



AGATA + Vibroculteur lourd



 **STEIMER**

AGATA +

PRÉSENTATION





Notre vibroculteur lourd AGATA + fait peau neuve

Tout comme AGATA, AGATA + est un vibroculteur lourd très polyvalent. Adapté à toutes préparations de sols, cet outil garantit un travail sur une largeur de travail variant entre 4 m et 8 m. Idéal pour l'ouverture des sols, la reprise de labour, le déchaumage, l'élimination de couverts ou autres activités concernant la préparation de vos terres au semis.

Cet outil est disponible en deux modèles : porté repliable et semi-porté repliable.

Ce cultivateur possède des roues de profondeur qui assurent une meilleure stabilité. Ces roues certifient une profondeur homogène mais surtout un suivi du terrain précis et optimal. Ce qui génère un lit de semence d'exception.

Composée de quatre rangées de dents 70 x 12 mm, la version améliorée d'AGATA + permet l'ajout :

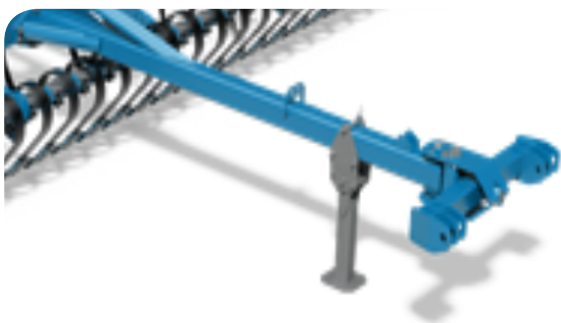
- de dents niveleuses indépendantes à l'arrière
- d'une rangée de Crossboard
- et même d'une planche de nivellement à l'avant

LE CHÂSSIS

Le châssis d'AGATA + existe en version portée repliable ou semi-portée repliable. Il est composé de 4 rangées de dents, dont l'espacement permet d'éviter les obstacles, tout en travaillant sur toute la largeur de la machine.



Châssis



Barre d'attelage

L'ATTELAGE

L'attelage de la machine est particulièrement robuste, pour supporter au mieux le poids élevé de la machine.

Sur la version semi-portée, AGATA + comporte un timon sur bras de relevage, qui autorise un braquage jusqu'à 80°.

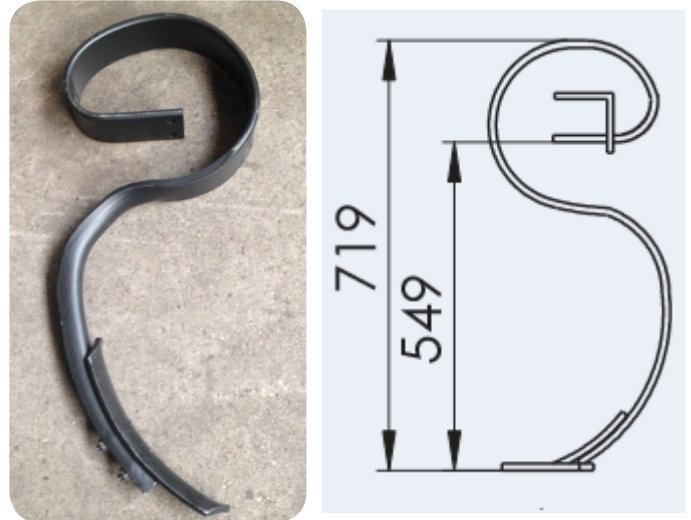
RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR

Afin de garantir une constance de profondeur, AGATA + dispose d'un système de réglage par broche, avec butées haute et basse.



LES DENTS

Afin de réaliser une reprise de labour ou de préparer le lit de semences, les dents 70x12 mm sont plus adaptées.



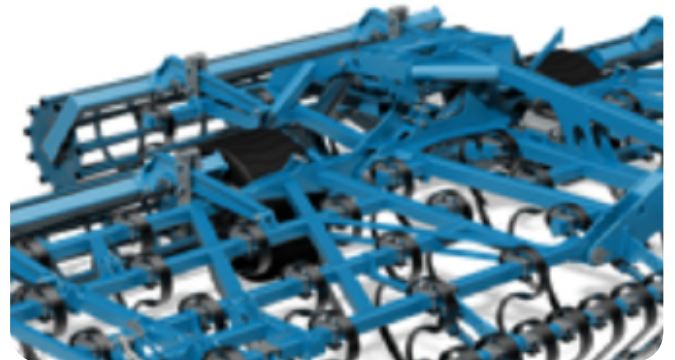
Dents SW 70 x 12 mm



Soc étroit réversible 60 mm

Les dents 70x12 mm comportent un soc étroit réversible (60 mm) pour un travail en profondeur. Les socs peuvent être remplacés par des pattes d'oie (200mm de large) optionnelles afin de déchaumer plus en surface.

Pour la version semi-portée, AGATA + dispose d'un essieu central avec des roues 500/50-17 pour une qualité de transport grandement améliorée.



Essieu central

LES POINTS FORTS

AGATA + est un vibroculteur lourd qui se distingue par sa grande polyvalence. Il s'adapte en effet à tous types d'exploitations et permet de réaliser un grand nombre d'opérations : préparation du lit de semences avant labour, ameublissement et aération, enfouissement de résidus, déchaumage superficiel etc.

De plus, grâce aux socs interchangeables, il est possible de travailler plus ou moins en profondeur avec un seul outil.

L'important écartement entre les rangées de dents (55 cm) assure une absence de bourrage, pour un travail de qualité et sans contrainte. Cela confère à la machine un débit de chantier élevé.

Cet outil de préparation, grâce à ses 4 rangées de dents, est l'un des rares à pouvoir prétendre travailler efficacement dans des terres avec beaucoup de résidus et détruire les inter-cultures. Cela lui permet également de s'adapter à absolument tous les types de sols.



Ce vibroculteur, bien que lourd, demande beaucoup moins de force de traction que la moyenne des machines de déchaumage. En effet, les dents étant très espacées, l'effort sur chacune d'elle est moins important.

La puissance requise est donc moindre, tout comme la consommation de carburant.



Les avantages d'AGATA + en bref :

- Machine polyvalente, capable de réaliser de nombreuses opérations et de s'adapter aux exigences du terrain
- Deux types de dents et de socs, pour des travaux différents avec un seul outil
- Absence de bourrage grâce à l'important écart entre les dents
- Possibilité de travail en présence de nombreux résidus
- Outil capable d'enfouir les intercultures
- Combiné robuste mais peu énergivore
- Possibilité de passer à une version semi-portée à partir d'un modèle porté repliable

LA MACHINE ET SES ÉQUIPEMENTS

Équipement de série

Les modèles portés repliables d'AGATA + sont équipés des éléments standards suivants :

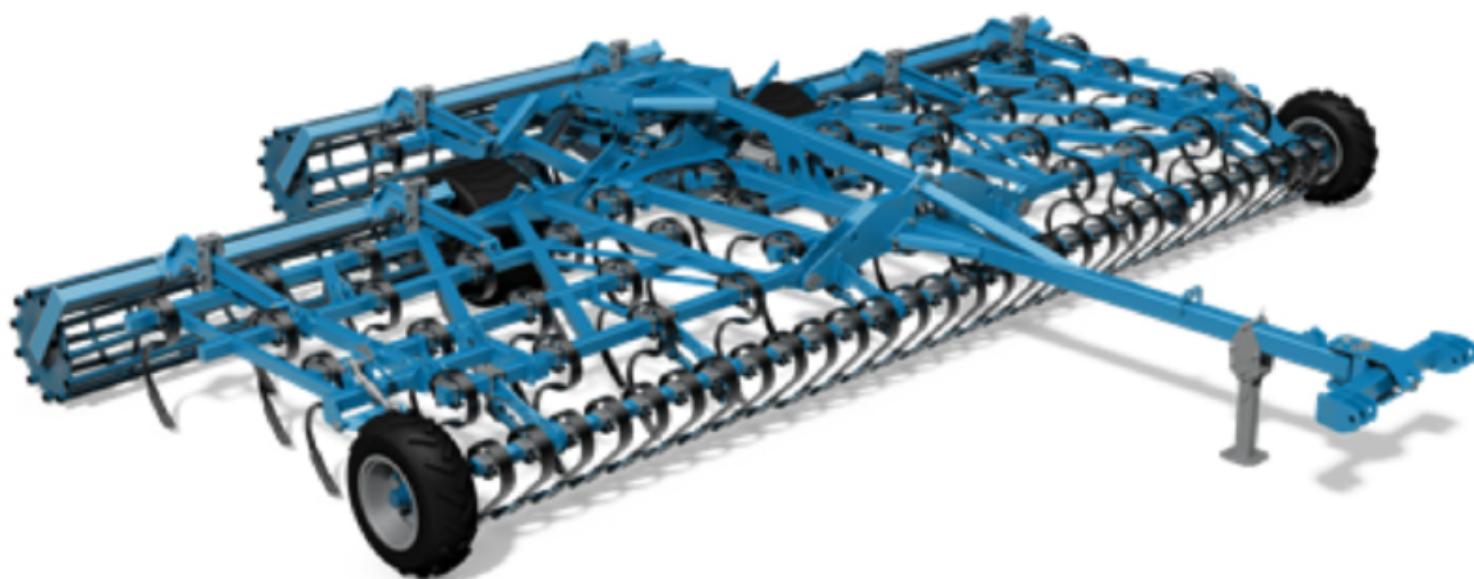
- Châssis à repliage hydraulique
- Barre d'attelage
- Vibroculteur lourd
- Quatre rangées de dents 70 x 12 mm
- Soc étroit 60 mm (ou en option patte d'oie 200 mm de large)
- Éclairage et signalisation arrière



Équipement de série

Les modèles semi-portés repliables d'AGATA + sont équipés des éléments standards suivants :

- Châssis semi-porté à repliage hydraulique et verrouillage hydraulique au transport
- Roues de support avant 10.0/75 x 15.3
- Timon sur bras de relevage, braquage à 80°
- Béquille sur timon
- 4 rangées de dents 70 x 12 mm
- Essieu central avec roues 500/50-17
- Freins hydrauliques ou pneumatiques au choix
- Soc étroit 60 mm (ou en option patte d'oie 200 mm de large)
- Signalisation avant
- Éclairage et signalisation arrière



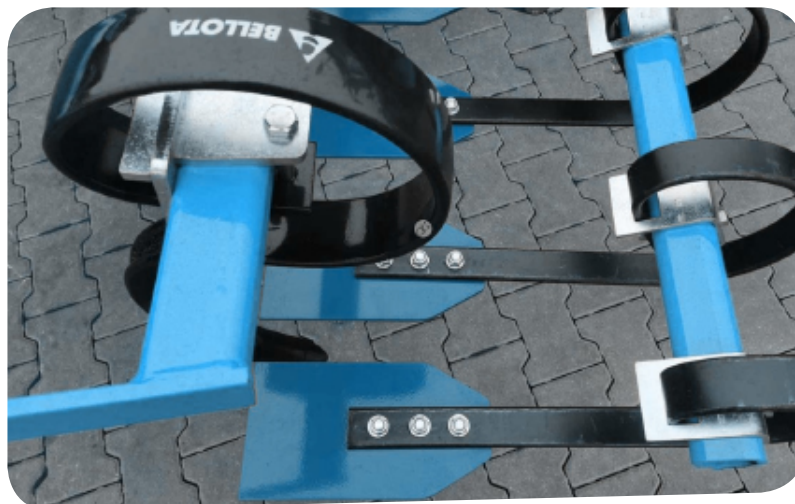
Largeur de travail	Nombre de dents	Puissance minimale	Poids (kg) version portée	Poids (kg) version semi-portée
4m repliable H	25	80	1800	//
5m repliable H	33	120	2100	//
6m repliable H	41	160	2400	//
6,5m repliable H semi-porté	41	180	//	4300
8m repliable H semi-porté	49	200	//	5000

AGATA +

Options

Sur tous les modèles, AGATA +

Une rangée de crossboards avant s'adapte à tous les types de sol et évite de descendre du poste de conduite grâce au réglage hydraulique dont elle dispose.



Un support semoir petites graines peut être intégré sur la machine

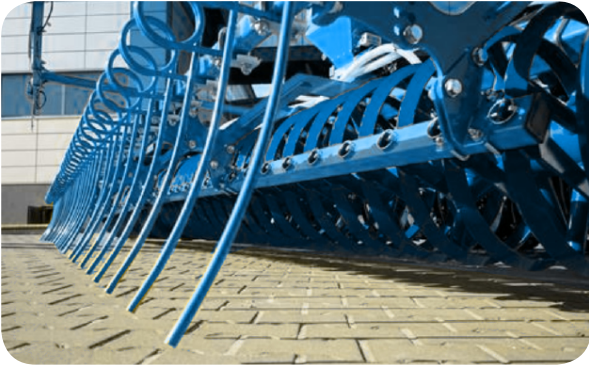


Un semoir VALERIA peut être, couplé à AGATA +, se qui permettra d'implémenter efficacement les inter-cultures.



Options

Sur tous les modèles, AGATA +



Un peigne à ressort derrière le rouleau, réglable et escamotable pour ne pas être gêné lorsque les résidus sont très nombreux.

Des pattes d'oie 200mm sur les dents SW, afin d'obtenir un déchaumage plus superficiel (de 2 à 5 cm) sur toute la largeur de la machine. Sur reprise de labour, cet accessoire permet d'éliminer toutes les repousses.



Renfort de dent 70 x 12 mm en cas de conditions très difficiles.

Possibilité de coupler avec notre trémie Frontale SABINA que ce soit pour la fertilisation ou le semis



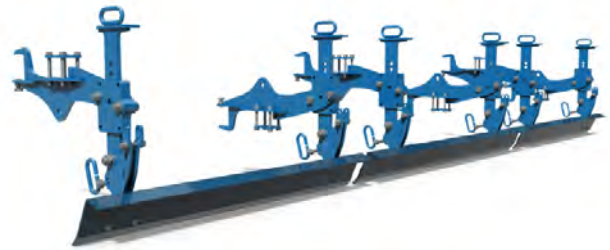
Options

Uniquement disponible pour la version portée :



Des roues de jauges 6.00 - 9, afin de régler au mieux la profondeur de travail

Une planche de nivellement avant réglable, s'utilisant sur tous type de sol (particulièrement sur labour) pour un bon nivellement du terrain.

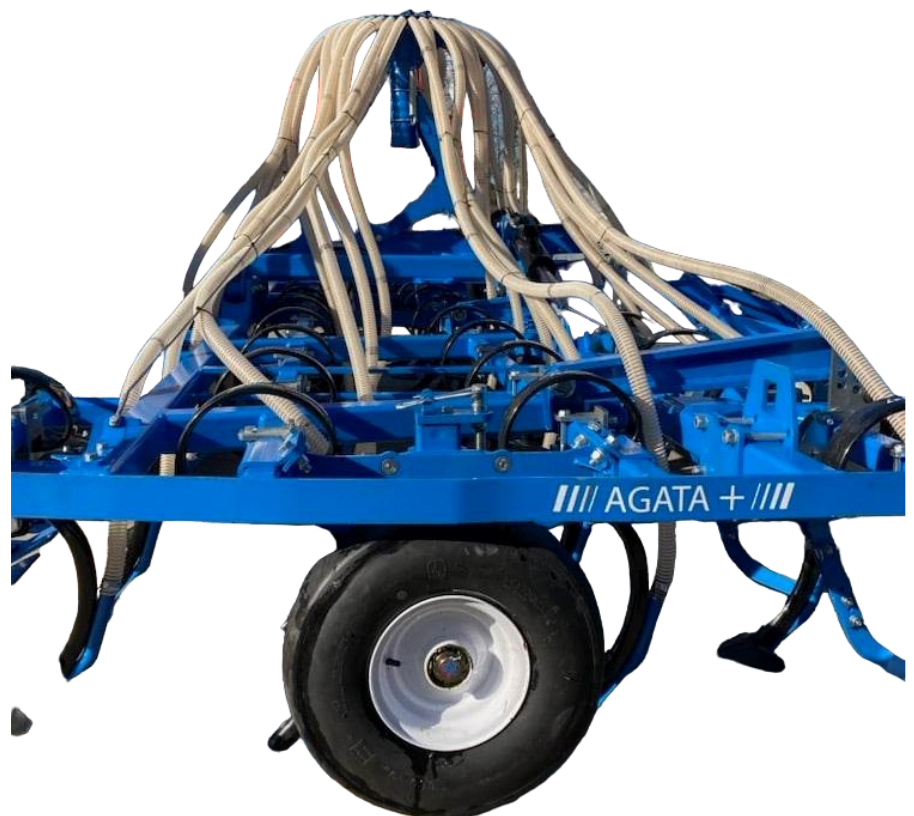


3 rangées à ressorts de peignes réglables par manivelle en agressivité peuvent remplacer un rouleau (peuvent se coupler uniquement avec des roues de support)



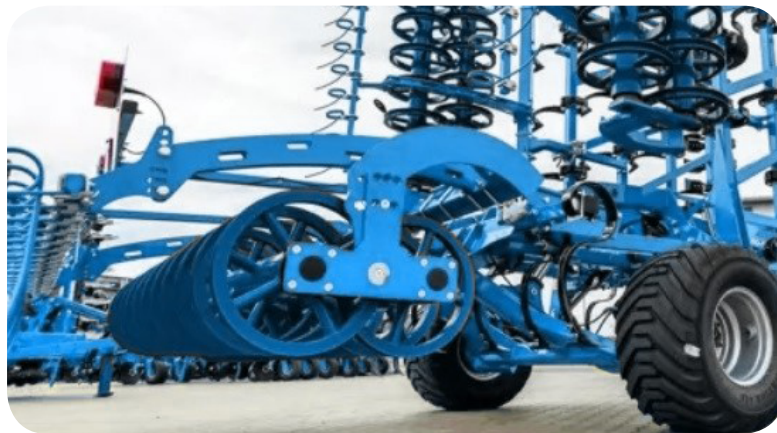
Des dents niveleuses indépendantes assurent un nivellement parfait et une meilleure finition.

Il est possible à la commande ou par la suite d'ajouter une tête de répartition pour fertiliser ou semer



Des éclateurs sont fournis avec la tête de répartition

Pour le semi-porté, une seule option peut être ajoutée en plus de celles précédemment évoquées :

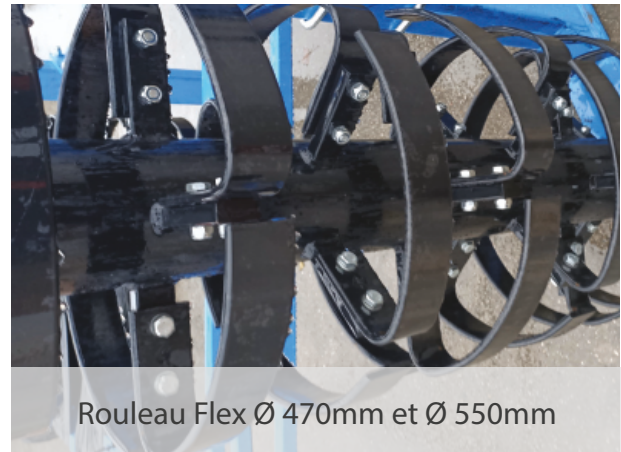


Un rouleau double U Ø 500 mm

ROULEAUX



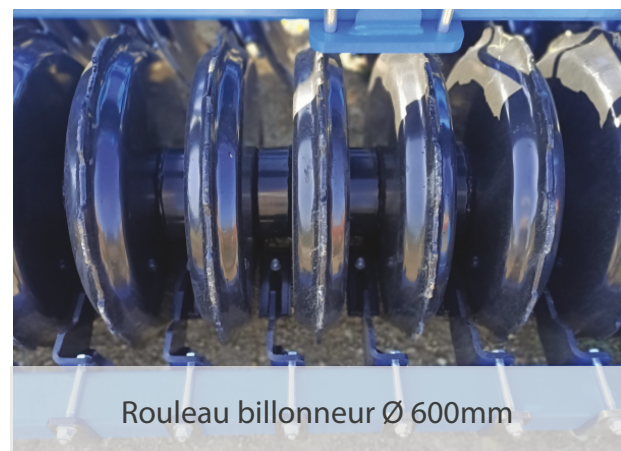
Rouleau V-Ring Ø 500mm et Ø 600mm



Rouleau Flex Ø 470mm et Ø 550mm



Rouleau T-ring Ø 500mm et 600mm



Rouleau billonneur Ø 600mm



Rouleau Tubes Ø 500mm et Ø 600mm



Rouleau sillonneur gomme Ø 500 et Ø700mm

Type de rouleau	Ø en mm	Poids en kg par (m)
V-ring	600	120
Billonneur	600	190
T-ring	600	130
Flex	600	100
Sillonneur Gomme	560	200
Tubes	600	95

LA GAMME STEIMER

PRÉPARATION DE SOL



DÉCHAUMAGE



TRAVAIL PROFOND DU SOL



HERSES



SEMOIR



ROULEAUX




Contactez-nous

 03.52.72.97.07

 www.steimer.fr

 03.52.72.97.09

 1 rue de l'Église,
08400 CONTREUVE


 info@steimer.fr

 **STEIMER**



Retrouvez-nous sur

 www.facebook.com/steimer.fr/

 www.instagram.com/steimer_fr/

 www.linkedin.com/company/steimer

 <https://twitter.com/Steimer08>