



MOTOCULTORES - MOTOCULTIVADORES
PowerSafe[®]

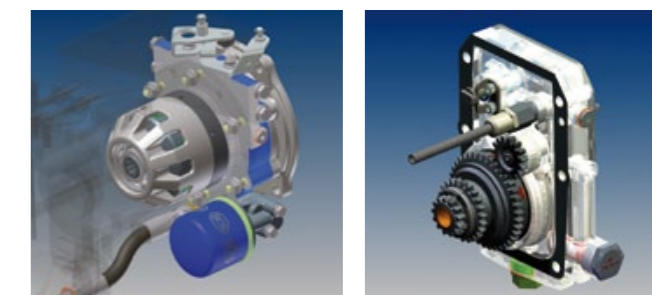
www.bcsagricola.com



Todos los modelos que componen la gama de los motocultores **BCS PowerSafe®** han sido estudiados y proyectados para satisfacer las máximas exigencias de mercado. Su estructura sólida y versátil los hacen extremadamente ligeros y maniobrables en todo tipo de terrenos. Para todas sus máquinas, **BCS**, a diferencia de la mayoría de nuestros competidores, ha confiado en **motores profesionales** de "alta gama". Todos nuestros motores disponen de una elevada potencia para rendir al máximo incluso en trabajos de uso continuos y de extrema dureza. La **caja de cambio** está realizada con engranajes en baño de aceite como garantía de longevidad y fiabilidad. La **correcta relación** entre las velocidades y la toma de fuerza permite a todas las versiones ser empleadas de forma práctica en múltiples trabajos. La **toma de fuerza** es independiente del cambio, con accionamiento en baño de aceite para minimizar el mantenimiento y garantizar su óptimo funcionamiento durante largo tiempo. El embrague hidráulico **PowerSafe®** garantiza a los motocultores **BCS** la máxima seguridad y fiabilidad que permite a cualquier usuario poder acercarse al producto con la seguridad de poder trabajar siempre con total tranquilidad, sacando el máximo provecho de las prestaciones con la ventaja de una tecnología de última generación ya empleada en sectores más evolucionados como el de la automoción.

*Todos os modelos que compõem a gama de motocultivadores **BCS Powersafe®** foram estudados e criados para satisfazer as máximas exigências do mercado. A sua estrutura sólida e versátil faz com que se tornem extremamente ligeiros e manobráveis em todo o tipo de terrenos. Para todas as suas máquinas a **BCS** diferencia-se da maioria dos nossos concorrentes, pela aposta em **motores profissionais** de "alta gama". Todos os nossos motores dispõem de uma elevada potência e capacidades para render ao máximo, inclusive em trabalhos de uso contínuo e de extrema dureza. A **caixa de velocidades** está construída com engrenagens em banho de óleo, garantindo uma elevada longevidade e fiabilidade. A **correcta relação** entre as velocidades e a tomada de força permite a todas as versões serem utilizadas de forma prática em múltiplos tipos de trabalho. A **tomada de força** é independente da caixa de velocidades, com accionamento em banho óleo para minimizar a manutenção e garantir o seu correto funcionamento durante muito tempo. A embraiagem hidráulica **Powersafe®** garante aos motocultivadores **BCS** a máxima segurança e fiabilidade que permite a qualquer utilizador poder aproximar-se do produto com a segurança de poder trabalhar sempre com total segurança, tirando o máximo proveito das prestações da máquina, com a vantagem de usufruir de uma tecnologia de última geração já utilizada em setores tecnologicamente muito evoluídos, como o da automação.*

PowerSafe®



MADE IN ITALY

Una gama completa

Uma gama completa

Las razones para elegirlos Principais razões para os escolher

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 huertos y 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** permite aos nossos clientes satisfazer, em cada estação do ano, todas as exigências do campo, o cuidado das hortas e dos jardins, a manutenção de áreas verdes ou de terrenos rústicos e todo o tipo de tarefas inverniais. Todas as máquinas **BCS** são polivalentes, pela possibilidade de poder acoplar uma vasta gama de equipamentos e alfaias, para uma grande variedade de trabalhos.*



- **PRESTACIONES**
para poder sacar provecho de todas las posibilidades y funcionalidades de la máquina sin perjudicar su longevidad.
PRESTAÇÕES: para poder usufruir ao máximo todas as possibilidades e funcionalidades da máquina sem prejudicar a sua longevidade.
- **FIABILIDAD**
un embrague hidráulico que no precisa ningún mantenimiento de larga duración, incluso al utilizarse con herramientas con funcionamiento de movimiento alterno y gravoso (barras segadoras), o con elevada inercia (cortacésped o trituradoras).
FIABILIDADE: uma embraiagem hidráulica que não precisa de qualquer manutenção e de longa duração, inclusive ao utilizar-se com alfaias com funcionamento de movimento alterno e agressivo (barras de corte), ou com elevada inércia (corta-relvas ou trituradores).
- **SEGURIDAD**
gracias al exclusivo freno incorporado de doble acción, se efectúa una parada inmediata de la máquina y de la herramienta en el momento de abandonar las manceras. Frenos de servicios y estacionamiento o solo estacionamiento para todos los modelos.
SEGURANÇA: graças ao exclusivo travão incorporado, de dupla ação, consegue-se uma paragem imediata da máquina e da alfaia no preciso momento de abandonar as manetes. Travão de serviço e estacionamento, ou só de estacionamento, para todos os modelos.

- **CONFORT**
mandos más ergonómicos e intuitivos, especialmente con un embrague más suave y progresivo que facilita al usuario el arranque del motor y mantiene el encendido aunque se abandonen las manceras.
CONFORTO: comandos mais ergonómicos e intuitivos, com uma embraiagem mais suave e progressiva que facilita ao utilizador o arranque do motor e mantendo-o ligado, mesmo que largue o guiador.
- **GARANTIA**
El grupo embrague de los motocultores **PowerSafe®** tiene una garantía de 2 años.
GARANTIA: O sistema de embraiagem dos motocultivadores Powersafe tem uma garantia de 2 anos.
- Con el sistema **PowerSafe®** toda la gama de motocultores **BCS** están conformes a los requisitos de la nueva Normativa Europea 709/A4 sobre materia de seguridad.
*Com o sistema **Powersafe®** toda a gama de motocultivadores **BCS** está conforme os requisitos da Norma Europeia 709/A4 relativa a matéria de segurança.*



Múltiples son los empleos en los que los motocultores **PowerSafe®** pueden ser utilizados, además del clásico empleo en fresado. La reversibilidad de las manceras unida a las prestaciones de la toma de fuerza independiente, permiten a todos los modelos ser empleados tanto con aperos frontales como posteriores confirmando la gran versatilidad de estas máquinas. Los accionamientos estudiados de forma ergonómica reducen la fatiga del usuario de manera que puede disfrutar del confort y prestaciones de las máquinas de forma óptima.

Múltiplas são as utilizações em que os motocultivadores **Powersafe®** podem ser utilizados, além da clássica utilização na fresagem. A reversibilidade do guiador juntamente com as prestações da tomada de força independente, permite que todos os modelos possam ser utilizados tanto com alfaia frontais como posteriores, confirmando assim a grande versatilidade destas máquinas. Os comandos, estudados e preparados de forma ergonómica reduzem o cansaço do seu utilizador, permitindo que este possa usufruir de todo o conforto e prestações da máquina com um mínimo de esforço.

PowerSafe®



FRESAS / FRESAS



Diseñado para ser versátil

Desenhado para ser versátil



ARADO MONOSURCO / CHARRUA



SURCADOR / ABRE-REGOS



QUITANIEVE DE TURBINA / LIMPA NEVES DE TURBINA



BARREDORA / VARREDORA



BARRA DE SIEGA / BARRA DE CORTE



CORTACÉSPED 56 CM / CORTA RELVA 56 CM



CORTACÉSPED 100 CM / CORTA RELVA DE 100 CM



DESBROZADORA DE CUCHILLA DE 80 CM
DESTROÇADORA DE LÂMINA DE 80 CM



BLADERUNNER / BLADERUNNER



PALA BARRE NIEVE / PALA LIMPA NEVE



1



2



3



4



5



6



7



8

1 Fresas: principal apero de los motocultores. Cuidadas de forma especial, robustas y fiables, sin necesidad de mantenimiento periódico, están disponibles en diversas medidas en relación al modelo y a la potencia de las máquinas empleadas.

Fresas: principal alfaia dos motocultivadores. Criadas de forma especial, robustas e fiáveis, sem necessidade de manutenção periódica, estão disponíveis em diversas medidas em relação ao modelo e à potência das máquinas utilizadas.

2 Barras de siega: disponibles en múltiples anchos de corte, se adaptan a cualquier tipo de siega según la tipología de hierba y se ajustan a diversos tipos de terreno gracias a los variados modelos de barras disponibles: versión **Laser** con aprieta cuchilla tradicional; versión **Semifino tradicional** y versión **Dúplex**. Los grupos de accionamiento para sostener y accionar las barras están disponibles en dos versiones: con movimiento en seco que necesita mantenimiento periódico y en baño de aceite denominado **Torx**, sin necesidad de mantenimiento. El valor de estas herramientas está avalado por la gran calidad de los materiales empleados para su construcción.

*Barras de corte: disponíveis em várias larguras de corte, adaptam-se a qualquer tipo de corte segundo o tipo de erva e ajustam-se a diversos tipos de terreno graças aos variados modelos de barras disponíveis: versão **Laser**, versão **Semi-fina tradicional**, versão **Duplex**. Os grupos de acionamento para manter e acionar as barras estão disponíveis em duas versões: com movimento a seco que necessita de manutenção periódica e em banho de óleo denominado **Torx**, sem necessidade de manutenção. O valor destas alfaias é garantido pela grande qualidade dos materiais utilizados na sua construção.*

3 Arados y surcadores: son aperos estudiados a medida para nuestros motocultores y permiten hacer labores de preparación del terreno para variados tipos de cultivo.

Charruas e abre regos: são alfaias criadas à medida para os nossos motocultivadores e permitem realizar trabalhos de preparação do terreno para variados tipos de cultivo.

4 Quitanieves: de pala de 100 cm. o de turbina de 60 y 70 cm. de ancho, son instrumentos funcionales para hacer frente a las emergencias que derivan de la estación invernal.

Limpa neves: de pala de 100 cm, ou de turbina de 60 e 70 cm de largura, são instrumentos funcionais para fazer frente às emergências que derivam da estação invernal.

5 Barredora: disponible con ancho de 80 y 100 cm. y direccional, con cerdas realizadas en fibra especial para facilitar el trabajo y la limpieza en general.

Varredora: disponível com largura de 80 e 100 cm e direccional, com cerdas em fibra especial para facilitar o trabalho e a limpeza em geral.

6 Cortacéspedes: realizados en versión monocuchilla simple de 56 cm. y doble cuchilla de 100 cm., pueden ser empleados tanto con el cesto recogedor como con descarga al suelo sin recogida.

Corta relvas: criados na versão de uma lâmina simples de 56 cm e de lâmina dupla de 100 cm, podem ser utilizados tanto com cesto recolhedor como com descarga ao solo sem recolha.

7 Desbrozadora de monocuchilla de 80 cm: aconsejada para la limpieza de terrenos rústicos.

Destroçadora com lâmina de 80 cm: aconselhada para limpeza de terrenos rústicos.

8 Desbrozadora monorotor de cuchillas móviles BladeRunner: herramientas específicas para manutención dura sobre terrenos no cultivados. Disponibles en versión de 60, 75 y 90 cm. Destacan por la robustez de la transmisión y de la estructura portante.

Destroçadora de rotor único de facas móveis Bladerunner: alfaia específica para manutenção agressiva sobre terrenos não cultivados. Disponíveis em versão de 60, 75 e 90 cm. diferenciam-se das habituais que existem no mercado pelas suas características de robustez da transmissão e pela estrutura de suporte.

Accesorios BCS para obtener siempre el máximo

Acessórios BCS para obter sempre o máximo rendimento

Cualidades como valores añadidos
Qualidades como valores acrescentados

Inversor Rápido: permite invertir el sentido de la marcha sin intervenir sobre el selector de marchas.

Inversor rápido: permite inverter o sentido de marcha sem intervir no seletor de velocidades.



Puesto de conducción: confortable con los mandos situados de forma ergonómica. Las manceras de conducción son regulables en altura, lateralmente y reversibles. El sistema de amortiguación "Silent-block" atenúa las vibraciones producidas por la máquina al trabajar.

Posto de condução: confortável com comandos situados de forma ergonómica. O guiador é regulável em altura, lateralmente e reversível. O sistema de amortecedores "Silente-block" atenua as vibrações produzidas pela máquina ao trabalhar.



Ruedas: en acero o neumáticas, estas últimas están disponibles con perfiles diferenciados para varios tipos de trabajo.

Rodas: em ferro ou pneumáticas, estas últimas estão disponíveis com perfis diferenciados para vários tipos de trabalho.

Enganche Rápido: opcional, permite la sustitución rápida de los aperos, sin necesidad de llaves, solo levantando una palanca.

Engate rápido: opcional, permite a substituição rápida das alfaias, sem necessidade de chaves, somente levantando uma alavanca.



Diferencial con Bloqueo: permite una mayor maniobrabilidad de la máquina que conectando el bloqueo, permite a las ruedas girar en sintonía aumentando la adherencia del motocultor al terreno.

Diferencial com bloqueio: permite uma maior manobrabilidade da máquina que ao ligar o bloqueio, permite às rodas girar em sintonia, aumentando a aderência do motocultivador ao terreno.



Toma de Fuerza: independiente del cambio, con accionamiento en baño de aceite y sin necesidad de mantenimiento.

Tomada de força: independente da caixa de velocidades, com accionamento em banho de óleo e sem necessidade de manutenção.

Lastres: disponibles para ruedas de 8", 10", 12" para aperos como quitanieves, Bladerunner y grupos de accionamiento para barra de corte, para un mejor equilibrio de la máquina.

Pesos: disponíveis para rodas de 8", 10", 12" para alfaias como limpa neves, Bladerunner e grupos de accionamento para barra de corte, para um melhor equilíbrio da máquina.



Kit de Capó: todas las versiones de los motocultores pueden ser equipados, bajo demanda (opcional), con el capó motor.

Kit de capó: todas as versões dos motocultivadores podem ser equipados, a pedido (opcional), com o capó para o motor.



710

PowerSafe®

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



728

PowerSafe®

710 POWERSAFE®

El motocultor 710, dotado con un cambio de 1 marcha hacia adelante y 1 marcha hacia atrás está destinado a un empleo semi-profesional. Monta un freno de estacionamiento de tambor. Las manceras de dirección son regulables y reversibles, permitiendo el empleo de la máquina tanto con aperos posteriores como frontales. Este motocultor está equipado con un motor Subaru EX21 de 6,7 CV. El 710 además de ser un excelente motocultor, gracias a un amplio grupo de aperos, puede ser empleado de forma versátil ya sea como segadora, cortacésped o quitanieves y en tantas otras labores que pueden satisfacer plenamente a quién posea una parcela pequeña de terreno.

710 POWERSAFE®

O motocultivador 710, equipado com 1 velocidade para a frente e 1 para trás, está destinado a uma utilização semiprofissional. Equipado com um travão de estacionamento de tambor. O guiador de direção é regulável e reversível, permitindo a utilização da máquina tanto com alfaias posteriores como frontais. Este motocultivador está equipado com um motor Subaru EX21 de 6,7 CV. O 710 além de ser um excelente motocultivador, graças a um vasto grupo de alfaias, pode ser utilizado de forma versátil, seja como gadanhadeira, corta relva ou limpa neves, e em tantos outros trabalhos necessários a quem possui uma pequena parcela de terreno.



Gráfico de velocidad en Km/h con ruedas 4.00-8 - Gráfico de velocidade em Km/h com rodas 4.00-8

728 POWERSAFE®

El motocultor 728 tiene un cambio con 3 marchas hacia adelante y 3 marchas hacia atrás e inversor rápido del sentido de marcha. Monta un freno de estacionamiento de tambor. Las manceras de dirección, regulables y reversibles, permiten el empleo de la máquina tanto con aperos posteriores como frontales. El motocultor 728 viene equipado con un motor HONDA GX200 de 5,5 CV. Una amplia gama de aperos están disponibles para este modelo, que además de la labor de 'fresar' pueden ser empleados con gran versatilidad en múltiples trabajos de manutención o cultivo de terrenos, adaptándose de forma práctica y funcional a las necesidades más exigentes.

728 POWERSAFE®

O motocultivador 728 tem uma caixa com 3 velocidades para a frente e 3 velocidades para trás, e um inversor rápido do sentido de marcha. Está equipado com um travão de estacionamento de tambor. O guiador de direção, regulável e reversível, permite a utilização da máquina com alfaias posteriores ou frontais. O motocultivador 728 vem equipado com um motor HONDA GX200 de 5,5 CV. Está disponível uma vasta gama de alfaias para este modelo, que além do trabalho de fresar pode ser utilizado com grande versatilidade em múltiplos trabalhos de manutenção ou cultivo de terrenos, adaptando-se de forma prática e funcional às necessidades mais exigentes.

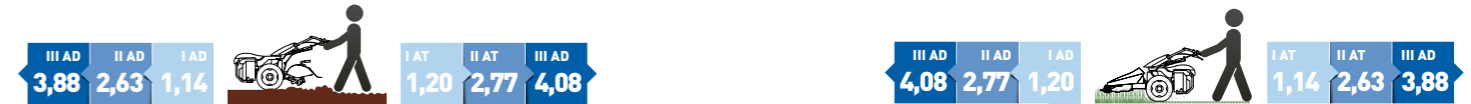


Gráfico de velocidad en Km/h con ruedas 4.00-10 - Gráfico de velocidade em Km/h com rodas 4.00-10

Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV	Nº marchas AD/AT	Inversor rápido del sentido de la marcha	Freno	Diferencial
Motor	Combustível	Arranque	Potência KW/CV	Nº velocidades AD/AT	Inversor Rápido do sentido de marcha	Travão	Diferencial
SUBARU EX21	Gasolina	Manual a cuerda	4,9 / 6,7	1 + 1	No	De estacionamiento	No
	Gasolina	Manual a corda			Não	De estacionamento	Não

Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV	Nº marchas AD/AT	Inversor rápido del sentido de la marcha	Freno	Diferencial
Motor	Combustível	Arranque	Potência KW/CV	Nº velocidades AD/AT	Inversor Rápido do sentido de marcha	Travão	Diferencial
HONDA GX200	Gasolina	Manual a cuerda	4,1 / 5,5	3 + 3	Si	De estacionamiento	No
	Gasolina	Manual a corda			Sim	De estacionamento	Não

738

PowerSafe®

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



740

PowerSafe®

738 POWERSAFE®

El motocultor 738 tiene un cambio con 3 marchas hacia adelante y 3 marchas hacia atrás e inversor rápido del sentido de marcha. Monta de serie el diferencial con bloqueo que lo hace más práctico y manejable. Dispone de freno de estacionamiento a tambor sobre las dos ruedas. Las manceras de dirección, regulables y reversibles, permiten el empleo de aperos posteriores y frontales. Para este modelo están disponibles dos motorizaciones, un motor Honda de gasolina GX270 de 8,4 CV así como un motor diésel KOHLER KD350 de 7,5 CV. El motocultor 738 por sus características de base es una máquina que se presta a una amplia variedad de usos ya sea en el sector semi-profesional como en el profesional.

738 POWERSAFE®

O motocultivador 738 tem uma caixa de velocidades com três para a frente e 3 para trás e inversor rápido no sentido de marcha. Equipado de série com diferencial com bloqueio, que faz com que a máquina se torne mais prática e manobrável. Dispõe de travão de estacionamento a tambor sobre as rodas. O guiador é regulável e reversível, permite a utilização de alfaias posteriores e frontais. Para este modelo estão disponíveis dois motores: um Honda a gasolina GX270 de 8,4 CV assim como um motor a diésel KOHLER KD350 de 7,5 CV. O motocultivador 738 pelas suas características de base é uma máquina adequada para uma ampla variedade de utilizações, seja no setor semiprofissional como no setor profissional.



Gráfico de velocidad en Km/h con ruedas 5.00-10 - Gráfico de velocidade em Km/h com rodas 5.00-10



Gráfico de velocidad en Km/h con ruedas 5.00-10 - Gráfico de velocidade em Km/h com rodas 5.00-10

Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV	Nº marchas AD/AT	Inversor rápido del sentido de la marcha	Freno	Diferencial
Motor	Combustível	Arranque	Potência KW/CV	Nº velocidades AD/AT	Inversor Rápido do sentido de marcha	Travão	Diferencial
HONDA GX270	Gasolina	Manual a cuerda	6,3 / 8,4	3 + 3	Si	De estacionamiento en las dos ruedas	Si, con bloqueo
KOHLER KD350	Diésel	Manual a cuerda	5,5 / 7,5				

740 POWERSAFE®

El motocultor 740 monta un cambio con 3 marchas hacia adelante y 3 marchas hacia atrás e inversor rápido del sentido de marcha, que permite trabajar con una amplia gama de velocidades adaptándose a los diversos tipos de empleo. El diferencial con bloqueo viene equipado de serie. Las manceras de dirección son regulables y reversibles para el empleo de aperos posteriores y frontales. Los frenos a tambor son con accionamiento independiente sobre las dos ruedas. El motocultor 740 viene equipado con un motor diésel Yanmar LN100 de 10 CV disponible tanto en versión de arranque manual como eléctrico. Esta máquina ha sido concebida para optimizar la relación calidad-precio. El valor principal en toda la gama de motocultores BCS es la versatilidad, tanto en el empleo en cultivos intensivos del sector agrícola como en el campo de la manutención profesional de zonas verdes.

740 POWERSAFE®

O motocultivador 740 está equipado com uma caixa de velocidades de 3 velocidades para a frente e 3 velocidades para trás, e inversor rápido no sentido de marcha, que permite trabalhar com uma ampla gama de velocidades, adaptando-se aos diversos tipos de utilização. O diferencial com bloqueio vem equipado de série. O guiador de direção é regulável e reversível para a utilização de alfaias posteriores e frontais. Os travões a tambor com acionamento independente atuam sobre as duas rodas. O motocultivador 740 vem equipado com um motor a diésel Yanmar LN100 de 10 CV disponível tanto na versão de arranque manual como de arranque eléctrico. Esta máquina foi criada para otimizar a relação de qualidade – preço. O valor principal em toda a gama de motocultivadores BCS é a versatilidade, tanto no trabalho em cultivos intensivos do setor agrícola, como no campo da manutenção profissional de espaços verdes.



Gráfico de velocidad en Km/h con ruedas 5.00-10 - Gráfico de velocidade em Km/h com rodas 5.00-10



Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV	Nº marchas AD/AT	Inversor rápido del sentido de la marcha	Freno	Diferencial
Motor	Combustível	Arranque	Potência KW/CV	Nº velocidades AD/AT	Inversor Rápido do sentido de marcha	Travão	Diferencial
YANMAR LN100	Diésel	Manual a cuerda o eléctrico	7,5 / 10	3 + 3	Si	De trabajo independientes y de estacionamiento	Si, con bloqueo
		Manual a corda, ou eléctrico			Sim	De trabalho independentes e de estacionamento	Sim, com bloqueio

750

PowerSafe®



www.bcsagricola.com

APEROS DISPONIBLES:
ALFAIAS DISPONÍVEIS:



750 POWERSAFE®

El motocultor 750 es una máquina profesional concebida para usos constantes y gravosos aunque su labor principal es la de fresado, que gracias a su versatilidad, le permite adaptarse bien a una amplia variedad de usos ya sea en el campo del cultivo hortofrutícola intenso como en la manutención profesional de áreas verdes. Monta un cambio con 3 marchas hacia adelante y 3 marchas hacia atrás con inversor rápido del sentido de marcha. La estructura de este motocultor ha sido realizada en aluminio fundido a presión y la parte posterior ha sido reforzada con fundición esferoidal de alta resistencia y dotada con un enganche rápido especial para acoplar las herramientas. Para aumentar las prestaciones y la durabilidad, viene equipado de serie con unos reductores en cascada sobre las ruedas. El motocultor 750 viene equipado con un motor diesel KOHLER KD440 de 11 CV disponible tanto en versión de arranque manual como eléctrico. La relaciones de las velocidades del cambio permiten trabajar de forma óptima tanto cuando la máquina se emplea con aperos posteriores como frontales, dando la vuelta 180° a las manceras. El diferencial con bloqueo permite una mejor maniobrabilidad y tracción de la máquina, incluso en terrenos complicados y resbaladizos.

750 POWERSAFE®

O motocultivador 750 é uma máquina profissional criada para utilizações constantes e pesadas, ainda que o seu trabalho principal é o de fresar, graças à sua versatilidade, permite que este se adapte a uma ampla variedade de usos, seja no campo de cultivo hortofrutícola intenso ou na manutenção profissional de espaços verdes. Equipado de série com uma caixa de velocidades com 3 para a frente e três para trás, com inversor rápido do sentido de marcha. A estrutura deste motocultivador foi criada em alumínio fundido à pressão e a parte posterior foi reforçada com fundição esferoidal de alta resistência e equipada com um engate rápido especial para acoplar as alfaias. Para aumentar as prestações e a durabilidade, vem equipado de série com reductores em cascata sobre as rodas. O motocultivador 750 vem equipado com um motor a diesel KOHLER KD440 de 11 CV disponível tanto na versão de arranque manual como de arranque eléctrico. As relações das velocidades permitem trabalhar de forma excelente quando a máquina é utilizada com alfaias posteriores ou frontais, dando a volta a 180°. O diferencial com bloqueio permite uma maior manobrabilidade e tração da máquina, inclusive em terrenos complicados e escorregadios.



Gráfico de velocidad en Km/h con ruedas 6.5/80-12 - Gráfico de velocidade em Km / h com rodas 6.5/80-12

Motor Motor	Alimentación Combustível	Arranque Arranque	Potencia KW/CV Potência KW/CV	Nº marchas AD/AT Nº velocidades AD/AT	Inversor rápido del sentido de la marcha Inversor Rápido do sentido de marcha	Freno Travão	Diferencial Diferencial
Kohler KD440	Diesel Diesel	Manual a cuerda o eléctrico Manual a corda, ou eléctrico	8,1 / 11	3 + 3	Si Sim	De trabajo independientes y de estacionamiento De trabalho independentes e de estacionamento	Si, con bloqueo Sim, com bloqueio



Motor / Motor

Cambio / Caixa de velocidades



Fabricante Motor <i>Fabricante Motor</i>	Alimentación <i>Combustível</i>	Arranque <i>Arranque</i>	Potencia <i>KW/CV</i> <i>Potência</i> <i>KW/CV</i>	Tipo <i>Tipo</i>	Nº marchas <i>AV/RM</i> <i>Nº de velocidades</i> <i>AV/RM</i>	Inversor rápido <i>Inversor rápido</i>	Embrague <i>Embraiagem</i>	Frenos <i>Travões</i>	Diferencial <i>Diferencial</i>	Toma de Fuerza <i>Tomada de Força</i>	Manceras y Manillar <i>Guiador</i>	Ruedas <i>Rodas</i>	Dispositivos de Seguridad <i>Dispositivos de</i> <i>Segurança</i>	Peso <i>Peso</i>
SUBARU EX21	Gasolina	A cuerda <i>Manual</i>	4,9 / 6,7	Con engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagens e veio sem fim em banho de óleo</i>	1 + 1	No <i>Não</i>	PowerSafe®, hidráulico con accionamiento manual <i>Powersafe®, hidráulico com acionamento manual</i>	Si, de estacionamiento <i>Sim, de estacionamento</i>	No <i>Não</i>	Independiente a 990 r.p.m. con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 r.p.m. com acionamento a banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Guiador reversível, regulável lateralmente e ajuste de altura</i>	4.00-8	Conforme a la normativa Europea EN709/A4 <i>Conforme a norma Europeia EN709/A4</i>	Con motor EX21 Ruedas 4.00-8 Fresa cm 46 <i>Com motor EX21 Rodas 4.00-8 Fresa cm 46</i> 97 kg.
HONDA GX-200	Gasolina	A cuerda <i>Manual</i>	4,1 / 5,5	Con engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagens e veio sem fim em banho de óleo</i>	3 + 3	Si <i>Sim</i>	PowerSafe®, hidráulico con accionamiento manual <i>Powersafe®, hidráulico com acionamento manual</i>	Si, de estacionamiento <i>Sim, de estacionamento</i>	No <i>Não</i>	Independiente a 990 r.p.m. con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 r.p.m. com acionamento a banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Guiador reversível, regulável lateralmente e ajuste de altura</i>	4.00-8 5.0-10 Jaula D.43	Conforme a la normativa Europea EN709/A4 <i>Conforme a norma Europeia EN709/A4</i>	Con motor GX200 Ruedas 5.0-10 prolongación y Fresa cm 66 <i>Com motor GX200 Rodas 5.0-10 prolongación y Fresa cm 66</i> 123 kg.
HONDA GX270 KOHLER KD350	Gasolina Diesel	A cuerda <i>Manual</i> A cuerda <i>Manual</i>	6,3 / 8,4 5,5 / 7,5	Con engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagens e veio sem fim em banho de óleo</i>	3 + 3	Si <i>Sim</i>	PowerSafe®, hidráulico con accionamiento manual <i>Powersafe®, hidráulico com acionamento manual</i>	Si, de estacionamiento en las dos ruedas <i>Sim, de estacionamento às duas rodas</i>	Si, con bloqueo <i>Sim, com bloqueio</i>	Independiente a 990 r.p.m. con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 r.p.m. com acionamento a banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Guiador reversível, regulável lateralmente e ajuste de altura</i>	5.0-10 6.5/80-12 Jaula D.43	Conforme a la normativa Europea EN709/A4 <i>Conforme a norma Europeia EN709/A4</i>	Con motor GX270 Ruedas 5.0-10 prolongación y Fresa cm 66 <i>Com motor GX270 Rodas 5.0-10 prolongación y Fresa cm 66</i> 131 kg.
YANMAR LN100	Diesel	A cuerda o eléctrico <i>Manual ou elétrico</i>	7,5 / 10	Con engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagens e veio sem fim em banho de óleo</i>	3 + 3	Si <i>Sim</i>	PowerSafe®, hidráulico con accionamiento manual <i>Powersafe®, hidráulico com acionamento manual</i>	Si, independiente y de estacionamiento en las dos ruedas <i>Sim, independente e de estacionamento às duas rodas</i>	Si, con bloqueo <i>Sim, com bloqueio</i>	Independiente a 990 r.p.m. con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 r.p.m. com acionamento a banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Guiador reversível, regulável lateralmente e ajuste de altura</i>	5.0-10 6.5/80-12 Jaula D.49	Conforme a la normativa Europea EN709/A4 <i>Conforme a norma Europeia EN709/A4</i>	Con motor LN100 Ruedas 6.5/80-12 prolongación y Fresa cm 80 <i>Com motor LN100 Rodas 6.5/80-12 prolongación y Fresa cm 80</i> 177 kg.
KOHLER KD440	Diesel	A cuerda o eléctrico <i>Manual ou elétrico</i>	8,1 / 11	Con engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite <i>Com engrenagens e veio sem fim em banho de óleo</i>	3 + 3	Si <i>Sim</i>	PowerSafe®, hidráulico con accionamiento manual <i>Powersafe®, hidráulico com acionamento manual</i>	Si, independiente y de estacionamiento en las dos ruedas <i>Sim, independente e de estacionamento às duas rodas</i>	Si, con bloqueo <i>Sim, com bloqueio</i>	Independiente a 990 r.p.m. con accionamiento en baño de aceite <i>Independente a 990 r.p.m. com acionamento a banho de óleo</i>	Manceras regulables lateralmente y reversibles con manillar regulable en altura <i>Guiador reversível, regulável lateralmente e ajuste de altura</i>	6.5/80-12 Jaula D.58	Conforme a la normativa Europea EN709/A4 <i>Conforme a norma Europeia EN709/A4</i>	Con motor KD440 Ruedas 6.5/80-12 Fresa cm 85 <i>Com motor KD440 Rodas 6.5/80-12 Fresa cm 85</i> 241 kg.

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.

A BCS apenas se responsabiliza pelas normas de segurança vigentes se a máquina for corretamente utilizada segundo as instruções que a acompanham e com acessórios próprios. A BCS não se responsabiliza se forem utilizados acessórios de outras marcas, bem como em casos de modificação da máquina ou em uso não aconselhado.

BCS garantiza - A BCS garante:



DISEÑO
DESENHO

Para el diseño y desarrollo de nuestros productos trabajamos con programas de última generación en 3D.

Para o desenho e desenvolvimento dos nossos produtos trabalhamos com programas de última geração em 3D.



CONTROL
CONTROLO

Todos los componentes de nuestras máquinas son verificados antes de ser utilizados en producción garantizando la calidad y fiabilidad de nuestros productos.

Todos os componentes das nossas máquinas são verificados antes de serem utilizados em produção, garantindo assim a qualidade e fiabilidade dos nossos produtos.



CONFORT
CONFORTO

El confort es uno de los principales objetivos de nuestro equipo técnico desde la fase de desarrollo.

O conforto é um dos principais objetivos da nossa equipa técnica desde a fase de desenvolvimento.



RECAMBIOS
PEÇAS

Recambios originales controlados y garantizados.

Peças originais controladas e com garantia.



ASISTENCIA
ASSISTÊNCIA

Servicio de asistencia técnica eficaz basado en un personal técnico preparado y competente.

Serviço de assistência técnica eficaz baseado em pessoal técnico altamente preparado e especializado.



RED DE VENTA
REDE DE VENDAS

Red de venta eficiente, con garantía de servicio y asistencia.

Rede de vendas eficiente, com garantia de serviço e assistência.



BCS IBÉRICA S.A.U.

Pol. Ind. Sta. Margarita C/ Llobregat, 15 - 08223 Terrassa (Barcelona) - Tel. (+34) 93 783 05 44 - Fax (+34) 93 786 12 03 - Recambios (+34) 93 783 00 77
E-mail: info@bcsagricola.com - www.bcsagricola.com

BCS PORTUGAL MÁQUINAS AGRÍCOLAS, Lda.

Estrada Nacional 118, Apartado 18 - 2131-901 Benavente (Portugal) - Tel. (+351) 263 50 90 90 - Fax (+351) 263 50 56 26
E-mail: geral@bcsagricola.com - www.bcsagricola.com

Este catálogo contiene datos a título informativo.
Los modelos descritos son susceptibles de modificarse sin previo aviso por parte del fabricante.

Este catálogo contém dados a título informativo.
Os modelos descritos são suscetíveis de serem modificados sem aviso prévio por parte do fabricante.
90100513 10/2015 www.grafacom.it