



# MOTOCULTEURS

Partenaires pour toutes les saisons

**Grillo**  
AGRIGARDEN MACHINES

# G 85 - G 85d

Vitesses 2AV + 2AR  
Attache classique ou rapide  
Différentiel avec blocage  
(version G 85d)

## Motoculteurs polyvalents et robustes !

Les modèles Grillo G 85 et G 85d sont idéaux pour l'horticulture, les potagers et les jardins de moyennes ou grandes dimensions.

La différence entre les deux modèles est la présence du différentiel avec blocage dans la version G 85d. La boîte de vitesses est à engrenages à bain d'huile, à quatre vitesses dont 2 AV et 2 AR. De **nombreux accessoires** sont disponibles, aussi bien à l'avant qu'à l'arrière, grâce à la possibilité de tourner le guidon de 180° : fraise, barre de coupe, broyeur à couteaux, turbine à neige, etc..

Les accessoires se montent rapidement sans besoin d'outils par l'**attache classique** ou l'**attache rapide** fourni en option.

Un kit labour composé de grandes roues, moyeux réglables, brabant demi-tour et masses est aussi disponible.

Pour une meilleure adhérence dans les devers on peut augmenter la voie jusqu'à 25 cm en utilisant les élargisseurs de roue, fixes ou réglables.



- Boîte de vitesses à engrenages à bain d'huile.
- Guidon amorti, réglable et réversible.
- Embrayage à commande active.
- Excellent niveau de sécurité pour l'utilisateur.



G 85d avec kit labour



G 85d avec broyeur à fléaux

G 85d  
EX 27 Robin Subaru

L'**attache rapide** (en option) permet d'accoupler les différents accessoires sans besoin d'outils.

Le G 85 est proposé avec un **moteur** à essence Robin Subaru EX27 ou diesel Lombardini 15LD350, ce dernier disponible aussi avec démarrage électrique. Le G 85d dispose d'un moteur à essence Robin Subaru EX27 ou diesel Lombardini 15LD350 ou 15 LD440 avec démarrage électrique. Tous les moteurs sont protégés par un capot et par un robuste pare-chocs antérieur.



15 LD 350 Lombardini

La fraise est disponible en deux largeurs 58cm ou 68cm, les couteaux en acier trempé ont un diamètre de 32 cm. La vitesse de rotation de la fraise est de 285 tr/min. Elle est équipée d'un **capot enveloppant** qui retient la terre à l'intérieur en permettant un meilleur fraisage.



La **profondeur de travail** se règle en agissant sur un simple levier externe au capot fraise. Pour une finition encore meilleure, on peut aussi agir sur **le couteau au centre de la fraise**. Il y a trois positions : terrains durs, moyens et sableux.

Le G 85 et le G 85d sont polyvalents !  
Nombreuses sont les applications offertes par les accessoires disponibles frontaux ou postérieurs. La liste se trouve aux pages 20 – 21.

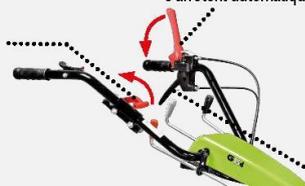


Le motoculteur G 85d est équipé de différentiel avec blocage. Ce dispositif facilite les déplacements et les manœuvres.

Le blocage du différentiel permet un avancement rectiligne et régulier et s'active par un levier situé sur le guidon et donc toujours facile et rapide à utiliser.

La commande pour l'avancement fonctionne avec un **système actif** : si l'on relâche le levier, les roues s'arrêtent automatiquement mais pas le moteur.

L'avancement et la PDF ont des **commandes indépendantes**. Un dispositif de sécurité empêche la fraise de tourner lorsqu'on est en marche arrière (avec un accessoire postérieur).



Levier rotation mancheron

Les **freins** (en option) sont très utiles en pentes et pendant les braquages, surtout si la machine est équipée d'accessoires assez lourds comme le broyeur à fléaux ; actionnés par deux leviers sur le guidon, les freins peuvent être bloqués et utilisés comme frein de parking.



			
<p><b>Fraise standard - couteaux x 4</b> La fraise à 4 couteaux par étoile est idéale en toute condition. La transmission est à engrenages à bain d'huile. Les protections spéciales sur l'essieu des hoes évitent que terre ou herbe entrent dans la boîte et en causent l'endommagement. Kit élargisseurs de fraise sont disponibles sur tous les modèles.</p> <p><b>Roue de déplacement</b> La roue de déplacement pour fraise se monte derrière la fraise par un dispositif rapide à ressort. Elle maintient les couteaux soulevés en facilitant les déplacements.</p> <p>Applicable sur: G 52 - G 55 - G 84 - G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>	<p><b>Fraise standard - couteaux x 6</b> La fraise de 70 cm à 6 couteaux par étoile travail le terrain plus finement et le prépare pour le semis. Indiquée pour des terrains très durs et demi-légère, cette fraise n'est pas recommandée sur terrains argileux et mouillés. La boîte de vitesse est à engrenages à bain de huile. La fraise est équipée de protections spéciales sur l'essieu hoes pour éviter que terre ou herbe entrent dans la boîte. Grâce aux kit élargisseurs de fraise on obtient une largeur de fraisage de 83 cm.</p> <p>Applicable sur: G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>	<p><b>Broyeur d'herbe</b> Idéal pour faucher l'herbe du jardin ou la broussaille des vergers. La transmission est à bain de huile avec engrenages coniques. Le broyeur peut être utilisé avec glissières ou avec roue pivotante. Le modèle de 75 cm dispose aussi du frein de lame de sécurité.</p> <p>Applicable sur: G 52 - G 55 (50 cm) G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 (75 cm)</p>	<p><b>Broyeur à fléaux</b> Le broyeur à fléaux est idéal pour la coupe des herbes hautes, de la broussaille et de petit branches. Équipé de rouleau avec couteau à Y, la transmission du mouvement est à bain d'huile avec engrenages coniques. Il est équipé de rouleau arrière pour le réglage de la hauteur de coupe.</p> <p>Applicable sur: G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>
			
<p><b>Charrue simple et brabant demi-tour 180°</b> On l'utilise pour retourner les bandes de terre et enfouir le couvert végétal ou les résidus des cultures précédentes et accélère la minéralisation de la matière organique. L'emploi de la charrue est recommandé avec roues grandes et masses. Le brabant demi-tour 180° permet de retourner les socs de terre soit à droite soit à gauche.</p> <p>Applicable sur: G 55 (monovomere) G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131 (monovomere e voltaorecchio)</p>	<p><b>Buttoir derrière la fraise et buttoir réglable</b> Les buttoirs permettent d'obtenir des sillons parfaits et de la largeur souhaitée. Le buttoir derrière la fraise se monte à la place de la béquille et travaille conjointement avec la fraise.</p> <p>Applicable sur: G 45 - G 52 (retrofresa) G 55 - G 84 - G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131 (trainato e retrofresa)</p>	<p><b>Arracheuse de pomme de terre</b> Montée à la place de la béquille, l'arracheuse permet de créer un sillon pour arracher rapidement les pommes de terre.</p> <p>Applicable sur: G 52 - G 55 - G 84 - G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>	<p><b>Barres de coupe</b> Les différents modèles à disposition permettent de répondre à tous les besoins de fauchage des secteurs ruraux et des vergers. Pour les usages les plus intensifs, des mouvements à bain de huile sont aussi disponibles. Le convoyeur d'herbe flottant a été monté sur des éléments anti-vibration avec un profil spécial pour mieux éjecter l'herbe. Les lames sont de haute qualité et sont fabriquées en acier avec des traitements thermiques spécifiques. Le système de serrage de la lame est réglable et permet une adhérence parfaite entre lame et dents.</p> <p>Applicable sur: G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>

			
<p><b>Brosse orientable</b> Un outil idéal pour dégager la neige et pour nettoyer les voies, les trottoirs, les pistes cyclables, les parkings etc... Équipée de rouleau de 400 mm de diamètre, les segments de brosse sont en polypropylène, résistants et flexibles. La brosse est soutenue par 2 roues pivotantes et réglables en hauteur pour une mise en route optimale. La transmission est à engrenages à bain d'huile. Un levier permet le réglage de 25° soit à gauche que à droite directement du poste de conduite.</p>	<p><b>Turbine à neige à simple ou double étage</b> Les turbines à neige à simple ou double étage sont construites avec des composants en acier pour assurer robustesse et durée. La goulotte d'éjection, réglable directement du poste de conduite et les glissières réglables permettent une mise en route parfaite. La goulotte d'éjection de la version à simple</p>	<p><b>Lame orientable</b> La lame orientable a été conçue pour enlever la neige, remplir des petites fouilles, déplacer gravier et sol etc... Elle est complètement en acier et peut être équipée d'un terminal en caoutchouc pour éviter l'usure de la extrémité inférieure. La lame est orientable et inclinable du poste de conduite.</p>	<p><b>Remorque trainée</b> La remorque se monte dans la partie postérieure du motoculteur en utilisant simplement un pivot et une goupille. La benne mesure 105x100 cm. La ridelle arrière est ouvrable. La remorque dispose d'un siège, des freins de service, d'une prédisposition pour les feux arrière et d'un pied de support.</p>
<p>Applicable sur: G 52 - G 55 (80 cm) G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 (100 cm) G 131 (120 cm)</p>	<p>Applicable sur: G 55 (60 cm lancio diretto) G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 (70 cm lancio diretto e doppio stadio) G 131 (80 cm doppio stadio)</p>	<p>Applicable sur: G 52 (80 cm) G 55 (100 cm) G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131 (125 cm)</p>	<p>Applicable sur: G 55 - G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>
			<p><b>Voilà quelques accessoires qui valorisent votre Motoculteur Grillo !</b> <b>En plus vous pouvez choisir aussi entre :</b></p> <p>double-fraise, broyeur à végétaux, semoir, pompe d'irrigation, pompe de pulvérisation, râtelier-andaineur, broyeur de branches, etc...</p>
<p><b>Herse rotative</b> La herse rotative brise finement le terrain, le rend homogène et parfait pour le semis. Elle a été conçue spécialement pour la préparation de gazons, jardins, installations sportives et pour toutes les conditions où un parfait fraisage, nivellement et compactage sont nécessaires, rapidement et dans les espaces étroits aussi. La herse rotative est parfaite après le labour : elle est équipée de rouleau à grille pour niveler parfaitement le sol.</p>	<p><b>Charrue rotative</b> On l'utilise pour fraiser et labourer le terrain au même temps, pour défricher terrains durs et compacts jusqu'à une profondeur de 30 cm. Après un seul passage, le sol sera prêt pour le semis. La charrue rotative peut travailler sur sols herbeux, sans risque de colmatage et enfouissant les mauvaises herbes. Avec plusieurs passages, on peut réaliser des fossés.</p>	<p><b>Enfouisseur</b> On l'utilise pour enfouir en profondeur les cailloux qui se trouvent sur la surface du terrain. De cette façon, on obtient un terrain homogène, idéal pour le semis. Il est équipé de rouleau à grille pour niveler parfaitement le sol. Profondeur de travail : jusqu'à 12 cm.</p>	
<p>Applicable sur: G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>	<p>Applicable sur: G 85 - G 85d - G 107d - G 108 - G 110 - G 131</p>	<p>Applicable sur: G 131</p>	

G 85		G 85d			G 107d		G 108		G 110		G 131	
EX 27 Robin Subaru	15 LD 350 Lombardini	EX 27 Robin Subaru	15 LD 350 Lombardini	15 LD 440 Lombardini	EX 27 Robin Subaru	15 LD 440 Lombardini	GX 270 Honda	15 LD 350 Lombardini	GX 390 Honda	15 LD 440 Lombardini	3 LD 510 Lombardini	
HP 8.3 kW 6.1 265/1	HP 7.5 kW 5.5 349/1	HP 8.3 kW 6.1 265/1	HP 7.5 kW 5.5 349/1	HP 11 kW 8.1 441/1	HP 8.3 kW 6.1 265/1	HP 11 kW 8.1 441/1	HP 8.4 kW 6.3 270/1	HP 7.5 kW 5.5 349/1	HP 11.7 kW 8.7 389/1	HP 11 kW 8.1 441/1	HP 12.2 kW 9 510/1	HP-kW cc 
Essence 6,1 L	Diesel 4,3 L	Essence 6,1 L	Diesel 4,3 L	Diesel 5,0 L	Essence 6,1 L	Diesel 5,0 L	Essence 5,3 L	Diesel 4,3 L	Essence 6,1 L	Diesel 5,0 L	Diesel 5,3 L	
par lanceur à rappel automatique	par lanceur à rappel automatique ou électrique	par lanceur à rappel automatique ou électrique	par lanceur à rappel automatique	Électrique	A fune autoavvolgente o elettrico	par lanceur à rappel automatique ou électrique	par lanceur à rappel automatique	par lanceur à rappel automatique	par lanceur à rappel automatique	Électrique	Électrique	
À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	À bain de huile	
4.00-8 (JF) 5.00-10 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	4.00-10 (JF e JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	4.00-8 (JF) 4.00-10 (JF e JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	4.00-10 (JF e JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	5.00-10 (JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	4.00-8 (DF) 5.00-10 (DR) Pour kit labour 40x10cm (DF) Métalliques 20x10.00-8 (DF) Garden	4.00-10 (DF e DR) 5.00-12 (DR) Pour kit labour 40x10cm (DF) Métalliques 20x10.00-8 (DF) Garden	4.00-10 (JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	5.00-10 (JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	4.00-10 (JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	5.00-10 (JR) 5.00-12 (JR) Pour kit labour 40x10cm (JF) Métalliques 20x10.00-8 (JF) Garden	5.00-12 (JR) 6.5x80/12 (JR) 46x12cm (JF) Métalliques	
Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-10 I 1,2 II 2,2 III 3,3 R I 1,2 R II 2,2 R III 3,3	Avec roues 4.00-10 I 1,2 II 2,2 III 3,3 R I 1,2 R II 2,2 R III 3,3	Avec roues 5.00-10 I 1,3 II 2,4 III 5,0 R I 0,7 R II 1,5 R III 3,2	Avec roues 5.00-10 I 1,3 II 2,4 III 5,0 R I 0,7 R II 1,5 R III 3,2	Avec roues 5.00-10 I 1,3 II 2,4 III 5,0 R I 0,7 R II 1,5 R III 3,2	Avec roues 5.00-10 I 1,3 II 2,4 III 5,0 R I 0,7 R II 1,5 R III 3,2	Avec roues 5.00-12 I 1,2 II 2,4 III 3,4 VI 7,1 R I 1,7 R II 3,5	
Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-8 I 1,1 II 2,6 R I 1,1 R II 2,6	Avec roues 4.00-10 I 1,2 II 2,2 III 3,3 R I 1,2 R II 2,2 R III 3,3	Avec roues 4.00-10 I 1,2 II 2,2 III 3,3 R I 1,2 R II 2,2 R III 3,3	Avec roues 5.00-10 I 1,3 II 2,4 III 5,0 R I 0,7 R II 1,5 R III 3,2	Avec roues 5.00-10 I 1,3 II 2,4 III 5,0 R I 0,7 R II 1,5 R III 3,2	Avec roues 5.00-10 I 1,3 II 2,4 III 5,0 R I 0,7 R II 1,5 R III 3,2	Avec roues 5.00-12 I 1,7 II 3,5 R I 1,2 R II 2,4	Avec roues 5.00-12 I 1,7 II 3,5 R I 1,2 R II 2,4	
/	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	
En option	En option	En option	En option	En option	En option	En option	D'origine	D'origine	D'origine	D'origine	En option	
37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	37/47/58/68/77 cm	55/70/85 cm	
32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	32 cm	36 cm	
Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique Attache rapide en option	Attache classique	
Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	Réglables en hauteur et en déport, réversibles 180°, montés sur éléments antivibrations	
112 kg	124 kg (AV) 143 kg (AE)	113 kg (AV) 125 kg (AE)	127 kg	152 kg	122 kg (AV) 137 kg (AE)	148 kg (AV) 162 kg (AE)	132 kg	130 kg	138 kg	164 kg	215 kg	

## Le Motoculteur Grillo est indispensable pour toutes les saisons !



En printemps, on fraise le sol finement avec fraise et buttoir pour le préparer au semis.



En été, on fraise entre les rangs pour avoir un sol moelleux et sans herbe pour permettre à l'eau et à l'humidité de pénétrer en profondeur.



En automne, on fraise la zone cultivée pour broyer les résidus des plantations qui deviendront nourriture organique l'année suivante.



En hiver, les Motoculteurs Grillo en combinaison avec turbine à neige, brosse et lame orientable débarrassent voies et trottoir de neige et glace.

## Les valeurs qui font la différence au-delà du produit



### Service Assistance Technique

Une assistance Avant et Après-Vente concrète avec un seul but : donner toujours des réponses rapides et concrètes à nos clients.



### Une Valeur maintenue dans le temps

Haute qualité des composants et des solutions proposées. Disponibilité des pièces détachées en temps rapides, même pour les machines de plus de 30 ans.

### Revendeurs Grillo

Les points de vente Grillo sont en mesure de comprendre vos exigences spécifiques pour vous aider à faire le meilleur choix. Vous trouverez qualité, courtoisie et la possibilité de voir et tester tous les produits Grillo.



GRILLO SPA  
Via Cervese, 1701 - 47521 CESENA (Italy)  
Tel. (0039) 0547 633111 - Fax (0039) 0547 632011  
Internet: [www.grillospa.it](http://www.grillospa.it)  
E-mail: [grillo@grillospa.it](mailto:grillo@grillospa.it)

Internet: [www.grillofrance.fr](http://www.grillofrance.fr)  
E - mail: [info@grillofrance.fr](mailto:info@grillofrance.fr)



Revendeur

En poursuivant une politique constante d'amélioration de ses produits, Grillo Spa se réserve le droit de modifier les spécifications techniques en tout temps sans préavis ni obligation. Photographies et caractéristiques non contractuelles. Cod. DP072F FRA