

# Honda, toujours là pour vous conseiller

Quand on mange les légumes et les fruits de son propre jardin, on sait comment ils ont poussé. Ils ont le vrai goût de la nature. Et c'est tellement bon qu'on oublie les heures passées à bêcher, biner, sarcler... sans compter les maux de reins et les ampoules aux mains.

Et, si l'on pouvait faciliter les travaux les plus pénibles du jardinage. On croit souvent qu'un motoculteur n'est valable que si l'on a un vaste terrain. Pas du tout. Honda a des motoculteurs et des motobineuses adaptés à toutes les tailles et types de jardins.

Vous jardinerez plus vite, avec moins de fatigue ; et mieux qu'à la main, car un motoculteur accomplit des tâches qu'on ne peut pas faire manuellement, comme émietter la terre pour des semis, creuser des sillons ou préparer le terrain pour une pelouse.

Un motoculteur ne se contente pas, comme une simple motobineuse, de retourner le sol. Vous pouvez l'équiper de multiples outils et accessoires pour les travaux les plus divers, tant au potager qu'au jardin d'agrément.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	MICRO		COMPACT				CONTRE-ROTATIF				POLYVALENT
	FR110	FR201	FR205	F220	FR220	F240 DE/BER	FR10	FR300	FR500	FR750	
Moteur	Moteur à 4 temps, arbre à cammes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, arbre à cammes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête	Moteur à 4 temps, soupapes en tête
Modèle moteur	GV150	GV150	GV150	GV150	GV160	GV160	GV160	GV160	GV180	GV200	GV190
Cylindres (cm³)	49	49	49	57,3	163	163	163	163	160	196	163
Puissance nette kW/tr/min	1,34/800	1,34/800	1,34/800	1,54/800	3,42/2000	3,65/2000	3,65/2000	3,65/2000	3,32/2000	4,15/2000	3,62/2000
Coupe-neige (mm)	-	-	-	-	10,32/2500	10,32/2500	10,32/2500	10,32/2500	-	-	10,32/2500
Consommance au réservoir de carburant (l/ha)	0,35	0,35	0,35	0,67	2,40	2,40	2,40	2,40	1,70	2,50	2,20
Consommance en huile (l/ha)	0,30	0,30	0,30	0,30	0,58	0,58	0,58	0,58	0,30	0,58	0,60
Démarrage	Automatique, centrifuge	Automatique, centrifuge	Automatique, centrifuge	Automatique, centrifuge	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel
Embrayage	Automatique, centrifuge	Automatique, centrifuge	Automatique, centrifuge	Automatique, centrifuge	Manuel à tambour	Manuel à tambour	Manuel à tambour	Manuel à tambour	Manuel à tambour	Manuel à tambour	Manuel à tambour
Transmission	Vo sans fin	Vo sans fin	Vo sans fin	Vo sans fin	Pignons	Pignons	Pignons	Pignons	Pignons	Pignons	Pignons
Transmission finale	-	-	-	-	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne
Différentiel/embrayage latéral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Largeur maximale de binage (mm)	200	300	450	545	800	800	800	800	900	510	900
Profondeur maximale de binage (mm)	203	230	260	280	325	325	325	330	330	326	330
Rapports en marche avant	1	1	1	1	2	2	2	3	3	2	2
Rapports en marche arrière	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1
Vitesse de rotation de l'outil en avant (tr/min ou m/s)	182 tr/min	197 tr/min	135 tr/min	130 tr/min	113 tr/min	80 - 113 tr/min	52 - 122 tr/min	21 - 122 tr/min	0,2 - 1 m/s	0,35 - 1,22 m/s	16 - 122 tr/min
Vitesse de rotation de l'outil en marche arrière (tr/min ou m/s)	-	-	-	-	28 tr/min	28 tr/min	28 tr/min	16 - 32 tr/min	0,3 m/s	0,36 m/s	16 - 32 tr/min
Vitesse de rotation de la prise de force (courant) (tr/min)	-	-	-	-	-	-	-	-	131	141	238
Guidon réglable en hauteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Déport du guidon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dimensions (L x P x H (mm))	1.175 x 365 x 858	1.185 x 455 x 980	1.155 x 610 x 1.035	1.280 x 615 x 1.035	1.500 x 837 x 880	1.395 x 610 x 980	1.385 x 610 x 885	1.585 x 610 x 865	1.465 x 485 x 1.045	1.500 x 570 x 1.140	1.610 x 610 x 890
Poids à vide (kg)	13,0*	17,0	21,0	30,0	53,0	45,0/57,0	49,0/62,0	47,0	77,0	91,0	53,0
Niveau de puissance sonore en dB(A) à la place de l'opérateur en dB(A) à 1 m	93	79,0	79,5	75,0	84,0	81,0	80,0	83,0	79,0	79,0	81,0
Niveau de puissance sonore en dB(A) à 0,5 m	93	83	92	92	96	96	97	97	93	97	97
Vibrations (m/s²) a-h	9,2	5,0	12,5	6,4	7,0	5,6	6,0	6,0	4,5	4,8	13,2

Standard ● En Option ○ Non disponible - \*Poids avec accessoires. Niveau de pression acoustique, conformément à la norme EN 708:1997-44, en dB(A). ○ 0 Niveau sonore garanti (conformément aux normes 2000/14/CE, 2005/88/CE et dB(A)). Niveau garanti de vibration (conformément à la norme EN 709:1997-44, en dB(A)).

Documents et photos non contractuels. Caractéristiques techniques et descriptifs sous réserve d'erreurs ou omissions. Force Motrice - Novembre 2020 - Imprimé en France - H-3brochmotoculteur21 - \* Innovover pour mieux vivre



## BIEN CHOISIR SON MOTOCULTEUR ?



### MOTOBINEUSE OU MOTOCULTEUR ?

La motobineuse est une cellule motrice équipée d'un outil rotatif permettant le travail du sol. Elle remplit exclusivement cette fonction et il est possible de lui adjoindre différents accessoires (le plus courant étant le butteur, ou les émousseurs). Le motoculteur est comme la motobineuse une cellule motrice, mais généralement d'un gabarit supérieur. On peut l'équiper d'outils rotatifs comme la motobineuse, mais également d'une très grande diversité d'accessoires : labour, fraise arrière, lame à neige

Les motoculteurs sont donc dit « transformables » et sont tous équipés d'une prise de force permettant d'entraîner les accessoires tels que fraise arrière ou autres. Ils sont généralement débranchables, ce qui facilite la manœuvre (demi-tour en bout de raie).

### QUE PUIS-JE FAIRE AVEC MON MOTOCULTEUR ?

#### Bêcher, biner, sarcler avec les outils rotatifs

L'outil rotatif ou « fraise » est le plus utile de tous les outils : il retourne, ameublait, aère la terre, hache et enterre les mauvaises herbes, enfouit les engrais ou le fumier. L'outil rotatif se monte très rapidement sur les arbres de sortie de la cellule motrice qui devient alors une « motobineuse ». Un éperon fixé à l'arrière assure le freinage et la profondeur de travail.

Il existe plusieurs types d'outils rotatifs, chacun étant plus particulièrement adapté à un travail donné. On les reconnaît à la forme des couteaux.

### FACILE À UTILISER

L'usage d'un motoculteur ou d'une motobineuse ne présente aucune difficulté après un petit apprentissage. Bien équilibrés, dotés d'un moteur puissant qui assure un avancement régulier, ce ne sont pas des appareils qui nécessitent beaucoup de force.

### QUELLE(S) UTILISATION(S) ?

Technique	Motobineuse	Motoculteur
Labour	Oui (fraise, couteau labour)	Oui (charrue)
Fraisage / Binage	Oui (fraise, couteau binage)	Oui (fraise, couteau binage)
Buttage	Oui (butteur)	Oui (butteur)
Sarclage	Oui (fraise, couteau sarclage)	Oui (fraise, couteau sarclage)
Récolte	-	Oui (arracheuse de pommes de terre pour motoculteur)
Coupe et tonte	Oui (dresse bordure)	-
Nivelage et chasse neige	Oui (lame à neige)	Oui (lame à neige)

### LES PRINCIPAUX CRITÈRES DE CHOIX

#### La motorisation

Le moteur est l'organe fondamental de votre machine. Les moteurs Honda sont réputés pour leur fiabilité, leurs performances et leur longévité. Ils vous offriront toujours la bonne puissance en fonction du travail que vous avez à faire.

#### Le confort

Honda a fait des choix techniques : un centre de gravité très bas dans ses motoculteurs... Ces choix permettent au motoculteur de pénétrer facilement dans tous types de terre, pour vous offrir des performances inégalées. Après des heures de travail ou un usage régulier vous n'aurez pas de sensations de fourmillements, car nos motoculteurs sont très faibles en vibrations. Pilotez sans effort nos motoculteurs en toute sécurité grâce à ses commandes au guidon, à portée de mains.

#### La polyvalence

De la motobineuse au motoculteur, Honda vous propose une large gamme d'accessoires pour répondre à toutes vos attentes.

### CONSEILS D'ENTRETIEN

Les éléments de sécurité et les éléments de fixation des outils doivent être entretenus et vérifiés régulièrement.

• Nettoyer le carter et le châssis après chaque séance de moticulture. Utiliser un grattoir en bois ou plastique pour faire tomber les mottes de terre collées au carter.

• Contrôler le niveau d'huile avant chaque séance de travail.

### BON À SAVOIR

Filtre à air et bougie propres assurent le bon démarrage du moteur, limitent la consommation d'essence et la pollution. Pour tous remplacements de pièces nous vous recommandons d'utiliser des pièces d'origine HONDA afin d'être assuré de retrouver un outil aux performances inchangées.



les **SERVICES CLIENT**

### ACCUEIL & CONSEILS

- Un large choix de produits dans une gamme complète
- Sélection d'un modèle parfaitement adapté à vos besoins
- Conseils pour le choix d'accessoires d'origine Honda ou l'entretien courant

### APRÈS-VENTE

- Parfaite maîtrise technique du personnel, formé dans notre centre agréé Honda
- Chaque produit pris en charge subit un diagnostic et une évaluation des opérations de réparation
- Assistance technique aux distributeurs assurée par Honda
- Assistance consommateur disponible au 01 60 37 32 56 horaires d'accueil 9h/17h.

### PIÈCES DE RECHANGE

Disponibilité des pièces d'origine Honda garanties pendant au moins 10 ans. (1)

### PRISE EN MAIN

Votre matériel livré, prêt à l'emploi

### GARANTIE CONTRACTUELLE 2 ANS

Pensez à l'extension de garantie pour 59€ seulement.

(1) Voir conditions en magasin

# Honda, la motoculture en toute simplicité

Entretien votre jardin ou terrain doit rester un plaisir. Depuis leur lancement en 1967, les motoculteurs HONDA permettent de travailler sans effort les plates-bandes et potagers du monde entier. Ils font partie d'une gamme de motoculteurs hautement efficaces et confortables conçus pour répondre à tous vos besoins.

## Gamme Microbineuses

Légères, polyvalentes et robustes



FG 110



FG 201



FG 205



## Des microbineuses exceptionnelles

Idéales pour les petits potagers ou pour entretenir votre gazon. Elles vous offriront une grande maniabilité grâce à leur design léger et leurs commandes intuitives. Elles sont pratiques et faciles à utiliser. De plus, elles possèdent un guidon repliable, des roues de transport pour faciliter le déplacement et le remisage.



Une large gamme d'accessoires est disponible afin que vous puissiez réaliser tous les travaux que vous souhaitez tels que le coupe-bordures, l'émoisseur, l'aérateur...

## COMMANDES ERGONOMIQUES



## FRAISES CONTRE ROTATIVES



## Gamme Motobineuses compactes

Une prise en main simple et efficace



FG 320



F 220



FJ 500 SER



FJ 500 DE



## Pour des jardins parfaits

Parce que la consistance du sol varie d'un jardin à l'autre et que chaque tâche demande de hauts niveaux de flexibilité, nous avons créé différentes technologies pour rendre le travail le moins pénible possible. Notre gamme de motobineuses comporte des modèles possédant jusqu'à 3 vitesses, pour travailler à la cadence exigée par les conditions de votre sol. Nos motobineuses possèdent un centre de gravité le plus bas possible pour une meilleure stabilité, et un résultat parfait quelque soit la taille de votre jardin.



**Roue de transport**  
Simplifie tous les déplacements entre les zones de stockage et de travail.



**Mancherons pliables**  
Conçus pour faciliter le rangement et le transport.



**Disques protège-plants**  
Protègent les plantes des débris projetés par les outils rotatifs et maintiennent le motoculteur parfaitement en ligne sur le sillon.



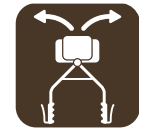
**Déport de guidon**  
Permet de travailler sans laisser vos empreintes derrière vous et d'éviter le marquage du sol déjà cultivé.



**Boîte de vitesses**  
Pour sélectionner le rapport idéal suivant le rythme de travail et les conditions d'utilisation, pour plus de puissance et de flexibilité.



**Prise de force**  
La prise de force est entraînée par le moteur et permet d'atteler rapidement et en toute sécurité une fraise arrière ou d'autres accessoires.



**Décrabotage**  
Arrête la rotation des outils à droite ou à gauche pour faciliter le changement de direction.



**Fraises contre rotatives**  
Permet aux outils de tourner dans le sens opposé les uns des autres, afin d'ameublir sans effort les sols les plus durs et plus efficacement.

## Gamme Motobineuses à fraises contre-rotatives

Confort et performances inégalés



FF 300



FF 500



FR 750



## Cultivez efficacement

Les modèles FF 300 / FF 500 / FR 750 bénéficient de nos fraises contre-rotatives uniques, suffisamment puissantes pour labourer les sols les plus compacts. Idéal pour les jardiniers ou cultivateurs passionnés. La transmission bénéficie de 2 vitesses de travail, 3 de déplacement et 1 marche arrière. Combinée à un équilibre parfait, les FF et FR vous offriront un confort d'utilisation inégalé. L'utilisateur est maître du travail à effectuer sans effort.

## Gamme Motoculteurs

Puissants et polyvalence



F 506



F 560



## Polyvalence

Robuste, fiable et polyvalent, cette gamme de motoculteurs a été conçue pour être facile à manier, avec un centre de gravité bas et un différentiel pour tourner facilement. L'utilisateur pourra avec cette gamme couvrir l'ensemble des attentes du travail des sols ou du jardinage, le labour par exemple étant l'une des tâches les plus complexes à effectuer deviendra un jeu d'enfant.



# Améliorer la structure de votre sol !

Pour votre potager, vos massifs ou votre pelouse

	L'ÉMOUSSAGE	LE SARCLAGE	LE BINAGE	LE BÉCHAGE	LE LABOUR
COMMENT ?	À l'aide d'un émoisseur	À l'aide d'un outil rotatif	À l'aide d'un outil rotatif	À l'aide d'un outil rotatif	À l'aide d'une charrue
POURQUOI ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enlève la mousse afin que votre gazon reste en bonne santé et ne perde pas son éclat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Arrache les mauvaises herbes en surface pour obtenir un beau potager et faciliter la croissance de vos légumes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Emiette la terre en surface</li> <li>Élimine les mauvaises herbes</li> <li>Economise l'arrosage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ameublir le terrain pour faciliter la pousse des racines en profondeur</li> <li>Débarrasse des mauvaises herbes</li> <li>Enfouit les engrais pour fertiliser le sol</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retourne la terre*</li> <li>Ameublir le sol</li> <li>* l'aère et le rend plus homogène pour fertiliser le sol</li> </ul>
QUAND ?	A utiliser au moins 2 fois par an : en automne et au printemps. Votre gazon doit être légèrement humide	Avant la floraison des mauvaises herbes pour éviter la dispersion des graines	1 à 2 jours après une journée de pluie ou d'arrosage	Un sol ni trop sec ni trop humide !	Pour les grands potager

## LE CALENDRIER

	AUTOMNE			HIVER		PRINTEMPS			ÉTÉ
	Bécher	Émoisseur	Labourer	Bécher		Binage	Émoisseur	Sarcler	Binage

## LES ACCESSOIRES

	FG 110	FG 201	FG 205	FG 320	F 220	FJ 500 SE / SER	FJ 500 DE	F 506	F 560	FF 300	FF 500	FR 750
<b>ROUE DE TRANSPORT</b>	●	●	●	●	●	○	●	○	○	●	●	●
<b>ENTRETIEN DE LA PELOUSE</b>												
SCARIFICATEUR	○	○			○	○	○	○	○			
EMOUSSEUR	○	○	○		○	○	○	○	○			
COUPE-BORDURES		○										
<b>TRAVAIL DE LA TERRE</b>												
EMETTEUR (FRAISES ARRIÈRE)									○	●	●	●
BUTTEUR		○			○	○	○	○	○	○	○	
ARRACHEUSE DE PDT						○	○	○	○			
SARCLER	●				○	○	○					
BINER		●		●	●	●	○	○	○	●	●	
BÉCHER			●	●	●	○	○	○	○	●	●	
LABOURER					○	○	○	○	○	●	●	
LABOURER AVEC UNE CHARRUE								○	○			
<b>ÉQUIPEMENT NEIGE</b>												
LAME À NEIGE								○	○	○		
CHAÎNE À NEIGE								○	○	○		

Demander conseils à votre vendeur pour les accessoires d'origine Honda

○ Option ● Inclus

**HONDA**