



# LES TONDEUSES FRONTALES



Efficaces et fiables





# La série Iseki SFH 200: efficace et fiable

Design  
compact

Les tondeuses de la série SFH 200 unissent compacité et technologie de tonte. Des moteurs puissants montés dans un châssis à dimensions réduites en font des tondeuses incontournables sur tous terrains. L'ergonomie de ces machines convient parfaitement pour les professionnels.

## Tondre sans problèmes en toutes conditions

Le centre de gravité bas, l'entraînement sur les 4 roues (SFH240) et le blocage du différentiel permettent de tondre quasiment tous les terrains. Le moteur à grande cylindrée et au couple élevé est un compagnon fiable, même en conditions extrêmes.

La SF220 a une puissance de 22 CV, le moteur du SFH240 vous offre 24 CV. Ces moteurs Iseki souples et peu bruyants délivrent un couple élevé à bas régime et garantissent une réserve de puissance en conditions extrêmes.

Le grand réservoir de carburant de 30 litres vous permet de travailler non-stop du matin au soir !

La SFH240 est équipée d'un entraînement 4RM automatique. Les roues arrière s'engrènent automatiquement, quand nécessaire. Le 4RM permanent vous permet de passer là où les autres ne passent plus !

## Entraînement hydrostatique puissant

L'entraînement hydrostatique vous donne envie de continuer sans arrêt.

Les deux pédales de conduite vous offrent non seulement une ergonomie totale, mais vous permettent aussi en toute facilité d'adapter la direction de conduite ou la vitesse d'avancement.

En déplacement, la pédale d'avancement devient pédale de gaz, la manette de gaz devenant ainsi inutile.

Ceci diminue fortement la consommation et le niveau sonore. En activant la pédale du blocage de différentiel du pont avant on double la force de traction.





„Quatre roues motrices qui garantissent une traction optimale”

## Iseki SFH 220

L'Iseki SFH220 peut être équipé d'une tondeuse mulching de 137 cm. Cette tondeuse à entraînement par cardan est prévue de 2x3 lames, offrant un résultat de mulching parfait.

### Direction hydraulique

La SFH240 est pourvue d'une direction hydraulique conviviale. La colonne de direction est adaptable au conducteur. Elle est étroite ce qui garantit une vue excellente sur le travail. La série SFH est équipée d'un pont arrière surdimensionné. Chaque composant d'entraînement tourne dans un bain d'huile. Grâce à ce pont arrière de construction spéciale Iseki atteint un angle de braquage important et offre une maniabilité extrême.

## La SFH 240: des prestations à haut niveau

L'Iseki SFH240 vous offre 2 largeurs de coupe, 122 ou 137 cm. L'entraînement des lames se fait par cardan, garantissant plus de puissance et moins de bruit. Les coûts d'exploitations sont réduits au minimum.

La tondeuse se relève par vérin hydraulique. La position quasi-vertical permet à l'utilisateur de nettoyer la tondeuse ou d'aiguiser/ (dé)monter les lames.

Deux lames contre-rotatives éjectent l'herbe vers l'arrière ou une buse de grand diamètre la guide vers la turbine surdimensionnée. Le conteneur de 550 litres se remplit entièrement. Le bac à vidange en hauteur déverse l'herbe jusqu'à 190 cm.

### CARACTÉRISTIQUES UNIQUES DE LA SÉRIE SFH 200

- ✓ La tondeuse frontale parfaite
- ✓ Compact
- ✓ Excellent résultat de tonte



# Iseki SF 300: Confort et ergonomie



Longévité  
supérieure

Confort, ergonomie et une visibilité parfaite sont les caractéristiques des deux tondeuses frontales de la série SF 300. L'utilisateur profite de nombreux avantages : plus de puissance sur des terrains accidentés et une limitation du niveau de vibrations et sonores qui permettent d'utiliser la tondeuse frontale pour des travaux divers. Le grand réservoir de carburant vous permet de travailler plus longtemps.

## Efficacité

Des moteurs puissants (31 ou 37 CV) et fiables équipent les Iseki SF310/370.

La grande cylindrée garantit un couple impressionnant à bas régime, offrant :

- Une puissance à toute épreuve
- Une longévité supérieure et une consommation faible
- peu de vibrations et de bruit

Le petit rayon de braquage les rend très maniable, les dimensions réduites vous donnent la possibilité de tondre partout et sur toute sorte de terrain.

La transmission est pourvue d'une traction 4RM de la dernière génération, s'activant quand nécessaire. La position quatre roues permanentes vous permet de tondre des talus et de pouvoir utiliser la machine en service hivernal.

La vitesse maximale jusqu'à 22 km/h et le grand réservoir de carburant vous garantissent des prestations à haut niveau. Les périodes d'entretien se limitent au minimum.

Le capot s'ouvre entièrement et facilite ainsi l'accès aux points d'intervention. La plateforme du conducteur rend le pont avant accessible.

Le plateau de coupe s'incline jusqu'à 110°, ce qui facilite le nettoyage et aiguisage/ (d)montage des lames.

## Comfort

L'ergonomie est un élément primordial. Le tableau de bord, en face du conducteur, est bien visible.

La visibilité sur la tondeuse frontale est parfaite grâce à l'étroite colonne de direction. Les manettes de commande se trouvent



„Le mode ECO me permet de travailler plus efficacement”



à portée des mains. La direction assistée, le Cruise control et le siège grand confort, à suspension, font partie de l'équipement standard.

La plateforme du conducteur est pourvue de silentbloks en caoutchouc. Ces derniers minimisent les vibrations.

La conduite se fait par 2 pédales, ce qui facilite le choix de la vitesse d'avancement et de la direction de conduite. Sur route, le réglage du gaz moteur est automatiquement adapté aux besoins.

## Plateaux de coupe

Grâce à l'entraînement mécanique des plateaux de coupe, toute la puissance du moteur est réservée à la tonte et au ramassage et évite de cette façon tout risque de pertes hydrauliques.

La série SF300 vous offre plusieurs coupes de coupe :

- plateau de coupe à éjection latérale 152 et 180 cm
- plateau de coupe à éjection arrière 160 et 180 cm
- la possibilité de monter une tondeuse à fléaux, une lame-à-neige ou une brosse, ce qui rend la machine plus polyvalente.
- en option, le collecteur d'herbe vous offre la possibilité de ramasser l'herbe en toute condition.

## Cabine

La cabine grand confort, spécialement développée pour la série SF300, vous protège des intempéries et vous permet de vous servir de la SF pour les travaux hivernaux. Cette cabine entièrement vitrée vous offre une excellente vue sur 360°.

La plate-forme ultra plate et les 2 larges portes d'entrée vous garantissent un accès aisé. L'airco intégré est possible.

### CARACTÉRISTIQUES UNIQUES DE LA SÉRIE SF 300

- ✓ Plus de puissance à toute épreuve
- ✓ Longévité supérieure
- ✓ Diminution des émissions sonores et des vibrations grâce à la vitesse réduite du régime moteur



# Les Iseki SF438 et SF450 à grande capacité



La série SF400 unie une coupe frontale, la maniabilité, la puissance maximale et une grande capacité de ramassage. Ces nouvelles tondeuses frontales ont été développées pour le marché européen et répondent aux besoins de l'utilisateur européen.

Elles vous garantissent une énorme capacité grâce à

- une puissance élevée jusqu'à 48 cv
- la tondeuse de 150 cm
- le conteneur de 1300 litres

## Motorisations

Iseki vous propose la SF438 équipée d'un moteur diesel 3 cylindres et d'une cylindrée de 1643 cc offrant 36 cv ou la SF450 avec le 4 cylindres de 48 cv.

Grace au surplus en puissance et au couple élevé vous pouvez affronter les circonstances de travail les plus sévères.

Le capot s'ouvre entièrement, facilitant l'accès aux points d'interventions pour le service régulier.

Le moteur est monté sur silentblocs qui réduisent les vibrations au minimum. Le centre de gravité très bas augmente fortement la stabilité de l'ensemble.

Le radiateur est équipé d'un ventilateur qui se met en marche en sens inverse automatiquement toutes les 5 minutes, ceci pendant une courte période, nettoyant ainsi le radiateur.





Moteurs  
puissants

#### CARACTÉRISTIQUES UNIQUES DE LA SÉRIE SF 400

## Unités de coupe

La série SF400 dispose de 2 unités de coupe. Une tondeuse frontale de 137 cm et une toute nouvelle tondeuse Iseki « Power Cut » de 150 cm. Cette tondeuse est équipée de deux coupoles avec des lames mobiles, spécialement développée pour la série SF400.

Le montage simple d'une plaque la transforme en tondeuse mulching. L'entraînement par cardan permet un transfert maximal de la puissance du moteur vers les lames.

Le nombre de pièces d'usure – tel que les courroies – est fortement réduit.

Les deux unités de coupe ont une éjection arrière et l'herbe est transportée vers la turbine par une buse d'un grand diamètre de 225 mm.

Le réglage de la hauteur de coupe est simple et rapide.

## Turbine

La turbine du système de ramassage a un diamètre de 370mm.

Les 6 pâles procurent une énorme capacité. Une caractéristique unique est la position Eco. Un interrupteur au tableau de bord permet au chauffeur de choisir entre 2 vitesses de rotation de la turbine. En conditions de ramassage normale on peut diminuer le nombre de tours de rotation ce qui réduit le bruit et la consommation du carburant.

- ✓ Puissance de 36 ou 48 cv
- ✓ Largeur de travail de 137 ou 150 cm
- ✓ Collecteur de 1300 litre



„Vous ne percevez à peines les vibrations”

## Collecteur

Le collecteur d'herbe a une contenance réelle de 1300 litres. Le vidange se fait à toute hauteur désirée jusqu'à 188 cm, avec un déport de 38 cm, garantissant la possibilité de bien remplir chaque type de remorque.

Un signal acoustique et visuel prévient le conducteur en cas de bac rempli.

Le brevet de ventilation et un déflecteur, montés dans le bac, divisent l'herbe dans le collecteur et garantissent un remplissage optimal.

La conception Iseki, votre avantage

Quand le bac est plein, les lames s'arrêtent automatiquement, suivi 2 secondes d'après par l'arrêt de la turbine. Ceci pour éviter les obstructions



## Iseki SF 438/450

**Les Iseki SF 438 et SF 450 : une gamme complète pour le professionnel exigeant !**

Ces tondeuses vous offrent tout ce que vous exigez comme utilisateur professionnel. En version standard, ces Iseki sont équipés d'un éclairage, d'un entraînement hydrostatique, d'un cruise control et d'un siège à suspension grand confort.

La cabine climatisée est optionnelle.

L'ergonomie a été primordiale au développement de ces tondeuses frontales.

L'espace pour les Ouïmbes, le sol plat, la colonne télescopique de direction étroite pour une excellente vue sur le travail, les commandes à portée des mains en font la preuve.

Une tondeuse à fléaux, une lame à neige ou une brosse les rendent polyvalentes

# Caractéristiques techniques

Marque	Iseki	Iseki	Iseki	Iseki	Iseki	Iseki
Modèle	SFH 220	SFH 240	SF 310	SF 370	SF 438	SF 450
<b>Moteur:</b>						
Marque	Iseki	Iseki	Iseki	Iseki	Iseki	Iseki
Type	E 3112	E 3112	E3CD	E3CD T	E3CG	E4CG
Nombre de cylindres	3	3	3	3	3	4
Cylindrée	1123 cc	1123 cc	1498 cc	1498 cc T	1649 cc	2197 cc
Régime nominal	2600	2600	2500	2500	2600	2600
Puissance brute max.	27 cv	27 cv	36 cv	42 cv	40 cv	55 cv
Puissance nette	18 kW/24 cv	18 kW/24 cv	24 kW/33 cv	28 kW/38 cv	27 kW/ 36 cv	35 kW/48 cv
Réservoir du carburant	30 ltr	30 ltr	48 ltr	48 ltr	48 ltr	48 ltr
<b>Plateau de coupe:</b>						
Latérale	137 cm	122/137 cm	150/180 cm	150/180 cm	/	/
Mulching	137 cm	122/137 cm	160/180 cm	160/180 cm	137 cm	150 cm
Centrale	137 cm	122/137 cm	160/180 cm	160/180 cm	137 cm*	150 cm*
<b>Pneus:</b>						
Avant	20x10.00-8	20x10.00-8	26x12.00-12	26x12.00-12	24x12.00-12	24x12.00-12
Arrière	210/60D-8	210/60D-8	23x8.50-12	23x8.50-12	20x10.00-10	20x10.00-10
<b>Transmission:</b>						
Type	HST	HST	HST	HST	HST	HST
Entraînement	2 RM	2/4 RM	2/4 RM	2/4 RM	2/4 RM	2/4 RM
Nombres de groupes	1	1	2	2	1	1
Vitesse avant	0 - 15 km/h	0 - 15 km/h	0 - 22 km/h	0 - 22 km/h	0 - 20 km/h	0 - 22 km/h
Vitesse arrière	0 - 10 km/h	0 - 10 km/h	0 - 13 km/h	0 - 13 km/h	0 - 13 km/h	0 - 13 km/h
Cruise control	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Pédales de marche	2	2	2	2	2	2
<b>Bac de ramassage:</b>						
Capacité	/	550 ltr	900 ltr	900 ltr	1300 ltr	1300 ltr
Type de déversement	/	Au sol/En Hauteur	En Hauteur	En Hauteur	En Hauteur	En Hauteur
Hauteur de bennage max.	/	1900 mm	2320 mm	2320 mm	1880 mm	1880 mm
<b>Commande:</b>						
Direction	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.
Volant réglable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Dimensions sans tondeuse:tondeuse:</b>						
Longueur	2330 mm	2330 mm	2424 mm	2424 mm	2910 mm	2910 mm
Largeur	1195 mm	1195 mm	1329 mm	1329 mm	1305 mm	1305 mm
Hauteur	1450 mm	1450 mm	1486 mm	1486 mm	1860 mm	1860 mm
Empattement	1110 mm	1110 mm	1243 mm	1243 mm	1575 mm	1575 mm
Garde au sol	125 mm	125 mm	202 mm	202 mm	155 mm	155 mm
Poids	680 kg	680 kg	946 kg	950 kg	1150 kg	1185 kg
Poids (avec bac/tondeuse)	780 kg	990 kg	1390 kg	1394 kg	1420 kg	1580 kg
<b>Option:</b>						
Cabine	Non	Non	Option	Option	Option	Option
Arceau de sécurité	Option	Option	Option	Option	std.	std.
Éclairage	Option	Option	Option	Option	std.	std.

\* Bac de ramassage compris

Nous nous réservons le droit de modifier le programme ou les spécifications à tout moment sans avis préalable.

# Iseki: un concept familial



Iseki, un concept familial en Europe depuis 40 ans. Iseki peut compter sur un réseau d'importateurs renommés dans toute l'Europe.

Iseki construit des tracteurs dotés de moteurs allant de 14 à 117 CV. Iseki est, en outre, fabricant de tondeuses autoportées diesel, de tondeuses frontales et de motoculteurs. Tous les composants importants comme les moteurs, les transmissions et plateaux de coupe sont développés et fabriqués dans les usines d'Iseki. Les produits Iseki sont vendus uniquement par des distributeurs autorisés. Vous bénéficiez ainsi de tous les renseignements nécessaires ainsi que d'un service après-vente performant lors de votre achat. Les monteurs suivent des formations tous les ans, organisées par l'importateur. Tous les distributeurs sont affiliés au système de livraisons « express nuit » pour toutes les pièces de rechange.

Votre concessionnaire Iseki

**HH** HILAIRE VAN DER HAEGHE NV SA

Hilaire van der Haeghe SA    Tel. 03 - 821 08 30  
Boomssteenweg 174    Fax 03 - 821 08 83  
2610 Wilrijk    garden@vanderhaeghe.be  
Belgique    www.vanderhaeghe.be