

## MOTOBINEUSES



Les motobineuses légères permettent de travailler les **parterres rapprochés**, de **faire les semis** autour de la maison et **entretenir un petit potager**. Elles peuvent être munies d'un kit potager, de roues en fer ou d'un butteur.

Les motobineuses **MH 35 P** et **MH 25 H** sont **légères et compactes**, facilitant ainsi leur utilisation et leur transport.

La motobineuse **MH 155 K** vous permet d'**entretenir vos sols facilement et sans effort**. Son poids de 30 kg en fait une **machine très maniable et légère**, elle est parfaitement adaptée pour les petits potagers ou les interlignes.

La motobineuse **MH 166 R** est parfaitement adaptée à un usage domestique. Son faible poids, ainsi que la **marche arrière** dont elle dispose, en font une **machine confortable et facile à manœuvrer**.



	MH 35 P	MH 25 H	MH 155 K	MH 166 R
Référence	1 820 624	1 820 618	685 690 03E5	1 820 629
Moteur	-	HONDA GX 25	EMAK K 300 H OHV	RATO R80
Puissance	0,8 kW / 1 ch	0,6 kW / 0,8 ch	1,7 kW / 2,3 ch	1,4 kW / 1,9 ch
Cylindrée	35 cm <sup>3</sup>	25 cm <sup>3</sup>	80 cm <sup>3</sup>	78,5 cm <sup>3</sup>
Vitesses	1 AV			1 AV + 1 AR
Nombre de fraises	2+2		3+3	2+2
Largeur de travail	28 cm		22 - 45 cm	50 cm
Guidon	Repliable et démontable sans outil		Réglable en hauteur sur 3 positions	Elliptique, réglable en hauteur et en déport
Pic de terrage	Fixe, non réglable en hauteur			Réglable en hauteur sur 2 positions
Roue de transport	-		De série, escamotable sans outil	
Poids	12 kg		30 kg	39 kg
Garantie	2 ans*			

\*Détail des conditions de garantie en page 99.

## GRANDES LARGEURS

Conçues pour les potagers, jardins ou surfaces de moyennes dimensions, ces motobineuses combinent **maniabilité, puissance et efficacité** élevées. La transmission par chaîne assure une **fiabilité maximale** et le carter de protection renforcé protège contre les chocs. Les commandes ergonomiques sont centralisées à portée de main. Pour un maximum de confort, le guidon est réglable en hauteur et en déport pour ne pas marcher sur le travail effectué (sauf MH 7 DE).

La roue avant de transport est amovible et la marche arrière **simplifie les manœuvres** de travail.

La motobineuse **MH 7 DE** dispose d'un démarrage électrique qui facilite sa mise en route et son moteur de 212 cm<sup>3</sup> offre une grande puissance d'utilisation.

La motobineuse professionnelle **NIBBI 115 S** convient parfaitement pour les agriculteurs et paysagistes. Elle est idéale pour la préparation et l'entretien des sols. L'entraînement direct de la boîte de vitesse avec engrenages en bain d'huile en fait une machine résistante. Ses fraises avec couteaux en acier permettent le travail des sols durs et pénètrent en profondeur jusqu'à 32 cm.



	MH 175 RKS	MH 7 DE	MH 198 RKS	NIBBI 115 S
Référence	685 990 03E5	1 820 639	685 890 12E5	686 490 37E5A
Moteur	EMAK K 800 HT	RATO R210		EMAK K 800 H
Puissance	3,3 kW / 4,5 ch	4,2 kW / 5,7 ch		3,3 kW / 4,5 ch
Cylindrée	183 cm <sup>3</sup>	212 cm <sup>3</sup>		182 cm <sup>3</sup>
Vitesses	1 AV + 1 AR		2 AV + 1 AR	
Nombre de fraises	3+3			
Largeur de travail	60-82 cm	40-60-80 cm	35-60-85 cm	60 - 87 cm
Disques protège-plantes	De série			
Guidon	Réglable en hauteur et en déport sans outil	Repliable et réglable en hauteur sur 2 positions sans outil	Réglable en hauteur et en déport sans outil	Réglable en hauteur et en déport sur 3 positions sans outil
Pic de terrage	Fixe, non réglable en hauteur	Mobile en rotation, non réglable en hauteur	Mobile en rotation, réglable en hauteur sur 8 positions sans outil	Mobile en rotation, réglable en hauteur
Roue de transport	De série, escamotable sans outil			
Poids	60 kg	55 kg	63 kg	80 kg
Garantie	2 ans*			

### » Equipements de série



#### DISQUES PROTÈGE-PLANTES

Permettent de travailler votre terre sans endommager les cultures adjacentes.



#### PIC DE TERRAGE

Fixe ou mobile en rotation, réglable en hauteur ou non, il vous aide à contrôler l'avancement de la motobineuse et sa profondeur dans le sol.



#### ROUE DE TRANSPORT

Permet de déplacer aisément la motobineuse. Elle est escamotable sans outil.

\*Détail des conditions de garantie en page 99.

## MOTOBINEUSES

### TRANSFORMABLES

La motobineuse transformable **MHV 3600** est **compacte** et **puissante**. Elle s'équipe très facilement en labour (roues, masses de roues, contrepoids et charrue) pour se transformer en motoculteur maniable. La marche arrière **facilite les manœuvres** et la **boîte de vitesse** assure un grand confort de conduite.

La motobineuse peut être équipée d'un **kit labour** : paire de roues 4,00 x 8", paire de moyeux fixes, paire de masses de roues (2 x 21 kg), masse frontale 18 kg et support, porte outil réglable et une charrue simple de 5".



**MHV 3600**

Référence	1 820 636
Moteur	RATO R210
Puissance	4,2 kW / 5,7 ch
Cylindrée	212 cm <sup>3</sup>
Vitesses	2 AV + 1 AR
Nombre de fraises	3+3
Largeur de travail	35-55-80 cm
Disques protège-plantes	De série
Guidon	Réglable en hauteur et en déport sans outil
Pic de terrage	Mobile en rotation, réglable en hauteur
Roue de transport	De série, escamotable sans outil
Équipements en option	KIT CHARRUE - réf. 1979230 KIT LABOUR - réf. 1700420
Poids	60 kg
Garantie	2 ans*



### La charrue

La charrue est l'outil de base pour retourner la terre.

*Selon la puissance de votre machine, vous pouvez opter pour une charrue de 5 à 6 pouces.*

*En fonction de vos besoins, choisissez la liaison la plus appropriée à votre machine (liaison directe ou attelage universel).*



### Le brabant

Le brabant est l'outil idéal pour labourer.

*Il est réversible en ¼ ou ½ tour à chaque fin de rang.*

*Il vous évite de revenir en arrière pour reprendre un nouveau rang.*

*Selon la puissance de votre machine, vous pouvez opter pour une largeur allant de 5 à 7 pouces.*



## » Equipements en option



### KIT CHARRUE MHV 3600

comprenant :  
porte outil réglable - charrue simple 5", roues 4,00 x 8", moyeux fixes, masses de roues 2 x 21 kg, masse frontale 18 kg.  
> Réf. 1979230



### KIT LABOUR MHV 3600

comprenant :  
porte outil réglable - charrue simple 5", brabant 1/2 tour 5", roues 4,00 x 8", moyeux fixes, masses de roues 2 x 21 kg, masse frontale 18 kg.  
> Réf. 1700420



\*Détail des conditions de garantie en page 99.



Référence	Désignation	MH 130	MH 25 H / MH 35 P	MH 3 PH	MH 3 PRO	MH 3 D / MH 3 R	MH 150 R / MH 180 R	MH 155 K	MH 165 R / MH 166 R	MH 190 R	MH 6 DE / MH 4 PRO / MH 6 / MHP 6	MHV 3600
1 826 083	Kit fraises pour terrain souple.	•										
1 826 086	Kit butteur.	•										
1 976 232	Kit butteur.		•									
1 979 780	Pack + 3 : émousseur - couteaux bineur - butteur - roue.		•									
1 976 225	Kit émousseur (ressorts).		•									
1 976 250	Kit coupe-bordure.		•									
1 976 255	Kit coupe-bordure.					•			•			
1 806 310	Paire de couronnes additionnelles.			•		•						
1 976 220	Kit émousseur (ressorts).			•								
1 976 222	Kit émousseur (ressorts).					•		•	•			
1 976 210	Kit régénérateur de gazon (couteaux).			•		•			•			
1 976 234	Paire de disques protège-plantes.								•			
1 806 312	Kit béquille de terrage réglable.										•	
1 826 075***	Kit élargisseur de fraise.						•					
1 976 330	Paire de couronnes additionnelles couteaux bineurs.				•						•	
1 976 340	Fraise 4 couronnes + 2 disques métalliques.				•						•	
1 806 314	Fraise 6 couronnes + 2 disques métalliques.										•	
1 976 310	Kit butteur + roues fer Ø 270 mm.				•						•	
1 976 320	Kit potager : paire de roues fer, bineuse, butteur, mini-charrue.				•						•	
1 976 300	Kit régénérateur de gazon.				•						•	
1 979 400	Paire de roues de transport sur pneu. Pour axe Ø 25 mm.				•						•	
1 976 270	Kit double roue arrière et pic de terrage.										•	
1 976 590	Arrache pomme de terre à fixer sur porte outil fourni dans le kit labour (1 979 230).											•
1 976 551	Brabant 1/2 tour - 5 pouces. Liaison directe spécifique.											•
1 976 591	Butteur réglable à fixer sur porte outil fourni dans le kit labour (1 979 230).											•
1 976 564***	Herse à dents flexible.											•
1 806 305	Kit butteur et roues fer.										•	•
1 979 250	Moyeux à effet différentiel 3/4 tour.											•
1 977 162	Lame niveleuse / à neige 100 cm.											•
70 129 976	Paire de roues fer.											•
1 979 230	Kit charrue comprenant : porte outil réglable - charrue simple 5", roues 4,00 x 8", moyeux fixes, masses de roues 2 x 21 kg, masse frontale 18 kg											•
1 700 420	Kit labour comprenant : porte outil réglable - charrue simple 5", brabant 1/2 tour 5", roues 4,00 x 8", moyeux fixes, masses de roues 2 x 21 kg, masse frontale 18 kg											•

\*\*\* Dans la limite des stocks disponibles

## ROTOBINEUSES

Les fraises arrières permettent d'émietter les terrains durs et conviennent parfaitement à la réfection de vieux gazons. Elles disposent d'une **boîte de vitesse en aluminium**, d'un guidon réglable en hauteur et d'une fraise à rotation inverse au sens de marche (uniquement modèle **BRIK K 700 H**) pour un **excellent ameublissement de la terre**.

*Rotation des couteaux  
inverse au sens de marche*



	MH 4800 R	BRIK K 700 H
Référence	1 820 642	683 690 02AEN
Moteur	RATO R180	EMAK K 700 H
Puissance	3,5 kW / 4,7 ch	3,3 kW / 4,5 ch
Cylindrée	179 cm <sup>3</sup>	183 cm <sup>3</sup>
Vitesses	2 AV + 1 AR	1 AV + 1 AR
Nombre de fraises	2+2	3+3
Largeur de travail	48 cm	50 cm
Guidon	Réglable en hauteur sur 4 positions	Réglable en hauteur sur 6 positions sans outil
Pic de terrage	Réglable en hauteur sans outil	
Équipements de série	Roues 3,50 x 6"	Roues 4,00 x 8"
Poids	62 kg	75 kg
Garantie	2 ans*	



BRIK K700 H  
BRIK 1 S

\*Détail des conditions de garantie en page 99.



### USAGE LOISIRS

Les motoculteurs sont des machines polyvalentes grâce à une large gamme d'équipements. **Compacts et puissants**, ces motoculteurs sont équipés d'une sarclofraise de 50 cm. Le travail de l'opérateur est facilité grâce à leur grande maniabilité.

Le **BRIK 1 S** est équipé de la **commande d'embrayage EHS** (Ergonomic Handling System) qui offre un démarrage progressif tout en réduisant l'effort pour l'utilisateur.



**BRIK 1 S**

Référence	683 191 05EN
Moteur	EMAK K 800 H
Puissance	3,3 kW / 4,5 ch
Cylindrée	183 cm <sup>3</sup>
Vitesses	1 AV + 1 AR
Fixation rapide "Quick-Fit"	De série
Guidon	Réglable en hauteur, en déport et réversible à 180° sans outil
Équipements de série	Sarclofraise 50 cm (4 fraises) Roues 4,00 x 8"
Poids	75 kg (avec sarclofraise)
Garantie	2 ans*



\*Détail des conditions de garantie en page 99.

# MOTOCULTEURS

## USAGE INTENSIF

Les motoculteurs **KAM**, esquissés par le designer **Giugiaro**, sont particulièrement **ergonomiques et robustes**.

L'ensemble des commandes est accessible depuis le **guidon réglable** en hauteur et en déport sans outil.

Ils sont équipés de la **commande d'embrayage EHS** (Ergonomic Handling System) qui offre un démarrage progressif quelle que soit la vitesse engagée tout en réduisant l'effort pour l'utilisateur.

Ils permettent l'**utilisation de nombreux outils** interchangeables rapidement grâce au système "Quick-Fit".



	KAM 7 S - K800 H	KAM 7 S - GX270	KAM 13 S
Référence	683 591 06E5 S2	683 591 18E5 S2	683 292 03E5S1
Moteur	EMAK K 800 H	HONDA GX 270	KOHLER CH 395 OHV
Puissance	3,3 kW / 4,5 ch	6,3 kW / 8,5 ch	7,1 kW / 9,6 ch
Cylindrée	183 cm <sup>3</sup>	270 cm <sup>3</sup>	277 cm <sup>3</sup>
Vitesses	2 AV + 2 AR / Prise de force		3 AV + 3 AR / Prise de force
Fixation rapide Quick-Fit	De série		
Guidon	Réglable en hauteur, en déport et réversible à 180° sans outil		
Équipements de série	Sarclofraise 60 cm (4 fraises) Roues 5,00 x 10" Masse frontale 12 kg		Sarclofraise 70 cm (6 fraises) Roues 5,00 x 10" Masse de roues Masse frontale 12 kg
Équipements en option	Kit LABOUR - réf. 1700412		Kit LABOUR - réf. 1700414
Poids (avec sarclofraise)	116 kg	125 kg	148 kg
Garantie	2 ans*		

## » Equipements en option

Pour plus d'équipements consultez les pages 78 à 81



### KIT LABOUR KAM 7

comprenant : brabant 1/2 tour 6", masses de roues, moyeux élargisseurs 50 mm.

> Réf. 1700412

\*Détail des conditions de garantie en page 99.



### KIT LABOUR KAM 13

comprenant : brabant 1/4 tour 6", moyeux de roues réglables 5 positions, attelage universel.

> Réf. 1700414

## USAGE PROFESSIONNEL

Le motoculteur **MAK 17 S** répond aux attentes des utilisateurs **professionnels**. Il est particulièrement **puissant et robuste pour les travaux difficiles et intensifs**. Il est équipé d'une boîte de vitesse en fonte d'aluminium. Son **moteur Honda** de 389 cm<sup>3</sup> est le compromis idéal entre poids et puissance. Il est capable de tracter de nombreux outils pour une polyvalence d'usage.



**13 NIBBI**



### MAK 17 S

Référence	683 391 18E5
Moteur	HONDA GX340
Puissance	8,0 kW / 10,8 ch
Cylindrée	389 cm <sup>3</sup>
Vitesses	4 AV + 1 AR / 2 Prises de force
Fixation rapide Quick-Fit	De série
Guidon	Réglable en hauteur, en déport et réversible à 180° sans outil
Équipements de série	Roues 6,50 / 80 x 12" Masses de roues Masse frontale 12 kg Moyeux coulissants à vis
Équipements en option	Kit SARCLOFRAISE - réf. 1977414 Kit LABOUR - réf. 1700416
Poids (avec sarclofraise)	180 kg (cellule + roues)
Garantie	2 ans*



### Système QUICK-FIT

Permet de fixer rapidement et sans outil les différents équipements sur la prise de force (sarclofraise, barre de coupe, etc...)



## » Equipements en option

Pour plus d'équipements consultez les pages 78 à 81



**KIT SARCLOFRAISE MAK 17**  
comprenant : sarclofraise (6 fraises)  
> Réf. 1977414



**KIT LABOUR MAK 17**  
comprenant : brabant 1/4 tour 7", attelage universel  
> Réf. 1700416

# ÉQUIPEMENTS MOTOCULTEURS



Référence	Désignation	BRIK1 & BRIK1 S	KAM7 S	KAM13 S	KAM5 HF	MAK17 S
<b>ATTELAGES</b>						
1 976 630	Chape d'attelage.	•				
1 977 330	Attelage universel orientable 3 axes.	2	•	•	•	
1 977 332	Attelage pour MAK 17 S					•
<b>KITS LABOUR</b>						
1 700 412	Brabant 1/2 tour 6", masses de roues, moyeux élargisseurs 50 mm		•			
1 700 414	Brabant 1/4 tour 6", moyeux de roues réglables 5 positions, attelage universel			•		
1 700 416	Brabant 1/4 tour 7", attelage universel					•
1 979 236	Attelage + moyeux élargisseurs + roues 16x6,5-8 + masses de roues + charrue 5" à soc.	•				
1 979 235	Attelage + moyeux élargisseurs + roues 16x6,5-8 + masses de roues + brabant 1/2 tour 5".	•				
<b>ARRACHES POMME DE TERRE</b>						
1 977 340	Arrache pommes de terre.		1	1	1	
1 976 565	Arrache pommes de terre «Pro», 2 grilles.		1	1	1	
1 976 740	Arrache pommes de terre (liaison directe).	3	•	•	•	
<b>BILLONNEUSES</b>						
1 976 579	Billonneuse à 2 socs réglables.			1	1	
<b>CHARRUES</b>						
1976 700	Charrue 5", corps à soc, coutre droit .	3				
1926 390	Charrue rotative KAM 13 S (liaison directe)			•		
1926 392	Charrue rotative KAM 17 S (liaison directe)					•
<b>BRABANTS</b>						
1 976 710	Brabant 1/2 tour 5", corps à soc, ailerons .	3				
1 977 224	Brabant 1/2 tour 6", corps à soc, ailerons (liaison directe).		•	•		
1 977 530	Brabant 1/2 tour 7", corps à soc, coutres rasettes.			1	1	
1 976 540	Brabant 1/4 tour 6", corps à soc, coutres droits.		1	1	1	
1 976 583	Brabant 1/4 tour 7", corps à soc, coutres rasettes, roue de transport.			1	1	
<b>BUTTEURS MARAÎCHERS</b>						
1 976 570	Butteur maraîcher, 4 réglages.		1	1	1	
1 976 750	Butteur maraîcher, 4 réglages (liaison directe).	3	•	•	•	
1 976 578	Butteur double pro (buttage 2 rangs).			1	1	
<b>CULTIVATEURS</b>						
1 976 550	Cultivateur canadien 5 dents flexibles écartement par glissière.		1	1	1	
1 976 555	Cultivateur canadien 5 dents flexibles écartement par vis.		1	1	1	
1 976 730	Cultivateur canadien 5 dents flexibles (liaison directe).		•	•	•	
1 976 560	Cultivateur canadien 5 dents rigides écartement par vis.		1	1	1	
<b>HERSE</b>						
1 977 540	Herse 15 dents, avec roue de transport.		1	1	1	
<b>PAROIR À ALLÉE</b>						
1 976 756	Paroir à allée 70 cm.		1	1	1	
<b>ROUES</b>						
1 976 605	Paire de roues 16 x 6,50 -8" (nécessite 708 241 46).	•				
1 976 600	Paire de roues 4,00 x 8".	•				
1 977 200	Paire de roues pneus 500 x 10".		•	•		
1 977 302	Paire de roues pneus 6,50/80 - 12".				•	•

1	Outil nécessitant un attelage universel (1 977 330).
2	Pour équipement léger : nécessite chape (1 976 630) + élargisseurs de voie (1 976 640).
3	Pour équipement lourd : nécessite chape (1 976 630) + roues (1 976 605) + moyeux (708 241 46) + masses de roue (1 977 215).
***	Dans la limite des stocks disponibles

Référence	Désignation	BRIK 1 & BRIK 1 S	KAM 7 S / 7 H	KAM 13 S	KAM 5 HF	MAK 17 S
<b>MASSES DE ROUES</b>						
1 977 215	Paire de masse de roues 16x 6,50-8" pour 1 976 605.	•				
69 209 075	Paire de masse de roues 5,00 x 10".		•	•		
69 209 077	Paire de masse de roues 6,50/80 x 12".				•	•
<b>MOYEURS DE ROUES</b>						
703 262 82	Paire de moyeux de roues fixe 50 mm.		•			
1 888 600	Paire de moyeux de roues réglable 5 positions.		•	•	•	•
692 091 05	Paire de moyeux de roues réglable à vis.		•	•	•	•
708 241 46	Moyeux élargisseur pour jante 4 vis (roues 16 x 6,50-8").	•				
1976640	Paire d'élargisseurs 100 mm pour roue d'origine 4,00 x 8"	•				
<b>CHAÎNE À NEIGE</b>						
1 888 740***	Chaîne à neige 5,00 x 10".		•	•		
<b>CONTREPOIDS &amp; MASSES</b>						
1 977 230	Contrepoids Avant - 12kg.		•	•	•	
1977478	Contrepoids balancier nouveau capot S. Livré avec 4 masses 9,5 kg 1977476			•		•
1 977 476	Masse supplémentaire 9,5 kg pour contrepoids balancier 1977478			•		•
<b>QUICK FIT POUR FIXATION D'EQUIPEMENTS SUR PRISE DE FORCE</b>						
692 120 06	Quick Fit KAM.		•	•	•	
1 977 319	Quick Fit MAK.					•
1 977 141	Bague d'adaptation pour Quick Fit 692 120 06. Permet le montage des équipements KAM 7		•			
704 093 68	Bouchon de protection Quick Fit BRIK.	•				
708 062 50	Bouchon de protection Quick Fit 692 120 06.		•	•	•	•
<b>SARCLOFRAISES</b>						
692 191 11	Sarclofraise 50 cm - 3 fraises Ø 280 mm - Quick Fit non inclus	•				
1 888 015	Sarclofraise 60 cm - 4 fraises Ø 280 mm - Quick Fit inclus		•			
1 888 020	Sarclofraise 65 cm - 5 fraises Ø 320 mm - Quick Fit inclus			•		
1 977 413	Sarclofraise 80 cm - 6 fraises Ø 320 mm - Quick Fit inclus				•	
1 977 414	Sarclofraise 80 cm - 6 fraises Ø 320 mm - Quick Fit non inclus					•
1 977 100	Roue de transport pour sarclofraise 60, 65 et 80 cm		•	•	•	•
<b>BROYEURS À FLEAUX &amp; CONSOMMABLES</b>						
<b>TR 500 A</b> 1 926 396	Broyeur version en position AVANT. Largeur de travail de 50 cm. Hauteur de travail réglable. Puissance exigée : 8 ch. 16 couteaux en Y. Poids : 52 kg.		•	•		
<b>TR 650 DA</b> 1 926 401	Broyeur version en position AVANT. Largeur de travail de 65 cm. Hauteur de travail réglable. Puissance exigée : 10 ch. 24 couteaux en Y. Poids : 61 kg.		•	•		
<b>TR 650 SA</b> 1 926 431	Broyeur version spécifique MAK. Nécessite Quick-Fit référence 1977319 non inclus. Largeur de travail de 65 cm. 24 couteaux en Y.					•
1 926 417	Kit roues avant pour TR 500 A et TR 650 DA/SA.			•	•	•
706 111 22	Couteaux d'origine forme Y.			•	•	•
706 112 74	Couteau broyeur droit pour TR 500 A et TR 650 DA/SA. TR 500 : même nombre de couteaux que d'origine (forme Y). TR 650 : nombre de couteaux d'origine (forme Y) divisé par 2.			•	•	•
706 112 76	Couteaux Palette pour TR 500 A et TR 650 DA/SA. même nombre de couteaux que d'origine (forme Y).			•	•	•
706 112 78	Couteaux Équerre pour TR 500 A et TR 650 DA/SA. même nombre de couteaux que d'origine (forme Y).			•	•	•
706 112 80	Couteaux Marteau pour TR 500 A et TR 650 DA/SA. nombre de couteaux d'origine (forme Y) divisé par 2.			•	•	•



## ÉQUIPEMENTS MOTOCULTEURS

Référence	Désignation	BRIK1 & BRIK1S	KAM7S/7H	KAM13S	KAM5HF	MAK17S
<b>DÉBROUSSAILLEUSES ROTATIVES</b>						
 <b>MDS 600</b> 1 979 335	Largeur de travail de 60 cm. 4 positions de hauteur de coupe. Disque à 4 lames fléaux ventilées (ép. 6,5 mm). Vitesse : 1600 tr/min - 100 m/s. Ejection arrière. Plateau oscillant. Poids : 55 kg.			•	•	
<b>MDS 800</b> 1 979 344	Largeur de travail de 80 cm. 4 positions de hauteur de coupe. Disque à 4 lames fléaux ventilées (ép. 6,5 mm). Vitesse : 1600 tr/min - 120 m/s. Ejection arrière. Plateau oscillant. Poids : 65 kg.				•	
<b>MDS 800 MAX</b> 1 979 341	Largeur de travail de 80 cm. 4 positions de hauteur de coupe. Disque à 4 lames fléaux ventilées (ép. 6,5 mm). Ejection arrière. Plateau oscillant. Nécessite Quick-Fit 1977319 non inclus. Poids : 65 kg.					•
<b>FAUCHEUSES ROTATIVES &amp; CONSOMMABLES</b>						
 <b>TS 650</b> 1 926 410	Largeur de travail de 62 cm. 4 positions de hauteur de coupe de 35 à 65 cm. Lame plate. Vitesse : 2000 tr/min. Plateau oscillant. Poids : 52 kg.			•	•	
 <b>TS 750 DX</b> 1 926 415	Largeur de travail de 72 cm. 4 positions de hauteur de coupe de 35 à 65 cm. Lame plate. Vitesse : 2000 tr/min. Plateau oscillant. Poids : 64 kg.			•	•	
 <b>TS 750 SX</b> 1 926 432	Largeur de travail de 72 cm. Version Spéciale MAK. 4 positions de hauteur de coupe de 35 à 65 cm. Lame plate. Vitesse : 2000 tr/min. Plateau oscillant. Nécessite Quick-Fit 1977319 non inclus. Poids : 64 kg. Disponible exclusivement sur demande					•
1 926 418	Kit lame fléaux pour TS 650.			•	•	
1 926 419	Kit lame fléaux pour TS 750.			•	•	•
<b>HERSES ROTATIVES &amp; CONSOMMABLES</b>						
 <b>EL 75 R</b> 1 700 202	Largeur de travail de 75 cm. Largeur du rouleau arrière 81 cm. Profondeur de travail : jusqu'à 14 cm (5 axes - 10 couteaux). Equipements standards : rouleau AR réglable, lame niveleuse réglable. Liaison Quick-Fit. Poids : 82 kg.			•	•	
<b>EL 75 R</b> 1 700 204	Largeur de travail de 75 cm. Largeur du rouleau arrière 81 cm. Profondeur de travail : jusqu'à 14 cm (5 axes - 10 couteaux). Equipements standards : rouleau AR réglable, lame niveleuse réglable. Liaison directe. Poids : 82 kg.					•
 <b>SEMOIR</b> 1 977 404	Semoir pour EL 75 R. Fixation rapide sur la herse. Dosage réglable. Entraînement sur le rouleau de la herse. Disponible uniquement sur commande.				•	•
<b>Support couteaux désherbeur</b> 70 768 528	Support couteaux pour transformer la herse rotative EL 75 R en machine de désherbage. Permet de remplacer les dents par un support de couteaux pour couper la mauvaise herbe à la racine. Support vendu à l'unité sans couteau. (1 herse EL 75 R nécessite 5 supports couteaux).			•	•	•
<b>ENFOUSSEURS DE PIERRES</b>						
 <b>MWX 66</b> 1 977 390	Largeur de travail de 60 cm. 12 couteaux. Profondeur de travail réglable par manivelle de 0 à 15 cm. Equipé d'un rouleau AR. Embrayage de sécurité. Poids : 105 kg.					•
<b>CONTREPOIDS</b> 1 977 478	Contreponds balancier Nouveau capot S. Indispensable pour MWX 66 et 84. Livré avec 4 masses 9,5 kg 1977476. Charge réglable selon équilibre souhaité.					•
<b>MASSE SUPPLÉMENTAIRE</b> 1 977 476	Masse supplémentaire 9,5 kg pour contreponds balancier 1977478					•

Référence	Désignation	BRIK1 & BRIK1S	KAM7S/7H	KAM13S	KAM5HF	MAK17S
<b>CHASSE NEIGE À LAME &amp; CONSOMMABLES</b>						
 <b>LAME BULL</b> 1 977 125	Largeur 100 cm. Fixation rapide sur Quick Fit. Racloir caoutchouc. Poids : 40 kg.		•	•	•	•
708 195 06	Racloir caoutchouc de rechange - 100 cm.		•	•	•	•
1 888 742***	Chaîne à neige 6,5/8 x 12"				•	•
<b>ENSEMBLE NEZ DE FAUCHEUSE &amp; BARRES DE COUPE</b>						
 <b>Mécanisme excentrique</b> 69 229 092	Nez de faucheuse mécanisme excentrique (barre de coupe vendu séparément)	•				
 <b>Mécanisme bain d'huile</b> 69 229 097	Nez de faucheuse mécanisme pro à bain d'huile (barre de coupe vendu séparément)		•	•		•
<b>BARRES DE COUPE AU DÉTAIL</b>						
1 976 805	Barre de coupe d'origine 90 cm pour nez 692 290 92	•				
1 977 116	Barre de coupe d'origine 115 cm pour nez 692 290 97		•	•		•
L0066900	Barre de coupe 102 cm ESM pour nez 69 229 097 (avec patin de réglage et de protection)		•	•	•	
673 201 88	Barre de coupe 122 cm ESM pour nez 692 290 97 (avec patin de réglage et de protection).			•	•	•
673 201 86	Barre de coupe 142 cm ESM pour nez 692 290 97 (avec patin de réglage et de protection).			•	•	•
673 202 08	Barre de coupe 163 cm ESM pour nez 692 290 97 (avec patin de réglage et de protection).			•	•	•
<b>ACCESSOIRES ET ÉQUIPEMENTS POUR NEZ DE FAUCHEUSE ET BARRES DE COUPES</b>						
1 977 352	Adaptateur pour barres de coupe ESM (liaison entre le mécanisme du nez 692 290 97 et la barre de coupe).			•	•	•
1 977 124	Contrepoids d'équilibrage pour mécanisme excentrique barre de coupe 1 976 800. Fixation par vis. Poids : 8 kg.	•				
703 263 40	Contrepoids d'équilibrage pour mécanisme à bain d'huile. Fixation par bridage. Poids : 8 kg.		•	•	•	•

• Nécessite adaptateur ESM 1977 352

\*\*\* Dans la limite des stocks disponibles

# 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	F300 SE/SER	F300 DE/DER	FR10		FR750	FR900	FR160	FR163	FR163
Moteur	Moteur 4-temps, air-rafraîchi en ligne	Moteur 4-temps, soupape en tête										
Module moteur	GV50T	GV50	GV50	GV100	GV160							
Cylindrée (cm³)	25	49	49	163	163	163	163	163	163	163	163	163
Puissance nette kW/r/min	0,61/6,000	1,34/800	1,34/800	3,43/800	3,67/800	3,67/800	3,67/800	3,67/800	3,67/800	3,67/800	3,67/800	3,67/800
Couple net Nm/r/min	0,57	0,35	0,35	10,32/500	10,32/500	10,32/500	10,32/500	10,32/500	10,32/500	10,32/500	10,32/500	10,32/500
Consommation à l'heure de carburant (litres)	0,08	0,30	0,30	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
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	Manuel								
Transmission	Vis sans fin	Vis sans fin	Vis sans fin	Pignons								
Transmission finale	-	-	-	Chaîne								
Différentiel/embrayage latéral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Largeur maximale de binage (mm)	230	300	450	800	800	800	800	800	800	800	800	800
Profondeur maximale de binage (mm)	203	220	290	325	325	325	325	325	325	325	325	325
Rapports en marche avant	1	1	1	1	2	3	6	3	3	3	3	3
Rapports en marche arrière	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Vitesse de rotation de l'outil en marche avant (tr/min)	182	197	135	130	130	108	113	113	113	113	113	113
Vitesse de rotation de l'outil en marche arrière (tr/min)	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	58	58
Vitesse de rotation de la poutre de force (courant) (tr/min)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 980	1.395 x 610 x 1.035								
Poids à vide (kg)	13,0*	17,0	21,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
Niveau de pression acoustique à la place de l'opérateur en dB(A)	70,5	79,0	79,5	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0
Niveau garanti de puissance sonore en dB(A) (L)	93	93	93	92	92	92	92	92	92	92	92	92
Vibrations (m/s²) (h)	9,2	5,0	12,5	6,4	6,4	7,0	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Standard	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
*Poids sans accessoires. (Niveau de pression acoustique conformément à la norme EN 709:1997+A4, en dB(A)). (○) Niveau sonore garanti (conformément aux normes 2000/L402, 2005/88/CE en dB(A)). (Δ) 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)
Fraieage / 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

# 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		Bécher		Bécher
Émoisser	Émoisser		Émoisser	
Labourer			Labourer	
Biner			Biner	
Sarcler			Sarcler	

## 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**