For Earth, For Life

Kubota

F

# KUBOTA SÉRIE F

F-251E – F-251 – F-391



# La garantie de vous aider à maîtriser toute tâche

**Si vous recherchez une tondeuse frontale qui effectue ses tâches de fauchage aussi rapidement que proprement, la série F de Kubota est le choix idéal. Cette machine offre des performances de surface impressionnantes ainsi qu'une tonte et un broyage de haute qualité. Il en résulte un excellent rapport puissance/coût.**

### Tableau de bord

Le fond blanc du tableau de bord permet une lecture aisée dans toutes les conditions de luminosité.

### Entretien facile

Le capot du moteur peut être entièrement ouvert, ce qui facilite grandement la maintenance quotidienne.

### Excellente visibilité

Le phare à LED offre non seulement une excellente visibilité dans l'obscurité, mais constituent également un élément de sécurité essentiel.



### Un transport sûr

La tondeuse est dotée de points d'ancrage à l'avant et à l'arrière pour un arrimage fiable et sûr lors du transport sur une remorque.

### Remplacement facile des lames

Vous pouvez faire pivoter le plateau de coupe de la tondeuse de 90°. Cela facilite le levage et permet de changer les lames en toute simplicité.

### Pneus anti-crevaison

Le plateau de coupe de la tondeuse est équipé de pneus en caoutchouc plein qui sont increvables et ne nécessitent pas d'entretien ou de remplacement.

| Modèle | Moteur | Puissance ch (SAE J1995) | Transmission | Plateau de coupe | Type | Kit Mulching |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **F-251E** | D1105 | 25 | HST 2WD | RCK60 ou RCK60R | Éjection latérale ou éjection arrière | Oui en option |
| **F-251** | D1105 | 25 | HST 4WD | RCK60 ou RCK60R | Éjection latérale ou éjection arrière | Oui en option |
| **F-391** | V1505 CR-TE5 | 37 | HST 4WD | RCK60 ou RCK60R ou RCK72 ou RCK72R | Éjection latérale ou éjection arrière | Oui en option |

## #Nouvelles Caractéristiques




**Un moteur puissant**
Les moteurs diesel Kubota sont conformes à la norme d'émission Stage V et délivrent une puissance de 25 ch ou 37 ch. Cela facilite les travaux lourds, comme la tonte et le ramassage de l'herbe haute et humide.



**Des transmissions fiables**
La transmission hydrostatique HST à double gamme est très efficace et fonctionne avec une seule pédale. La version à 4RM de la série F est équipée d'un système d'assistance automatique. Lorsque les conditions l'exigent, les quatre roues motrices sont automatiquement engagées. Vous pouvez également sélectionner le mode 4RM permanent.



**Plate-forme ergonomique pour l'opérateur**
Le poste de conduite confortable et ergonomique met littéralement tout à portée de main, car toutes les commandes sont parfaitement positionnées. Vous pouvez également régler le volant inclinable à la position qui vous convient le mieux. Le tableau de bord est clair et facile à lire.



**Une machine polyvalente parfaite**
La série F offre une capacité de charge de 260 kg sur les bras inférieurs. Avec une prise de force de 2 545 tr/min, cela signifie que vous pouvez équiper cette machine d'une tondeuse, d'un broyeur à fléaux, d'une balayeuse et bien plus encore.



**Amélioration de la qualité du mulching**
Le nouveau plateau de la tondeuse présente des performances de coupe accrues et impressionnantes. La nouvelle conception crée un meilleur flux d'air, ce qui se traduit par une meilleure qualité de mulching.

# #Caractéristiques techniques

| Modèle | | | F-251E | F-251 | F-391 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Moteur** | | | D1105 | | V1505-CR-TE5 |
| **Puissance moteur brute SAE** | | ch (kW) | 24,5 (18,5) | | 37,4 (27,5) |
| **Type** | | | Diesel 4 cylindres, injection indirect, refroidissement liquide | | |
| **Nombre de cylindres** | | | 3 | | 4 |
| **Cylindrée** | | $cm^3$ | 1123 | | 1498 |
| **Régime nominal** | | tr/min | 3100–3200 | | 2720 |
| **Capacité du réservoir à carburant** | | l | 61 | | |
| **Taille des pneus** | **Avant** | | 23 x 10,5–12 (4 plis) gazon | 24 x 12–12 (4 plis) gazon | |
| | **Arrière** | | 16 x 6,5–8 (4 plis) gazon | 18 x 9,5–8 (6 plis) gazon | |
| **Vitesse de déplacement** | **Avant marche lente** | km/h | 0–9 | | |
| | **Arrière marche lente** | km/h | 0–20 | | |
| | **Avant marche rapide** | km/h | 0–4,8 | | |
| | **Arrière marche rapide** | km/h | 0–11 | | |
| **Direction** | | | Hydrostatique | | |
| **Transmission** | | | Hydrostatique 2 gammes AV/AR | | |
| **Frein** | | | à disques humides | | |
| **Rayon de braquage min.** | | mm | ≤ 750 (intérieur du pneu avant) | | |
| **Différentiel** | **Avant** | | Couple conique | | Couple conique |
| | **Arrière** | | – | Couple conique | Couple conique |
| **Système 4RM** | | | – | 4RM auto-assisté avec embrayage roue libre double action/verrouillage 4RM | |
| **Prise de force** | | | | | |
| **Vitesse de rotation de la PDF** | | tr/min | 2545 | | 2583 |
| **Entraînement** | | tr/min | 2545 10 cannelures spirale KUBOTA (2545 min-1 (tr/min)) | | |
| **Type d'embrayage** | | | Multidisques humides | | |
| **Frein de PDF** | | | Multidisques humides | | |
| **Dimensions** | | | | | |
| **Longueur hors tout sans tondeuse** | | mm | 2505 | 2450 | 2530 |
| **Largeur hors tout sans tondeuse** | | mm | 1240 | 1370 | |
| **Hauteur hors tout** | **arceau replié** | mm | 1342 | 1350 | |
| | **arceau déplié** | mm | 1977 | 1985 | |
| **Empattement** | | mm | 1300 | | 1350 |
| **Garde au sol min *** | | mm | 178 | 185 | |
| **Voie** | **Avant *** | mm | 975 | 1063 | |
| | **Arrière *** | mm | 875 | 1020 | |
| **Poids sans carburant ni tondeuse** | | kg | 727 | 741 | 853 |

| Spécificités du plateau de coupe | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Modèle** | | RCK60-F251EU | RCK60R-F251EU | RCK72-F391EU | RCK72R-F391EU |
| **Nombre de lames** | | 3 | | | |
| **Largeur de coupe** | mm | 1520 | | 1829 | |
| **Système d'éjection** | | Éjection latérale | Éjection arrière | Éjection latérale | Éjection arrière |
| **Hauteur de coupe** | mm | 25–129 | | | |
| **Système de montage** | | Liaison 2 points | | | |
| **Type de fabrication** | | Mécano-soudé | | | |


## Kubota Europe SAS

19 – 25 Rue Jules Vercryusse, 95101 Argenteuil CEDEX

**www.kubota-eu.com**



Kubota s'efforce de publier un contenu précis et à jour au moment de l'impression. Tous droits réservés.
Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, quelque soit sa forme ou son contenu, sans la permission préalable de Kubota. Kubota se réserve le droit de modifier ou de mettre à jour toutes les caractéristiques ou performances sans préavis, si cela est nécessaire.



v_2/2021