

1

9

8

9



MAITRISE L'ESPACE VERT

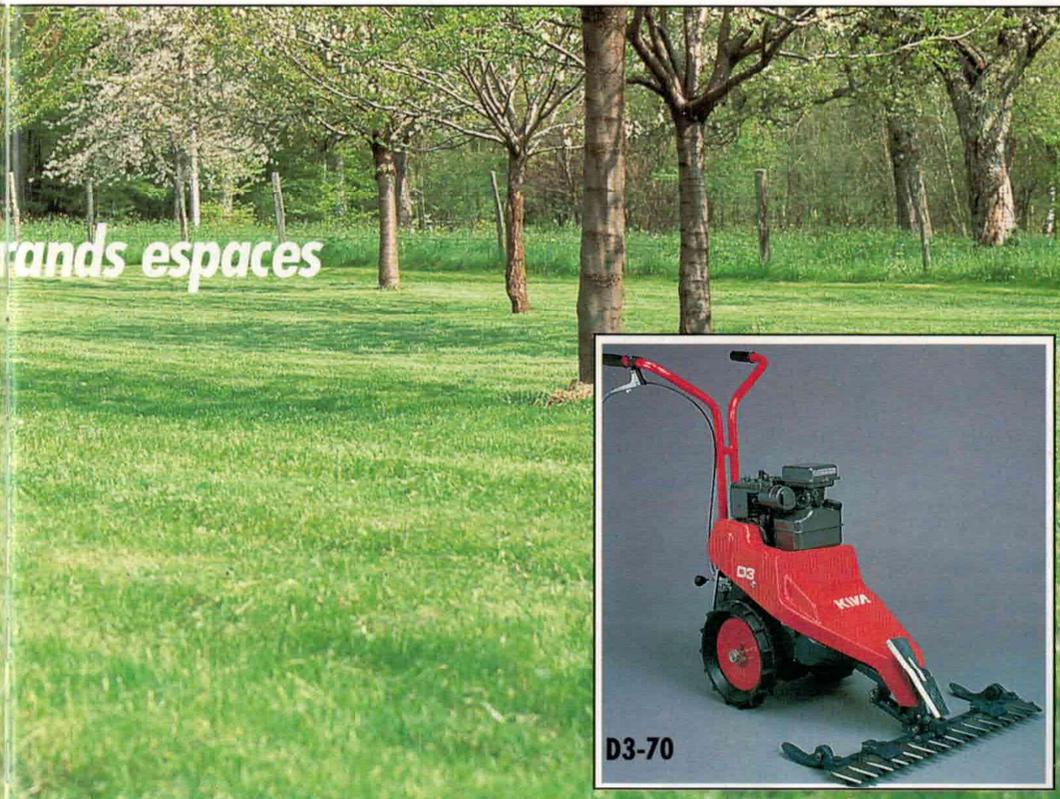
A la conquête des grands espaces



D6

La **MOTOFAUCHEUSE**, traditionnellement machine à couper les grandes herbes, offre une grande largeur de coupe pour une faible puissance moteur. La motofaucheuse D3 coupe 70 cm ou 80 cm avec un moteur de 3 CV. La motofaucheuse D6 coupe 1,10 m avec un moteur de 5 CV et elle dispose d'une marche arrière.

- mécanisme à cône cinétique engendrant, avec très peu de puissance, le mouvement alternatif de la lame
- toutes les commandes, par sécurité, se font depuis l'arrière de la machine:
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lame
 - embrayage de traction
- effet différentiel sur les roues motrices par taquets



D3-70

GÉNÉRALITÉS

- barre P.P. (passe-partout) avec:
 - patins articulés pour réglage de la hauteur de coupe
 - lame à plaques de débouillage
 - doigts P.P. (passe-partout) en acier matricé et traité autorisant même le débroussaillage jusqu'à 10 mm de diamètre
 - montage oscillant de la barre



D3-80

KIVA
MAITRISE L'ESPACE VERT



ROTO 50 VR

Tondeuse, faucheuse, la ROTO 50 VR (vitesse rapide) est capable de couper toutes sortes d'herbes petites et grandes et de mettre à net le plus luxuriant des jardins.

CARACTÉRISTIQUES

- coupe rotative de 50,5 cm à éjection latérale avec bavette caoutchouc de protection
- carter de coupe spécial 2 fonctions (breveté) en acier 3 mm embouti:
 - position avancée: fonction tondeuse
 - position reculée: fonction faucheuse grandes herbes
- moteur 5 CV - 4 temps - protégé par transmission à courroie et situé à l'écart de la zone de travail (chocs, poussières...)
- machine tractée à 3,9 km/h

- roues motrices increvables Ø 300 mm entraînées par essieu à taquets fixes ou semi-libres (facilite les virages par l'effet différentiel)
- une roue avant positionnable au milieu, ou côté gauche en végétation très abondante
- pour la sécurité, toutes les commandes se font depuis l'arrière de la machine, notamment:
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lame avec frein de sécurité au débrayage
 - réglage de hauteur de coupe à 4 positions
 - embrayage d'avance
- poids: environ 65 kg.



ROTO 50 VL

Tondeuse-Faucheuse, la ROTO 50 est capable de bien couper toutes les variétés d'herbes sans limite de hauteur. Elle assure ainsi l'entretien sans contrainte de toute propriété.

CARACTÉRISTIQUES

- coupe rotative de 50,5cm à éjection latérale avec bavette caoutchouc de protection
- carter de coupe spécial 2 fonctions (breveté) en acier 3 mm embouti:
 - position avancée : fonction tondeuse
 - position reculée : fonction faucheuse grandes herbes
- moteur 5 CV - 4 temps - protégé par transmission à courroie et situé à l'écart de la zone de travail (chocs, poussières...)
- machine tractée à 2,6 km/h

- roues motrices type agraire 3.50x6 entraînées par essieu à taquets fixes ou semi-libres (facilite les virages par l'effet différentiel)
- deux roues avant avec possibilité de supprimer la roue droite en végétation très abondante
- pour la sécurité, toutes les commandes se font depuis l'arrière de la machine, notamment:
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lame avec frein de sécurité au débrayage
 - réglage de hauteur de coupe à 4 positions
 - embrayage d'avance
- poids environ 69 kg

Avec marche arrière



ROTO 50 R

Tondeuse-faucheuse, la **ROTO 50 R** passe en toute végétation car elle peut devenir excellente **DEBROUSSAILLEUSE** si l'on remplace ses roues avant par un patin* et ses roues agraires 3.50/6 par des roues increvables* (*options).

Avec l'avantage d'une marche arrière que l'on commande instantanément sans enlever les mains du guidon, elle se comporte aussi bien dans toutes sortes d'herbes que dans un buisson pour abattre et broyer des broussailles pouvant atteindre 25/30 mm de diamètre.

Comme les autres Roto 50, elle a une coupe rotative de 50,5 cm à éjection latérale montée sous carter acier à 2 fonctions, un moteur 5 CV, des mancherons réglables en hauteur et déportables et, de plus, toutes les commandes s'effectuent depuis l'arrière de la machine.

Poids: environ 73 kg.



ROTO 50 R modèle 88
avec option roue pleine et patin

Elle a réponse à tout et peur de rien



ROTO 50 VARI 4R

La **ROTO 50 VARI 4R** a toutes les fonctions : **FAUCHEUSE - TONDEUSE - DÉBROUSSAILLEUSE**. Elle est très polyvalente et s'adapte à tous les terrains grâce à ses 4 vitesses avant et marche arrière.

CARACTÉRISTIQUES

- coupe rotative de 50,5 cm à éjection latérale avec bavette caoutchouc de protection
- carter de coupe spécial 2 fonctions (breveté) en acier 3 mm embouti:
 - position avancée : fonction tondeuse
 - position reculée : fonction faucheuse et débroussailleuse
- moteur 5 CV - 4 temps - protégé par transmission à courroie et situé à l'écart de la zone de travail (chocs, poussières...)
- machine tractée avec variateur de vitesse et inverseur-réducteur donnant:
 - en marche avant : 2,2 km/h - 2,5 km/h - 3,1 km/h - 4,1 km/h
 - en marche arrière : 1,4 km/h - 1,6 km/h - 1,9 km/h - 2,5 km/h

- roues motrices type agricole 3.50x6 entraînées par essieu à taquets

(facilite les virages par l'effet différentiel)

- deux roues avant avec possibilité de supprimer la roue droite en végétation très abondante
- patin de débroussaillage (à utiliser à la place des roues avant)
- pour la sécurité, toutes les commandes se font depuis l'arrière de la machine, notamment:
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lame avec frein de sécurité au débrayage
 - réglage de hauteur de coupe à 4 positions
 - embrayages de traction
- mancherons réglables en hauteur et déportables instantanément, ce qui est très pratique en bordure de haie, de mur ou de clôture...
- poids environ 81 kg

Les charmes de la souplesse



La ROTO 50 S est capable de couper vite et bien toutes les variétés d'herbes sans limite de hauteur. Elle a l'avantage d'une boîte-pont équipée de 2 vitesses avant et d'un différentiel, ce qui confère à la machine une grande maniabilité et un rendement élevé en toutes circonstances. Idéale pour entretenir votre propriété avec le minimum de contraintes.

CARACTÉRISTIQUES

- coupe rotative de 50,5 cm à éjection latérale avec bavette caoutchouc de protection
- carter de coupe spécial 2 fonctions (breveté) en acier 3 mm embouti :

- position avancée : fonction tondeuse avec broyage
- position reculée : fonction faucheuse grandes herbes sans limite
- moteur 5 CV - 4 temps - protégé par transmission à courroie et situé à l'écart de la zone de travail (chocs, poussières...)
- machine tractée à 2 vitesses : 2,3 km/h et 3,8 km/h, que l'on passe aisément sans enlever les mains du guidon. C'est un énorme avantage que d'adapter instantanément la vitesse à son travail !
- roues motrices type gazon 3.50 x 6 entraînées par essieu muni d'un véritable différen-

tiel qui assure une maniabilité incomparable avec frein moteur en descente

- deux roues avant sur support en col de cygne assurent l'évacuation des grandes herbes coupées et la stabilité en tondeuse
- pour la sécurité, toutes les commandes se font depuis l'arrière de la machine, notamment :
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lame avec frein de sécurité au débrayage
 - réglage de hauteur de coupe à 4 positions
 - embrayages de traction
- mancherons réglables en hauteur et

ROTO 50 S

déportables instantanément, ce qui est très pratique en bordure de haie, mur, clôture...

KIVA
MAITRISE L'ESPACE VERT

Faucheuse ou tondeuse : toujours performante



ROTO 65 VARI 4R

La **ROTO 65 VARI 4R** est une **FAUCHEUSE-TONDEUSE** de 65 cm de coupe, à lame rotative, très à l'aise aussi bien en fauchaison qu'en entretien de pelouse. Moteur 8 CV - 4 vitesses avant et marche arrière.

CARACTÉRISTIQUES

- coupe rotative de 65 cm à éjection latérale avec bavette caoutchouc de protection
- carter de coupe à 2 positions en acier 3 mm embouti
- moteur 8 CV - 4 temps - protégé par transmission à courroie et situé à l'écart de la zone de travail (chocs, poussières...)
- machine tractée avec variateur de vitesse et inverseur-réducteur donnant :
 - en marche avant : 2,2 km/h - 2,5 km/h - 3,1 km/h - 4,1 km/h
 - en marche arrière : 1,4 km/h - 1,6 km/h - 1,9 km/h - 2,5 km/h
- roues motrices type agraire 3.50x6 entraî-

nées par essieu à taquets fixes ou semi-libres (facilite les virages par l'effet différentiel)

- deux roues avant sur support en col de cygne pour l'évacuation des grandes herbes coupées et la stabilité en tondeuse
- pour la sécurité, toutes les commandes se font depuis l'arrière de la machine, notamment :
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lame avec frein au débrayage
 - réglage de hauteur de coupe à 4 positions
 - embrayages de traction
- mancherons réglables en hauteur et déportables instantanément, ce qui est très pratique en bordure de haie, mur, clôture...
- poids environ 109 kg



Tondre large sans effort

ROTO 90 VARI 4R

TONDEUSE de grande largeur, la **ROTO 90 VARI 4R** coupe 92 cm dans du gazon ou de l'herbe jusqu'à 40 cm de haut! Avec 4 vitesses et marche arrière, une boîte-pont différentiel pour la maniabilité, un moteur de 8 CV et 2 lames, les résultats sont là: une coupe nette et régulière et une belle finition.

CARACTÉRISTIQUES

- coupe rotative de 92 cm (2 lames) à éjection latérale avec bavette caoutchouc de protection
- carter de coupe spécial en acier 3 mm embouti
- moteur 8 CV - 4 temps - protégé par transmission à courroie
- machine tractée avec variateur de vitesse et inverseur-réducteur donnant :
 - en marche avant : 2,0 km/h - 2,3 km/h - 2,8 km/h - 3,7 km/h

- en marche arrière : 1,3 km/h - 1,5 km/h - 1,7 km/h - 2,3 km/h.

- roues motrices type gazon 3.50x6 entraînées par essieu muni d'un véritable différentiel qui assure une maniabilité incomparable avec frein moteur en descente
- deux roues avant
- pour la sécurité, toutes les commandes se font depuis l'arrière de la machine, notamment :
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lames avec frein de sécurité au débrayage
 - réglage de hauteur de coupe à 4 positions
 - embrayages de déplacement
- mancherons réglables en hauteur et déportables instantanément, ce qui est très pratique en bordure de haie, mur, clôture...

Souplesse et rendement



Tondeuse à coupe large, la ROTO 75 S tond 75 cm dans du gazon ou de l'herbe jusqu'à 30 cm de hauteur! Très maniable, avec 2 marches avant et une boîte-pont à différentiel, elle assure sans effort et rapidement l'entretien régulier de votre pelouse. Performante dans sa coupe, elle vous fera gagner du temps...

CARACTÉRISTIQUES

- coupe rotative de 75 cm (2 lames) à éjection latérale
- carter acier avec déflecteur/andaineur de sortie
- moteur 5 CV - 4 temps - protégé par transmission à courroie
- machine tractée à 2 vitesses avant : 2,3 et 3,8 km/h
- roues motrices type gazon 3.50 x 6

NOUVEAU

ROTO 75 S

- entraînées par essieu muni d'un véritable différentiel qui assure une maniabilité incomparable avec frein moteur en descente
- deux roues avant
- pour la sécurité, toutes les commandes se font depuis l'arrière de la machine, notamment:
 - mise en route du moteur par lanceur
 - embrayage de lames avec frein de

- sécurité au débrayage
 - réglage de hauteur de coupe à 4 positions
 - embrayage de traction
- mancherons réglables en hauteur et déportables instantanément, ce qui est très pratique en bordure de haie, mur, clôture...
- poids: environ 87 kg.

En montage standard, nos machines sont équipées du moteur Briggs & Stratton 3 CV (127 cc) ou 5 CV (206 cc) ou Honda GX.240 - 8 CV (242 cc).

Moyennant un supplément, certaines machines peuvent être livrées avec les moteurs suivants :



Moteur Honda GX.110 (107 cc) - 3,5 CV



Moteur Honda GX.140 (144 cc) - 5,0 CV



Moteur Kubota GS.130 (130 cc) - 3,0 CV



Moteur Kubota GS.200 (201 cc) - 5,0 CV

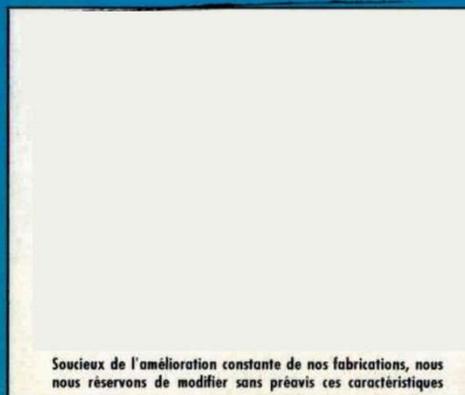


Moteur Briggs & Stratton I/C (206 cc) - 5,0 CV

	D3	D3	D6	Roto 50 VR	Roto 50 VL	Roto 50 R	Roto 50 V4R	Roto 50 S	Roto 65	Roto 90	Roto 75 S
Code	70	71	83	76	77	62	73	60	65	91	80
Page	2-3	2-3	2-3	4	5	6	7	8-9	10	11	12-13
Applications:											
Toutes Herbes	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Limite de hauteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 cm	30 cm
Broussailles Ø 10 cm	-	-	-	oui	oui	oui	oui	oui	oui	-	-
Broussailles Ø 25 cm	-	-	-	-	oui	oui	oui	-	-	-	-
Largeur de coupe alternative cm	70	80	110	-	-	-	-	-	-	-	-
Largeur de coupe rotative cm	-	-	-	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5	65	92	75
Réglage de hauteur de coupe	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Puissance moteur CV	3	3	5	5	5	5	5	5	8	8	5
Choix de motorisation	-	oui	oui	-	oui	oui	oui	oui	-	-	oui
Embrayage de lame	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Embrayage d'avance	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Vitesse avant km/h 1 ^{re}	3,9	3,9	3,8	3,9	2,7	3,3	2,2	2,3	2,2	2,0	2,3
2 ^e	-	-	-	-	-	-	2,5	3,8	2,5	2,3	3,8
3 ^e	-	-	-	-	-	-	3,1	-	3,1	2,8	-
4 ^e	-	-	-	-	-	-	4,1	-	4,1	3,7	-
Vitesse arrière km/h 1 ^{re}	-	-	2,9	-	-	2,5	1,4	-	1,4	1,3	-
2 ^e	-	-	-	-	-	-	1,6	-	1,6	1,5	-
3 ^e	-	-	-	-	-	-	1,9	-	1,9	1,7	-
4 ^e	-	-	-	-	-	-	2,5	-	2,5	2,3	-
Différentiel mécanique	-	-	-	-	-	-	-	oui	-	oui	oui
Effet différentiel à taquets	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	-	oui	-	-
Roues gonflables gazon Ø	-	-	-	-	-	-	-	320 mm	-	320 mm	320 mm
Roues gonflables agraires Ø	-	300 mm	400 mm	-	350 mm	350 mm	350 mm	-	350 mm	-	-
Roues pleines Ø	300 mm	-	-	300 mm	option	option	option	-	-	-	-
Roues avant Ø 180 mm	-	-	-	1	2	2	2	2	2	2	2
Patin de débroussaillage	-	-	-	-	option	option	oui	-	-	-	-
Mancherons inclinables	oui	oui	-	oui	oui	-	-	-	-	-	-
Mancherons réglables en hauteur	-	-	oui	-	-	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Mancherons déportables	-	-	oui	-	-	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Poids kg environ	61	63	85	65	69	73	81	78	109	118	87
PRIX											

KIVA

MAITRISE L'ESPACE VERT



Soucieux de l'amélioration constante de nos fabrications, nous nous réservons de modifier sans préavis ces caractéristiques

Marc Pouillard 646950337B - RC Lons

Ets DALOZ / Courbouzon / 39570 Lons-le-Saunier
Tél. 84 47 03 23 / Télex 361 234