

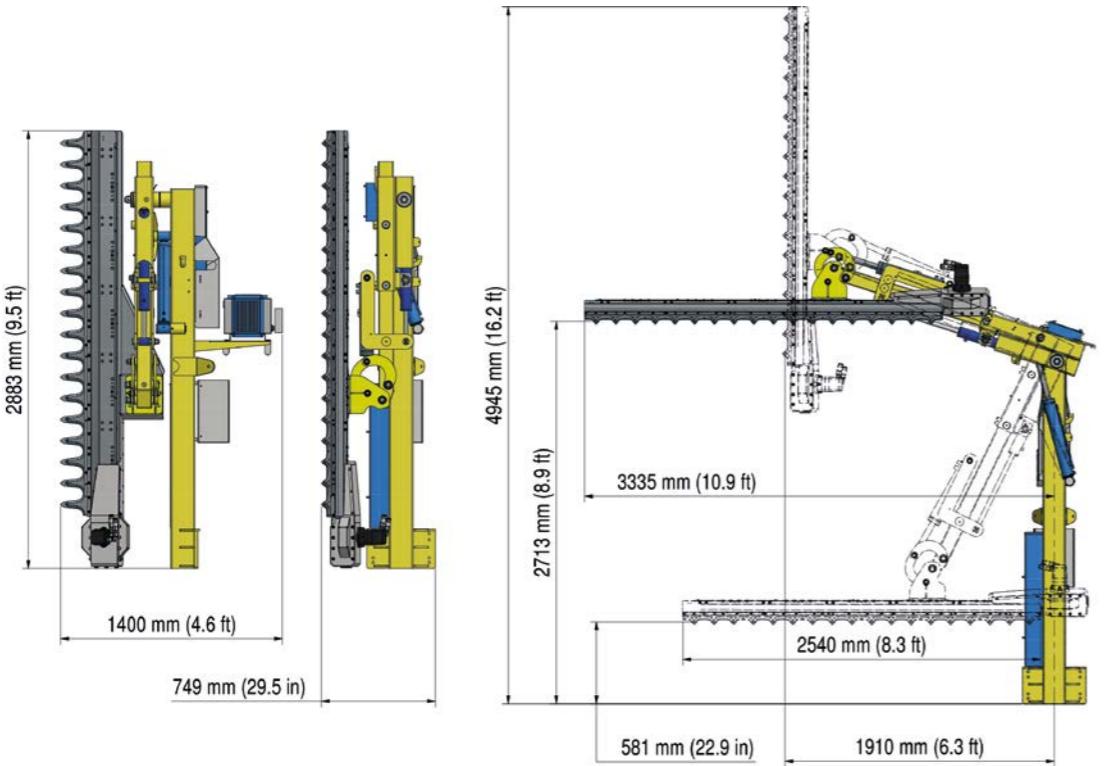
SCHEDA TECNICA BGP 3000J

Pruning Machine BGP 3000J Technical Data Sheet

Ficha Técnica Máquina Para La Poda BGP 3000J

Données Techniques Machine Pour L'Élagage BGP 3000J

Modello depositato (brevetto n° PCT/IB2013/055165) - Filed model (patent no. PCT/IB2013/055165) - Modelo registrado (patente n° PCT/IB2013/055165) - Modèle déposé (brevet n° PCT/IB2013/055165)



Le illustrazioni e le caratteristiche tecniche sono puramente indicative e non impegnative. Qualsiasi modifica di carattere tecnico o commerciale sarà effettuata senza obbligo di preavviso.
 The illustrations and the technical characteristics are purely indicative and not binding. Any modification of a technical or commercial character will be made without obligation of prior notice.
 Las imágenes y las características técnicas son meramente indicativas y no vinculantes. Cualquier modificación de tipo técnico o comercial se realizará sin obligación alguna de aviso previo.
 Les illustrations et les spécifications sont à titre indicatif et non contraignant. Toute modification de l'activité technique ou commerciale sera effectuée sans préavis.

TRATTRICI CONSIGLIATE - RECOMMENDED TRACTORS - TRACTORES RECOMENDADOS - TRACTEURS CONSEILLÉS

Gommati/Wheel/De Gomas/À Roues	HP 90 / 100
Cingolati, tipo montagna / Crawler / De orugas / À chenille	

Modello Model Modelo Modèle	Capacità serbatoio olio Oil tank capacity Capacidad depósito de aceite Capacité réservoir de l'huile	Peso macchina Machine weight Peso máquina Poids machine	Potenza impiegata Power used Potencia empleada Puissance employée	Giri albero cardanico Cardan shaft revolutions Revoluciones árbol cardán Tours arbre à cardan
BGP 3000J	75 lt (20 gal)	705 kg (1555 lb)	27 cw	540 rpm

Questo disegno e le sue informazioni sono di proprietà della ditta B e G, ogni riproduzione è vietata. Qualsiasi trasgressione sarà perseguita a norma delle leggi vigenti.

This drawing and its information are the property of B e G Company, and any reproduction is prohibited. Any transgression will be punished according with the laws in force.

Este dibujo y la información contenida son propiedad de la empresa B e G, queda prohibido todo tipo de reproducción. Cualquier violación será perseguida con arreglo a la legislación vigente.

Cette conception et son information sont la propriété de la société B e G, toute reproduction est interdite. Toute violation sera poursuivie en vertu des lois existantes.

Officina Meccanica



CimaPotatrice

Pruning Machine

Máquina Para La Poda

Machine Pour L'Élagage

BGP 3000J



Via Giuseppe Antonucci 3 - 06012 - Città di Castello (Perugia - Italy) - Tel: +39 (0)75 8556347 - Fax: +39 (0)75 8524266

E-mail: info@officinameccanicabeg.com - Sito Internet: www.officinameccanicabeg.com



Barre di taglio Bilama

Double blade cutting bars
Barras de corte de dos hojas
Barres de coupe à double lame

Dotazione di serie

- bilama 2500 mm media 0/60 mm
- impianto idraulico indipendente
- comandi elettroidraulici + joystick
- impianto di raffreddamento olio
- valvole di regolazione controllo su tutti i movimenti
- moltiplicatore
- flangia standard
- tenditori laterali
- cavalletto di sostegno macchina
- carter protezione radiatore
- olio idraulico 75 lt

Optional

- installazione della macchina da parte della casa costruttrice e breve corso di utilizzo
- staffatura a fascia per trattore
- telaio attacco mobile a 3 punti

Provided equipment

- double blade bar 2500 mm (8.2 ft) medium version 0/60 mm (2.4 in)
- independent hydraulic plant
- electro-hydraulic controls + joystick
- oil cooler
- hydraulic valves for controlling all movements
- speed increaser geared box
- universal mount
- side tensioners
- machine support stand
- radiator casing protection
- hydraulic oil 75 lt (20 gal)

Optional

- installation of the machine by the manufacturer and short course on its use
- tractor band shear connection
- movable 3 point mount frame

Suministro de serie

- sistema de dos hojas 2500 mm mediano 0/60 mm
- instalación hidráulica independiente
- mandos electrohidráulicos + joystick
- instalación de refrigeración de aceite
- válvulas de regulación control de todos los movimientos
- multiplicador
- brida estándar
- tensores laterales
- caballete de soporte máquina
- cárter de protección del radiador
- aceite hidráulico 75 lt

Opciones

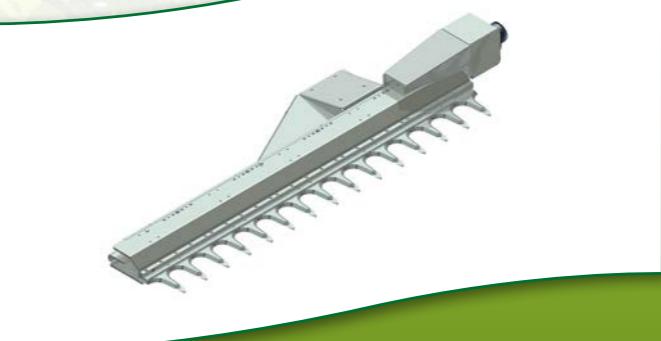
- instalación de la máquina por el fabricante y curso breve de uso
- estribos de banda tractor
- telar enganche móvil a tripuntal

Équipement standard

- double lame 2500 mm moyenne 0/60 mm
- circuit hydraulique indépendant
- commandes électrohydrauliques + joystick
- circuit de refroidissement de l'huile
- vannes de réglage du contrôle de tous les mouvements
- multiplicateur
- bride standard
- tendeurs latéraux
- support de la machine
- carter de protection du radiateur
- huile hydraulique 75 lt

Options

- installation de la machine de la part du fabricant et court stage pour l'utilisation
- étriers à sangle pour tracteur
- châssis équipement attache mobile à trois points

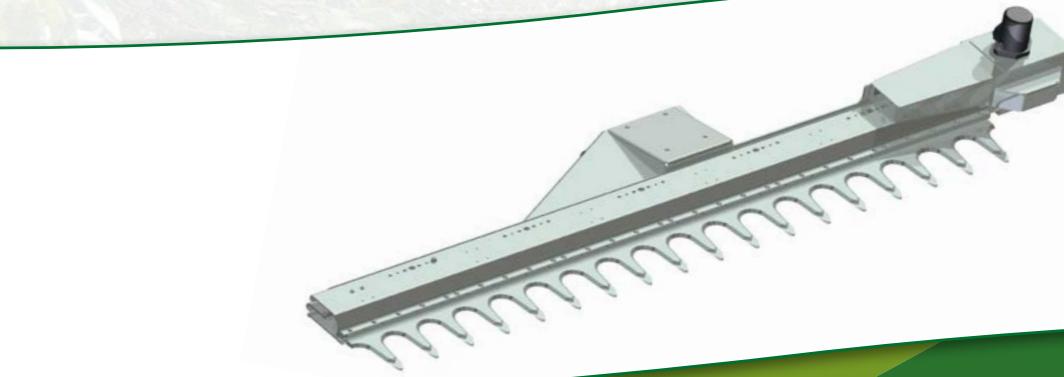


bilama pesante
capacità di taglio 0/90 mm

double blade bar heavy version 0/90 mm (3.5 in) cutting capacity
barra de dos hojas pesada capacidad de corte 0/90 mm
double lame capacité de coupe 0/90 mm



bilama media
capacità di taglio 0/60 mm
double blade bar medium version 0/60 mm (2.4 in) cutting capacity
barra de dos hojas media capacidad de corte 0/60 mm
double lame capacité de coupe 0/60 mm



bilama leggera capacità di taglio 0/40 mm
double blade bar light version 0/40 mm (1.6 in) cutting capacity
barra de dos hojas liviana capacidad de corte 0/40 mm
double lame légère capacité de coupe 0/40 mm



CARATTERISTICHE GENERALI

General Features / Características Generales / Caractéristiques Générales

Modello depositato (brevetto n° PCT/IB2013/055165) - Filed model (patent no. PCT/IB2013/055165)
 Modelo registrado (patente n° PCT IB2013/055165) - Modèle déposé (brevet n° PCT/IB2013/055165)

La bilama con coltelli in Hardox a settori intercambiabili si adatta a qualsiasi pianta e impianto sia per il verde che per il secco. Il taglio a forbice apporta notevoli benefici: non provoca bruciature, non danneggia il ramo tagliato, non fa segatura e simula il taglio manuale. Lavora con un basso regime di giri e consente un notevole risparmio di carburante. Permette all'operatore di compiere varie operazioni di taglio in assoluta sicurezza, senza blindare la trattatrice.

The interchangeable sector Hardox knives, double blade, can be adapted to any plant and installation both for green and dry orchard wood. Shear cutting brings about considerable benefits: does not cause abrasion, does not damage the cut branch, does not produce any sawdust and it simulates hand cutting. Works at low revolutions per minute and allows a considerable saving of fuel. It allows the operator to carry out various cutting operations in complete safety, without damaging.

El sistema de dos hojas con cuchillas en Hardox a sectores intercambiables se adapta a cualquier planta e instalación tanto para el material verde como para el seco. El corte de tijera aporta importantes beneficios: no provoca quemaduras, no daña la rama cortada, no produce aserrín y simula el corte manual. Trabaja con un régimen bajo de revoluciones y posibilita un considerable ahorro de carburante. Le permite al operador efectuar varias operaciones de corte en condiciones de seguridad, sin necesidad de blindar el tractor.

La double lame munie de couteaux en Hardox à secteurs interchangeables s'adapte à toute plante et plantation, pour tailler la verdure et les branchages secs. La taille en ciseaux apporte des bénéfices considérables: elle ne provoque pas de brûlures, elle n'endommage pas la branche coupée, elle ne produit pas de sciure et elle simule la taille manuelle. Elle fonctionne à un faible nombre de tours et permet des économies considérables de carburant. Elle permet à l'opérateur d'effectuer différentes opérations de taille en toute sécurité, sans blindier le tracteur.

BGP 3000J è utilizzata in agricoltura per la potatura o cimatura di frutteti, agrumeti, uliveti, noccioleri e similari. Questa versione è adatta a tutti i tipi di impianti e può realizzare in altezza un taglio orizzontale di 3.5 mt. Viene applicata anteriormente alla trattrice tramite staffatura standard o con sollevatore frontale. L'innovativo e brevettato sistema a doppia lama, permette un taglio a forbice che apporta notevoli benefici alla pianta favorendone la ricrescita. La bilama, azionata da un motore idraulico, è lunga 2.5 mt nella versione media. Opera indipendentemente dal trattore (potenza minima 90 / 100 hp). Il distributore di comandi, opportunamente posizionato all'interno del trattore, permette all'operatore, comodamente seduto, di controllare sia il funzionamento della macchina che la traiettoria da percorrere. BGP garantisce una gestione ottimale poiché salvaguarda la sicurezza del conducente senza necessità di blindare la trattrice, in molte operazioni di taglio.

BGP 3000J is used in agriculture for lopping or pruning orchards, citrus plantations, olive groves, hazelnut orchards, etc.... This version is suitable for all types of orchards and it can make horizontal topping maximum 3.5 metres (11.5 ft). It is installed in front of the tractor by universal front mount or with front lifter. The innovative and patented double blade system, allows a shear cut with considerable advantages to the plant by nurturing its growth. The double blade, activated by a hydraulic motor, is 2.5 metres (8.2 ft) long in the medium version. It operates independently from the tractor (it requires minimum power from PTO - suggest at least 90 / 100 hp tractor). The hydraulics are controlled from the tractor seat, allowing the operator, comfortably seated, to control both the operation of the pruner and the pruning weight and row width. BGP pruner is easy to use and very safe to operate.

BGP 3000J se utiliza en agricultura para la poda o la desmochadura de plantaciones de frutales y cítricos, olivares, avellaneras y similares. Esta versión es adecuada para todos los tipos de instalaciones y puede hacer un corte horizontal de 3.5 metros. Se aplica en la parte anterior del tractor mediante estribos estándar o con elevador frontal. El innovador y patentado sistema de dos hojas, permite realizar un corte de tijera que aporta considerables beneficios a la planta, favoreciendo su nuevo crecimiento. El sistema de dos hojas, accionado por un motor hidráulico, en su versión media, tiene una longitud de 2.5 metros. Opera de modo independiente del tractor (potencia mínima 90 / 100 hp). El distribuidor de mandos, correctamente posicionado en el interior del tractor, le permite al operador, estando cómodamente sentado, realizar el control tanto del funcionamiento de la máquina como de la trayectoria a recorrer. BGP garantiza una gestión óptima dado que salvaguarda la seguridad del conductor sin necesidad de blindar el tractor, en muchas operaciones de corte.

BGP 3000J est utilisée dans l'agriculture pour la taille et l'étagage des arbres fruitiers, des oranges, des oliviers, des noisetiers et d'autres. Cette version est indiquée pour tout type de plantation et elle est en mesure de réaliser en hauteur une taille horizontale de 3.5 mètres. Elle est appliquée à l'avant du tracteur, par l'intermédiaire de brides standards ou avec un élévateur frontal. Le système innovant et breveté à double lame permet une taille en ciseaux favorisant notamment la croissance de la plante. La double lame, actionnée par un moteur hydraulique, a une longueur de 2.5 mètres dans la version moyenne. Elle fonctionne indépendamment du tracteur (puissance minimale 90 / 100 hp), par l'intermédiaire de l'arbre à cardan. Le distributeur de commandes, opportunément positionné à l'intérieur du tracteur, permet à l'opérateur, confortablement assis, de contrôler le fonctionnement de la machine ainsi que le parcours à suivre. BGP garantit une gestion optimale car elle préserve la sécurité du conducteur sans avoir besoin de blindier le tracteur, pendant beaucoup d'opérations de taille.