

MAQUINARIA AGRICOLA  
**BLASCO S.L.**



**pasquali**

# MOTOCULTORES

**PowerSafe®**



Idiomas



MOTOCULTORES POWERSAFE®




# 4SEASONS

[www.agricolablascoonline.com](http://www.agricolablascoonline.com)

96 5455391 - 96 6615244 - 677481188

[Info@blascomotor.com](mailto:Info@blascomotor.com)

A short, solid yellow horizontal bar.

LA VERSATILIDAD DE LOS MOTOCULTORES PASQUALI POWERSAFE® PERMITE A NUESTROS CLIENTES SATISFACER, EN CADA ESTACIÓN DEL AÑO, TODAS LAS EXIGENCIAS DEL CAMPO, EL CUIDADO DE HUERTOS Y JARDINES, EL MANTENIMIENTO DE VEGETACIÓN PÚBLICA, LA SIEGA ENTRE HILERAS EN VIÑEDOS Y ÁRBOLES FRUTALES O DE ÁREAS NO CULTIVADAS Y EN LAS APLICACIONES DE INVIERNO.

GRACIAS A SU MANIOBRABILIDAD Y FACILIDAD DE USO, LOS MOTOCULTORES PASQUALI POWERSAFE® OFRECEN BUENAS PRESTACIONES EN CUALQUIER TIPO DE USO Y PUEDEN SER UTILIZADOS POR UNA AMPLIA GAMA DE USUARIOS: DESDE AGRICULTORES AFICIONADOS HASTA AGRICULTORES PROFESIONALES, PROFESIONALES Y DESDE PARTICULARES HASTA JARDINEROS.

EL EMBRAGUE HIDRÁULICO POWERSAFE® TAMBIÉN GARANTIZA AL OPERADOR LA MÁXIMA FIABILIDAD, COMODIDAD Y TOTAL SEGURIDAD.

# SOLUTION

# INIMITABLE

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

**DIFERENCIAL CON BLOQUEO**  
para una tracción mayor y maniobrabilidad.

**PUESTO DE CONDUCCIÓN**  
con manceras regulables en altura,  
lateralmente y reversibles a 180°, montadas  
sobre silent-block para reducir las vibraciones.

**TOMA DE FUERZA**  
independiente del engranaje con acoplamiento  
en baño de aceite sin mantenimiento.

**ENGANCHES RÁPIDOS**  
opcionales para la sustitución rápida  
de los aperos sin el uso  
de herramientas.



## NUMEROSAS SON LAS VENTAJAS QUE HACEN ÚNICOS LOS MOTOCULTORES PASQUALI POWERSAFE®

M A D E I N I T A L Y

### FRENO DE ESTACIONAMIENTO

de serie en todos los modelos.

### KIT DE CAPÓ

opcional para proteger de la intemperie  
y para mejorar la estética.

### CAMBIO

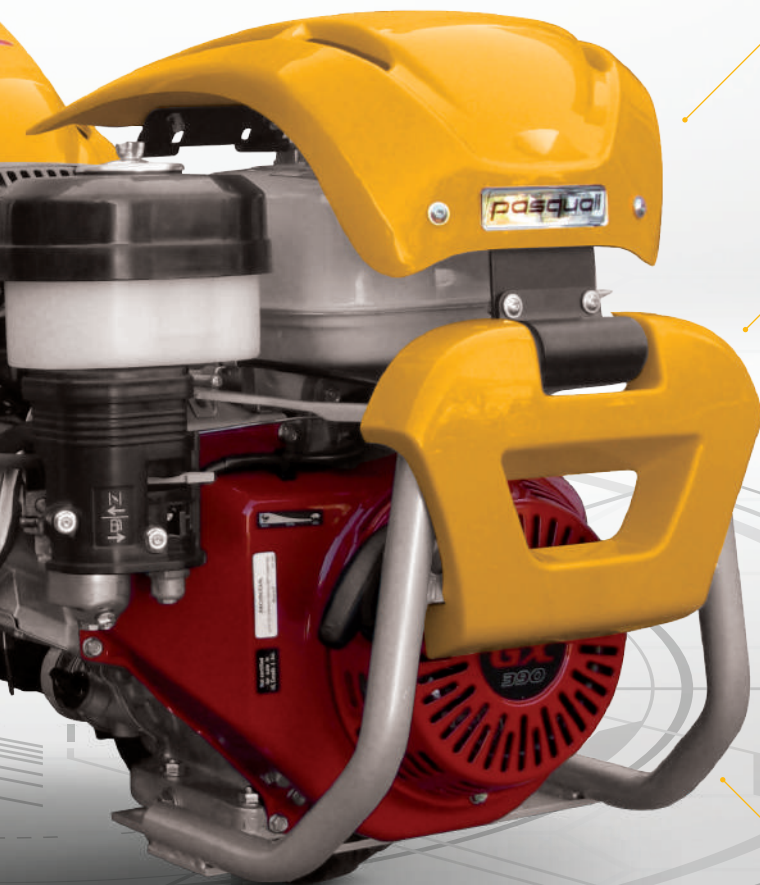
con engranajes en baño de aceite  
que garantiza la longevidad y fiabilidad.

### MOTORES

profesionales dotados de una elevada reserva  
de par para un rendimiento máximo también  
en usos gravosos y continuos.

### EMBRAGUE

hidráulica multi disco en baño  
de aceite PowerSafe®.



## PowerSafe®

EL EMBRAGUE POWERSAFE® DE MÚLTIPLES DISCOS DE ACERO EN BAÑO DE ACEITE, PATENTADA Y EXCLUSIVA DEL GRUPO BCS, GARANTIZA AL OPERADOR UNA SERIE DE VENTAJAS CONCRETAS, ADEMÁS DE HACER QUE LOS MOTOCULTORES PASQUALI CUMPLAN CON LAS NORMAS DE SEGURIDAD IMPUESTAS POR LA EN 709/A4.



# FIABLE



## SEGURIDAD

Parada inmediata de la máquina y del accesorio al soltar el manubrio. En cambio el motor permanece en marcha.

Sistema desmodrómico de doble acción para evitar la reanudación accidental del trabajo.



## FIABILIDAD

Embrague hidráulico sin mantenimiento.

Duración casi ilimitada incluso si se solicita con equipos de movimiento alternativo o con elevada inercia.



## PRESTACIONES

Ausencia de sobrecalentamiento incluso bajo condiciones de estrés prolongado.

Sin pérdida de rendimiento en cualquier ambiente de uso.



## CONFORT

Accionamiento suave y progresivo de la palanca del embrague, así como mínima fuerza necesaria para mantener presionada la palanca de seguridad.

Eliminación de los preliminares para la puesta en marcha del motor.



## GARANTÍA

Extendida a 5 años en todo el grupo de embrague PowerSafe®.

# GAMA

4 MODELOS, DISPONIBLES CON MOTOR DE GASOLINA O DIESEL Y CON ARRANQUE AUTOENVOLVENTE O ELÉCTRICO, CON UN TOTAL DE 18 VERSIONES DIFERENTES, CADA UNA DISEÑADA Y FABRICADA PARA SATISFACER LAS NECESIDADES CONCRETAS DE NUESTROS CLIENTES. TODOS LOS MOTOCULTORES PASQUALI POWERSAFE® ESTÁN EQUIPADOS CON MANCERAS DE CONDUCCIÓN REVERSIBLES PARA PODER UTILIZARLOS TANTO CON EQUIPOS FRONTALES COMO POSTERIORES.



**● XB50**  
PowerSafe®





**SB28**  
PowerSafe®



**SB38**  
PowerSafe®



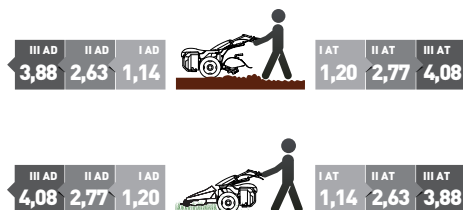
**XB40**  
PowerSafe®

# SB28

## PowerSafe®



GRÁFICO VELOCIDAD EN KM/H CON RUEDAS 4.0-10



**CAMBIO** 3 marchas adelante + 3 marcha atrás

**INVERSOR RÁPIDO** del sentido de marcha

**EMBRAGUE** multi disco de baño de aceite PowerSafe®

**AGARRE DE FUERZA** independiente del cambio con accionamiento en baño de aceite

**FRENO** de estacionamiento en una rueda

**PUESTO DE CONDUCCIÓN** montado sobre silent-block con manceras regulables en altura, lateralmente y reversibles

**DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD** conforme a la normativa en vigor

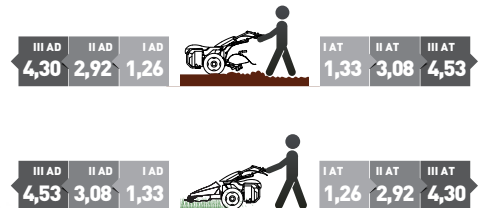
**APEROS PASQUALI APLICABLES:** fresadora, surcador, arado, Groundblaster, barra de siega, cortacésped, BladeRunner, quitanieves con cuchilla y turbina, barredora

Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV
HONDA GX200V	Gasolina	Autoenvolvente	4,1 / 5,5

# SB38

## PowerSafe®

### GRÁFICO VELOCIDAD EN KM/H CON RUEDAS 5.0-10



**CAMBIO** 3 marchas adelante + 3 marcha atrás

**INVERSOR RÁPIDO** del sentido de marcha

**DIFERENCIAL** con bloqueo

**EMBRAGUE** multi disco en baños de aceite PowerSafe®

**TOMA DE FUERZA** independiente del cambio con accionamiento en baño de aceite

**FRENO** de estacionamiento en las dos ruedas

**PUESTO DE CONDUCCIÓN** montado sobre silent-block con manceras regulable en altura, lateral y reversible

**DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD** conforme a la normativas en vigor

**APEROS PASQUALI APLICABLES:** fresadora, surcador, arado, Gloundblaster, barra de siega, cortacésped, trituradora de hierba, BladeRunner, RollerBlade, quitanieves de cuchilla y de turbina, quitanieves.

Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV
HONDA GX270	Gasolina	Autoenvolvente o Eléctrico	6,3 / 8,4
KOHLER KD350V	Diesel	Autoenvolvente o Eléctrico	5,5 / 7,5

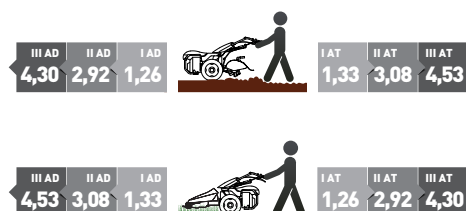
(otras versiones de motor a consultar)

# XB40

## PowerSafe®



GRÁFICO VELOCIDAD EN KM/H CON RUEDAS 4.00-8



**CAMBIO** 3 marchas adelante + 3 marcha atrás

**INVERSOR RÁPIDO** del sentido de marcha

**DIFERENCIAL** con bloqueo

**EMBRAGUE** multi disco en baño de aceite PowerSafe®

**TOMA DE FUERZA** independiente del cambio con accionamiento en baño de aceite

**FRENOS DE TRABAJO** independientes en las dos ruedas

**FRENO** de estacionamiento en las dos ruedas

**PUESTO DE CONDUCCIÓN** montado sobre silent-block con manceras regulables en altura, lateralmente y reversibles

**DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD** conforme a la normativas en vigor

**PASQUALI APLICABLES:** fresadora, surcador, arado, Groundblaster, barra de siega, cortacésped, trituradora de hierba, BladeRunner, RollerBlade, quitanieves con cuchilla y turbina, barredora

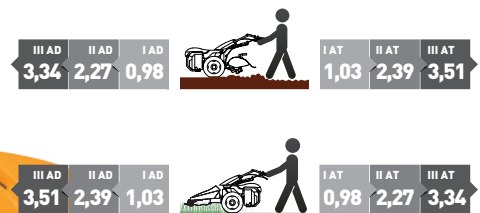
Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV
YANMAR LV100	Diesel	Autoenvolvente o Eléctrico	7,5 / 10

(otras versiones de motor a consultar)

# XB50

## PowerSafe®

GRÁFICO VELOCIDAD EN KM/H CON RUEDAS 6.5/80-12



**CAMBIO** 3 marchas adelante + 3 marcha atrás

**INVERSOR RÁPIDO** del sentido de marcha

**DIFERENCIAL** con bloqueo

**EMBRAGUE** multi-disco en baño de aceite PowerSafe®

**TOMA DE FUERZA REFORZADA** independiente del cambio con accionamiento en baño de aceite

**REDUCTORES EN CASCADA** en las dos ruedas

**FRENOS DE TRABAJO** independientes en las dos ruedas

**FRENO** de estacionamiento en las dos ruedas

**PUESTO DE CONDUCCIÓN** montado sobre silent-block con manceras regulables en altura, lateralmente y reversibles

**CONEXIÓN RÁPIDA** para aperos

**DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD** conforme a la normativa en vigor

**APEROS PASQUALI APLICABLES:** : fresa, surcador, arado, cortacésped, trituradora de hierba, BladeRunner, RollerBlade, barredora

Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV
KOHLER KD440V	Diesel	Autoenvolvente o Eléctrico	8 / 10,9

# APEROS



ADEMÁS DE LA FRESA CONVENCIONAL, HAY MUCHOS OTROS APEROS EN LOS QUE SE PUEDEN UTILIZAR LOS MOTOCULTORES PASQUALI POWERSAFE®. LA VERSATILIDAD DE LAS MANCERAS COMBINADA CON LA RELACIÓN CORRECTA ENTRE LAS VELOCIDADES DE AVANCE Y LAS VELOCIDADES DE TOMA DE FUERZA INDEPENDIENTE PERMITE QUE TODOS LOS MODELOS SE UTILICEN RACIONALMENTE CON EL APERO FRONTAL Y TRASERO.

NUESTRA AMPLIA GAMA DE APEROS PROFESIONALES Y ORIGINALES HACE QUE LOS MOTOCULTORES PASQUALI POWERSAFE® SEAN HERRAMIENTAS DE TRABAJO INDISPENSABLES PARA CUALQUIER ESTACIÓN DEL AÑO.



# FRESA



## USO

Cultivo de la tierra en preparación para la siembra, enterramiento de residuos vegetales, destrucción de malezas, deshierbe interlínea en cultivos hortícolas y floricultura.

## VERSIONES DISPONIBLES

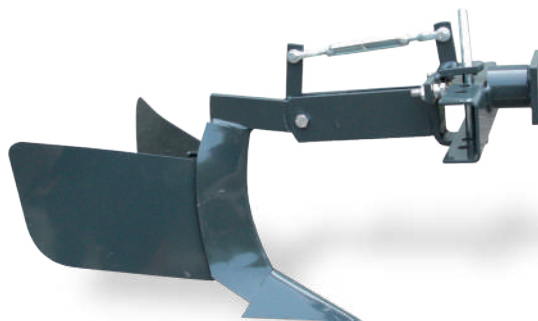
Anchura de trabajo: 52 - 66 - 80 - 85 cm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Potencia mínima requerida\*: 6 CV (52 cm) - 7,4 CV (66 cm) - 10 CV (80 cm) - 10,7 CV (85 cm)
- Transmisión con engranajes en baño de aceite
- Profundidad de trabajo ajustable
- Anchura de fresado ajustable variando el número de cuchillas y la anchura del capó
- Protección contra accidentes para la seguridad del operador
- Opcional: rueda de apoyo fresadora, surcador de fresado posterior

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# SURCADOR



## USO

Creación de un surco en el suelo previamente labrado, apertura de pequeñas zanjas de drenaje, recalce de cultivos en hileras.

## VERSIONES DISPONIBLES

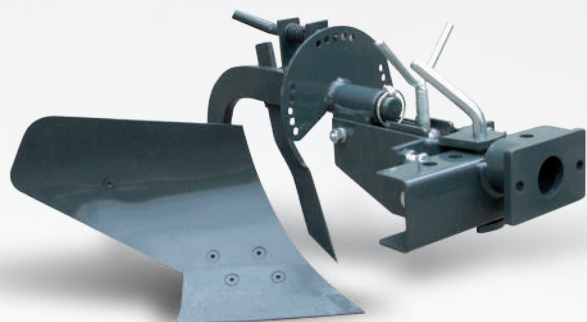
Surcador ajustable - Surcador ajustable retrofresa.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Ancho de surco ajustable a través de la apertura de las aletas
- Ancho máx: 385 mm (surcador ajustable) - 590 mm (surcador ajustable retrofresa)
- Ángulo de penetración y profundidad ajustables



# ARADO



## USO

Fragmentación y volcado de tierra en preparación para su posterior transformación o siembra directa. Arando el terreno se entierran las malezas y los cultivos anteriores y se facilita su descomposición.

## VERSIONES DISPONIBLES

Arado de vertedera simple - Arado de vertedera reversible a 180°.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Anchura de trabajo: 20 cm
- Profundidad de penetración de la reja ajustable
- Altura de la cuchilla ajustable
- Ángulo de trabajo ajustable

# GROUNDBLASTER ARADO ROTATIVO



## USO

Preparación de la tierra para la siembra mediante el arado y el fresado en una sola pasada, destrucción de malezas, roturación de pequeñas superficies que cultivar, creación de surcos efectuando varias pasadas.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Anchura de trabajo: 25 cm
- Potencia mínima requerida\*: 8,4 CV
- Transmisión con engranajes en baño de aceite
- Protección tubular contra accidentes para la seguridad del operador
- Profundidad de trabajo regulable mediante rueda de apoyo
- Placa lateral suministrada para obtener un labrado libre de surcos o para evitar que el suelo acabe en cultivos cercanos.
- Opcional: lastre apilable desde 5 kg cad

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# BARRA DE SIEGA



## USO

Siega sin recolección de hierba y forraje.

## VERSIONES DISPONIBLES

Barra Laser® - Barra con dientes de corte intermedio.  
Grupo de accionamiento en baño de aceite.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Ancho de corte de 80 a 155 cm
- Sujeción de cuchillas a pletina con remaches de dimensiones superiores y de acero de alta resistencia al carbono
- Arrastrador de cuchilla reforzado y de acero templado
- Opcional: lastre de 12 kg
- Ajuste de altura de corte por medio de patines regulables

# CORTACÉSPED



## USO

Corte con recolección de césped en zonas verdes, parques públicos y privados, jardines, campos deportivos.

## VERSIONES DISPONIBLES

Cortacésped de una sola hoja de 56 cm - Cortacésped de dos hojas de 100 cm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Anchura de corte: 56 cm (monocuchilla) - 100 cm (de dos cuchillas)
- Potencia mínima requerida\*: 4,8 CV (cortacésped monocuchilla 56 cm) - 9,4 CV (cortacésped de dos cuchillas 100 cm)
- Transmisión con engranajes en baño de aceite
- Rueda libre anti-arrastre (sólo para cortadora de césped de dos cuchillas de 100 cm) y freno automático de cuchilla según EN 12733.
- 4 cuchillas pivotantes (en cortacésped con dos cuchillas de 100 cm)
- Ruedas delanteras regulables para el ajuste horizontal del cortacésped de 100 cm
- Altura de corte ajustable en ambas versiones
- Cesta de recolección hierba: capacidad 60 lt (para cortacésped de 56 cm) - 160 lt (cortacésped de 100 cm)

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# TRITURADORA DE HIERBA



## USO

Corte y triturado con descarga al suelo de hierba, arbustos, malezas en áreas verdes, terrenos rústicos, sotobosque, zonas no cultivadas o industriales.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Desbrozadora monocuchilla
- Anchura de corte: 80 cm
- Potencia mínima requerida\*: 9,3 CV
- Freno automático de la cuchilla según EN 12733 y rueda libre antideslizamiento
- Transmisión con engranajes en baño de aceite
- Puente basculante
- Ruedas delanteras pivotantes regulables en altura

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# BLADERUNNER DESBROZADORA - TRITURADORA



## USO

Triturado de restos de residuos de poda y control de malezas en labrado entre hileras, limpieza de terrenos de zarzas, arbustos y malezas de suelos no cultivados, sotobosque y parques rústicos.

## VERSIONES DISPONIBLES

Anchura de corte: 60 - 75 - 90 - 110 cm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Trituradora de hierba monorotor con cuchillas móviles en "Y"
- Potencia mínima requerida\*: 6,7 CV (60 cm) - 8 CV (75 cm) - 10 CV (90 cm) - 12,7 CV (110 cm)
- Freno automático de la cuchilla según EN 12733 y rueda libre de la transmisión
- Transmisión principal con engranajes en baño de aceite y lateral con correas
- Apertura frontal móvil con lona y barra de protección
- Ruedas delanteras pivotantes. Bloqueables para trabajos en pendientes (sólo para modelos de 90 y 110 cm)
- Altura de corte regulable
- Opcional: kit de martillos, rodillo trasero de protección de la hierba, lastre de 14 kg.

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# ROLLERBLADE DESBROZADORA - TRITURADORA



## USO

Triturado de restos de poda y control de malezas en labrado entre hileras, regeneración y mantenimiento pesado por zarzas, arbustos y matorrales de tierras no cultivadas, sotobosque y parques rurales incluso en zonas inclinadas.

## VERSIONES DISPONIBLES

Anchura de corte: 75 - 90 cm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Trituradora de hierba monorotor con cuchillas móviles en "Y"
- Potencia mínima requerida\*: 8 CV (75 cm) - 10 CV (90 cm)
- Freno automático de la cuchilla según EN 12733 y rueda libre
- Transmisión principal con engranajes en baño de aceite y lateral con correas
- Apertura frontal protegida por chapas móviles de acero
- Rulo de protección de hierba trasero de serie
- Altura de corte regulable
- Opcional: Kit de martillos

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# PRECISION DEPTH ROLLER RODILLO NIVELADOR (ACCESORIO FRESA)



## USO

Rodillo nivelador que convierte la fresa de 80cm en un accesorio híbrido combinando funciones de preparado final de la cama y el fresado. Permite establecer con extrema precisión la profundidad de penetración de las cuchillas.

Ideal para el **cultivo ecológico** gracias al reducido impacto que ejerce sobre el suelo, preservando la estructura de este y manteniendo las raíces más profundas.

## VERSIONES DISPONIBLES

Anchura de trabajo: 80 cm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 17 ajustes de profundidad
- Regulación de la profundidad entre 1,3 y 5,8 cm
- Sólo apto para fresa de 80 cm
- Rodillo de acero con agujeros para reducir peso

# QUITANIEVES DE TURBINA



## USO

Turbina quitanieve con chimenea regulable para mantener limpias las calles, aceras y aparcamiento de nieve acumulable.

## VERSIONES DISPONIBLES

Anchura de trabajo: 60 - 70 cm.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Potencia mínima requerida\*: 5,9 CV
- Transmisión con engranajes en baño de aceite
- Chimenea de acero inoxidable, 180° ajustable directamente desde el motocultor
- Patines ajustables para regular la altura desde el suelo
- Pernos de seguridad para proteger los rotores en caso de choques
- Opcional: lastre de 12 kg

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# RIDGE 2 / CASSAVA APORCADOR-ENCAMADOR



## USO

Equipo para surcos de cultivos entre hileras y para despejar malezas del suelo, mejorando su permeabilidad.

## VERSIONES DISPONIBLES

Cassava - 60/80 cm  
Ridge 2 estandar - 80/100 cm  
Ridge 2 con distanciales - hasta 130 cm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Separación entre hileras de plantas: 60 cm - 90 cm (estándar) - 130 cm (con extensiones)
- Potencia mínima requerida \*: 7,4 CV
- Transmisión con engranajes en bano de aceite
- Profundidad de trabajo regulable mediante la rueda delantera
- Ancho de trabajo regulable mediante las alas superiores
- Opcional: pareja de lastres, peso 30 kg - para motor DIESEL

\*solamente indicativo y referido a condiciones de trabajo normalizadas

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Motor	Alimentación	Arranque	Potencia KW/CV	Cambio	Marchas AD + AT
<b>SB28</b> PowerSafe®	HONDA GX200	Gasolina	Autoenvolvente	4,1 / 5,5	De engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite	3 + 3
<b>SB38</b> PowerSafe®	HONDA GX270	Gasolina	Autoenvolvente o Eléctrico	6,3 / 8,4	De engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite	3 + 3
	KOHLER KD350	Diesel	Autoenvolvente o Eléctrico	5,5 / 7,5		
<b>XB40</b> PowerSafe®	YANMAR LN100	Diesel	Autoenvolvente o Eléctrico	7,5 / 10	De engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite	3 + 3
<b>XB50</b> PowerSafe®	KOHLER KD440	Diesel	Autoenvolvente o Eléctrico	8 / 10,9	De engranajes y tornillo sin fin en baño de aceite	3 + 3

Inversor rápido del sentido de marcha	Embrague	Freno	Diferencial	Toma de fuerza	Puesto de conducción	Ruedas	Dispositivos de seguridad
Sí	Powersafe®, hidráulica con mando manual	De estacionamiento	No	Independiente del cambio. De 990 rev/min (con motor a 3600 rev/min) con acoplamiento en baño de aceite	Montado sobre silent-block con manceras regulables en altura, lateralmente y reversibles	4.00-8 5.00-10 Jaula Ø43 cm	Conforme a la normativa EN 709/A4
Sí	Powersafe®, hidráulica con mando manual	De estacionamiento en las dos ruedas	Con bloqueo	Independiente del cambio. De 990 rev/min (con motor a 3600 rev/min) con acoplamiento en baño de aceite	Montado sobre silent-block con manceras regulables en altura, lateralmente y reversibles	5.0-10 6.5/80-12 Jaula Ø43 cm	Conforme a la normativa EN 709/A4
Sí	Powersafe®, hidráulica con mando manual	De trabajo independientes sobre las dos ruedas y de estacionamiento	Con bloqueo	Independiente del cambio. De 990 rev/min (con motor a 3600 rev/min) con acoplamiento en baño de aceite	Montado sobre silent-block con manceras regulables en altura, lateralmente y reversibles	5.0-10 6.5/80-12 Jaula Ø49 cm	Conforme a la normativa EN 709/A4
Sí	Powersafe®, hidráulica con mando manual	De trabajo independientes sobre las dos ruedas y de estacionamiento	Con bloqueo	Independiente del cambio. De 990 rpm (con motor 3600 rev/m) o 825 rev/m (con motor 3LD510 de 3000 rev/m) con accionamiento en baño de aceite	Montado sobre silent-block con manceras regulables en altura, lateralmente y reversibles	6.5/80-12 Jaula Ø58 cm	Conforme a la normativa EN 709/A4

## LOS SERVICIOS



### RECAMBIOS

Una gama completa de repuestos originales, garantizados directamente por el fabricante.



### ASISTENCIA

Un equipo de especialistas preparados y disponibles para garantizar un servicio eficaz y decidido.



### GARANTÍA

Seguridad precisa para la satisfacción del cliente: dos años de garantía incluidos en el precio.



### LUBRIFICANTES

Se recomienda el uso de lubricantes originales PowerLube.

MAQUINARIA AGRICOLA  
**BLASCO S.L.**



M A D E I N I T A L Y

*Maquinaria Agrícola Blasco, s.l*  
*Prq. Agroalimentario L'alcudia*  
*C/ Cerros N° 12*  
*Elche (Alicante) 03294*

*Teléfono para asistencia técnica y consultas:*  
*965455391 - 965459419*  
*677481188*