

# Recolhedora mod. **STAR 1800** super plus



A máquina recolhadora mod. Star 1800 Super Plus é uma máquina que é instalada em todos os tipos de tratores. Ele é projetado para coletar avelãs, castanhas, nozes, azeitonas, amêndoas, nozes de macadâmia, café e todos os tipos de frutas no terreno. É adequado para pequenas e médias empresas e não teme o terreno de pastagem molhado ou húmido. A colheita é feita mecanicamente ao contrário das máquinas de aspiração normais por meio de uma escova frontal. Desta forma a uma redução significativa do consumo de combustível (processamento a baixa rotação aproximadamente, 1200-1300) e as emissões de partículas transportadas pelo ar. A máquina tem de ser instalada no terceiro ponto do tractor tanto dianteiro como traseiro. Ele está equipado com um rolo de apoio hidráulico, que permite o ajuste a partir do solo e de um recolhedor dianteiro mecânico. O acionamento da mesma pode ser determinado pela tomada de força a 540 rpm / min, ou 1000 rpm / min ou por meio de um sistema hidráulico equipado com um tanque de óleo, a bomba e radiador multiplicador.



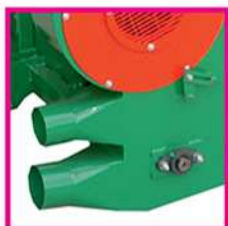
Ajuste temporário em movimento hidráulico



Caixa com limitador de potência na presença de corpos estranhos



Aumento do ventilador com embreagem centrífuga interna



Filtro de entrada de ar para avelãs



12 Sistema de rolos lisos abaixo do 1° e 2° trado



Coletor de motor mecânico duplo



## Novidade

Produzimos reboques agrícolas aprovados para o transporte de máquina de estrada e reboque juntos.

## Importante

Para obter um rendimento óptimo dos catadores é recomendado para preparar o solo para a grama repetido o corte, a serem realizadas durante o ano e antes da queda do fruto. As máquinas de colheita em frutos secos requer um solo bem preparado e não garantem a sua funcionalidade completa na presença de grande quantidade de rochas, pedras e solo não compactado.

## Instalação em trator unidirecional



## Orientação oposto à guia



Recolhedor lateral



Limpeza aplicada no reboque



Porta sacos com limpador (Com 2 ou 3 saídas)

Modelo	Dimensão cm	Dimensão do trabalho cm	Engate do trator	Engate no terceiro ponto	Transmissão	Potência necessária cv	Velocidade de recolha média km/h	Produção horária média q.li/h	Tempo de recolha por hectare h	Peso kg
STAR 1800 super plus	215x170x100	180	Posteriore	1a e 2a cat.	Mecânica	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670
STAR 1800-I super plus	215x170x100	180	Anteriore	1a e 2a cat.	Hidráulica	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670



# Recolector mod. **STAR 1800** super plus



La máquina recortadora mod. Star 1800 Super Plus es una máquina que se instala en todos los tipos de tractores. Está diseñado para recoger avellanas, castañas, nueces, aceitunas, almendras, nueces de macadamia, café y todo tipo de frutas en el terreno. Es adecuado para pequeñas y medianas empresas y no teme el terreno de pasto mojado o húmedo. La cosecha se realiza mecánicamente a diferencia de las máquinas de aspiración normales por medio de un cepillo frontal. De esta forma a una reducción significativa del consumo de combustible (procesamiento a baja rotación aproximadamente, 1200-1300) y las emisiones de partículas transportadas por el aire. La máquina debe instalarse en el tercer punto del tractor tanto delantero y trasero. Está equipado con un rodillo de apoyo hidráulico, que permite el ajuste a partir del suelo y de un recogedor delantero mecánico. El accionamiento de la misma puede ser determinado por la toma de fuerza a 540 rpm / min, o 1000 rpm / min o por medio de un sistema hidráulico equipado con un tanque de aceite, la bomba y radiador multiplicador.



Ajuste temporal en movimiento hidráulico



Caja con limitador de potencia en presencia de cuerpos extraños



Aumento del ventilador con embrague centrifuga interna



Filtro de entrada de aire para avellanas



Sistema de rodillos lisos por debajo del 1° y 2° trado



Colector de motor mecánico doble

## Novedad

Producimos remolques agrícolas aprobados para el transporte de máquina de carretera y remolque juntos.



## Importante

Para obtener un rendimiento óptimo de los recolectores se recomienda para preparar el suelo para la hierba repetida el corte, a realizarse durante el año y antes de la caída del fruto. Las máquinas de cosecha en frutos secos requieren un suelo bien preparado y no garantizan su funcionalidad completa en presencia de gran cantidad de rocas, piedras y suelo no compactado.

## Instalación en tractor unidireccional



## Orientación Opuesto a la guía



Recogedor lateral



Limpieza aplicada en el remolque



Porta bolsas Con limpiador (Con 2 o 3 salidas)

Modelo	Dimensión cm	Dimensión del trabajo cm	Enganche del tractor	Enganche en el tercer punto	Transmisión	Potencia necesaria cv	Velocidad de recogida media km/h	Producción horaria media q.li/h	Tiempo de recogida por hectárea h	Peso kg
STAR 1800 super plus	215x170x100	180	Posteriore	1a e 2a cat.	Mecánica	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670
STAR 1800-I super plus	215x170x100	180	Anteriore	1a e 2a cat.	Hidráulica	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670



# Arracheuse mod. **STAR 1800** super plus



Un mod de moissonneuse. 1800 étoiles Super Plus est une machine qui est installé sur tous les types de tracteurs. Il est conçu pour recueillir les noisettes, les châtaignes, les noix, les olives, les amandes, les noix de macadamia, du café et toutes sortes de fruits sur le terrain. Il convient pour les entreprises petites et moyennes et ne craint pas le sol des pâturages humides ou mouillés. La récolte se fait mécaniquement à la différence de machines d'aspiration normales au moyen d'une brosse avant. Ainsi, une réduction significative de la consommation de carburant (faible vitesse de traitement d'environ 1200 à 1300) et les émissions de particules dans l'air. La machine doit être installée dans le troisième point du tracteur à l'avant et à l'arrière. Il est équipé d'un rouleau de support hydraulique, qui permet le réglage de la masse et un collecteur avant mécanique. L'entraînement de celui-ci peut être déterminée par la prise de force à 540 tr / min ou 1000 tr / min ou au moyen d'un système hydraulique équipé d'un réservoir d'huile, la pompe et le radiateur multiplicateur.



l'ajustement temporaire de la circulation hydraulique



Boîte avec limiteur de puissance en présence de corps étrangers



Augmentation de ventilateur avec embrayage centrifuge interne



Filtere d'entrée d'air pour les noisettes



Système 12 de rouleaux lisses en dessous de 1° et 2° vis sans fin



À double collecteur du moteur mécanique



## Nouveauté

Nous fabriquons des remorques agréés pour le transport de la machine de route et remorque ensemble.

## Important

Pour une performance optimale des capteurs est recommandé de préparer le sol pour couper l'herbe répétée, à effectuer pendant et avant la chute du fruit. Les machines de récolte dans les noix exige un sol bien préparé et ne garantissent pas les fonctionnalités en présence de grandes quantités de roches, de pierres et non le sol compacté.

### installation tracteur unidirectionnel



### orientation opposée au guide



côté pick-up



Nettoyage appliquée à la remorque



Sacs de porte avec un nettoyant (2 ou 3 sorties)

Modèle	Dimension cm	Dimension travail cm	Couplage tracteur	Engager le troisième point	Transmission	Puissance requise cv	Collecte vitesse moyenne km/h	Production horaire moyenne q.li/h	Temps d'échantillonnage par hectare h	Poids kg
STAR 1800 super plus	215x170x100	180	Posteriore	1a e 2a cat.	Mécanique	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670
STAR 1800-I super plus	215x170x100	180	Anteriore	1a e 2a cat.	Hydraulique	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670



# Collector mod. **STAR 1800** super plus



**Novelty**  
We produce approved agricultural trailers for road machine and trailer transport together.



The collecting machine mod. Star 1800 Super Plus is a machine that is installed on all types of tractors. It is designed to collect hazelnuts, nuts, walnuts, olives, almonds, macadamia nuts, coffee and all kinds of fruits on the ground. It is suitable for small and medium enterprises and does not fear wet or damp pasture. The harvesting is done mechanically unlike the normal suction machines by means of a frontal brush. In this way a significant reduction of fuel consumption (processing at low revs approximately, 1200-1300) and emissions of airborne particles. The machine must be installed on the third point of the tractor, both front and rear. It is equipped with a hydraulic support roller, which allows adjustment from the ground and from a mechanical front pickup. The drive can be determined by the power take-off at 540 rpm / min, or 1000 rpm / min or by means of a hydraulic system equipped with an oil tank, pump and multiplier radiator.

## Important

To obtain optimum yield of the pickers it is recommended to prepare the soil for the repeated grass cutting, to be performed during the year and before the fruit fall. Dried fruit harvesting machines require well-prepared soil and do not guarantee full functionality in the presence of large amounts of rocks, stones and uncompacted soil.



Temporary adjustment in hydraulic movement



Box with power limiter in the presence of foreign bodies



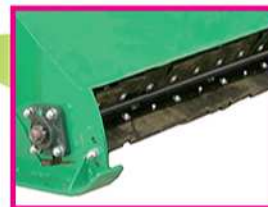
Fan increase with internal centrifugal clutch



Air intake filter for hazelnuts



12 Flat Roller System below the 1st and 2nd



Double mechanical engine manifold

## Installation in tractor unidirectional



## Orientation opposite the tab



Lateral pickup



Cleaning applied to trailer



Door sacks With wiper (With 2 or 3 outputs)

Model	Dimension cm	Dimension of work cm	Hitch of the tractor	Hitch in the third point	Transmission	Required power cv	Average collection speed km/h	Average hourly production q.li/h	Collection time by hectare h	Weight kg
STAR 1800 super plus	215x170x100	180	Posteriore	1a e 2a cat.	Mechanic	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670
STAR 1800-I super plus	215x170x100	180	Anteriore	1a e 2a cat.	Hydraulic	10 - 15	1 - 5	7 - 15	2 - 3	670