

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 en 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. Au contraire ! 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 ! 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	F320	F500 SE/SER	F500 DE/DER	F506	FR10	F300	FR750	FR90
Moteur	Moteur 4-temps, air-rafraîchi en lobe	Moteur 4-temps, soupapes en tête										
Modèle moteur	GX27	GX60	GX50	GX57	GP160	GX100	GX160	GX160	GX160	GX57	GX160	GX160
Cylindrée (cm³)	25	49	49	57,3	163	163	163	163	163	57	160	163
Puissance nette kW/r/min	0,61/6,000	1,34/800	1,34/800	1,54/800	3,43/800	3,43/800	3,67/800	3,67/800	3,67/800	1,54/800	3,35/800	3,63/800
Couple net Nm/r/min	0,57	0,35	0,35	0,67	2,40	2,40	2,40	2,40	2,30	0,78	2,50	2,20
Consommation de carburant (litres)	0,08	0,30	0,30	0,30	0,58	0,58	0,58	0,60	0,60	0,30	0,60	0,60
Démarrage	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	Lanceur à rappel	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							
Transmission	Vis sans fin	Vis sans fin	Vis sans fin	Epi-cyclodécal	Pignons							
Transmission finale	-	-	-	Flux et engrainage conique	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne et engrainage	Chaîne	Chaîne
Différentiel/embrayage latéral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Largeur maximale de binage (mm)	230	300	450	545	800	800	800	800	800	410	550	900
Profondeur maximale de binage (mm)	203	220	290	290	325	325	325	330	330	100	200	330
Rapports en marche avant	1	1	1	1	1	1	2	3	6	3	3	2
Rapports en marche arrière	-	-	-	-	1	1	1	1	2	1	1	2
Vitesse de rotation de l'outil en marche avant (tr/min)	182	197	135	130	108	113	80 - 113	52 - 122	21 - 122	0,15 - 1 m/s	0,2 - 1 m/s	0,35 - 1,22 m/s
Vitesse de rotation de l'outil en marche arrière (tr/min)	-	-	-	-	53	28	28	50	16 - 32	0,3 m/s	0,3 m/s	0,36 m/s
Vitesse de rotation de la poutre de force (courant) (tr/min)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131	141	238
Guidon réglable en hauteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Départ de guidon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dimensions (L x P x H (mm))	1.175 x 395 x 958	1.185 x 455 x 980	1.185 x 455 x 1.035	1.280 x 615 x 1.055	1.500 x 837 x 980	1.395 x 610 x 980	1.395 x 610 x 980	1.585 x 610 x 885	1.585 x 610 x 885	1.465 x 465 x 1.010	1.730 x 555 x 1.045	1.500 x 570 x 1.140
Poids à vide (kg)	13,0*	17,0	21,0	30,0	53,0	45,0/57,0	49,0/62,0	47,0	50,0	50,5	77,0	91,0
Niveau de pression acoustique à la place de l'opérateur en dB(A)	70,5	79,0	79,5	75,0	84,0	81,0	81,0	80,0	83,0	74,0	79,0	79,0
Niveau garanti de puissance sonore en dB(A) (L)	93	93	93	92	96	96	96	97	97	92	93	97
Vibrations (m/s²) (h)	9,2	5,0	12,5	6,4	7,0	5,6	5,6	6,0	6,0	4,5	4,8	3,5

Standard ● En Option ○ Non disponible. *Poids sans accessoires. (Niveau de pression acoustique conformément à la norme EN 709:1997+A4, en dB(A)). (Niveau garanti de vibration conformément à la norme EN 709:1997+A4, en dB(A)).

Documents et photos non contractuels. Caractéristiques techniques et descriptions sous réserve d'erreurs ou omissions. Force Motrice - Janvier 2022 - Imprimé en France - H33hromotoculteur22



Choisir votre motoculteur Honda

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 émoisseurs). Le motoculteur est comme pour la motobineuse une cellule motrice, mais généralement d'un gabarit supérieur. On peut l'équiper d'outils rotatifs comme la motobineuse, mais également de nombreux autres 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 la fraise arrière ou autres. Ils sont généralement détractables, 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, ameublir, 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 épéron 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'utilisation d'un motoculteur ou d'une motobineuse ne présente aucune difficulté après un rapide apprentissage. Bien équilibrés et dotés d'un moteur puissant qui assure un avancement régulier, ces appareils ne nécessitent pas 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 pour 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 de fixation des outils doivent être entretenus et vérifiés régulièrement. Nettoyer le carter et le châssis après chaque séance de motobineuse. 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

Un filtre à air et une bougie propres assurent le bon démarrage du moteur et permettent de limiter 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.



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

Entretenir 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



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 protégés-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 compactes

Une prise en main simple et efficace



FG 320

F 220

FJ 500 SER

FJ 500 DE

Gamme Motobineuses à fraises contre-rotatives

Confort et performances inégalés



FF 300

FF 500

FR 750

Gamme Motoculteurs

Puissants et polyvalence



F 506

F 560

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. Grâce au guidon repliable et les roues de transport, leur déplacement et remisage se font en toute facilité.



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...

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 très bas pour une meilleure stabilité et un résultat parfait quelque soit la taille de votre jardin.



COMMANDES ERGONOMIQUES

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. Combinées 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.



FRAISES CONTRE ROTATIVES

Polyvalence

Robuste, fiable et polyvalente, cette gamme de motoculteurs a été conçue pour être facile à manier, avec un centre de gravité bas et un différentiel pour tourner facilement. Avec cette gamme, l'utilisateur pourra couvrir l'ensemble des tâches du travail des sols ou du jardinage : même le labour qui est 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 ?	Enlève la mousse afin que votre gazon reste en bonne santé et ne perde pas son éclat	Arrache les mauvaises herbes en surface pour obtenir un beau potager et faciliter la croissance de vos légumes	Emiette la terre en surface Élimine les mauvaises herbes Économise l'arrosage	Ameublir le terrain pour faciliter la pousse des racines en profondeur Débarrasse des mauvaises herbes Enfouit les engrais pour fertiliser le sol	Retourne la terre* Ameublir le sol * l'aère et le rend plus homogène pour fertiliser le sol
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				
Émoisser				
Labourer				
Bécher				
Biner				
Émoisser				
Sarcler				
Biner				

LES ACCESSOIRES

	FG 110	FG 201	FG 205	FG 320	F220	FJ 500 SE / SER	FJ 500 DE	F 506	F 560	FF 300	FF 500	FR 750
ROUE DE TRANSPORT	●	●	●	●	●	○	●	○	○	●	●	●
ENTRETIEN DE LA PELOUSE												
SCARIFICATEUR	○	○			○	○	○	○	○			
EMOUSSEUR	○	○	○		○	○	○	○	○			
COUPE-BORDURES		○										
TRAVAIL DE LA TERRE												
EMETTER (FRAISES ARRIÈRE)									○	●	●	●
BUTTEUR		○			○	○	○	○	○	○	○	
ARRACHEUSE DE PDT						○	○	○	○			
SARCLER	●				○	○	○					
BINER		●		●	●	●	○	○	○	●	●	
BÉCHER			●	●	●	○	○	○	○	●	●	
LABOURER					○	○	○	○	○	●	●	
LABOURER AVEC UNE CHARRUE								○	○			
ÉQUIPEMENT NEIGE												
LAME À NEIGE								○	○	○		
CHAÎNE À NEIGE								○	○	○		

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

○ Option ● Inclus

HONDA