube.



BCS IBÉRICA S.A.U.

Pol. Ind. Sta. Margarita C/ Llobregat, 15 - 08223 Terrassa (Barcelona)
Tel. 93 783 05 44 - Fax 93 786 12 03 - Recambios 93 783 00 77
E-mail: info@bcsiberica.es - www.bcsagricola.com

BCS PORTUGAL MÁQUINAS AGRÍCOLAS UNIPessoal, LDA

Estrada Nacional 118, Apartado 18 - 2131-901 Benavente (Portugal) - Telefone 263509090 - Fax 263505626
Email: geral@bcsportugal.pt - www.bcsagricola.com