

# Recolhedora de frutos secos . FUTURA 100

A Recolhedora de frutos secos. Giampi FUTURA 100 é uma máquina completamente mecânica para a coleta de avelãs, castanhas, amêndoas, nozes, azeitonas, macadamia, café e todos os tipos de frutas no terreno.  
Tem uma mudança de duas engrenagens.

Velocidade:

- 1ª marcha permite a obtenção de um trabalho lento de 0 km/h a 8 km/h enquanto a 2ª velocidade pode ser usada para o movimento rápido e vai de 0 km/h a 35 km/h.
- A máquina é equipada com 4 rodas motrizes: as duas rodas traseiras são dirigidas e permitem um grande raio de viragem entre filas.
- As 4 rodas motrizes tornam possível trabalhar com segurança mesmo em terrenos de forte inclinação.

O sistema de limpeza do produto recolhido por meio de dois colectores transversais laterais (ajustados em largura) criam um carreiro central. Um colector rotativo fornece o carregamento do produto e é conduzido por uma tapete transportador na qual ocorre uma primeira selecção do produto. Em seguida, o produto é conduzido por um sistema de ventilação e finalmente, por uma grelha na qual se faz uma limpeza adicional. Depois de o produto limpo, é aspirado por um sistema de aspiração que o transporta para um recipiente especial (carrinho ou depósito anexado por trás da mesma máquina).



## Novidade

A escova trabalha o produto de forma a criar uma cordão central proporcionando ao colector principal, o carregamento e transferência para uma correia transportadora. A vantagem das escovas transversais reside no fato de, a pedido, poder ser fornecido com largura variável de acordo com a distância das linhas. Além disso, a fim de respeitar a faixa de rodagem podem ser fechadas hidraulicamente. O sistema de recolha transversal é impulsionado por rodas e segue perfeitamente qualquer tipo de terreno (eliminando solavancos) ervado ou molhado. Este sistema permite ao ventilador extractor de folha da máquina, obter uma forte redução de poeira no ar.

Motor		Transmissão	Dimensão		Recolha	
Tipo	Kubota V3307 - DI - T - E3B	Caixa eletrônica de 2 velocidades	Comprimento	mt. 4.46	Capacidade de trabalho	Ha/h 0.8/1
Cilindrada	3350 cc	1ª marcha de 0 a 8 km/h 2ª marcha de 0 a 35 km/h	Altura de trabalho	mt. 1.52	Recolha horária	Q/h 25/30
Potência	55.4 kw - (75 CV) E U stage 3A	- Alimentação hidráulica	Largura das rodas dianteiras	mt. 2.15		
Cilindro	N. 4 turbocharged	- Travões de disco em banho de óleo na parte traseira	Largura das rodas traseiras	mt. 1.60		
		- Tração hidroestática em 4 rodas condução com redutores	Largura recolhedora variável de mt. 2.20 a mt. 5.00			
		- 2 rodas direcção traseira (Com eixo traseiro)	Peso	kg 3160		
		- Raio de viragem mt 3.00				



# Recolectora de frutos secos . FUTURA 100

La Recolectora de frutos secos. Giampi FUTURE 100 es una máquina completamente mecánico para recoger las avellanas, castañas de cajú, almendras, nueces, aceitunas, nueces de macadamia, café y todo tipo de fruta en el suelo.

Tiene un cambio de dos marchas.

velocidad:

- 1ª velocidad permite conseguir un trabajo lento de 0 km/h a 8 kmh mientras que la segunda velocidad puede ser utilizado para el movimiento rápido y es 0 kmh a 35 km / h.
- La máquina está equipada con cuatro ruedas motrices: las dos ruedas traseras son impulsadas y permitir un radio grande girando entre filas.

La tracción en las 4 ruedas permiten trabajar con seguridad incluso en terrenos inclinados y escarpados.

El sistema de limpieza producto recogido Por medio de dos cabezales transversales lado (ajustado en anchura) crear un camino central.

Un colector giratorio ofrece carga del producto y es impulsado por una alfombra en la que el portador es una primera selección producto. A continuación, el producto es impulsado por un sistema de ventilación y Por último, una rejilla en la que hace una limpieza adicional. Después el producto limpio, que es aspirado por una sistema de aspiración que transporta a un contenedor especial (O cesta de almacenamiento conectado detrás de la misma máquina).



## Novidade

El cepillo funciona el producto para crear una cadena principal central que proporciona el colector, la carga y la transferencia a una cinta transportadora. La ventaja de los cepillos transversales reside en el hecho de que la aplicación puede estar provisto de anchura variable en función de la distancia de las líneas. Por otra parte, a fin de respetar el carril puede ser cerrado hidráulicamente. El sistema de recogida de cruz es impulsado por las ruedas y sigue perfectamente cualquier tipo de terreno (bultos eliminando) ervado o mojados. Este sistema permite que la máquina lámina de campana extractora, para obtener una fuerte reducción de polvo en el aire.



Motor		Transmisión	Dimensión		Recolección	
Tipo	Kubota V3307 - DI - T - E3B	cajeros automáticos 2 velocidades	Longitud	mt. 4.46	Capacidade de trabalho	Ha/h 0.8/1
Desplazamiento	3350 cc	1ª marcha de 0 a 8 km/h 2ª marcha de 0 a 35 km/h	Altura de trabajo	mt. 1.52	Recolha horária	Q/h 25/30
Potencia	55.4 kw - (75 CV) E U stage 3A	- Potencia Hidráulica	Anchura de las ruedas delanteras	mt. 2.15		
Cilindro	N. 4 turbocharged	- Frenos de disco en baño el aceite trasero	Anchura de las ruedas traseras	mt. 1.60		
		- La tracción hidrostática en las 4 ruedas la conducción con la reducción	Largura recolhadora variável de	mt. 2.20 a mt. 5.00		
		- Dos ruedas de dirección traseras (Con eje trasero)	Peso	kg 3160		
		- Radio de giro mt 3.00				



# Arracheuse de fruits secs. FUTURA 100

La récolte de fruits secs. Giampi FUTURE 100 est une machine entièrement mécanique pour recueillir les noix, les noix de cajou, amandes, noix, olives, macadamia, café et toutes sortes de fruits sur le terrain. Il a un changement de deux vitesses.

vitesse:

- 1ère vitesse permet d'obtenir un lent travail de 0 km / h à 8 km/h tandis que la 2ème vitesse peut être utilisée pour le mouvement rapide et est 0 km/h à 35 km / h.
- La machine est équipée de quatre roues motrices: les deux roues arrière sont entraînées et permettent à un grand rayon tournant entre les rangées.

Le 4 roues motrices permettent de travailler en toute sécurité, même en forte pente.

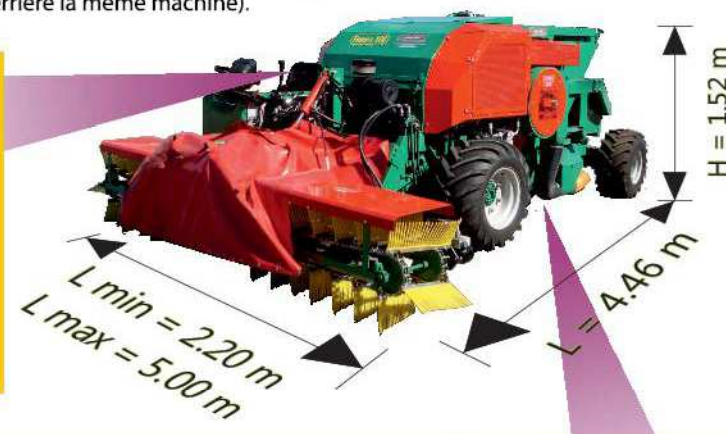
Le système de nettoyage collecté de produit Au moyen de deux collecteurs transversaux côté (ajusté en largeur) créer un chemin central.

Un collecteur rotatif fournit chargement du produit et est entraînée par un tapis dans lequel le support est une première sélection produit. Ensuite, le produit est piloté par un système de ventilation et Enfin, une grille dans laquelle il fait un nettoyage supplémentaires. Après produit propre, il est aspiré par un Système d'aspiration qui transporte vers un conteneur spécial (Ou un panier de stockage attaché derrière la même machine).



## nouveauté

La brosse le produit fonctionne pour créer une chaîne principale centrale fournissant le collecteur, le chargement et le transfert à une bande transporteuse. L'avantage de brosse transversales réside dans le fait que l'application peut être fourni avec une largeur variable en fonction de la distance entre les lignes. En outre, afin de respecter la voie peut être fermée hydrauliquement. Le système de collecte est croisée entraînée par les roues et suit parfaitement tout type de terrain (bosses) éliminant ervado ou humides. Ce système permet à la machine de la feuille d'extraction du ventilateur, afin d'obtenir une forte réduction de la poussière dans l'air.



## Moteur

## Transmission

## Dimension

## Collecte

Tipo Kubota  
V3307 - DI - T - E3B

Boîte électronique 2 vitesses

Longueur mt. 4.46

La capacité de travail Ha/h 0.8/1

Déplacement 3350 cc

1° marcher de 0 a 8 km/h  
2° marcher de 0 a 35 km/h

Hauteur de travail mt. 1.52

Collection horaire Q/h 25/30

Puissance 55.4 kw -  
(75 CV) E U stage 3A

- Puissance hydraulique  
- Freins à disque de bain  
l'huile arrière

Roues larges mt. 2.15

Roues larges mt. 1.60

Roues larges mt. 1.60

Largeur de la moissonneuse

variable mt. 2.20 a mt. 5.00

Cylindre N. 4 turbocharged

- Traction hydrostatique sur les 4 roues  
d'entraînement avec réduction de  
- Deux roues directrices arrière  
(Avec essieu arrière)  
- Rayon de braquage mt 03:00

Peso kg 3160



# Collector of dry fruits. FUTURA 100

A Picker of nuts. Giampi FUTURA 100 is a fully mechanical machine for the collection of hazelnuts, nuts, almonds, walnuts, olives, macadamia, coffee and all kinds of fruits on the ground. There is a change of two gears.

## Speed:

- 1st gear allows a slow work of 0 km / h to 8 km / h
- While the 2nd speed can be used for fast movement and goes from 0 km / h to 35 km / h.
- The machine is equipped with 4 drive wheels: the two rear wheels are directed and allow a large radius between rows.
- The 4 wheel drive makes it possible to work safely even on steep terrain.

The product cleaning system collected by means of two transverse collectors (Adjusted in width) create a central path.

A rotary manifold provides the loading of the product and is led by a rug the carrier in which the a first selection of the product. Then the product is conducted by a ventilation system and finally, by a grid in which a cleaning is carried out additional. After the product has been cleaned, it is aspirated suction system which transports it to a special container (Cart or tank attached behind the same machine).



## Novelty

The brush works the product to create a central cord providing the main manifold, loading and transfer to a conveyor belt. The advantage of the cross brushes lies in the fact that, upon request, they can be supplied with variable width according to the distance of the lines. In addition, in order to respect the lane can be closed hydraulically. The transverse collection system is driven by wheels and perfectly follows any kind of terrain (eliminating bumps), manure or wet. This system allows the fan extractor of the machine, obtain a strong reduction of dust in the air.



## Engine

## Transmission

## Dimension

## Collection

Type	Kubota V3307 - DI - T - E3B
Cylinder capacity	3350 cc
Potency	55.4 kw - (75 CV) E U stage 3A
Cylinder	N. 4 turbocharged

Electronic box of 2 speeds
1st gear 0 to 8 km / h
2nd gear 0 to 35 km / h
- Hydraulic power supply
- Disc Brakes in Bath oil in the rear
- Hydrostatic drive on 4 wheels
Driving with reducers
- 2 rear steering wheels (With rear axle)
- Turning radius mt 3.00

Length	mt. 4.46
Working height	mt. 1.52
Width of wheels front	mt. 2.15
Width of wheels Rear	mt. 1.60
Collecting width	Variable of mt. 2.20 a mt. 5.00
Weight	kg 3160

Capacity of work	Ha/h 0.8/1
Hourly collection	Q/h 25/30