



Serrrot

**Gamme Sol &
Gamme Biomasse**

Pedro Serrat



Directeur Général de Ventes

(+34) 649 191 050
pedro@serrat.es

Joaquín Serena



Directeur Commercial Espagne
et Portugal

(+34) 619 226 117
joaquin@serrat.es

Mario Paredes



Commercial Espagne

(+34) 683 630 563
m.paredes@serrat.es

Laure Béraud



Directrice Commerciale France

(+33) 6 68 19 39 26
l.beraud@serrat.es

Pablo Serna



Commercial France

(+34) 636 437 987
p.serna@serrat.es

Alessandro Fagnani



Directeur Commercial Italie

Espagne: (+34) 646 257 191
Italie: (+39) 347 4133 836
alessandro@serrat.es

Zhanna Siamko



Directrice Commerciale

(+34) 686 889 832
zhanna@serrat.es

Cristina Serrat



Commerciale Amérique du Nord
et du Sud

(+34) 689 774 258
cristina@serrat.es

Pablo Serrat



Service Technique et
Pièces Détachées
(Anglais)

(+34) 974 417 830
technicalservice@serrat.es

Alejandro Conesa



Chef Service Technique et
Pièces Détachées
(Espagnol)
(+34) 974 417 830
serviciotecnico@serrat.es

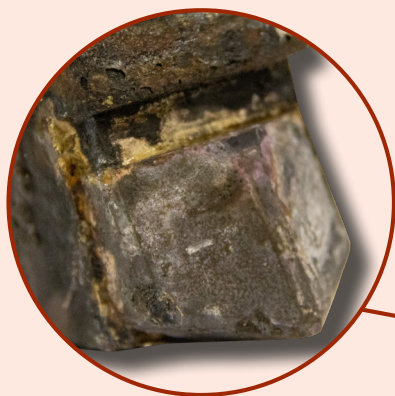
Nicolás Boutonnet



Chef Service Technique et
Pièces Détachées Export
(Français)
(+34) 974 417 830
recambios@serrat.es

Broyeurs pour sol avec dents fixes

C'est un système innovateur d'encrage de dents fixes, formé par des ovales et des courbes encrés entre la dent et le support. Il permet que la fixation soit totalement fiable, même avec des travaux de broyage du sol les plus exigeants. Les boulons ne supportent aucun effort pendant le travail et servent uniquement pour maintenir en place la dent avec son support.



— **FIXE TOP** —

Greasing System

Le graissage automatique remplace le graissage traditionnel, permettant une lubrification optimale et la programmation de sa quantité et son intervalle.

Il est composé d'un réservoir de graisse, propulsée par une pompe à haute pression, actionnée par un moteur électrique de 12 V et commandée par un programmateur d'intervalle de temps. Les tuyaux sont intégrés dans le châssis à l'intérieur des carénages.



FARMLAND-3



FIXE TOP

- ▶ Rotor FIXE TOP of Ø 470 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 8 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 100 - 150 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 300 mm.
- ▶ Double soc pour l'ouverture du terrain.
- ▶ Graissage automatique.



Soil

MODÈLE

					N° COURROIES							
	mm	KW-CV				A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1600	1600	75 - 100 112 - 150	32	1665	2 Sinchrones	1615	64"	1500	59"	1430	56"	1000
T-1800	1800	88 - 120 112 - 150	38	1780	2 Sinchrones	1815	70"	1500	59"	1430	56"	1000
T-2000	2000	97 - 130 112 - 150	44	1900	2 Sinchrones	2015	79"	1500	59"	1430	56"	1000
T-2300	2300	104 - 140 112 - 150	52	2200	2 Sinchrones	2315	91"	1500	59"	1430	56"	1000

FARMLAND-4



- ▶ Rotor FIXE TOP of Ø 550 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 10 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 150 - 250 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 400 mm.
- ▶ Double soc pour l'ouverture du terrain.
- ▶ Graissage automatique.

MODÈLE

					N° COURROIES							
	mm	KW-CV				A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-2000	2000	112 - 150 149 - 200	36	2880	2 Sinchrones	2080	81"	1500	60"	1670	66"	1000
T-2300	2300	127 - 170 186 - 250	48	3220	2 Sinchrones	2380	94"	1500	60"	1670	66"	1000
T-2700	2700	149 - 200 186 - 250	60	3580	2 Sinchrones	2780	109"	1500	60"	1670	66"	1000

FARMLAND-5



FIXE TOP

- ▶ Rotor FIXE TOP of 625 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 12 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 250 - 500 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 500 mm.
- ▶ Double soc pour l'ouverture du terrain.
- ▶ Graissage automatique.



MODÈLE

				N° COURROIES								
	mm	KW-CV	KG		A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in		
T-2500	2500	186 - 250 224 - 500	55	4100	2 Synchrones	2500	98"	1740	69"	1870	74"	1000
T-3000	3000	186 - 250 298 - 500	62	4700	2 Synchrones	3000	118"	1740	69"	1870	74"	1000



HARDLAND



- ▶ Rotor massif de Ø 625 mm avec des supports Hardland.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 20 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 300-600 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 500 mm.
- ▶ Double soc pour l'ouverture du terrain.
- ▶ Graissage automatique.
- ▶ Boîtier Synkrodos.

MODÈLE

				N° COURROIES								
	mm	KW-CV	KG		A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in		
T-2600	2600	224 - 300 447 - 600	10	6250	2 Synchrones	2600	102"	1740	69"	1870	74"	1000
T-3000	3000	224 - 300 447 - 600	12	7150	2 Synchrones	3000	118"	1740	69"	1870	74"	1000





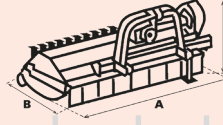

TILLER-3

- ▶ Rotor FIXE TOP de Ø 470 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 8 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 80-120 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 120-150 mm.
- ▶ Rouleau arrière sur porte.
- ▶ Graissage automatique (Opción).



FIXE TOP

MODÈLE

MODÈLE	 mm	 KW-CV		 KG	N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1200	1200	59 - 80 75 - 100	30	935	4 XPC	1420	56"	1415	60"	950	66"	540
T-1400	1400	59 - 80 75 - 100	36	1070	4 XPC	1620	64"	1415	60"	950	66"	540
T-1600	1600	59 - 80 75 - 100	42	1160	4 XPC	1820	72"	1415	60"	950	66"	540
T-1800	1800	59 - 80 88 - 120	48	1230	4 XPC	2020	80"	1415	60"	950	66"	540
T-2000	2000	59 - 80 88 - 120	50	1316	4 XPC	2220	87"	1415	60"	950	66"	540





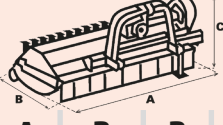



FIXE TOP

TILLER

- ▶ Rotor FIXE TOP de Ø 550 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 10 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 100-150 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 180 mm.
- ▶ Rouleau arrière sur porte.
- ▶ Graissage automatique (Opción).

MODÈLE

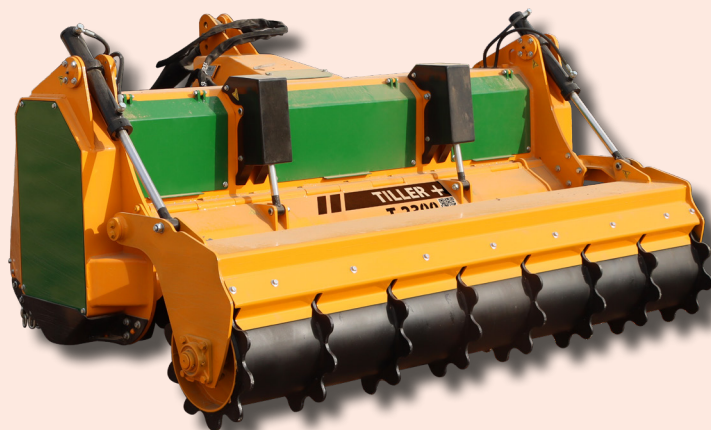
MODÈLE	 mm	 KW-CV		 KG	N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1600	1600	74 - 100 97 - 130	40	1500	5 XPC	1880	74"	1340	53"	1010	40"	540
T-1800	1800	74 - 100 97 - 130	45	1580	5 XPC	2080	82"	1340	53"	1010	40"	540
T-2000	2000	74 - 100 112 - 150	50	1710	5 XPC	2280	90"	1340	53"	1010	40"	540

TILLER +





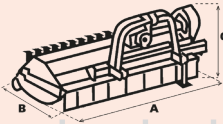



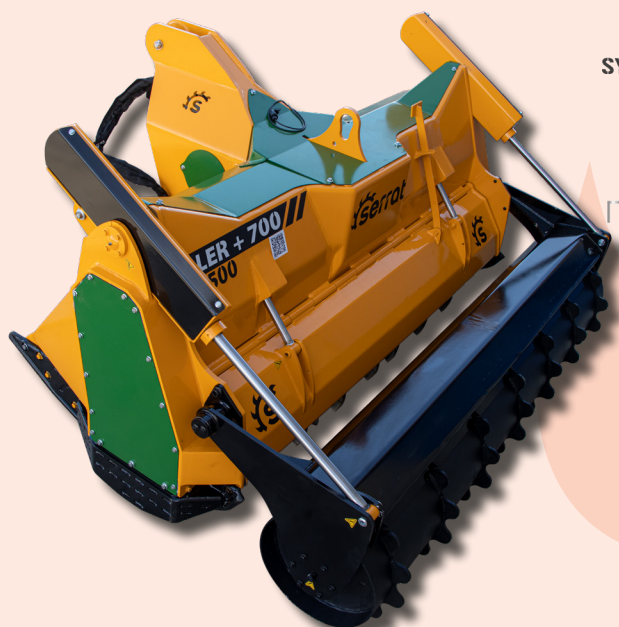
FIXE TOP

- ▶ Rotor FIXE TOP de Ø 550 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 10 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 150-220 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 200 mm.
- ▶ Rouleau arrière hydraulique.
- ▶ Graissage centralisé.



MODÈLE

					N° COURROIES								
	mm	KW-CV				A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in		
T-2000	2000	104 - 150 164 - 220		50	1990	2x4 XPC	2345	92"	1840	72"	1380	54"	1000
T-2300	2300	104 - 150 164 - 220		58	2200	2x4 XPC	2645	104"	1840	72"	1380	54"	1000
T-2500	2500	104 - 150 164 - 220		62	2290	2x4 XPC	2845	112"	1840	72"	1380	54"	1000





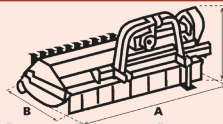



FIXE TOP

TILLER + 700

- ▶ Rotor FIXE TOP de Ø 700 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 12 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 300-600 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 500 mm.
- ▶ Rouleau arrière hydraulique.
- ▶ Graissage centralisé.
- ▶ Double entraînement latéral par courroies synchrones.

MODÈLE

					N° COURROIES								
	mm	KW-CV				A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in		
T-2500	2500	223 - 300 447 - 600		58	5000	2 Synchrones	2890	114"	2400	94"	1610	63"	1000





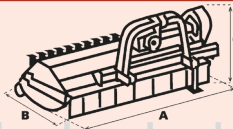

TOTEM-4

[- FIXE TOP -]

- ▶ Rotor massif et accouplement à dent plate.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 12 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 200 - 350 CV.
- ▶ Machine pour la préparation du sol jusqu'à une profondeur de 400 - 500 mm.
- ▶ Double soc pour l'ouverture du terrain.
- ▶ Double entraînement latéral par courroies synchrones.

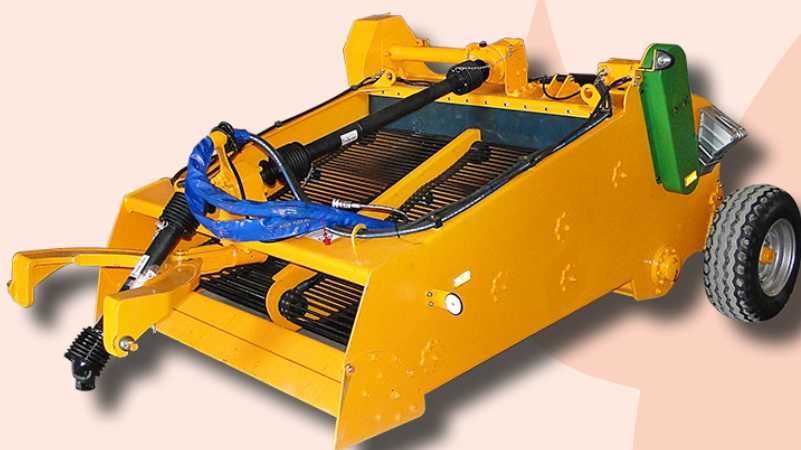


MODÈLE





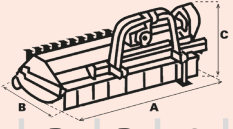

MODÈLE	 mm	 KW-CV		 KG	N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1100	1100	149 - 200 257 - 350	48	3600	2 Synchrones	1100	43"	1954	77"	1500	59"	1000

PICAPIEDRAS

- ▶ Broyeur de pierres.
- ▶ Alimentation par tapis convoyeur hydraulique.
- ▶ Chambre de broyage doublée en acier URSSA 500.
- ▶ Pour des tracteurs entre 80 - 120 CV.
- ▶ Une vitesse d'avancement comprise entre 1-3 km/h.



MODÈLE

MODÈLE	 mm	 KW-CV		 KG	N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1800	1800	59 - 80 88 - 120	16	2876	4 XPC	2404	95"	3827	151"	1589	63"	1000

Broyeur de biomasse pour la récupération de matière sur le terrain. Spécialement conçu pour la délimitation de la granulométrie en arboriculture et sylviculture. Équipé d'un double distributeur réversible et à commande hydraulique (système BRALAKC). Rotor avec système RHENDUEL. Turbine pour le lancement du matériel vers le conteneur ou la remorque. Sur les tracteurs standard, il est possible d'atteler une remorque pour stocker le matériel broyé. La granulométrie convient au matériau à utiliser directement dans les chaudières à biomasse. La taille du matériel broyé est idéale pour une utilisation comme combustible dans les chaudières à biomasse, biogaz ou à compostage. Serrat a passé des années à s'inquiéter de la résolution de la collecte rentable, pratique et viable à partir des déchets de biomasse. L'objectif de la gamme Biomasse est de réaliser la première étape de transformation de la matière organique. Cela permet de donner lieu à un cycle d'amélioration d'une matière première qui à ce jour est considérée comme un déchet. Cette énergie renouvelable peut nous aider à réduire notre dépendance aux combustibles fossiles et à protéger l'environnement. De plus, le concept de cette machine a été étudié pour une compatibilité totale avec les outils standards (tracteur, remorque et stockage). L'opportunité donnée au client de créer sa propre énergie pour un usage personnel peut être synonyme d'économie. Le secret de ce processus réside dans le fait de le faire en un seul passage.

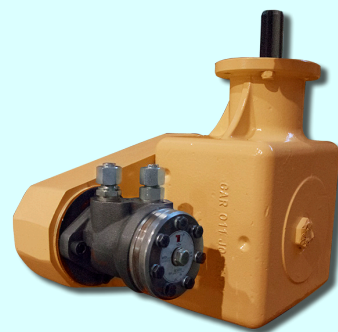


Le procédé de broyage utilisé permet d'avoir une taille de biomasse très fine et de qualité. Une fois que le système BRALAKC introduit le bois dans la chambre de broyage, nous pouvons oublier l'incorporation des restes de terre ou de pierres dans notre biomasse dans le produit fini. Les coûts de collecte de la biomasse sont très faibles et écologiques, puisqu'ils n'ont pas besoin de plus de processus pour finir le produit. Tout est fait en une seule fois. La valorisation du matériau que l'on peut appeler « l'énergie de la culture » est un projet que SERRAT broyeurs a développé ces dernières années. Avec cette nouvelle génération de broyeurs, nous avons obtenu les résultats attendus et nous pensons que ce type de broyeurs a un avenir dans le développement et l'utilisation d'énergies alternatives. La preuve est le succès obtenu avec nos clients et marchés sensibilisés à l'utilisation de la biomasse. Cette utilisation est très développée, car il existe déjà des structures industrielles qui fonctionnent avec la biomasse (plaquettes, biogaz, compostage, etc.).



HIDRAHELP

C'est un système de démarrage hydraulique pour machines avec des rotors lourds, attelées à des tracteurs avec une prise de force sans modulation au démarrage ou montée sur la prise de force avant.



HIDRAHELP

BRALAKC

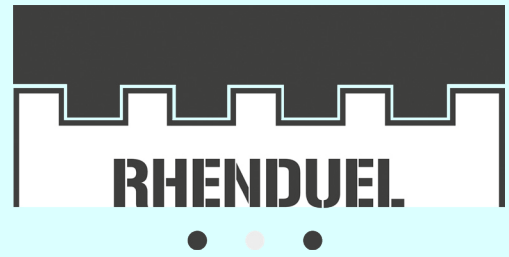
C'est un système de couteau d'alimentation avec un dessin exclusif des BROYEURS SERRAT. Ce couteau d'alimentation innovateur est le fruit d'une longue expérience que possède SERRAT dans la fabrication de broyeurs autoalimentés. Grâce à ce système innovateur, on obtient deux facteurs fondamentaux au moment de recueillir le bois des rémanents de taille du sol:

- ▶ D'un côté, une efficacité dans le ramassage du matériel pratiquement absolue, grâce à son système de montage hélicoïdal.
- ▶ D'un autre côté, et grâce à son dessin avec des courbes, on obtient une alimentation continue et sans bourrage. Ce facteur est absolument nécessaire sur ce type de machine, quand on travaille en andains de branches de taille de grandes dimensions et grosseur.

BRALAKC



RHENDUEL



C'est un système innovateur de coupe exacte pour broyeurs autoalimentés.

- ▶ Son principal avantage est que, grâce à ses couteaux et contre-couteaux crénelés, on peut obtenir une finesse du broyage jamais vu sur ce type de machine.
- ▶ D'autre part, la puissance nécessaire du tracteur, pour broyer avec ce type d'éléments de coupe, diminue jusqu'à un 40 %. C'est un facteur important à tenir en compte pour économiser consommation et investissement.
- ▶ Grâce à cette finesse du broyage, on a réussi, pour les machines à charge pneumatique (type « Biomass »), que le transport à travers de tubes flexibles soit possible, afin de pouvoir charger des remorques de transport de biomasse.
- ▶ La finesse du broyage rend aussi plus facile un tas de travaux agricoles, qui se font après le broyage, comme:
 1. L'incorporation au terrain de la matière broyée. Avec ce système, il est beaucoup plus rapide et efficace, car elle disparaît de la plantation en un temps court.
 2. Pour les plantations de fruits secs, dans lesquelles la cueillette se fait normalement avec des balayeuses mécaniques ou avec des souffleurs pneumatiques, l'utilisation de ce type de machine est indispensable, car elle occasionne moins de pertes et de préoccupation à l'agriculteur; car sinon les fruits cueillis se ramassent contaminés avec le bois de taille de l'année précédente.



SPLINTER

C'est un système de coupe composé de couteaux qui tournent 360 degrés sur leur axe. En position de travail (centrifugée), les couteaux se croisent avec les contre-couteaux aux arrêtes pointues, qui sont visés au châssis, donnant ainsi la granulométrie aux restes. Grâce aux couteaux qui se cachent dans le rotor, on évite les bourrages, laissant la périphérie du propre rotor pour broyer contre les contre-couteaux.





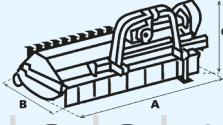



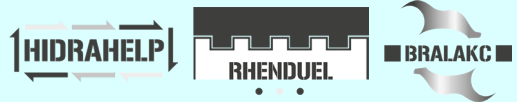
BIOMASS 100



- ▶ Rotor avec système RHENDUEL de Ø 350 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 8 mm.
- ▶ Double pick-up de ramassage système BRALAKC.
- ▶ Pour des tracteurs entre 80 - 120 CV.
- ▶ Pour matériel jusqu'à Ø 60 mm.
- ▶ Système de démarrage HIDRAHELP.
- ▶ 6 mètres de tube.
- ▶ Rouleau palpeur Ø 180 mm.





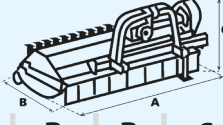



MODÈLE	 mm	 KW-CV			N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1500	1500	59 - 80 88 - 120	4 x 7	1358	3 + 4 XPC/XPB	1860	63"	1255	49"	1180	46"	1000
T-1700	1700	59 - 80 88 - 120	4 x 8	1459	3 + 4 XPC/XPB	2060	81"	1255	49"	1180	46"	1000
T-2000	2000	61 - 80 88 - 120	4 x 10	1616	3 + 4 XPC/XPB	2360	93"	1255	49"	1180	46"	1000



BIOMASS 150

- ▶ Rotor avec système RHENDUEL de Ø 450 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 10 mm.
- ▶ Double pick-up de ramassage système BRALAKC.
- ▶ Pour des tracteurs entre 150 - 180 CV.
- ▶ Pour matériel jusqu'à Ø 100 mm.
- ▶ Système de démarrage HIDRAHELP.
- ▶ 6 mètres de tube.
- ▶ Rouleau palpeur Ø 210 mm.

MODÈLE	 mm	 KW-CV			N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-2000	2000	112 - 150 134 - 180	4 x 10	2135	4 + 4 XPC/XPB	2480	98"	1345	53"	1390	55"	1000

BIOMASS 200





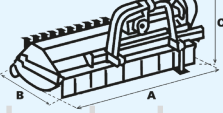

HIDRAHELP

RHENDUEL

BRALAKC

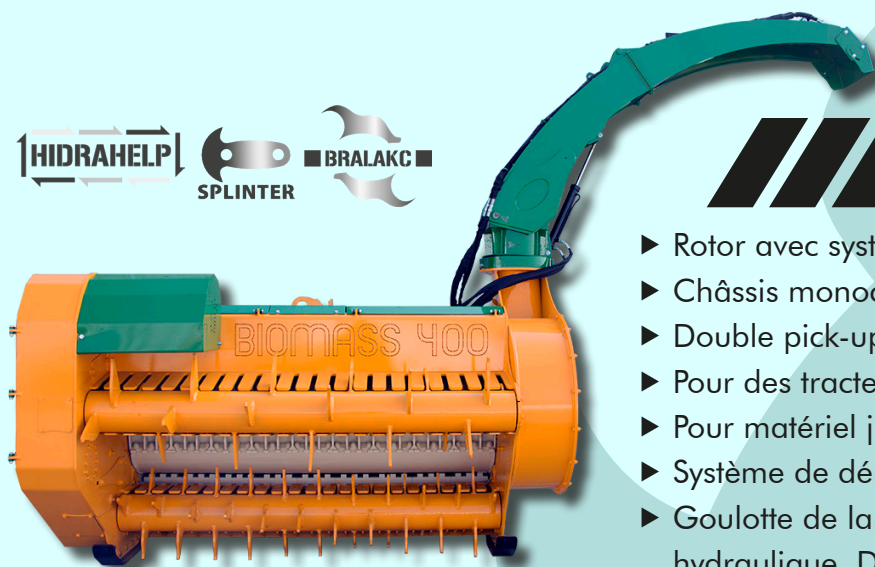
- ▶ Rotor avec système RHENDUEL de Ø 550 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 10 mm.
- ▶ Double pick-up de ramassage système BRALAKC.
- ▶ Pour des tracteurs entre 150 - 250 CV.
- ▶ Pour matériel jusqu'à Ø 120 mm.
- ▶ Système de démarrage HIDRAHELP.
- ▶ 6 mètres de tube.
- ▶ Rouleau palpeur Ø 270 mm.



MODÈLE	 mm	 KW-CV	 RHENDUEL	 KG	N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-2000	2000	112 - 150 186 - 250	6 x 10	2498	4 + 3 XPC	2490	98"	1435	56"	1420	56"	1000
T-2300	2300	112 - 150 186 - 250	6 x 11	2736	4 + 3 XPC	2790	110"	1435	56"	1420	56"	1000





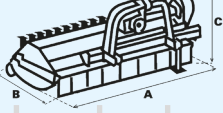

HIDRAHELP

SPLINTER
BRALAKC



BIOMASS 400

- ▶ Rotor avec système SPLINTER de Ø 625 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 12 mm.
- ▶ Double pick-up de ramassage système BRALAKC.
- ▶ Pour des tracteurs entre 300 - 500 CV.
- ▶ Pour matériel jusqu'à Ø 250 mm.
- ▶ Système de démarrage HIDRAHELP.
- ▶ Goulotte de lancement avec orientation hydraulique. Décharge à 4 m.

MODÈLE	 mm	 KW-CV	 SPLINTER	 KG	N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-2250	2250	220 - 300 368 - 500	9 x 4	5795	Sinchrones	3130	123"	2160	85"	2545	100"	1000

Données techno-économiques

Le pouvoir calorifique du bois, par rapport au diesel, est un rapport de 2,5 pour 1. Ceci signifie que 2,5 kg de bois sec équivaut à un pouvoir calorifique de 1 kg de carburant diesel. Par conséquent, si une maison du secteur rural consomme entre 1000 et 1500 l de diesel par an avec un coût entre 800 et 1200 €, avec du bois aurait besoin:

- ▶ 2 hectares d'arbres fruitiers
- ▶ 4 hectares de vignes
- ▶ 1,5 hectare d'oliviers
- ▶ 2 hectares d'agrumes
- ▶ 3 hectares d'amandiers



Ce processus est complété par une étape qui consiste en deux phases de séchage du produit :

Phase 1: 8 à 10 jours de séchage au champ.

Phase 2: Processus de séchage naturel du matériau broyé dans une zone de stockage isolée de l'humidité.

Cette quantité de déchets peut couvrir les coûts de consommation d'énergie en chauffage et en eau chaude dans une maison familiale. Il existe sur le marché des chaudières biomasse avec des performances élevées grâce à des systèmes automatisés, pour atteindre un rendement d'utilisation équivalent à une chaudière classique. C'est une pratique profondément ancrée dans les pays développés, conscients du problème environnemental et du manque d'énergie. C'est la nécessité pour un produit comme la gamme Biomasse de promouvoir, de manière rentable et viable, que les gros déchets soient transformés en petits morceaux de bois à ses propres fins (plaquettes forestières). Ce matériau peut être utilisé directement dans des chaudières conçues pour brûler des plaquettes ou un produit similaire. Cette innovation des broyeurs SERRAT a été obtenue grâce aux travaux de recherche et développement menés par notre équipe d'ingénierie et à la collaboration de nos clients lorsqu'ils nous font part de leurs besoins en essais sur le terrain.





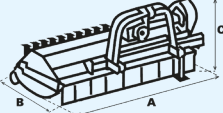

BIOGREEN



- ▶ Rotor POLSER de Ø 600 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 8 mm.
- ▶ Marteaux forgés SERRAT spécial herbe.
- ▶ Pour des tracteurs entre 120 - 180 CV.
- ▶ Système GIROSTOP.
- ▶ Vis sans fin en acier Ø 300 mm.



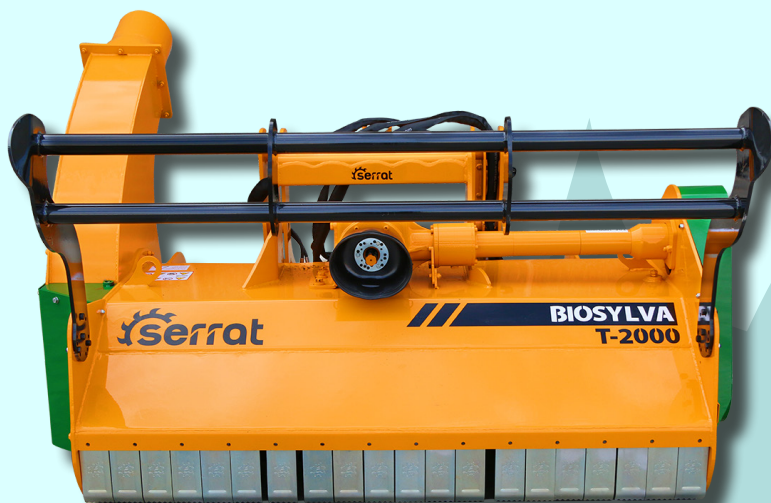
Biomasse





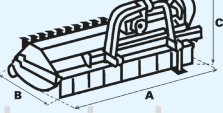

MODÈLE	 mm	 KW-CV			N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-2000	2000	88 - 120 134 - 180	16	1505	5 XPC	2460	97"	1150	45"	950	37"	1000
T-2300	2300	88 - 120 134 - 180	20	1700	5 XPC	2760	109"	1150	45"	950	37"	1000



BIOSYLVA

- ▶ Rotor POLSER+ of Ø 600 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 12 mm.
- ▶ Marteaux forgés SERRAT spécial herbe.
- ▶ Pour matériel jusqu'à Ø 100 mm.
- ▶ Pour des tracteurs entre 180 - 220 CV.
- ▶ Vis sans fin en acier Ø 300 mm.





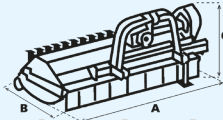



MODÈLE	 mm	 KW-CV			N° COURROIES							
						A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-2000	2000	134 - 180 164 - 220	32	2050	5 XPC	2460	97"	1150	45"	950	37"	1000
T-2300	2300	134 - 180 164 - 220	40	2300	5 XPC	2760	109"	1150	45"	950	37"	1000

TRIGON PACK

- ▶ Rotor tubulaire de Ø 400 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 6 mm.
- ▶ Marteaux agricoles forgés SERRAT.
- ▶ Pour des tracteurs entre 40 - 80 CV.
- ▶ Pour matériel jusqu'à Ø 40 mm.
- ▶ Décharge hydraulique 0,79 m³ - 1,14 m³.





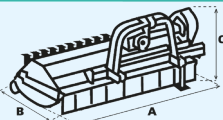



MODÈLE	 mm	 KW-CV		CAPACITÉ STOCKAGE		N° COURROIES							
							A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1400	1400	29 - 40 59 - 80	12	0,79 m ³	620	3 XPC	1650	65"	1650	65"	1180	46"	540
T-1600	1600	37 - 50 59 - 80	12	0,91 m ³	665	3 XPC	1850	73"	1650	65"	1180	46"	540
T-1800	1800	44 - 60 59 - 80	16	1,00 m ³	720	3 XPC	2050	81"	1650	65"	1180	46"	540
T-2000	2000	48 - 65 59 - 80	16	1,14 m ³	770	3 XPC	2250	89"	1650	65"	1180	46"	540



PRO PACK

- ▶ Rotor POLSER of Ø 550 mm.
- ▶ Châssis monocoque en tôle anti-usure de 8 mm.
- ▶ Marteaux agricoles forgés SERRAT.
- ▶ Pour des tracteurs entre 85 - 130 CV.
- ▶ Pour matériel jusqu'à Ø 80 mm.
- ▶ Décharge hydraulique 2,3 m³ - 2,5 m³.

MODÈLE	 mm	 KW-CV		CAPACITÉ STOCKAGE		N° COURROIES							
							A mm	A in	B mm	B in	C mm	C in	
T-1800	1800	63 - 85 96 - 130	16	2,3 m ³	1170	3 XPC	2060	81"	2179	86"	1558	61"	540
T-2000	2000	63 - 85 96 - 130	16	2,5 m ³	1255	3 XPC	2260	89"	2179	86"	1558	61"	540



www.serrat.com
comercial@serrat.es
Tel. (+34) 974 417 830
Ctra. Nacional 240 km 149,3
22310 Castejón del Puente, Espagne