



# CATALOGUE 2023

# GAMME PRO ISEKI







# ISEKI

## INNOVATION, PUISSANCE & FIABILITÉ

Fondée en 1926 par Kunisaburo ISEKI, l'entreprise japonaise ISEKI fabrique des moteurs et des machines destinés à l'agriculture et aux espaces verts.

### Recherche et développement

Depuis plus de 90 ans, ISEKI considère la recherche et le développement comme l'une de ses priorités et porte une exigence particulière sur la performance et la qualité de ses produits. L'entreprise bénéficie d'un service de recherche et développement fort qui assure la conception, la construction et les opérations de tests nécessaires avant la mise sur le marché des machines.

Choisir ISEKI, c'est s'offrir la compétence, la qualité et la performance d'une équipe de concepteurs rigoureux.

### Un réseau d'experts

ISEKI France s'appuie sur un réseau de plus de 200 agents Pro sur le territoire français pour vous apporter un service personnalisé de l'achat à la livraison. L'entreprise assure auprès de ses distributeurs l'assistance technique, la formation et les démonstrations qui leur permettent de répondre aux besoins spécifiques de chaque client.

Vous trouverez donc forcément l'interlocuteur proche de chez vous à même de vous conseiller et d'assurer le service après-vente de votre matériel.





# LA GAMME PROFESSIONNELLE



**ISEKI SW**  
TONDEUSE A CONDUCTEUR  
MARCHANT



**ISEKI RCBE80-EVO**  
DÉBROUSSAILLEUSE  
RADIOCOMMANDÉE



**ISEKI SRA**  
DÉBROUSSAILLEUSE  
AUTOPORTÉE (SRA600)



**ISEKI SRA**  
DÉBROUSSAILLEUSE  
AUTOPORTÉE (SRA950FA\*)



**ISEKI SXG**  
AUTOPORTÉE À ÉJECTION  
CENTRALE



**ISEKI SF2**  
TONDEUSE FRONTALE



**ISEKI SF5**  
TONDEUSE FRONTALE



**ISEKI TM31**  
TRACTEUR Gamme Compacte



**ISEKI TM32**  
TRACTEUR Gamme Compacte



**ISEKI TXGS24**  
TRACTEUR Gamme Sub Compacte



**ISEKI TH**  
TRACTEUR Gamme Polyvalente



**ISEKI TLE**  
TRACTEUR Gamme Premium Eco



**ISEKI T66**  
TRACTEUR Gamme Premium Confort  
Transmission Utility



**ISEKI T66**  
TRACTEUR Gamme Premium Confort  
Transmission DCE



**ISEKI T66**  
TRACTEUR Gamme Premium Confort  
Transmission Hydro

RETROUVEZ TOUS LES PRODUITS DISTRIBUÉS PAR ISEKI  
SUR NOTRE SITE INTERNET :

[www.iseki.fr](http://www.iseki.fr)

\*SRA950FA (équipée d'un siège confort, option)



## TRAVAIL DE LA TERRE

MOTOBINEUSES & MOTOFRAISE & MOTOCULTEUR	04
TRANSPORTEURS À CHENILLES	14
NETTOYEURS HAUTE PRESSION	22
<b>NEW</b> : PULVÉRISATEURS ÉLECTRIQUES	32



## VÉGÉTATION

DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES	36
<b>NEW</b> : DÉBROUSSAILLEUSE RADIOCOMMANDÉE	42
TONDEUSES DÉBROUSSAILLEUSES & BROYEURS À FLÉAUX	46
DÉBROUSSAILLEUSES À MAIN	54
TAILLE-HAIES, SOUFFLEUR	58



## GAZON

TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT	62
TONDEUSE ROBOT	72
TONDEUSES AUTOPORTÉES SXE, SLE	76



## GRANDS ESPACES

<b>NEW</b> : TONDEUSES AUTOPORTÉES SÉRIE SXG	82
TONDEUSES À COUPE FRONTALE SF2	90
TONDEUSES À COUPE FRONTALE SF5	96
TRACTEUR TM	106
TRACTEUR TXGS24	114
TRACTEUR TH	122
TRACTEUR TLE	128
TRACTEUR TG6	134
LA GAMME DE CHARGEURS	152
LES ACCESSOIRES	156
EXTENSIONS DE GARANTIE AMB	121



# MOTOBINEUSES, MOTOFRAISE & MOTOCULTEUR

---

ISEKI, confort et puissance

Le motoculteur SA603 couvrira tous vos besoins grâce à ses divers équipements, tout comme les 2 motobineuses vous prouveront qu'il est possible d'avoir une machine de qualité à un tarif compétitif. Quant à la motofraise KCR703, équipée d'un système de contre-rotation des fraises, elle vous permettra de parfaire la finition de votre terrain.





# MOTOBINEUSES

Légères et maniables

Ces motobineuses ISEKI disposent de tous les équipements nécessaires pour un travail de qualité avec un minimum d'effort. Les machines sont entraînées par un moteur SUBARU de 169 cm<sup>3</sup>. La version SA250 est équipée de gammes lente et rapide à enclenchement mécanique.

Le guidon est réglable en hauteur et en déport par une simple manette. La large roue de transport avant d'origine est escamotable très facilement.

Que ce soit pour un travail d'espace avec ses 6 fraises pour une largeur totale de 86 cm ou pour un travail de précision ou de profondeur avec 4 fraises, ces motobineuses trouveront leur place dans votre jardin. En complément, la version SA250 peut être montée en roues afin de la transformer en motoculteur et de venir atteler un brabant, buttoir ou tout autre accessoire à l'arrière de la machine.

## Caractéristiques techniques :

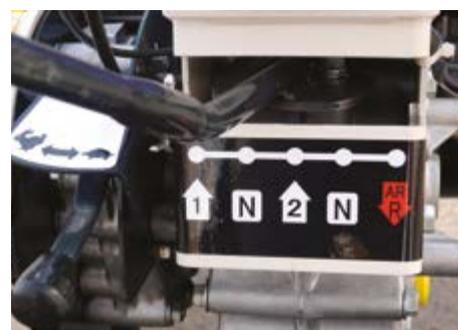
MODÈLE	Largeur de travail	Moteur	Entraînement
SA150	86/56 cm	SUBARU EX17 OHC	1 vitesse avant 1 vitesse arrière
SA250	86/56 cm	SUBARU EX17 OHC	4 vitesses avant 2 vitesses arrière

**MOTEUR SUBARU  
169 CM<sup>3</sup>**

**DISQUES  
PROTÈGE-PLANTES  
D'ORIGINE**

**BOÎTE MÉCANIQUE  
SUR PONT (SA250)**

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 12



## LA MOTOBINEUSE SA250 PEUT SE TRANSFORMER EN MOTOCULTEUR

grâce au kit labour  
réf. : SA250/KITLAB

## COMPOSANTS DE QUALITÉ

## MANCHERONS RÉGLABLES

en hauteur et en déport



4 VITESSES AV  
2 VITESSES AR

(SA250)

### EN DÉTAILS



**BARRE DE PROFONDEUR  
RÉGLABLE**



**COUTEAUX BOULONNÉS**  
Et pont boulonné en alu avec tôle  
de protection



**POULIE EN FONTE**  
Avec guide courroie

# MOTOFRAISE

Un moteur puissant

Cette machine est équipée d'un moteur puissant et bénéficie de 2 vitesses de travail. Cette génération de motofraise ISEKI peut travailler sur une largeur de 55 cm et son adhérence est parfaite grâce à ses roues 4.00-7.

Elle est idéale pour un travail de finition propre et une préparation des sols optimale avant vos plantations et semis. Le KCR703 est équipé d'un frein de parking, obligatoire pour les normes de sécurité.

**MOTEUR MITSUBISHI  
181 CM<sup>3</sup>**

**3 VITESSES AVANT  
1 VITESSE ARRIÈRE**

**LARGEUR DE TRAVAIL  
DE 55 CM**

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de travail	Moteur	Entraînement
KCR703	55 cm	MITSUBISHI GB181LN	3 vitesses avant 1 vitesse arrière

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 13



**3 VITESSES AVANT**

Dont 2 de travail



**ROUES AGRAIRES**

**EN DÉTAILS**



**TRANSMISSION  
PAR CHAÎNE**



**ACCESSIBILITÉ DES COMMANDES  
AU GUIDON**



**BINEUSE 55 CM**  
Avec contre-rotation des fraises

# MOTOCULTEUR

Polyvalent

Le motoculteur SA603FSE4 bénéficie d'un système mécanique de changement de vitesses haut de gamme.

Il est disponible en cellule seule, en version brabant, ou en version 6 fraises. De plus, il existe de nombreux autres accessoires pour cette machine (cultivateurs, buttoir, arracheuse de pommes de terres...).

## DÉCRABOTAGE

Améliore la maniabilité de la machine et rend le travail simple et agréable.

## NOMBREUX OUTILS ADAPTABLES

Prise de force et chappe d'attelage d'origine

## CHANGEMENT DE GAMME DE VITESSE MÉCANIQUE

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Entraînement
SA603FSE4	MITSUBISHI GB181LN	6 vitesses avant 2 vitesses arrière

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 13



6 VITESSES AV  
2 VITESSES AR



(SA603FSE4)

EN DÉTAILS



BOÎTE DE VITESSES



RENFORT DE PONT



LEVIER DE SÉLECTION  
DE GAMME DE VITESSES

**MOTOBINEUSES**
**SA150**

**SA250**

**MOTEUR**

Marque	SUBARU	SUBARU
Type	EX17 OHC	EX17 OHC
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	169	169
Démarrage	Par lanceur	Par lanceur
Capacité réservoir, litre	3,2	3,2

**TRANSMISSION**

Type	Chaîne	Chaîne
Carter	Aluminium renforcé	Aluminium renforcé
Embrayage	Courroie	Courroie
Décrabotage	-	-
Gamme de vitesses	1	2
Nombre de vitesses	1 AV - 1 AR	4 AV - 2 AR
Changement de gamme	-	Mécanique
Vitesse	-	-

**FRAISES**

Rotation AV / AR, tr/min	98 / 35	26 et 100 / 16 et 25
Équipement	6 fraises	6 fraises
Diamètre, mm	320	320
Largeur de travail, cm	56 / 86	56 / 86

**DIVERS**

Sécurité	Poignée homme mort	Poignée homme mort
Mancherons	Déportables et réglables en hauteur	Déportables et réglables en hauteur
Réglage hauteur des mancherons	Multiple positions	Multiple positions
Réglage déport des mancherons	3 positions	3 positions
Équipement de série	Roue de transport avant, disques protège-plantes et barre de profondeur	Roue de transport avant, disques protège-plantes et barre de profondeur
Poids, kg	62	65

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MOTOBINEUSES, MOTOFRAISE & MOTOCULTEUR



## MOTOFRAISE

**KCR703**



MITSUBISHI

4 temps GB181LN

181

Par lanceur

2,2

Chaîne et pignons

Aluminium

Courroie

-

-

3 AV - 1 AR

-

Travail : 0,9 et 1,5 km/h  
Déplacement : 4,7 km/h  
Arrière : 1,1 km/h

241

Fraises

-

55

Poignée homme mort

Réglables en hauteur

4 positions

-

Frein de parking

102

## MOTOCULTEUR

**SA603FSE4**



MITSUBISHI

4 temps GB181LN

181

Par lanceur

3,6

Chaîne et pignons

Aluminium renforcé

Courroie

Oui

2

6 AV - 2 AR

Mécanique

AV : 10,14 / 16,89 / 25,34 / 43,03 / 72 / 125 tr/min  
AR : 16,06 / 27,05 tr/min

-

-

-

-

Poignée homme mort

Déportables et réglables en hauteur

3 positions

2 positions latérales

-

72 (cellule seule)



# TRANSPORTEURS

---

Ils transportent tout !

La gamme des transporteurs ISEKI est très large ; quel que soit votre métier, que vous soyez bûcheron ou maçon, vous trouverez une utilité à nos transporteurs. Les machines peuvent transporter des charges jusqu'à 550 kg. Les dimensions et accessoires disponibles font de ces transporteurs des machines à toute épreuve.

En vous équipant d'une de ces machines, vous faciliterez le travail de manutention de matériaux lourds, vous améliorerez votre rendement et le bennage hydraulique de certains modèles sera le petit plus qui vous fera basculer sur l'un de nos transporteurs.





G550DI-H 550kg

101  
CE

# TRANSPORTEURS

## Les standards mécaniques

Les transporteurs de la gamme XG bénéficient d'une transmission mécanique et ont des capacités de transport allant de 350 à 550 kg.

Les motorisations sont parfaitement adaptées et le travail est rendu simple et facile grâce aux postes de conduite ergonomiques. Que ce soit pour travailler dans des espaces serrés ou transporter des charges importantes en terrain plat ou accidenté, vous trouverez forcément dans la gamme XG, la machine qui saura vous satisfaire pleinement.

Sur demande, il est possible d'adapter une benne à bec ou à porte sur tous les modèles de la série XG.

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Charge utile max.	Moteur	Angle de bennage	Basculement
XG35-H	350 kg	HONDA GP160H	55°	Manuel
XG550DI-H	550 kg	HONDA GX200	60°	Hydraulique

### TRANSMISSION MÉCANIQUE

### ACCESSOIRES

De nombreuses bennes sont disponibles en option sur les transporteurs ISEKI (benne à porte, benne à bec...)

### POSTE DE CONDUITE ERGONOMIQUE

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 20



MOTEURS JAPONAIS  
HAUTES PERFORMANCES  
HONDA



(XG550DI-H)

EN DÉTAILS



**RIDELLES EXTENSIBLES**  
(sur modèle XG35-H)



**BENNE À BEC**  
(disponible sur les 2 modèles)



**CHENILLES SUR  
BOGGIES À BALANCIER**

# TRANSPORTEUR

Le professionnel hydrostatique

Le transporteur à chenilles XV55VIB est un formidable outil, simple d'utilisation et facile à manipuler. Il vous accompagnera lors de vos travaux extérieurs comme intérieurs car sa largeur de 64 cm lui permet de se faufiler partout.

Le modèle XV55VIB bénéficie du bannage hydraulique avec des capacités de levage impressionnantes.

Sur demande, il est possible d'adapter une benne à bec, une benne à porte et des ridelles.

**TRANSMISSION  
HYDROSTATIQUE**  
pour un grand confort  
d'utilisation

**BASCULEMENT  
HYDRAULIQUE À 80°**

**MOTEUR  
PROFESSIONNEL  
HONDA**

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Charge utile max.	Moteur	Angle de bannage	Basculement
XV55VIB	550 kg	HONDA OHV GX270	80°	Hydraulique

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 21



## POSTE DE CONDUITE ERGONOMIQUE



## EN DÉTAILS



**TRANSMISSION HYDROSTATIQUE**  
Contrôle variable fluide de la  
vitesse de travail



**MOTEUR HONDA GX270**  
Faible consommation et adapté aux  
travaux intensifs



**CHENILLES SUR BOGGIES  
À BALANCIER**

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRANSPORTEURS



## TRANSPORTEURS MECANIQUES

XG35-H



XG550DI-H



### MOTEUR

Charge utile max., kg	350	550
Marque	HONDA	HONDA
Type	GP160H	GX200
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	163	196
Démarrage	Par lanceur	Par lanceur
Capacité réservoir, litre	3,1	3,1

### TRANSMISSION

Type	Mécanique	Mécanique
Nombre de vitesses	2 AV / 2 AR	4 AV / 4 AR
Vitesses max. AV/AR, km/h	4,1 / 3	5,3 / 3,3
Embrayage d'avancement	Courroie	Courroie
Largeur chenilles	180	200
Longueur contact au sol	760	765
Pression au sol à vide	-	-
Pression au sol en charge	0,18 kg/cm <sup>2</sup>	-

### BENNE

Type	Plateau à ridelles extensibles	Plateau à ridelles
Basculement	Manuel	Hydraulique
Angle de bennage, °	55°	60°
Longueur mini / maxi, mm	950 / 1 130	1 200
Largeur mini / maxi, mm	530 / 900	900 / 1 410 (ouvert)
Hauteur ridelles, mm	170	210

### DIVERS

Sécurité	Homme mort	Homme mort
Frein	Oui	Oui
Dimensions L x l x h, m	1,69 x 0,65 x 1,1	1,95 x 1,01 x 1,14
Garde au sol, mm	60	155
Poids, kg	165	300

### ACCESSOIRES EN OPTION (BENNES NON PERCÉES, LIVRÉES SANS LE KIT VISSERIE)

Benne à bec	XG35/BENBEC 1290 x 585 x 300 mm	XG550DI-BENBEC 1630 x 895 x 400 mm
Benne à porte	XG30-XV300/BENPORTE 920 x 600 x 300 mm	Sur demande
Ridelles	-	-



## TRANSPORTEUR HYDROSTATIQUE

### XV55VIB



550

HONDA

GX270

270

Par lanceur

5,3

Hydrostatique

Infini

3,9 / 3,4

Hydrostatique avec pompe 10 cc

180

797

0,11 kg/cm<sup>2</sup>

0,30 kg/cm<sup>2</sup>

Plateau

Hydraulique

80°

1 150

410

-

Homme mort

Oui

1,815 x 0,64 x 1,195

65

310

XV55-XV55H/BENBEC  
1590 x 510 x 425 mm

XV55-XV55H/BENPORTE  
1170 X 500 X 450 mm

XV55-XV55H/RIDELLES



# NETTOYEURS HAUTE PRESSION

---

Nettoyage occasionnel  
ou intensif

ISEKI France propose une large gamme composée de :

- 7 modèles électriques eau froide monophasés (KPWB500, KPWB501, KPWB502, KPW510, KPW600, KPW600ST et KPW660PRO)
- 1 modèle électrique eau froide triphasé (KPW780PRO)
- 4 modèles électriques eau chaude monophasé ou triphasé (KPW600HW, KPW720HW, KPW901HW, KPW1080HW)
- 4 modèles thermiques eau froide (KPWB720TL, KPW780TGP, KPW780TGX et KPW960TGX),
- 1 modèle adaptable sur prise de force (KPW1800PTO)

Allant du modèle grand public permettant le nettoyage d'une voiture ou d'une terrasse jusqu'au modèle professionnel et très haut de gamme sur prise de force, vous nettoierez tout type de support sans effort.



# NETTOYEURS HAUTE PRESSION

## Modèles électriques

Toute la gamme des KPW témoigne de la qualité ISEKI : pistons céramique (selon modèle), culasse en laiton (selon modèle), pistolet avec raccord tournant, flexible armé (selon modèle)...

ISEKI France propose une gamme complète de modèles électriques :

- 7 modèles eau froide monophasés
- 1 modèle eau froide triphasé
- 1 modèle eau froide adaptable sur prise de force
- 4 modèles eau chaude monophasé ou triphasé

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Puissance absorbée / alimentation	Type	Débit maximum	Pression maximale
KPWB500	2,35 kW / 230 V	Eau froide monophasé	500 litres/h	150 bars
KPWB501	2,3 kW / 230 V	Eau froide monophasé	500 litres/h	160 bars
KPWB502	2,3 kW / 230 V	Eau froide monophasé	500 litres/h	160 bars
KPW510	2,4 kW / 230 V	Eau froide monophasé	510 litres/h	150 bars
KPW600	2,9 kW / 230 V	Eau froide monophasé	600 litres/h	160 bars
KPW600ST	2,9 kW / 230 V	Eau froide monophasé	600 litres/h	160 bars
KPW660PRO	3,3 kW / 230 V	Eau froide monophasé	660 litres/h	160 bars
KPW780PRO	5,0 kW / 400 V	Eau froide triphasé	780 litres/h	190 bars
KPW600HW	2,7 kW / 230 V	Eau chaude monophasé	600 litres/h	135 bars
KPW720HW	4,8 kW / 400 V	Eau chaude	720 litres/h	180 bars
KPW901HW	7 kW / 400 V	Eau chaude triphasé	900 litres/h	200 bars
KPW1080HW	4,8 kW / 400 V	Eau chaude	1080 litres/h	200 bars
KPW1800PTO	7,2 kW / 9,1 kW	Adaptable sur prise de force	1800 litres/h	170 bars



### FACILITÉ D'UTILISATION

Structure verticale pour un maximum d'ergonomie, et de facilité de déplacement au travail (modèles KPWB500, KPWB501, KPWB510 et KPWB600)

### MODÈLE À SUPPORT MURAL

Équipé d'un châssis tubulaire en acier pour la fixation au mur (modèle KPWB600ST)



FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGES  
28-29-30



**DÉBIT MAXI DE  
480 À 1800 LITRES/H**



**DISPOSITIF EASY START**  
(KPWB501, KPWB502,  
KPW510, KPW600,  
KPW600ST, KPW780PRO)

**DÉMARRAGE FACILE**  
du moteur même  
dans des conditions  
d'alimentation électrique  
défavorables.

(KPW600)

**GRANDES ROUES**  
Facilité de transport

## EN DÉTAILS



**MISE EN MARCHÉ FACILE**  
1 bouton marche/arrêt



**ENROULEUR POSITIONNÉ  
SUR LE BAS** (selon modèle)  
pour une stabilité optimale



**COMPARTIMENT DE RANGEMENT  
DES ACCESSOIRES**

# NETTOYEURS HAUTE PRESSION

## Modèles thermiques

Les modèles thermiques sont conçus pour une utilisation intense, avec une fiabilité et une robustesse hors normes. ISEKI France propose 4 modèles eau froide qui sauront répondre à toutes vos exigences.

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Puissance absorbée / alimentation	Type	Débit maximum
KPWB720TL	4,3 kW / Essence (Moteur Loncin G200F)	Eau froide	720 litres/h
KPW780TGP	3,6 kW / Essence (moteur HONDA GP160)	Eau froide	780 litres/h
KPW780TGX	4,3 kW / Essence (moteur HONDA GX200)	Eau froide	780 litres/h
KPW960TGX	8,7 kW / Essence (moteur HONDA GX390)	Eau froide	960 litres/h

### 4 ROUES

2 roues gonflables  
et 2 roues jockey

### CHÂSSIS TUBULAIRE

En acier

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 31



**CAPOT DE PROTECTION  
DE LA POMPE**

**DÉBIT MAXI DE  
720 À 960 LITRES/H**



(KPW780T6X)

**EN DÉTAILS**



**CAPOT DE PROTECTION  
DE LA POMPE**



**MOTEURS HONDA** Avec pompe auto-amorçante et vannes (VST-BYPASS) de protection



**POMPE TRIPLEX**  
Pistons céramique,  
culasse en laiton

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NETTOYEURS HAUTE PRESSION



## NETTOYEURS HAUTE PRESSION ÉLECTRIQUES - EAU FROIDE

KPWB500



KPWB501



KPWB502



KPW510



Type	Eau froide	Eau froide	Eau froide	Eau froide
Courant	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
Pression maxi	150 bars	160 bars	160 bars	150 bars
Débit maxi	500 litres/h	500 litres/h	500 litres/h	510 litres/h
Alimentation	230 V	230 V	230 V	230 V
Vitesse moteur	2 800 tr/min	2 800 tr/min	2 800 tr/min	2 800 tr/min
Puissance absorbée	2,35 kW	2,3 kW	2,3 kW	2,4 kW
Flexible armé	8 m	8 m	8 m	10 m
Lance	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse
Pompe	Axiale	Axiale	Axiale	Axiale
Pistons	Acier	Acier	Acier	Céramique
Culasse	Aluminium	Laiton	Laiton	Laiton
Dimensions L x l x h (cm)	33 x 28 x 84	28 x 28 x 88	31 x 30 x 82	40 x 41 x 91
Poids	9,5 kg	14,5 kg	20 kg	22 kg
Accessoires livrés d'origine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet</li> <li>- Lance</li> <li>- Buse jet réglable</li> <li>- Buse rotative</li> <li>- Buse à mousse</li> <li>- Flexible 8 m</li> <li>- Enrouleur</li> <li>- Brosse de lavage</li> <li>- Détergent 0,70 L.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet</li> <li>- Lance réglable</li> <li>- Lance rotabuse</li> <li>- Flexible armé 8 m</li> <li>- Brosse de lavage</li> <li>- Enrouleur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance rotabuse</li> <li>- Enrouleur sur pression</li> <li>- Flexible armé 8 m</li> <li>- Brosse manuelle</li> <li>- Canon à mousse</li> <li>- Laveur de sol</li> <li>- Lance réglable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Flexible armé 10 m</li> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance réglable</li> <li>- Lance rotative</li> <li>- Brosse de lavage</li> <li>- Réservoir détergent 1L.</li> </ul>
Auto alimentation	Non	Non	Non	Non

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NETTOYEURS HAUTE PRESSION

**KPW600**



**KPW600ST**



**KPW660PRO**



**KPW780PRO**



**KPW1800 PTO**



Eau froide	Eau froide	Eau froide	Eau froide	Eau froide
Monophasé	Monophasé	Monophasé	Triphasé	Adaptable sur prise de force
160 bars	160 bars	160 bars	190 bars	170 bars
600 litres/h	600 litres/h	660 litres/h	780 litres/h	1 800 litres/h
230 V	230 V	230 V	400 V	-
2 800 tr/min	2 800 tr/min	1 400 tr/min	1 400 tr/min	-
2,9 kW	2,9 kW	3,3 kW	5 kW	9,1 kW
12 m	20 m	15 m	15 m	10 m
Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse	700 mm
Axiale	Axiale	Axiale	Axiale	-
Céramique	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique
Laiton	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton
40 x 41 x 91	50 x 26 x 60	52 x 43 x 93	52 x 43 x 93	57 x 82 x 70
25 kg	23 kg	50 kg	50 kg	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance réglable</li> <li>- Lance rotabuse</li> <li>- Enrouleur</li> <li>- Flexible armé 12 m</li> <li>- Brosse de lavage</li> <li>- Réservoir détergent 1L.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance rotabuse</li> <li>- Enrouleur</li> <li>- Flexible armé 20 m</li> <li>- Brosse rotative</li> <li>- Canon à mousse</li> <li>- Kit roues</li> <li>- Lance réglable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Flexible armé 15 m</li> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance réglable</li> <li>- Lance rotative</li> <li>- Enrouleur flexible</li> <li>- Réservoir détergent 3,5L</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Flexible armé 15 m</li> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance réglable</li> <li>- Lance rotative</li> <li>- Enrouleur flexible</li> <li>- Réservoir détergent 3,5L</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance double</li> <li>- Flexible armé 10 m</li> <li>- Filtre et châssis</li> </ul>
Non	Non	Non	Non	Non

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NETTOYEURS HAUTE PRESSION



## NETTOYEURS HAUTE PRESSION ÉLECTRIQUES - EAU CHAUDE

**KPW600HW**



**KPW720HW**



**KPW901HW**



**KPW1080HW**



Type	Eau chaude	Eau chaude	Eau chaude	Eau chaude
Courant	Monophasé	Triphasé	Triphasé	Triphasé
Pression maxi	135 bars	180 bars	200 bars	200 bars
Débit maxi	600 litres/h	720 litres/h	900 litres/h	1 080 litres/h
Alimentation	230 V	400 V	400 V	400 V
Vitesse moteur	2 800 tr/min	2 800 tr/min	1 400 tr/min	1 400 tr/min
Puissance absorbée	2,7 kW	4,8 kW	7 kW	7,6 kW
Flexible armé	10 m	10 m	10 m	10 m
Lance	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Pompe	Axiale	Axiale	Triplex radiale	Triplex radiale
Pistons	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique
Culasse	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton
Dimensions L x l x h (cm)	89 x 50 x 82	104 x 62 x 84	132 x 82 x 96	132 x 82 x 96
Température maxi (en basse pression)	90°	110°	110°	85 à 140°
Poids	85 kg	105 kg	125 kg	160 kg
Accessoires livrés d'origine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Flexible armé 10 m</li> <li>- Enrouleur</li> <li>- Lance</li> <li>- Réservoir à détergent</li> <li>- Lance rotative</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet</li> <li>- Flexible 10 m</li> <li>- Enrouleur</li> <li>- Lance 700 mm</li> <li>- Buse 15°</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance</li> <li>- Flexible armé 10 m</li> <li>- Réservoir à détergent</li> <li>- Dispositif anti-calcaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistolet raccord tournant</li> <li>- Lance réglable</li> <li>- Flexible armé 10 m</li> <li>- Dispositif anti-calcaire</li> </ul>
Auto alimentation	Non	Non	Non	Non

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NETTOYEURS HAUTE PRESSION



## NETTOYEURS HAUTE PRESSION THERMIQUES

**KPWB720TL**



**KPW780TGP**



**KPW780TGX**



**KPW960TGX**



Type	Eau froide	Eau froide	Eau froide	Eau froide
Moteur	Loncin G200F	Honda GP160	Honda GX200	Honda GX390
Pression maxi	200 bars	150 bars	180 bars	250 bars
Débit maxi	720 L/H	780 L/H	780 L/H	960 L/H
Alimentation	Essence	Essence	Essence	Essence
Vitesse moteur	3400 tr/min	3400 tr/min	3400 tr/min	3400 tr/min
Puissance absorbée	4,3KW	3,6KW	4,3KW	8,7 KW
Flexible armé	8 m	10 m	10 m	15 m
Lance	500 mm	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse
Pompe	Axiale	Axiale	Triplex	Triplex
Pistons	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique
Culasse	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton
Dimensions L x l x h (cm)	67 x 55 x 89	67 x 55 x 89	84 x 62 x 90	71 x 62 x 116
Température maxi	-	-	-	-
Poids	30 kg	30 kg	42 kg	82 kg
Accessoires livrés d'origine	- Pistolet - Lance 500 mm - Buse 15° - Flexible armé 8 m	- Flexible armé 10 m - Pistolet raccord tournant - Lance réglable - Lance rotative - 2 roues gonflables	- Flexible armé 10 m - Pistolet raccord tournant - Lance réglable - Lance rotative - 2 roues gonflables et 2 roues jockey avec frein	- Flexible armé 15 m - Pistolet raccord tournant - Lance réglable - Lance rotative - Enrouleur flexible - 2 roues gonflables et 2 roues jockey avec frein
Auto alimentation	Non	Non	Non	Non



# PULVÉRISATEURS ÉLECTRIQUES

NEW

## ISEKI, Série PE

Pour répondre aux demandes des particuliers comme des professionnels, ISEKI France élargit son offre produits en proposant 4 pulvérisateurs électriques.

Allant du petit pulvérisateur à main d'une capacité de 1L au pulvérisateur sur roues de 35L, les 4 modèles sont équipés d'une batterie Lithium-Ion, proposés avec divers accessoires et garantis 3 ans, gage de qualité.

Ces pulvérisateurs, bien évidemment destinés aux activités de maraîchage, d'horticulture, d'arboriculture, à la culture sous serre, trouveront aussi leur place dans les activités de nettoyage, de désinfection (bâtiments de production animale, cuves viticoles, ateliers...) ou encore dans le BTP (traitement de toiture, démoussage...).





# PULVÉRISATEURS ÉLECTRIQUES

## PE100

### Pulvérisateur électrique 1 litre

Pulvérisateur électrique de 1L spécial intérieur, petits jardins, ou nettoyage de certaines surfaces.  
Livré avec 2 buses : une standard à jet réglable, une buse à jet extrafin. Pulvérisateur équipé de joint EPDM.



#### PE100

Système de portage	Manuel
Type de batterie	Lithium-Ion avec indicateur de charge
Chargeur	Câble micro USB
Autonomie	90 min (env. 20L pulvérisés)
Pression bars	1,5
Débit ml/min	250
Poids kg	0,3
Accessoires inclus	1 buse standard, 1 buse extrafine



**3** GARANTIE ANS

## PE500

### Pulvérisateur électrique 5 litres

Pulvérisateur électrique de 5L dédié aux jardins, petites exploitations et culture sous serre mais aussi toute activité de nettoyage ou désinfection. Indicateur de niveau de charge par 3 LED. Chargement par câble micro USB. Equipé de joints EPDM, d'une lance avec pompe "stop" gouttes et d'une poignée professionnelle. Portage à main.

#### PE500

Système de portage	Dorsal
Type de batterie	Lithium-Ion 5V avec indicateur de charge
Chargeur	Câble micro USB
Autonomie	120 min
Temps de charge	3 à 4 heures
Pression bars	jusqu'à 2
Débit ml/min	300
Pompe	Stop goutte
Type de joint	EPDM
Poids kg	1,9
Accessoires inclus	Buse réglable



**3** GARANTIE ANS



## PE1500 ISEKI SÉRIE PE

### Pulvérisateur électrique 15 litres

Conçu pour une utilisation professionnelle : maraîchage, horticulture, culture sous serre, petites et moyennes exploitations, traitement de toiture, nettoyage de surfaces, de cuves viticoles, bâtiment de production animale. Equipé d'une lance avec pompe "stop" goutte et d'une poignée professionnelle. Doté du système 3S : 3 vitesses de travail. Equipé de bretelles matelassées et sangles réglables pour un portage à dos confortable.

#### PE1500

Système de portage	Dorsal
Type de batterie	Lithium-Ion amovible 18V (idem PE3500) avec indicateur de charge
Chargeur	Chargeur 220V
Autonomie	jusqu'à 7h
Pression bars	2 - 4,2*
Débit L/min	0,7 - 1,5* *selon la buse et vitesse utilisées
Pompe	Stop goutte
Diamètre bouche remplissage	130
Type de joint	Viton®
Poids kg	3,8
Accessoires optionnels	<b>Lance 2 têtes 45 cm (PE/LANCE-2TETES)</b> <b>Lance télescop. 5 m 5 bars (PE/LANCE-5M)</b>

#### ACCESSOIRES INCLUS :



Système 3S :  
3 vitesses de travail



## PE3500

### Pulvérisateur électrique 35 litres

Il offre les mêmes caractéristiques techniques que le 15L, mais est designé avec deux roues pour faciliter son transport et le travail. Comme le PE1500, le PE3500 est doté d'un système trois vitesses de travail, de joints Viton®, d'une lance en fibre de verre de 50cm et d'un tuyau PVC de 6m.

#### PE3500

Système de portage	Sur roues
Type de batterie	Lithium-Ion amovible 18V (idem PE1500)
Chargeur	Chargeur 220V
Autonomie	jusqu'à 7h
Pression bars	2 - 4,2*
Débit L/min	0,7 - 1,5* *selon la buse et vitesse utilisées
Pompe	Stop goutte
Diamètre bouche remplissage	130
Type de joint	Viton®
Poids kg	7,5
Accessoires optionnels	<b>Lance 2 têtes 45 cm (PE/LANCE-2TETES)</b> <b>Lance télescop. 5 m 5 bars (PE/LANCE-5M)</b>

#### ACCESSOIRES INCLUS :



3 GARANTIE ANS

Lance télescopique fibre carbone 5m 5 bars pour PE1500 et PE3500. (PE/LANCE-5M)





# DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES

---

## ISEKI, Série SRA

Les professionnels et les particuliers exigeants, trouveront dans la gamme SRA, le matériel idéal qui assurera un débroussaillage optimal dans les végétations denses avec une excellente tenue dans les pentes.

Quatre modèles sont disponibles :

- 1 modèle petite largeur 2 roues motrices (SRA600)
- 2 modèles en 2 roues motrices (SRA800A et SRA950A)
- 1 modèle en 4 roues motrices (SRA950FA)
- Suspensions avant (sauf SRA600)
- Nouveau pare-chocs plus enveloppant (en option SRA800A, SRA950A et SRA950FA)



# DÉBROUSSAILLEUSE AUTOPORTÉE

Modèle petite largeur

Le modèle SRA600 a été spécialement conçu pour se faufiler dans les cultures étroites. En effet, sa largeur inférieure à 68 cm permet le débroussaillage dans les vignes, les sapinières, etc...

Malgré son petit gabarit, elle est dotée d'un moteur Briggs & Stratton de 500 cm<sup>3</sup>. De plus, l'avancement par boîte hydrostatique de fabrication japonaise la rend efficace, performante et très souple à utiliser.

**MOTEUR PUISSANT**  
BRIGGS & STRATTON  
17,5 CV

**CARTER LATÉRAL  
BLOCABLE EN POSITION  
RELEVÉE**  
et démontable facilement

**PARE-BUFFLE**  
Protège la machine  
et la végétation fragile.

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
SRA600	60 cm	B&S Intek Series 4195	500 cm <sup>3</sup>

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 52



## RÉSERVOIR 14 LITRES

À l'avant (équilibre)

## VOLANT RÉGLABLE EN HAUTEUR

Avec boule pour une conduite plus aisée



(SRA600)

**BAVETTES LATÉRALES DE PROTECTION TRANSPARENTES** (en option)

## EN DÉTAILS



**AVANCEMENT HYDROSTATIQUE**  
Souple avec levier



**TRANSMISSION LAME PAR COURROIE AVEC POULIE À AILETTES**



**COMMANDE PLAGE DE VITESSES**

# DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES

Hautes performances

Les 3 autres modèles, à transmission par courroie, sont à la fois compacts et confortables. Ils bénéficient d'un accès facile au moteur, à la transmission et à la lame pour un entretien régulier et une maintenance rapide.

Économiques en carburant, ils sont néanmoins très performants même sur terrain pentu, grâce à leurs moteurs KAWASAKI.

De plus, ces machines sont dotées de suspensions sur l'essieu avant et ce, afin d'améliorer le confort lors de l'utilisation.

Enfin, pour encore plus de confort de travail, la SRA950A et SRA950FA peuvent être équipées d'un siège ultra confortable offrant 5 systèmes de réglage.

**MOTEURS KAWASAKI**  
de 603 et 726 cm<sup>3</sup>

**TRANSMISSION  
HYDROSTATIQUE**

**LAME À EMBOUTS  
MOBILES**

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
SRA800A	80 cm	KAWASAKI FS481V	603 cm <sup>3</sup>
SRA950A	95 cm	KAWASAKI FS691V	726 cm <sup>3</sup>
SRA950FA	95 cm	KAWASAKI FS691V	726 cm <sup>3</sup>

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 52



## PARE-BUFFLE

Pour couper des rejets et arbustes sans endommager la machine

## VOLANT ET SIÈGES RÉGLABLES

## SIÈGE ULTRA CONFORT (option)



## ÉCLAIRAGE LED

(SRA950FA, ÉQUIPÉE D'UN SIÈGE CONFORT)

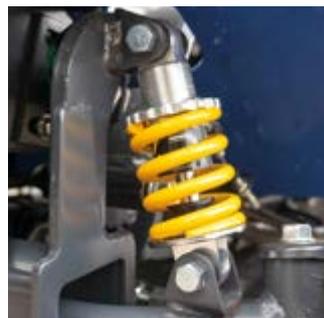
## DÉFLECTEUR AMOVIBLE

Démontable et blocable en position ouverte

## EN DÉTAILS



## TABEAU DE BORD



## SUSPENSIONS SUR L'ESSIEU AVANT

Les suspensions sur l'essieu avant permettent un confort maximal dans les zones bosselées, et soulagent l'utilisateur sur de longues périodes d'utilisation de la machine.



# DÉBROUSSAILLEUSE RADIOCOMMANDÉE

---

ISEKI, Série RCBE 

Dans le but de proposer toujours davantage de solutions destinées à l'entretien et la remise en état de grands espaces ou de terrains escarpés difficiles d'accès avec des hautes herbes, broussailles, ronces, des obstacles ou des fortes pentes où les autoportées "classiques" ne seraient pas utilisables, ISEKI France fait évoluer sa gamme en vous proposant une évolution de sa débroussailleuse radiocommandée RCBE80.

Ce nouveau robot télécommandé, RCBE80-EVO, vient compléter notre offre ISEKI composée des réputées débroussailleuses autoportées SRA et débroussailleuses portables IBC et apporter de nouveaux avantages sécuritaires.



# DÉBROUSSAILLEUSE RADIOCOMMANDÉE

Votre alliée pour travailler dans les terrains les plus escarpés.

Cette débroussailleuse radiocommandée, **RCBE80-EVO**, conçue sur la même base que la RCBE80, est équipée d'un puissant **moteur Kawasaki bicylindre**, lui assurant couple et performances même dans les situations les plus extrêmes.

Cette machine possède un **plateau de coupe de 80 cm** en position ventrale, ce qui lui permet de travailler d'avant en arrière et ainsi de gagner en productivité en évitant les demi-tours, ce qui par la même occasion, préservera le sol de la zone de débroussaillage. Son poids et ses dimensions contenus en font une machine facile à transporter et permet de travailler dans des endroits difficile d'accès avec des produits plus classiques.

**Cette évolution de la RCBE80 apporte des avantages sécuritaires à l'opérateur :**

- **Télécommande radiocommandée équipée d'un écran digital** permettant d'afficher des codes alarme indiquant le type de défaut. En cas d'alarme, une vibration attire l'attention de l'opérateur.
- **Une balise lumineuse** située sur le dessus de la machine change de couleur selon le message à transmettre à l'utilisateur. Ainsi, il est averti de l'état de la machine et des situations potentiellement dangereuses.

**Enfin, la RCBE80-EVO offre de nouveaux avantages technologiques :**

- **Elle est équipée d'un système de conduite autonome (SERVOMOTEUR)** qui améliore la sécurité de l'opérateur, qui n'est plus obligé de se trouver à proximité de la machine pour travailler avec précision, évite les passages répétés au minimum, ce qui maximise la largeur de coupe effective et donc la productivité, et assure un travail précis même sur de longues distances.

*!/\ L'utilisateur doit toujours garder le robot sous contrôle et le garder en permanence dans son champ visuel.*

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
RCBE80-EVO	80 cm	KAWASAKI FS481V	603 cm <sup>3</sup>

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 53



**TRAVAILLE D'AVANT  
EN ARRIÈRE,  
NE NÉCESSITE  
PAS DE FAIRE  
DEMI-TOUR**

**CONNEXION  
INTERNET POSSIBLE,  
MISES À JOUR  
AUTOMATIQUES  
DU LOGICIEL,  
DIAGNOSTICS  
À DISTANCE**

**FAIBLE PRESSION  
AU SOL  
DE 125g/cm<sup>2</sup>**

**PENTES  
JUSQU'À 45°**

**TRANSPORT FACILE  
DANS UN UTILITAIRE**

# DÉBROUSSAILLEUSE RADIOCOMMANDÉE ISEKI RCBE80-EVO

**NOUVEL ARCEAU DE PROTECTION  
ET CROCHETS DE LEVAGE**

**BALISE  
LUMINEUSE**

**MOTEURS DE CHENILLES  
ÉLECTRIQUES**  
Pour un entretien plus aisé

**BARRE DE RENFORT**

**NOUVELLE GRILLE :  
MEILLEURE PROTECTION,  
MEILLEURE VENTILATION**



**LAME AVEC 2 COUTEAUX MOBILES**

**PLAQUE DE  
PROTECTION**

**NOUVEAUX GALETS**

## EN DÉTAILS



**BALISE GPS** (option) permet de gagner en productivité sur des zones de travail répétitives



**TÉLÉCOMMANDE ÉCRAN DIGITAL**  
Portée jusqu'à 300 m, système de vibrations



**BALISE LUMINEUSE**  
change de couleur selon le message à transmettre à l'utilisateur



# TONDEUSES DÉBROUSSAILLEUSES & BROYEURS À FLÉAUX

---

## Pour tous les terrains

La gamme de débroussailleuses et broyeurs à fléaux aux couleurs ISEKI France se compose de la SHE61 et SHE61H ainsi que de 3 broyeurs HRE662, HRCE673 et HRCE813. Ces machines, de conception et fabrication japonaise reflètent parfaitement l'image d'ISEKI et de son catalogue professionnel.

Ce sont 5 machines haut de gamme pouvant répondre à de nombreux besoins et permettant de réaliser un travail de haute qualité.



# TONDEUSES DÉBROUSSAILLEUSES

Broyage impeccable

Ces débroussailleuses fabriquées au Japon sont dotées de roues arrière à profil agraire qui accrochent sur les sols humides, glissants ou en pente. La roue avant pivotante, le guidon réglable en hauteur et déportable rendent ces machines particulièrement maniable.

Ces machines sont impressionnantes par leurs qualités de travail. Elles sont confortables et agréables à utiliser pour un résultat impeccable, même en condition de végétation difficile.

Equipées d'un moteur KOHLER CV224 et d'une transmission mécanique approuvés depuis de nombreuses années sur le marché français comme européen, ces 2 débroussailleuses jouissent d'une notoriété sans pareille.

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
SHE61	60 cm (1 lame)	KOHLER CV224	224 cm <sup>3</sup>
SHE61H	60 cm (mulching)	KOHLER CV224	224 cm <sup>3</sup>

**ROUES AGRAIRES**  
pour une adhérence optimale (modèles SHE61 et SHE61H)

**LAME ELIMINATOR**  
Avec une vitesse de rotation très élevée (SHE61H)

**MOTEUR KOHLER  
PUISSANT**  
Cylindrée : 224 cm<sup>3</sup>

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 53



**EMBAYAGE  
FREIN DE LAME**

**COMMANDES  
CENTRALISÉES**



**MULCHING SPÉCIAL  
HAUTES HERBES  
(SHE61H)**

**ROUE AVANT PIVOTANTE  
DE GRAND DIAMÈTRE**

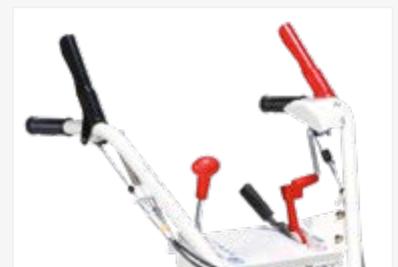
## EN DÉTAILS



**ROUES AGRAIRES**  
Pour une meilleure adhérence



**LAME MULCHING**  
(SHE61H)



**COMMANDES  
ERGONOMIQUES**

# BROYEURS À FLÉAUX

Haut rendement

Les broyeurs à fléaux ISEKI France sont conçus pour réduire en particules les broussailles, ronces et herbes hautes.

Ils offrent une largeur de travail de 65 à 80 cm et peuvent s'attaquer à des pousses de 3 à 4 cm de diamètre sans craindre les pierres grâce à leurs fléaux escamotables.

La végétation est hachée si menu qu'il est inutile de la brûler ou de l'évacuer. Il est possible de continuer à broyer sur place, grâce à l'embrayage de l'arbre indépendant de celui des roues.

## BROYEURS ÉQUIPÉS DE COUTEAUX

à fléaux en Y pour une performance de coupe et un broyage exceptionnels

## 1 MODÈLE A ROUES (HRE662)

## 2 MODÈLES DISPONIBLES AVEC CHENILLES (HRCE673 et HRCE813)

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
HRE662	65 cm (38 fléaux)	HONDA GX270	270 cm <sup>3</sup>
HRCE673	65 cm (38 fléaux)	HONDA GX270	270 cm <sup>3</sup>
HRCE813	80 cm (46 fléaux)	HONDA GX340	389 cm <sup>3</sup>

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 53



## RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE TRÈS SIMPLE

Par manivelle

## MOTEUR HONDA PUISSANT

Cylindrée : 270 cm<sup>3</sup>

## TRANSMISSION MOTEUR/COUPE INDÉPENDANTE

Par courroie avec débrayage de roues pour rester en ligne en toutes situations et assurer un rendement élevé.



Photo non contractuelle

(HRCE673)

TRANSMISSION AU BROYEUR PAR COURROIE

### EN DÉTAILS



#### COUTEAUX À FLÉAUX EN Y

Performances de broyage et de coupe exceptionnelles



#### 2 ROUES PIVOTANTES



#### GUIDON DÉPORTABLE ET RÉGLABLE EN HAUTEUR

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES



## DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES

**SRA600**

**SRA800A**

**SRA950A**

**SRA950FA**

Siège ultra confort en option



### MOTEUR

Marque	BRIGGS & STRATTON	KAWASAKI	KAWASAKI	KAWASAKI
Type	Intek Series 4195	FS481V - Bicylindre	FS691V - Bicylindre	FS691V - Bicylindre
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	500	603	726	726
Capacité réservoir carburant, litres	14	14	14	14

### TRANSMISSION

Type	Hydrostatique (pompe 10 cc) Commande par levier (à droite)	Hydrostatique (pompe 10 cc) Commande par pédale (pied droit) et levier (main droite)	Hydrostatique (pompe 13 cc) Commande par pédale (pied droit) et levier (main droite)	Hydrostatique (pompe 13 cc) Commande par pédale (pied droit) et levier (main droite)
Vitesse, km/h	AV lente : 0 à 5,8 AV rapide : 0 à 9,3 AR lent : 0 à 3,5 AR rapide : 0 à 5,6	AV lente : 0 à 6,4 AV rapide : 0 à 10 AR lent : 0 à 3,9 AR rapide : 0 à 6	AV : 0 à 10 AR : 0 à 6	AV : 0 à 10 AR : 0 à 8,5
Blocage de différentiel	Oui	Oui	Oui	Oui
Roues motrices	2	2	2	4 (enclenchement automatique)
Dénivelé	15° maxi	15° maxi	15° maxi	25° maxi

### COUPE

Largeur de coupe, cm	60	80	95	95
Entraînement	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Type de coupe	Lame à embouts mobiles			
Hauteur de coupe, mm	35 à 105	20 à 90	35 à 125	35 à 125

### DIVERS

Type de roues	Agraires	Agraires	Agraires	Agraires
Dimensions roues avant, cm	350 X 7	3.50 - 7	4.00 - 7	4.00 - 7
Dimensions roues arrière, cm	400 X 7	16 x 7.00 - 8	17 x 8.00 - 8	17 x 8.00 - 8
Rayon de braquage, mm	1700	1750	2000	2200
Phare avant	-	-	LED	LED
Compteur	Horaire	Horaire	Horaire	Horaire
Mode éco	-	Oui	Oui avec lampe	Oui avec lampe
Dimensions (L x l x h), cm	181,5 x 67,5 x 98,5	186 x 92 x 91	193,5 x 1,075 x 1,255	196,5 x 1,075 x 1,255
Siège	Réglable	Réglable	Réglable	Réglable
Volant	Réglable en hauteur	Réglable en hauteur	Réglable en hauteur	Réglable en hauteur
Poids, kg	230	280	340	360

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉBROUSSAILLEUSES, RADIOCOMMANDÉE & BROyeurs



## DÉBROUSSAILLEUSES À LAME ET BROyeurs À FLÉAUX

## DÉBROUSSAILLEUSE RADIOCOMMANDÉE



SHE61	SHE61H	HRE662	HRCE673	HRCE813	RCBE80-EVO
KOHLER CV224 224 1,2	KOHLER CV224 224 1,2	HONDA GX270 270 5,3	HONDA GX270 270 4,1	HONDA GX340 389 4,7	KAWASAKI FS 481V - bicylindre 603 16
Courroie et boîte de vitesses avec blocage de différentiel	Courroie et boîte de vitesses avec blocage de différentiel	Courroie et boîte de vitesses avec débrabotage de roues	Courroie et boîte de vitesses avec débrabotage de chenilles	Courroie et boîte de vitesses avec débrabotage de chenilles	1 moteur électrique - 48V par chenille avec télécommande
AV : 1,73 / 2,61 / 3,91 AR : 1,73	AV : 1,73 / 2,61 / 3,91 AR : 1,73	AV : 0,95 / 1,99 / 3,5 AR : 0,95	AV : 0,95 / 1,99 / 3,5 AR : 0,95	AV : 0,95 / 1,99 / 3,5 AR : 0,95	0 à 8
-	-	-	Verrouillage manuel sur chenilles	Verrouillage manuel sur chenilles	-
2 roues	2 roues	2 roues	2 chenilles	2 chenilles	2 chenilles
15° maxi	15° maxi	15° maxi	25° maxi	25° maxi	35° de face 45° en latéral
60	60	65	65	80	80
Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Lame	Lame mulching	38 fléaux	38 fléaux	46 fléaux	Lame à 2 couteaux mobiles
50 à 100	50 à 100	50 à 110	50 à 110	50 à 110	30 à 150
Arrière agraires	Arrière agraires	Arrière agraires	Chenilles	Chenilles	Chenilles
-	-	20	20	20	101 cm x 17 cm
4.00 - 7	4.00 - 7	16 x 7.00 - 8	160 x 60 x 24	160 x 60 x 24	-
-	-	-	-	-	Sur place
-	-	-	-	-	LED
-	-	-	-	-	Horaire
-	-	-	-	-	-
210 x 71 x 93	210 x 71 x 93	164,5 x 81 x 93	164,5 x 81 x 93	164,5 x 94 x 93	130 x 124 x 75
-	-	-	-	-	-
Déportable et réglable en hauteur	Déportable et réglable en hauteur	Guidon déportable et réglable en hauteur	Guidon déportable et réglable en hauteur	Guidon déportable et réglable en hauteur	Télécommande portée jusqu'à 300 m
98	98	135	170	190	380



# DÉBROUSSAILLEUSES À MAIN

---

ISEKI, une gamme complète

Les débroussailleuses ISEKI allient performance et fiabilité de par leur conception 100% made in Japon. Que ce soit pour l'entretien d'un grand jardin, de pentes herbeuses, de taillis, vous trouverez forcément l'outil adapté à vos besoins.



## PARCS & JARDINS Débroussailleuses thermiques d'entretien



**IBC21S & IBC21W**  
(à poignée) (à guidon)

**IBC33W**

**IBC33WPRS**

## TRAVAUX PAYSAGERS & FORESTIER

Débroussailleuses thermiques professionnelles



**IBC48W**

**IKBC48S**

**IBCF48W**

Multi-usages à main

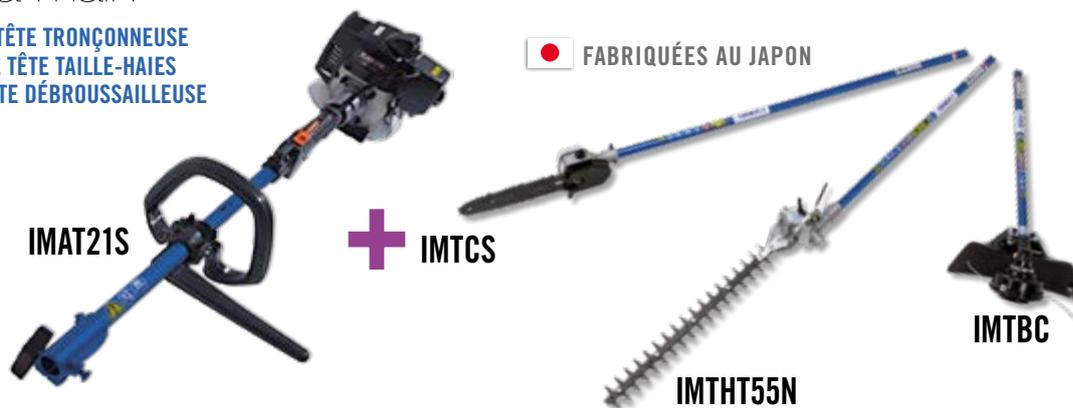
**1 MOTEUR**  
**3 UTILISATIONS**

UNE TÊTE TRONÇONNEUSE  
UNE TÊTE TAILLE-HAIES  
UNE TÊTE DÉBROUSSILLEUSE

FABRIQUÉES AU JAPON

**IMTC :**  
Jusqu'à 3.80 m  
25 cm de coupe  
Pas de chaîne 3/8

**IMTHT55N :**  
Jusqu'à 4 m  
Coupe 55 cm - Pas 35 mm  
Lame 180° (+90°)



**IMAT21S**

**+** **IMTCS**

**IMTHT55N**

**IMTBC**

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉBROUSSAILLEUSES À MAIN ISEKI



## DÉBROUSSAILLEUSES À MAIN

**IBC21S    IBC21W    IBC33W    IBC33WPRS    IBC48W    IBCF48W    IKBC48S**



<b>MOTEUR</b>							
Marque	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI
Type	TUE21 2 temps	TUE21 2 temps	TLE33 2 temps	TLE33 2 temps	TLE48 2 temps	TLE48 2 temps	TLE48 2 temps
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	20,6	20,6	32,6	32,6	47,1	47,1	47,1
Puissance, kW	0,65	0,65	0,97	0,97	1,8	1,8	1,8
Allumage	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique
Capacité réservoir, litre	0,4	0,4	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9
<b>TRANSMISSION</b>							
Type	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube + flexible
Ø tube, mm	24	24	26	26	28	28	26
<b>COUPE</b>							
Outil de coupe de série	Tête fil Tap'n go	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents	Couteau à contre-rotation anti-projections	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents
<b>DIVERS</b>							
Maintien	Poignée	Guidon asymétrique	Guidon asymétrique	Guidon asymétrique	Guidon asymétrique	Guidon escamotable	Dos + poignée
Poids, kg	5,1	5,3	7,5	7,5	8,3	9	12,4
Équipement de série	Bretelle confort	Bretelle confort	Harnais	Harnais	Harnais pro	Harnais pro Système antivibrations complet	Harnais pro dorsal

## MULTI-USAGES À MAIN

**Moteur  
IMAT21S**



**Débroussailleuse  
IMTBC**



**Taille-haies  
IMTHT55N**



**Tronçonneuse  
IMTCS**



<b>MOTEUR</b>				
Marque	MITSUBISHI	-	-	-
Type	TUE21 2 temps	-	-	-
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	20,6	-	-	-
Puissance, kW	0,65	-	-	-
Allumage	Électronique	-	-	-
Capacité réservoir, litre	0,4	-	-	-
<b>TRANSMISSION</b>				
Type	Arbre sous tube	-	-	-
Ø tube, mm	24	-	-	-
<b>COUPE</b>				
Outil de coupe de série	-	Tête fil Tap'n go	-	-
<b>DIVERS</b>				
Maintien	Poignée	-	-	-
Dimensions (L x l x h)	longueur non monté : 1 m	longueur non montée : 0,81 m	longueur non monté : 1,50 m	longueur non montée : 1,41 m
Poids, kg	5	1,1	2,8	1,7
Équipement de série	Système de fixation rapide	-	-	-



# TAILLE-HAIES & SOUFFLEUR

---

## Une large gamme

Notre large gamme de taille-haies vous permettra de faire votre choix aisément. En fonction de la taille de votre haie, de sa hauteur et du type de végétation, vous pouvez opter pour un modèle double face mais également avec perche ou demi-perche.

Le souffleur ISEKI à dos, vous permettra de nettoyer un espace en très peu de temps, grâce à ses performances de soufflerie optimale.



# TAILLE-HAIES IHT24

Taille-haies double et simple face

La gamme ISEKI se compose de 2 taille-haies à main :

- 1 modèle semi-professionnel double face
- 1 modèle professionnel double face avec poignée tournante

Chacun de ces modèles est équipé du moteur MITSUBISHI TLE24V qui garantit une grande puissance et un couple élevé.



IHT24D56 : lame 56 cm

IHT24D69 : lame 69 cm

# TAILLE-HAIES IPHT27

Taille-haies sur perche

Pour les haies hautes et de grands volumes, ISEKI propose 2 outils sur perche spécialisés.

Le taille-haies sur demi-perche est un compromis idéal entre maniabilité et longueur. Le taille-haies sur perche permet de tailler jusqu'à quatre mètres de hauteur sans échafaudage. Le lamier est orientable, sans outil, sur 180°.



IPHT27H165N

IPHT27L240N

# SOUFFLEUR IKB27

Souffleur à dos

Le souffleur à dos IKB27 est équipé d'un moteur MITSUBISHI et a été conçu pour les professionnels et les utilisations intensives. Il est équipé d'une volute 3D innovante qui augmente le flux d'air pour optimiser le rapport poids/puissance ; on obtient une efficacité comparable aux machines de grosses cylindrées pour un poids inférieur de près de 40 %.



IKB27

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TAILLE-HAIES ET SOUFFLEUR



## TAILLE-HAIES

IHT24D56



IHT24D69



IPHT27H165N



IPHT27L240N



### MOTEUR

Marque	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI
Type	TLE24V 2 temps	TLE24V 2 temps	TLE27 2 temps	TLE27 2 temps
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	22,5	22,5	25,6	25,6
Puissance, kW	0,7	0,7	0,8	0,8
Allumage	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique
Capacité réservoir, litre	0,5	0,5	0,6	0,6

### COUPE

Type de lame	Double face	Double face	Double face	Double face
Longueur lame, cm	56	69	55	55
Pas de coupe, mm	35	35	35	35

### DIVERS

Poids à vide, kg	5,1	6	6,4	6,8
Équipement de série	-	Poignée pivotante	Bretelle de maintien	Bretelle de maintien
Longueur machine (m)	1,45	1,15	1,65	2,40



## SOUFFLEUR

IKB27



Marque	MITSUBISHI
Type	TLE27 2 temps
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	25,6
Puissance, kW	0,8
Carburant	Mélange
Refroidissement	Par air
Allumage	Électronique
Carburateur	À diaphragme WALBRO
Bougie	NGK BPMR8Y
Capacité réservoir, litre	0,6
Débit d'air, m <sup>3</sup> /h	807
Vitesse de l'air, km/h	252
Poids à vide, kg	6,2





# TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT SW

---

## ISEKI, Série SW

Construite par des pros pour des pros, cette gamme de tondeuses apportera satisfaction aussi bien aux utilisateurs professionnels qu'aux particuliers intraitables. Toute la conception de cette gamme a été pensée pour obtenir une robustesse hors normes et des performances inimitables ! La gamme est composée de 5 machines carter acier et de 5 machines carter aluminium.



# TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT SWE4

Tondeuses carter acier

Afin de véhiculer les valeurs chères à la marque ISEKI, et de les rendre accessibles au plus grand nombre, la société ISEKI France a développé une gamme complète de tondeuses à conducteur marchant carter acier.

La gamme des SWE4 à carter acier est la combinaison parfaite entre châssis robuste, moteur puissant et plaisir d'utilisation.

Cette gamme se compose de 5 modèles allant de 46 à 51 cm, fonction 3 en 1 ou 4 en 1 et transmission monovitesse ou variable.

L'ensemble de ces produits hérite d'une conception asymétrique du carter de coupe, facilitant le passage au plus près des obstacles et permettant une capacité de ramassage optimale.

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SWE4181B3	46 cm	ISEKI PRO 145QSS	70 litres
SWE4180C4	46 cm	B&S Série 675 EXI	70 litres
SWE4200B4	51 cm	B&S Série 650 EXI	70 litres
SWE4200CR4	51 cm	B&S Série 675 EXI	70 litres
SWE4200CIS4	51 cm	B&S Série 675 IS	70 litres

## 3 OU 4 EN 1

Ramassage, mulching, éjection arrière, éjection latérale (selon modèle)

## TRANSMISSION VARIABLE OU MONOVITESSE

(selon modèle)

## ROUES ARRIÈRE Ø 28 CM

Montées sur roulements à billes

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 70



## CARTER ACIER ROBUSTE

Résistant aux projections de cailloux et à l'acidité de l'herbe

## RÉGLAGE CENTRALISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE



BAC MIXTE 70 LITRES

## EN DÉTAILS



### CHANGEMENT DE MODE RAPIDE

Passez de l'éjection latérale à l'éjection arrière sans outils



### MOTEURS PUISSANTS BRIGGS & STRATTON

(hors SWE4181B3)



### RÉGLAGE CENTRALISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE

# TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT SWE5

Tondeuses carter alu

Afin de véhiculer les valeurs chères à la marque ISEKI, et de les rendre accessibles au plus grand nombre, la société ISEKI France a développé la gamme des tondeuses à conducteur marchant SWE5 à carter aluminium afin de faire le bonheur des particuliers et semi-professionnels exigeants.

En effet, leurs largeurs de coupe de 47 cm et 52 cm, leurs puissants moteurs de marque Briggs & Stratton, leur fonction 4 en 1 et leur transmission variable feront la joie des utilisateurs novices comme confirmés.

## 4 EN 1

Ramassage, mulching, éjection arrière, éjection latérale

## TRANSMISSION VARIABLE

## CHANGEMENT DE MODE RAPIDE

Passez de l'éjection latérale à l'éjection arrière rapidement sans outils

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SWE5190VS4	48 cm	B&S Série 675 EXi	75 litres
SWE5210VS4	52 cm	AL-KO PRO 170QSS	75 litres

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 71



## CARTER ALUMINIUM ROBUSTE

Résistant aux projections de cailloux et à l'acidité de l'herbe

## GUIDON COCKPIT RENFORCÉ ET RÉGLABLE

BAC MIXTE  
75 LITRES

ROUES ARRIÈRE  
Ø 28 CM MONTÉES  
SUR ROULEMENTS  
À BILLES

## EN DÉTAILS



RÉGLAGE CENTRALISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE



INDICATEUR DE REMPLISSAGE DU BAC



COMMANDES D'AVANCEMENT et d'embrayage frein de lame

# TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT SW8

Un large choix d'équipements

Le processus et la qualité de fabrication étant identiques, ces 3 machines se différencient les unes des autres par leurs équipements :

- SW8210BAE4 : moteur HONDA professionnel et bac de 75 litres
- SW8210BAE4HD : moteur HONDA professionnel, bac de 75 litres, grandes roues, renforts de guidon et pare-chocs avant
- SW8210BHA4E4HD : moteur HONDA professionnel, bac de 75 litres, grandes roues, renforts de guidon, pare-chocs avant et transmission hydrostatique

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SW8210BAE4	53 cm	HONDA GXV160UH2 OHV	75 litres
SW8210BAE4HD	53 cm	HONDA GXV160UH2 OHV	75 litres
SW8210BHA4E4HD	53 cm	HONDA GXV160UH2 OHV	75 litres

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 71



## TRANSMISSION PAR CARDAN

pour une motricité  
à toute épreuve sans  
perte de puissance

## EMBRAYAGE FREIN DE LAME

## DÉFLECTEUR ARRIÈRE EN ACIER HAUTE RÉSISTANCE



**MOTEUR PROFESSIONNEL  
HONDA**

**COMMANDES ROBUSTES**  
En acier avec tringleries  
pour une utilisation intensive



**BACS 75 LITRES**  
avec châssis  
surdimensionné

**KIT MULCHING**  
(en option) composé  
de deux lames et d'un  
obturateur

## EN DÉTAILS



**RÉGLAGE HAUTEUR DE COUPE**  
jusqu'à 7 positions par essieu  
totalement protégé



**CARTER DE COUPE EN ALU  
AVEC RENFORTS EN ACIER**  
Résistance aux chocs, bonne filtration  
des vibrations. Excellente stabilité



**PARE-CHOC AVANT**  
(modèles HD)

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT



## SÉRIE SWE4

SWE4181B3

SWE4180C4

SWE4200B4

SWE4200CR4

SWE4200CIS4



Surface de travail, m <sup>2</sup>	1 200	1 200	1 600	1 600	1 600
<b>MOTEUR</b>					
Marque	ISEKI PRO	BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON
Type	145QSS	Série 675 EXI	Série 650 EXI	Série 675 EXI	Série 675 iS
Cylindrée, cm <sup>3</sup>	139	163	163	163	163
Puissance, kW @ tr/min	2,1 @ 2800	2,6 @ 2800	2,4 @ 2800	2,6 @ 2800	2,6 @ 2800
Démarrage	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Electrique
<b>TRANSMISSION</b>					
Autopropulsion	Oui	Oui, vitesse variable	Oui	Oui, vitesse variable	Oui, vitesse variable
Nombre de vitesses	1 vitesse	infini	1 vitesse	infini	infini
Vitesse, km/h	3,5	2,5 à 4,5	3,5	2,5 à 4,5	2,5 à 4,5
Transmission moteur/boîte	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
<b>COUPE</b>					
Largeur de coupe, cm	46	46	51	51	51
Mulching	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Matière du carter	Acier	Acier	Acier	Acier	Acier
Système de coupe	3 en 1 (ramassage, mulching, éjection arrière)	4 en 1 (ramassage, mulching, éjection arrière et latérale)	4 en 1 (ramassage, mulching, éjection arrière et latérale)	4 en 1 (ramassage, mulching, éjection arrière et latérale)	4 en 1 (ramassage, mulching, éjection arrière et latérale)
Réglage de la hauteur de coupe	7 positions, centralisé	7 positions, centralisé	7 positions, centralisé	7 positions, centralisé	7 positions, centralisé
Hauteur de coupe, mm	30 -80	30 -80	30 - 80	30 -80	30 - 80
<b>BAC</b>					
Capacité du bac, litres	70	70	70	70	70
Type de bac	Mixte	Mixte	Mixte	Mixte	Mixte
Déflexeur d'éjection	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>ROUES</b>					
Diamètre AV, cm	20	20	20	20	20
Diamètre AR, cm	28	28	28	28	28
Roulements	À billes	À billes	À billes	À billes	À billes
<b>GUIDON</b>					
Réglable	Non	Non	Non	Non	Non
Renforts	Non	Non	Non	Oui	Oui
Cockpit	Non	Oui	Non	Oui	Oui
<b>DIVERS</b>					
Poids, kg	36	38	37	40	41

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT



SÉRIE SWE5		SÉRIE SW8		
SWE5190VS4	SWE5210VS4	SW8210BAE4	SW8210BAE4HD	SW8210BHAE4HD
1 500	2 000	2 500	2 500	2 500
BRIGGS & STRATTON	AL-KO	HONDA	HONDA	HONDA
Série 675 EXI	PRO170QSS	GXV160UH2 OHV	GXV160UH2 OHV	GXV160UH2 OHV
163	166	163	163	163
2,6 @ 2800	2,6 @ 2850	3,2 @ 3600	3,2 @ 3600	3,2 @ 3600
Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
Oui, vitesse variable infini	Oui, vitesse variable infini	Oui	Oui	Hydrostatique
2,5 à 4,5	2,5 à 4,5	2	2	Infini
Courroie	Courroie	Cardan	Cardan	Cardan
48	52	53	53	53
Oui	Oui	Option	Option	Option
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
4 en 1 (ramassage, mulching, éjection arrière et latérale)	4 en 1 (ramassage, mulching, éjection arrière et latérale)	Ramassage, Option mulching et éjection latérale	Ramassage, Option mulching et éjection latérale	Ramassage, Option mulching et éjection latérale
6 positions, centralisé	6 positions, centralisé	7 positions par essieu	7 positions par essieu	7 positions par essieu
30 - 85	30 - 85	15 - 77	22 - 82	22 - 82
75	75	75	75	75
Mixte	Mixte	Souple	Souple	Souple
Oui	Oui	Arrière	Arrière	Arrière
20	20	20,3	24,4	24,4
28	28	20,3	24,4	24,4
À billes	À billes	À billes	À billes	À billes
Oui	Oui	Non	Non	Non
Oui	Oui	Non	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
48	56	56	62	68



# TONDEUSE ROBOT

---

## Série SRE

Connu et reconnu pour ses machines professionnelles à motorisation Diesel, ISEKI sait aussi s'adapter au marché en proposant une tondeuse robot, SRE2601X.

Cette tondeuse robot ISEKI tondra votre pelouse de manière totalement autonome, que votre jardin soit simple ou complexe grâce à ses multiples points de programmation.

Equippée d'une batterie Lithium-Ion, la tondeuse SRE2601X, se rendra à sa station de charge seule pour recharger sa batterie et repartir finir son travail de tonte.

Ainsi, votre pelouse sera toujours parfaitement tondue.



# TONDEUSE ROBOT

Tondeuse intelligente

Conçue pour des surfaces allant jusqu'à 1 800m<sup>2</sup>, cette tondeuse robot au design élégant, vous procurera une tonte de qualité et un travail de finition grâce à ses différents modes de programmation permettant de s'adapter à la complexité de votre terrain.

## Caractéristiques techniques :

<b>MODÈLE</b>	SRE2601X
Surface de travail, m <sup>2</sup>	1800
<b>MOTEUR</b>	
Type	Batterie lithium-ion 4,4Ah / 25,2V
<b>COUPE</b>	
Largeur de coupe, cm	32
Système de coupe	1 tête de coupe 2 x 2 lames
Réglage de la hauteur de coupe	Électrique
Hauteur de coupe, mm	30 à 60
<b>ROUES</b>	
Diamètre AV, cm	8
Diamètre AR, cm	24
<b>DIVERS</b>	
Dimensions L x l x h, cm	62 x 55 x 31
Poids, kg	10

**POINTS DE DÉPART FIXES ET PROGRAMMABLES**

pour atteindre des zones difficiles d'accès

**CONVIENT POUR DES COULOIRS ÉTROITS JUSQU'À 60 CM**



# ISEKI TONDEUSE ROBOT SRE

**BATTERIES  
LITHIUM-ION**

**ÉCRAN DE CONTRÔLE  
ÉLECTRONIQUE**

**RÉGLAGE ÉLECTRIQUE DE  
LA HAUTEUR DE COUPE**



**LARGEUR DE COUPE  
32 CM**

**BONNE ADHÉRENCE  
DE PAR LE PROFIL  
DES ROUES MOTRICES**

**CAPTEURS INTÉGRÉS**

## EN DÉTAILS



**DOUBLE LAME EN ACIER  
TREMPÉ**



**ÉCRAN DE PROGRAMMATION**



**S'ADAPTE À TOUS LES TERRAINS**  
Gère sans problème des pentes  
jusqu'à 45 %



# TONDEUSES AUTOPORTÉES

---

## Séries SXE & SLE

Afin d'en offrir toujours plus aux amoureux de la marque ISEKI ainsi qu'aux amateurs de produits de qualité, la société ISEKI France propose une gamme complète de tondeuses autoportées. Ainsi, nous vous proposons quatre modèles d'autoportées ramassage et deux modèles d'autoportées éjection latérale. Toutes équipées d'un robuste châssis en acier, de puissants moteurs Briggs & Stratton ou AL-KO Pro et de plateaux de coupe de qualité.

Parmi ce large choix, vous trouverez à coup sûr la tondeuse autoportée ISEKI qu'il vous faut.



# TONDEUSES AUTOPORTÉES

Ejection arrière

D'une fabrication de grande qualité, cette gamme d'autoportées éjection arrière développée par ISEKI France satisfera les utilisateurs les plus exigeants. Ainsi, vous aurez le choix entre motorisation monocylindre ou bicylindre de marque Briggs & Stratton, de largeurs de coupe allant de 95 cm à 125 cm et d'équipements variés tels que bennage électrique, attache-remorque, compteur horaire, jauge à carburant, etc. (selon modèle).

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Transmission	Capacité du bac
SXE213H95	95 cm	B&S Série 3130	Hydrostatique	310 litres
SXE218H105	105 cm	B&S Série 4175	Hydrostatique	310 litres
SXE218H105-SD	105 cm	B&S Série 4175	Hydrostatique	310 litres
SXE222H105	105 cm	B&S Série 7220 Intek	Hydrostatique	310 litres
SXE222H105-SD	105 cm	B&S Série 7220 Intek	Hydrostatique	310 litres
SXE224H125	125 cm	B&S Série 8240 V-Twin	Hydrostatique	310 litres
SXE224H125-SD	125 cm	B&S Série 8240 V-Twin	Hydrostatique	310 litres

**OBTURATEUR  
MULCHING ET  
ATTACHE-REMORQUE  
DE SÉRIE**  
(selon modèle)

**RÉGULATEUR  
DE VITESSE**  
(selon modèle)

**DIRECTION SOUPLE  
ET ROBUSTE**  
Système d'une très grande  
souplesse

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 88



**CHÂSSIS  
EXTRÊMEMENT  
RIGIDE**

**ESSIEU AVANT  
EN FONTE**  
(selon modèle)

**VISIBILITÉ PARFAITE**

Plate-forme dégagée et centre de gravité très bas pour une motricité optimale

**ROUES ARRIÈRE XXL**

Bonne motricité et faible pression au sol limitant le tassement



**ROULETTES ANTI-SCALP**

Réduit le risque que les lames touchent le sol quand le sol est irrégulier

**TRANSMISSION HYDROSTATIQUE**

Commande au pied très souple et bonne ergonomie

## EN DÉTAILS



**BENNAGE ÉLECTRIQUE**  
(selon modèle)



**TABLEAU DE BORD COMPLET**  
(selon modèle)



**EMBRAYAGE  
ÉLECTROMAGNÉTIQUE**

# TONDEUSES AUTOPORTÉES

Ejection latérale

Issues de la même fabrication que la gamme SXE, les autoportées éjection latérale SLE118H110 et SLE122H110 reprennent la même plateforme et tous ses avantages. Et ce, afin de donner aux utilisateurs d'une autoportée ISEKI ce qu'ils sont en droit d'attendre de notre savoir-faire.

Ces machines sont en outre équipées soit d'un moteur monocylindre de 500 cm<sup>3</sup>, soit d'un moteur bicylindre de 702 cm<sup>3</sup>, tous les 2 alliés à un plateau de coupe d'une largeur de 110 cm permettant d'avoir un résultat de tonte optimal, le tout, dans un confort inégalable.

Sans oublier l'attache-remorque de série pour davantage de polyvalence.

**PLATEAU DE COUPE  
DE 110 CM  
DE LARGE**

**MOTEURS  
MONOCYLINDRE  
OU BICYLINDRE**

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée	Transmission
SLE118H110	110 cm	B&S Série 4175	500 cm <sup>3</sup>	Hydrostatique
SLE122H110	110 cm	AL-KO Pro 700 V2	700 cm <sup>3</sup>	Hydrostatique

**OBTURATEUR  
MULCHING DE SÉRIE**  
Installé sur le plateau

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 89



## VISIBILITÉ PARFAITE

Plate-forme dégagée et centre de gravité très bas pour une motricité optimale

## SIÈGE GRAND CONFORT



**CHÂSSIS  
EXTRÊMEMENT  
RIGIDE**

## TRANSMISSION HYDROSTATIQUE

Commande au pied très souple et bonne ergonomie

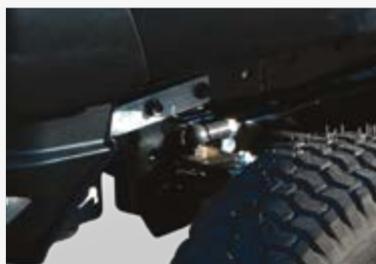
## ROUES ARRIÈRE XXL

Bonne motricité et faible pression au sol limitant le tassement

## EN DÉTAILS



**ATTACHE-REMORQUE  
DE SÉRIE**



**ESSIEU AVANT**



**RÉGLAGE DE LA HAUTEUR  
DE COUPE CENTRALISÉ**

Assisté par ressort



# TONDEUSES AUTOPORTÉES

NEW

## Série SXG

Best-sellers de la gamme ISEKI, les tondeuses SXG ont su démontrer, année après année, leur compétitivité par rapport aux machines concurrentes proposées sur le marché. Les 3 modèles de la gamme (SXG216, SXG324 et SXG327) ont été relookées récemment et présentent aujourd'hui un style moderne et ergonomique.

Dotée de nombreux points forts, cette gamme séduira autant les paysagistes et collectivités que les particuliers ayant des surfaces importantes à entretenir.





# TONDEUSES AUTOPORTÉES SXG

NEW

Plus de performance et de productivité

Les nouvelles tondeuses SXG font partie des machines best seller de la gamme ISEKI et bénéficient cette année de nombreuses améliorations avec 3 axes principaux : plus de confort, plus de productivité, plus de design.

Ces autoportées sont compactes et parfaitement équilibrées avec un rapport poids/puissance qui permet d'obtenir une motricité hors normes. Elles bénéficient d'une ouverture totale du capot moteur afin d'en faciliter l'accès. Le bac de ramassage est facilement démontable ce qui permet un entretien simplifié et facilite la mise en place d'outils à l'arrière de la machine (SXG216 et modèles HD). Dotées de moteurs ISEKI stage V d'une cylindrée de 688 à 1123 cm<sup>3</sup>, ces tondeuses développent une puissance maxi de 15 à 23 cv.

La sécurité n'est pas en reste : sécurité de capot moteur, accès aux organes en mouvement, intégration du circuit hydraulique du bac dans le châssis du collecteur d'herbe. Enfin, le confort de la plate-forme de conduite est très soigné : siège rembourré et réglable, tableau de bord complet, présence d'un compte-tour.

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SXG216	102 cm	ISEKI Diesel stage V Puissance nette : 10,2 kW	350 litres (bennage au sol)
SXG324	122 cm	ISEKI Diesel stage V Puissance nette : 14,6 kW	590 litres (bennage au sol) 650 litres (bennage en hauteur)
SXG327	122 et 137 cm	ISEKI Diesel stage V Puissance nette : 16,3 kW	650 litres (bennage en hauteur)



## RAMASSAGE PERFORMANT

- Plateau deux lames contre rotatives, transmission mécanique
- Large canal d'éjection
- Bac très bien ventilé et de grande capacité

## PRÉ ÉQUIPÉE ROUTE

## ESSIEU EN FONTE

Direction assistée précise et souple

## MOTEUR DIESEL ISEKI STAGE V

3 cylindres de 1123 cm<sup>3</sup> (modèles SXG324/327)  
Capot métallique à ouverture intégrale pour faciliter la maintenance

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 89



Nouveau ! Joystick ergonomique.



**NOUVEAU BAC  
DE RAMASSAGE**  
Jusqu'à 650 litres

**NOUVEL ARCEAU  
DE SÉCURITÉ  
COMPACT**

## ISEKI SÉRIE SXG

**NOUVELLE FONCTION  
DE TONTE EN MARCHÉ  
ARRIÈRE**  
Pour plus  
de productivité

**COLONNE DE DIRECTION  
RÉGLABLE**

**NOUVEAU JOYSTICK  
DE COMMANDE DU BAC**

**NEW**



(SXG327)

(Photo non contractuelle)

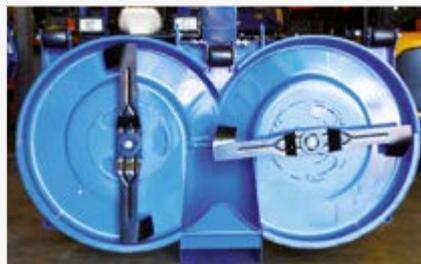
**PRISE 12 V**

**PLATEAU DE COUPE SXG122C**  
entièrement redessiné pour optimiser  
les performances de ramassage

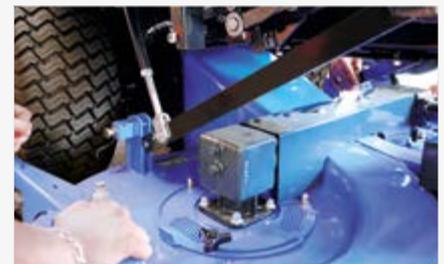
### EN DÉTAILS



**CANAL D'ÉJECTION XXL**



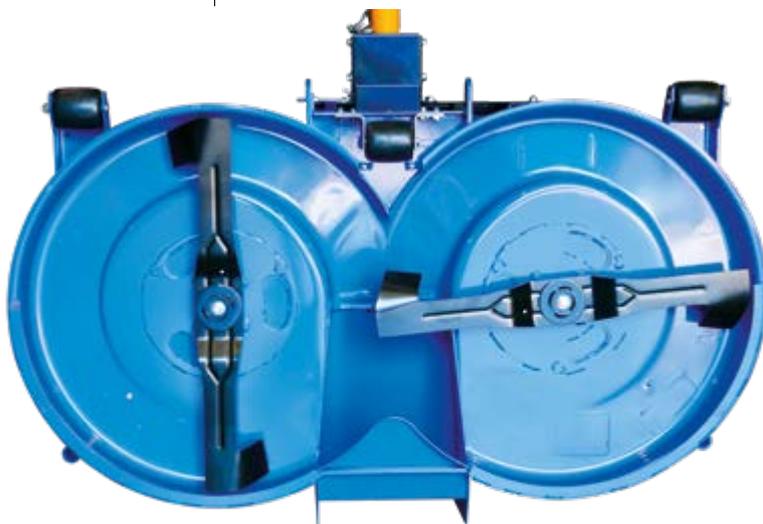
**LAME INDEXÉE**



**TRANSMISSION MÉCANIQUE**

Boîtiers de transmission en fonte, système Quick Fix  
avec dépose du berceau et du plateau simple et rapide

## Plateaux de coupe



**POULIE DE TRANSMISSION  
EN FONTE**

**DÉPOSE DU PLATEAU  
FACILE ET RAPIDE**

**PALIER RENFORCÉS**

**ROUES DE JAUGE  
HAUTE DURABILITÉ**  
En caoutchouc, bagues  
téflonnées

ADAPTABLE SUR	SXG216	SXG324 et SXG327	SXG327	
<b>MODÈLES</b>	<b>SXG102N</b>	<b>SXG122C</b>	<b>SXG137</b>	<b>SXG137HACH</b>
Type d'éjection	Éjection arrière	Éjection arrière	Éjection arrière	Mulching
Largeur de coupe, cm	102	122	137	137
Hauteur de coupe, mm	30 à 120	25 à 90	25 à 90	25 à 90
Nombre de lames	2	2	2	3 x 2
Kit mulching (option)	KITMULSXG15	SXG3-KITMUL122A	SXG3-KITMUL137	-

## Bacs de ramassage



**CAPTEUR DE  
REPLISSAGE RÉGLABLE**

**BAC RIGIDE ROBUSTE**

**VIDANGE OPTIMALE  
DU BAC**

Nettoyage rapide du canal  
d'éjection sans descendre  
du poste de conduite

ADAPTABLE SUR	SXG216	SXG324 et SXG327	
<b>MODÈLES</b>	<b>SXG350S</b>	<b>SXG590S</b>	<b>SXG650HA</b>
Bennage	Au sol	Au sol	En hauteur
Commande	Électro-hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
Capacité, litre	350	590	650
Hauteur de déversement, m	0,54	1,13	2,08

**NOUVEAU JOYSTICK  
DE COMMANDE  
DU BAC**



**Fond de bac amovible**  
KITDEFLSXG ou  
KITDEFLSXG600H



**Kit mulching**  
SXG3-KITMUL122A ou  
SXG3-KITMUL137

## Une polyvalence exceptionnelle !

La tondeuse autoportée SXG, permet l'adaptation de divers accessoires à l'avant et à l'arrière ; ce qui vous permettra de l'utiliser quelle que soit la saison.

Vous pourrez également tondre à la carte en fonction de vos souhaits, soit en ramassage (deux bacs disponibles), soit en éjection arrière (deux déflecteurs disponibles), soit en mulching (2 kits disponibles et un plateau mulching dédié). Le chariot de dépose du bac pourra également vous être utile pour gagner du temps lors de vos démontages.

Enfin, en hiver, vous pourrez utiliser votre machine pour le déneigement avec l'adaptation d'une lame à neige de 1,25 mètre.



**Chariot de dépose du bac**  
SXG3-CHAR

## Auvent de confort amovible **NEW**

Véritable auvent de confort amovible contre les intempéries (soleil et pluie), qu'importe la saison cet accessoire vous sera utile. Facilement démontable pour le transport ou pour replier l'arceau.



**Auvent de confort amovible**



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES AUTOPORTÉES

## SÉRIE SXE

### SXE213H95



### SXE218HE105 SXE218HE105-SD\*



\*sans tableau de bord

### SXE222HE105 SXE222HE105-SD\*



\*sans tableau de bord

### SXE224HE125 SXE224HE125-SD\*



\*sans tableau de bord

<b>Moteur</b>				
Type	BRIGGS & STRATTON Série 3130	BRIGGS & STRATTON Série 4175	BRIGGS & STRATTON Série 7220 Intek	BRIGGS & STRATTON Série 8240 V-Twin
Injection	Carburateur	Carburateur	Carburateurs	Carburateurs
Cylindrée	344 cm <sup>3</sup> / 1 cylindre	500 cm <sup>3</sup> / 1 cylindre	656 cm <sup>3</sup> / 2 cylindres	724 cm <sup>3</sup> / 2 cylindres
Puissance nette (ECE-R120)	-	-	-	-
Puissance maxi	-	-	-	-
Couple moteur	-	-	-	-
Refroidissement	Par air	Par air	Par air	Par air
Graissage	Par barbotage	Par pompe à huile	Par pompe à huile	Par pompe à huile
Démarrage	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique
Capacité réservoir	8	8	8	8
<b>Châssis</b>				
Direction	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Rayon de braquage mini	60	60	60	60
Essieu avant	Acier	Acier	Fonte	Fonte
Essieu arrière	-	-	-	-
<b>Transmission</b>				
Roues motrices	2	2	2	2
Type boîte de vitesses	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Nombre de vitesses	Infini	Infini	Infini	Infini
Type commande	2 pédales	2 pédales	2 pédales	2 pédales
Vitesse AV / AR	0 à 9 / 0 à 4 km/h	0 à 9 / 0 à 4 km/h	0 à 9 / 0 à 4 km/h	0 à 9 / 0 à 4 km/h
Blocage de différentiel	Non	Non	Non	Non
Transmission moteur / boîte	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Transmission moteur / lame	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Embrayage lame	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique
Frein de lame	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Équipement</b>				
Alarme remplissage bac	Oui	Oui	Oui	Oui
Compteur horaire	Non	Oui	Oui	Oui
Jauge carburant	Non	Oui	Oui	Oui
Siège réglable	Oui	Oui	Oui	Oui
Tableau de bord	Non	Oui / Non version SD	Oui / Non version SD	Oui / Non version SD
Défecteur	Oui (en option)	Oui (en option)	Oui (en option)	Oui (en option)
Éclairage routier	Non	Non	Non	Non
Contrepoids	Non	Non	Non	Non
Batterie	-	-	-	-
Alternateur	-	-	-	-
<b>Sécurité</b>				
Siège	Oui	Oui	Oui	Oui
Capot moteur	Non	Non	Non	Non
Démarrage	Oui	Oui	Oui	Oui
Lame	Oui	Oui	Oui	Oui
Bac	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Coupe</b>				
Matière carter	Acier	Acier	Acier	Acier
Éjection / ramassage AR	Ejection arrière	Ejection arrière	Ejection arrière	Ejection arrière
Mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching
Largeur de coupe	95 cm	105 cm	105 cm	125 cm
Nombre de lames	2	2	2	2
Relevage de la coupe	Manuel centralisé	Manuel centralisé	Manuel centralisé	Manuel centralisé
Hauteur de coupe	30 à 90 mm	30 à 90 mm	30 à 90 mm	30 à 90 mm
Système de réglage	-	-	-	-
Nombre de positions	7	7	7	7
<b>Ramassage</b>				
Capacité du bac	310 litres	310 litres	310 litres	310 litres
Vidange du bac	Manuel (électrique en option)	Electrique et manuel	Electrique et manuel	Electrique et manuel
Bennage au sol	-	-	-	-
Bennage en hauteur	-	-	-	-
Démontage rapide du bac	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Divers</b>				
Dim. L x l x h avec bac	2,51 x 1 x 1,2 m	2,51 x 1,10 x 1,2 m	2,51 x 1,10 x 1,2 m	2,51 x 1,30 x 1,2 m
Empattement	-	-	-	-
Voie avant (mm)	-	-	-	-
Voie arrière (mm)	-	-	-	-
Pneus avant / arrière	15 x 6 / 20 x 10	16 x 6,5 / 20 x 10	16 x 6,5 / 23 x 10,5	16 x 6,5 / 23 x 10,5
Poids sans bac ni plateau	-	-	-	-
Poids avec bac au sol + plateau	230 kg	238 kg	288 kg	357 kg
Poids avec bac en hauteur + plateau	-	-	-	-
Garde au sol avec plateau	-	-	-	-

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES AUTOPORTÉES

## SÉRIE SLE

## SÉRIE SXG



### SLE118H110



### SLE122H110



### SXG216



### SXG324



### SXG327



BRIGGS & STRATTON  
Série 4175

Carburateur  
500 cm<sup>3</sup>/ 1 cylindre

-

-

-

Par air

Par pompe à huile

Electrique

8

AL-KO  
Pro 700 V-Twin

Carburateurs  
700 cm<sup>3</sup>/ 2 cylindres

-

-

-

Par air

Par pompe à huile

Electrique

8

E269G Diesel 2 cylindres Stage V

Indirecte

688 cm<sup>3</sup>

10,2 kW

15 CV

57,8 Nm à 2800 tr/min

Par eau

Par pompe à huile

Electrique

18 litres

E3112-SXG03 - Diesel 3 cylindres

indirecte

1123 cm<sup>3</sup>

14,6 kW

19,8 CV

58 Nm à 1600 tr/min

Liquide circulation forcée

Par pompe à huile

Electrique

21 litres

E3112-SXG04 - Diesel 3 cylindres

indirecte

1123 cm<sup>3</sup>

16,3 kW

22,2 Cv

64 Nm à 1600 tr/min

Liquide circulation forcée

par pompe à huile

Electrique

21 litres

Mécanique

60

Acier

-

Mécanique

60 cm

Acier

-

Mécanique

-

Acier oscillant

Acier avec renforts, fixe

Assitée hydraulique

242 cm

Fonte sur pivot

Fonte fixe

Assitée hydraulique

242 cm

Fonte sur pivot

Fonte fixe

2

Hydrostatique

Infini

2 pédales

0 à 9 / 0 à 4 km/h

Non

Courroie

Courroie

Electromagnétique

Oui

2

Hydrostatique

Infini

2 pédales

0 à 9 / 0 à 4 km/h

Non

Courroie

Courroie

Electromagnétique

Oui

2

Hydrostatique

Infini

2 pédales

11 km/h - 6 km/h

Non

Cardan

Cardan + courroies

2 courroies

Oui sur PDF

2

Hydrostatique

Oui

2 pédales ergonomiques et réglables

16,6 km/h / 10 km/h

Oui

Cardan

Cardans + courroies

Electrique

Oui

2

Hydrostatique

Oui

2 pédales ergonomiques et réglables

19 km/h / 11 km/h

Oui

Cardan

Cardans + courroies

Electrique

Oui

-

Non

Non

Oui

Non

Non

Non

Non

Non

-

-

-

Non

Non

Oui

Non

Non

Non

Non

Non

-

-

Oui - réglable

Oui

Oui

Oui

Oui

Oui (option)

Non

Non

38B20

8,5 A

Oui - réglable

Oui - digital

Oui

Oui - confort

Multifonctions

Option Fond de bac ammovible

Option

De série

44B19L

12V/40A

Oui - réglable

Oui - digital

Oui

Oui - confort

Multifonctions

Option Fond de bac ammovible

Option

De série

44B19L

12V/40A

Oui

Non

Oui

Oui

-

Oui

Non

Oui

Oui

-

Oui

Acier

Ejection latérale

Obturbateur mulching

110 cm

2

Manuel centralisé

30 à 90 mm

-

7

Acier

Ejection latérale

Obturbateur mulching

110 cm

2

Manuel centralisé

30 à 90 mm

-

7

Acier avec renforts

- / Oui

Option

102 cm

2

Mécanique assistée

30 à 120 mm

Micrométrique

7 sur roues de jauge du plateau

Acier

Arrière

Kit en option

122 cm

2 lames indexées

Hydraulique

25 à 115 mm

Molette ergonomique crantée depuis le poste de conduite

7

Acier

Arrière

Kit en option pour plateau 122/137 cm

et plateau mulching spécifique

122 et 137 cm

2 lames indexées et 3x2 lames

en mulching

Hydraulique

25 à 115 mm

depuis le poste de conduite

7

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

350 litres

Électro-hydraulique

0,54 m

-

Oui, à la main sans outils

590 l bannage sol ou

650 litres bannage hauteur

Hydraulique

1,09 m

2,04 m

Oui - chariot en option

650 litres bannage hauteur

Hydraulique

1,13 m

2,08 m

Oui - chariot en option

1,95 x 1,35 x 1,2 m

-

-

-

15 x 6 / 20 x 10

216 kg (avec plateau)

-

-

-

1,95 x 1,35 x 1,2 m

-

-

15 x 6 / 20 x 10

236 kg (avec plateau)

-

-

-

2,50 x 1,07 x 1,22 m

1,22 m



# TONDEUSES À COUPE FRONTALE

---

## Série SF2

La gamme des tondeuses SF2 a été développée par les ingénieurs ISEKI pour répondre à 3 besoins spécifiques liés à la tonte : compacité, performance, confort.

ISEKI est présent depuis plus de 10 ans sur le marché du ramassage central arrière et bénéficie d'une grande expérience sur ce segment ce qui lui permet de proposer aujourd'hui une machine irréprochable.

Cette machine répond parfaitement aux 3 critères qui ont initié son développement et elle apportera donc satisfaction aux paysagistes et aux collectivités en toutes circonstances.





ISEKI

SF237

STAGE V  
DIESEL

# TONDEUSES À COUPE FRONTALE

Confort et performances

Les nouvelles tondeuses frontales SF2 combinent puissance, motricité et grande capacité de ramassage quelles que soient les conditions rencontrées. Conçues et développées par nos équipes d'ingénieurs au Japon qui bénéficient d'une grande expérience sur le segment des tondeuses frontales, ces machines apporteront satisfaction aux utilisateurs professionnels les plus exigeants. Leurs moteurs Diesel ISEKI très performants, combinés aux plateaux de coupe 137 cm et 152 cm et au bac spécialement étudié, offrent à ces machines des capacités de travail hors normes.

## Moteurs Diesel et nouvelle norme antipollution Stage V

Les nouvelles normes antipollution pour tous les moteurs Diesel sont entrées en vigueur à la fin de l'année 2019 avec la mise en application du **Stage V**, qui abaisse encore le niveau maximal d'émissions de particules et de polluants.

La norme demande une réduction drastique des émissions polluantes :

- 37% de réduction d'hydrocarbures et de monoxyde d'azote (HC + NOx).
- plus de 90% de réduction des particules.

**ISEKI fabrique ses moteurs Diesel** réputés pour leur robustesse et leurs performances.

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SF225	137 cm	ISEKI Diesel Stage V Puissance nette ECE-R120 : 16.3 kW	950 litres bennage en hauteur
SF237	152 cm ou 137 cm	ISEKI Diesel Stage V Puissance nette ECE-R120 : 25.7 kW	950 litres bennage en hauteur

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 104



### NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU RADIATEUR

Par inversion  
de flux d'air

### MOTEURS ISEKI STAGE V ULTRA PUISSANTS

Cylindrées hors normes

### QUALITÉ DE COUPE IRRÉPROCHABLE

Entraînement  
entièrement mécanique  
(pas de courroie)

### NOUVEAU TABLEAU DE BORD (SF237)

entièrement digital



NEW

## ARCEAU DE SÉCURITÉ REPLIABLE ROPS

Machine compacte

## TRANSMISSION GROUPE HST AUX ROUES ENTIÈREMENT MÉCANIQUE

Pour une motricité  
irréprochable

## BAC 950 LITRES

L'un des plus  
importants  
du marché

## PÉDALES D'AVANCEMENT ERGONOMIQUES ET RÉGLABLES



(SF237)

Photo non contractuelle

## PLATEAU DE COUPE 1,52 M

(ou 1,37 m) Entraînement  
entièrement mécanique  
(pas de courroie)

## EN DÉTAILS



RÉGLAGE HYDRAULIQUE  
DE LA HAUTEUR DE COUPE SUR  
LES PLATEAU EN 1,52 M



LARGE GRILLE DE FILTRATION  
AMOVIBLE Refroidissement  
transmission, accessoires et moteur



PLATEAU EJECTION  
ARRIÈRE 1,52 M

## Bac de ramassage 950 litres



Les tondeuses SF2 font partie des machines bénéficiant d'une capacité de bac parmi les plus importantes du marché dans leur catégorie. Avec 950 litres de capacité, la conception de ce bac a été fortement inspirée par la série SF5 qui, au vu de ses capacités de ramassage, rencontre un franc succès depuis le début de sa commercialisation.

Le bac est alimenté par une turbine 6 pales diamètre 360 mm qui fournit un très bon rendement même dans les conditions les plus complexes. Pour éviter toute perte de puissance, l'entraînement de la turbine est entièrement mécanique avec un embrayage à commande électrohydraulique.

Selon les versions, la vitesse de rotation de la turbine est de 2100 tr/min (SF225) ou de 2650 tr/min (SF237), et un déflecteur motorisé à l'intérieur du bac assure un remplissage parfait.

Enfin, la ventilation du container de 950 litres a été parfaitement étudiée ce qui, combiné aux différents autres organes (turbines, déflecteur), assure un remplissage uniforme et total.

BAC ADAPTABLE SUR	SF225 et SF237
<b>MODÈLE</b>	<b>SF950H3</b>
Bennage	En hauteur
Entraînement de la turbine	Mécanique (sans courroie)
Capacité, litres	950
Hauteur de déversement maxi, m	2,125 / 2,250
Vidange du bac	Hydraulique

**NEW**



**AUVENT DE CONFORT AMOVIBLE**  
Véritable auvent de confort amovible contre les intempéries (soleil et pluie), quel que soit la saison cet accessoire vous sera utile



**REPLISSAGE OPTIMAL DU BAC**  
Déflecteur motorisé et capteur de remplissage



**SÉCURITÉ DE VÉRINS**  
Pour accès lors de la maintenance

**TURBINE 6 PALES**  
Grand diamètre (360 mm), vitesses de rotation suivant modèle (2100 ou 2650 tr/min)

**TRANSMISSION DU MOTEUR À LA TURBINE ENTIÈREMENT MÉCANIQUE**  
(Pas de courroie)

**HAUTEUR DE LEVÉE MAXI : 2,25 M (SF237)**

## Les plateaux de coupe

Ces tondeuses sont équipées soit de plateaux de coupe 137 cm avec des lames indexées et pions de cisaillement pour protéger la transmission, soit de plateaux de coupe 152 cm munis de 2 disques, avec pour chacun, deux couteaux rétractables qui s'escamotent en cas d'obstacles. Ce système permet de protéger la transmission entièrement mécanique (pas de courroie) qui est animée par deux boîtiers renvoi d'angle en fonte extrêmement robustes. Le réglage de la hauteur de coupe est soit manuel (SF2152) soit électro



SF2152 modèle de série qui équipe les SF2 en sortie d'usine.

hydraulique (SF2152H) et réglable depuis le poste de conduite. Le plateau est entièrement flottant, et les amplitudes horizontales et verticales sont très efficaces pour épouser le terrain. Le réglage de la hauteur de coupe est précis et se fait en moins d'une

minute à l'aide d'un levier situé sur les supports de roues de jauge. Les roues avant sont de conception robuste et sont montées sur graisseurs. Enfin, le plateau de coupe peut se mettre en position de nettoyage en moins de 2 minutes, sans démonter le cardan.



SF2152MUL

PLATEAUX DE COUPE ADAPTABLES SUR	SF225/237	SF237		SF225/237SD	SF225/237
MODÈLES	SF2137	SF2152	SF2152H	SF2137SD	SF2152MUL
Type d'éjection	Arrière	Arrière	Arrière	Latérale	Frontal Mulching
Largeur de coupe, cm	137	152 ou 137	152	137	152
Hauteur de coupe, mm	25 à 120	25 à 120	25 à 120	25 à 116	25 à 102
Nombre de lames	2	2 x 2 montées sur disque	2 x 2 montées sur disque	3	3
Kit mulching	De série + lames mulching	De série	De série	Option	De série

## SF225 et SF237 version SD

Proposées également en version sans turbine, les SF225 et 237 peuvent également animer un plateau de coupe éjection latérale d'une largeur de 137 cm. Ce plateau peut recevoir un kit mulching ce qui vous permettra encore plus de polyvalence. Cette machine est équipée d'un siège d'origine Iseki très confortable (différent de celui proposé sur les SF225 et 237 avec turbine) et d'un arceau de sécurité.

Enfin cette machine peut recevoir une benne qui vous permettra de transporter vos outils et quelques sacs de terreau ou d'engrais. Un broyeur frontal est également disponible, référence : TBF137-SF2C6M



### TRANSMISSION DU MOTEUR AUX LAMES ENTièrement MÉCANIQUE

(Pas de courroie)

### 2 LARGEURS DE COUPE DISPONIBLES

152 et 137 cm

### BOITIERS DE TRANSMISSION EN FONTE

Protégés par des pions de cisaillement (SF2137) ou des lames rétractables (SF2152 et SF2152H)



### BROYEUR FRONTAL

Largeur de travail : 137 cm

Largeur hors tout : 160 cm

Boîtier : fonte et roue libre

Type de couteaux : Y

Montage des couteaux : sur manille

Épaisseur des couteaux : 6 mm

Nombre de couteaux : 60 jeux



# TONDEUSES À COUPE FRONTALE

## Série SF5

Modèle haut de gamme des tondeuses autoportées à coupe frontale ISEKI, la gamme SF5 est composée de 2 modèles : la SF544 avec un plateau de coupe de 152 cm et la SF551 avec un plateau de coupe de 152 cm ou 180 cm. Ces tondeuses ont connu un lancement très remarqué et sont très vite devenues des produits incontournables de la marque. Les nouveaux moteurs Diesel ISEKI stage V très performants, combinés aux plateaux de coupe et à une turbine surpuissante offrent à ces tondeuses des capacités de travail hors normes.

### Moteurs Diesel et nouvelle norme antipollution Stage V

Les nouvelles normes antipollution pour tous les moteurs Diesel sont entrées en vigueur à la fin de l'année 2019 avec la mise en application du **Stage V**, qui abaisse encore le niveau maximal d'émissions de particules et de polluants.

La norme demande une réduction drastique des émissions polluantes :

- 37% de réduction d'hydrocarbures et de monoxyde d'azote (HC + NOx).
- plus de 90% de réduction des particules.

**ISEKI fabrique ses moteurs Diesel** réputés pour leur robustesse et leurs performances.





ISEKI

STAGE V DIESEL SF544

# TONDEUSES À COUPE FRONTALE SF5

## Hautes performances

Hautes performances, c'est la définition des nouveaux moteurs stage V qui équipent les tondeuses frontales SF5. Respectueux de l'environnement et dotés d'une puissance élevée, ces moteurs viennent équiper des machines ISEKI éprouvées. Grâce à sa conception et son centre de gravité bas, la machine est stable sur les pentes. Les nouvelles SF5 privilégient la performance et le confort : le mode Eco permet de réduire le bruit et les vibrations. Pour cette nouvelle génération, nos ingénieurs au Japon ont travaillé sur la turbine d'aspiration qui a été perfectionnée avec l'ajout d'un renfort en acier inoxydable remplaçable et le capot moteur qui peut entièrement s'ouvrir par l'arrière.

De même, toute l'instrumentation du tableau de bord a été repensée pour une meilleure lisibilité et un design moderne. L'opérateur sera désormais protégé par une grille à l'arrière du poste de travail, derrière le siège. Pour faciliter le transport de la machine, Iseki l'a équipée de points d'encrage très pratiques. Le poste de conduite a reçu toutes les attentions de nos équipes techniques puisqu'un travail poussé a été réalisé sur l'ergonomie : les pédales de frein et d'avancement sont sur la gauche et à droite se trouvent les 2 pédales hydrostatiques (AV/AR).

Le système de régulation de vitesse permet de maintenir la vitesse de travail sans actionner la pédale d'avancement ou de recul, et l'opérateur est alors libéré des vibrations de la pédale. Toutes les commandes, à l'exception du frein à main, se situent à droite de l'opérateur et le levier pour le relevage du plateau de coupe se situe en face de celui-ci pour que son maniement en soit aisé.

En termes de performances, les SF5 ne sont pas en reste puisque le bac de ramassage a été revu : 1.300 litres de capacité (la plus grande du marché) pour une hauteur de bennage à 2.20 m.

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 105

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SF544	152 cm	ISEKI Diesel moteur stage V Puissance brute 31 kW	1300 litres bennage en hauteur
SF551	152 cm ou 180 cm	ISEKI Diesel moteur stage V Puissance brute 36,1 kW	1300 litres bennage en hauteur



**NOUVEAU PLATEAU  
180 CM (SF551)**  
et toujours disponible  
en 152 cm

**QUALITÉ DE COUPE  
IRRÉPROCHABLE**  
Entraînement  
entièrement mécanique  
(pas de courroie)

**MOTEURS ISEKI STAGE V  
ULTRA PUISSANTS**  
Propres, puissants  
et silencieux



## TURBINE SURPUISSANTE

Entraînement entièrement mécanique (pas de courroie)  
2 vitesses de turbine (mode normal et silencieux)

## ARCEAU DE SÉCURITÉ REPLIABLE ROPS

Machine compacte

## BAC 1300 LITRES

L'un des plus importants bacs de ramassage du marché, bennage hauteur 220 cm

## NOUVEAU MODE ECO

Pour limiter la consommation de carburant

## NOUVEAU SWITCH DE COMMANDE DE TURBINE

## NOUVEAU TABLEAU DE BORD



SF551HD152  
avec kit version route

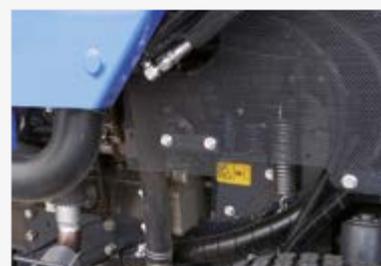
## EN DÉTAILS



**RÉGLAGE ÉLECTRO HYDRAULIQUE  
DE LA HAUTEUR DE COUPE**  
d'origine sur plateau SF583H



**NOUVEAU TABLEAU DE BORD**  
Ultra lisible et complet



**GRILLE DE FILTRATION AMOVIBLE**  
Refroidissement transmission,  
accessoires et moteur

## Qualité de coupe optimale



Le plateau de coupe 1,52 m est équipé de 2 disques avec chacun deux couteaux rétractables qui s'escamotent en cas d'obstacles. Ce système permet de protéger la transmission entièrement mécanique (pas de courroie) qui est animée par deux boîtiers renvoi d'angle en fonte extrêmement robustes.

Le plateau est bien entendu entièrement flottant, et les amplitudes horizontales et verticales sont très efficaces pour épouser le terrain.

Le réglage de la hauteur de coupe est précis et se fait en moins d'une minute à l'aide de 2 poignées situées sur les supports de roues de jauge. Les roues avant sont de conception robuste et sont montées sur graisseurs. Enfin, le plateau de coupe peut se mettre en position de nettoyage en moins de 2 minutes, sans démonter le cardan ce qui est très pratique lors de l'entretien.

Possibilité de régler la hauteur de coupe depuis le poste de conduite (plateau 152 cm - kit en option).



**NEW**



**AUVENT DE CONFORT AMOVIBLE**  
Véritable auvent de confort amovible contre les intempéries (soleil et pluie), quel que soit la saison cet accessoire vous sera utile

**ENTRAÎNEMENT DE LA COUPE ENTièrement MÉCANIQUE**  
(sans courroie)



**RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE SIMPLE ET PRÉCIS**



**ROUE AVANT ROBUSTE**  
Montée sur graisseurs

**2 LAMES MONTÉES SUR DISQUES**  
Lames rétractables en cas d'obstacles

PLATEAUX DE COUPE ADAPTABLES SUR	SF544 ET SF551		SF551	
	SF552	SF552H	SF583	SF583H
MODÈLES	SF552	SF552H	SF583	SF583H
Type d'éjection	Arrière	Arrière	Arrière	Arrière
Largeur de coupe, cm	152	152	180	180
Hauteur de coupe, mm	20 à 120 (réglage méca ou hydrau en option)	20 à 120 (réglage électro hydraulique)	25 à 125 réglage méca	25 à 125 réglage hydrau
Nombre de lames	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Kit mulching	Kit mulching : obturateur	Kit mulching : obturateur	Kit mulching : obturateur	Kit mulching : obturateur



**L'UN DES PLUS  
GRANDS BACS DU  
MARCHÉ : 1300 LITRES**



**REPLISSAGE  
OPTIMAL DU BAC**  
Déflecteur motorisé et  
capteur de remplissage



**SÉCURITÉ DE VÉRINS**  
Pour accès lors de la  
maintenance

## Bac de ramassage XXL

D'une capacité de 1300 litres, le bac des tondeuses SF5 fait partie des plus importants et performants du marché. Ce bac de ramassage se remplit de façon maximum grâce à la combinaison de 3 éléments entièrement conçus et développés par ISEKI :

- Une turbine 6 pales de grande dimension (370 mm de diamètre) avec un tuyau parmi les plus importants du marché (225 mm de diamètre).
- Un déflecteur motorisé assurant une excellente répartition de l'herbe dans le bac.
- Un container parfaitement étudié pour assurer une ventilation parfaite qui, combinée au travail du déflecteur, permettra un remplissage optimum.

**TURBINE 6 PALES**  
Grand diamètre avec  
2 vitesses de rotation  
(3000 et 2400 tr/min)

**TRANSMISSION DU  
MOTEUR À LA TURBINE  
ENTIÈREMENT MÉCANIQUE**

**HAUTEUR DE LEVÉE :  
2,10 M**

ADAPTABLE SUR	SF544 et SF551
<b>MODÈLE</b>	<b>SF1300H</b>
Bennage	En hauteur
Entraînement de la turbine	Mécanique (sans courroie)
Capacité, litre	1 300
Hauteur de déversement, m	2,10
Ø de la turbine, mm	370
Vidange du bac	Hydraulique
Déport à hauteur maxi, mm	380



## Instrumentalisation tableau de bord

L'instrumentation du tableau de bord a été repensée pour une meilleure lisibilité et un design moderne. L'opérateur sera désormais protégé par une grille à l'arrière du poste de travail, derrière le siège.

Pour faciliter le transport de la machine, Iseki l'a équipée de points d'ancrage très pratiques. Le poste de conduite a reçu toutes les attentions de nos équipes techniques puisqu'un travail poussé a été réalisé sur l'ergonomie : la pédale de frein se trouve sur la gauche et à droite se trouvent les 2 pédales hydrostatiques (AV/AR).

Le système de régulation de vitesse permet de maintenir la vitesse de travail sans actionner la pédale d'avancement.

A l'exception du frein à main, toutes les commandes se situent à droite de l'opérateur : le levier pour le relevage du plateau de coupe, les commandes du bac, et la commande de l'accélérateur. Tous ces éléments sont idéalement placés pour une utilisation simplifiée.



### COMMANDES ACCESSIBLES

Tableau de bord intuitif

## Cabine

Stock limité, nous consulter



La cabine panoramique des tondeuses SF5 a été pensée et développée avec les plus grandes exigences aussi bien concernant le confort que l'ergonomie.

L'accès à la plate-forme de conduite se fait par de larges portes vitrées montées sur vérins. Une fois à l'intérieur, l'utilisateur retrouvera l'excellent confort du poste de conduite de la tondeuse SF5 avec en plus la climatisation.

La vision sur le plateau de coupe est parfaite, grâce à deux vitres latérales parfaitement positionnées. Le pare-brise avant est bombé et donne à la machine un look très design. Le nettoyage de la vitre est assuré par un large essuie-glace et un lave-glace.

### ÉQUIPEMENTS

- Climatisation et chauffage hautes performances de série
- Essuie-glace et lave-glace
- Isolation phonique
- 2 rétroviseurs

### AUTRES ACCESSOIRES DISPONIBLES



Kit renfort de protection de radiateur (SF4-KITPROTEC)



Kit aspirateur de feuilles (SF4-ASPI)

\*Photo non contractuelle

### VISION PANORAMIQUE

Cabine vitrée jusqu'aux pieds du conducteur à l'avant



### LARGE ACCÈS AU POSTE DE CONDUITE

### CABINE SUSPENDUE

Parfaitement isolée des vibrations

### CHAUFFAGE ET CLIMATISATION INTÉGRÉS

### BONNE INSONORISATION DU POSTE DE CONDUITE


**MOTEUR**

Type	ISEKI Diesel 3 cylindres	ISEKI Diesel stage V- 3 cylindres	ISEKI Diesel stage V - 3 Cylindres E3FH
Injection	Indirecte	Indirecte	Directe
Cylindrée	1123 / 1826 cm <sup>3</sup> turbo	1123 cm <sup>3</sup>	1826 cm <sup>3</sup> Turbo
Puissance nette (ECE-R120)	16,3 kW / 24,2 kW	16,3 kW	25,7 kW
Puissance maxi	-	-	-
Couple moteur	SF225 : 65 Nm à 2000 tr/min SF237 : 112 Nm à 1800 tr / min	65 Nm à 2000 tr/min	112 Nm à 1800 tr/min
Refroidissement	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée
Graissage	Par pompe à huile	Par pompe à huile	Par pompe à huile
Démarrage	Électrique	Électrique	Électrique
Capacité réservoir	40 litres	40 litres	40 litres

**CHÂSSIS**

Direction	Assistée	Assistée	Assistée hydraulique
Rayon de braquage mini	89 cm	89 cm	89 cm
Essieu avant	Fonte, fixe	Fonte, fixe	Fonte
Essieu arrière	Fonte sur pivot	Fonte sur pivot	Fonte sur pivot et renvois d'angle

**TRANSMISSION**

Roues motrices	4 automatiques ou permanentes	4 automatiques ou permanentes	4 transmission entièrement mécaniques
Type boîte de vitesses	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Nombre de vitesses	Infini	Infini	Infini
Cruise control	-	-	-
Type commande	2 pédales ergonomiques et réglables	2 pédales ergonomiques et réglables	2 pédales ergonomiques et réglables
Vitesse AV / AR	15 km/h - 10 km/h	15 km/h - 10 km/h	15 km/h - 10 km/h
Blocage de différentiel	Oui	Oui	Oui mécanique
Transmission moteur / boîte	Cardan	Cardan	Cardan
Transmission moteur / lame	Cardan + courroies	Cardans	Cardan
Embrayage lame	Electro hydraulique	Electro hydraulique	Electro hydraulique
Frein de lame	Oui	Oui	Oui

**ÉQUIPEMENT**

Alarme remplissage bac	-	Oui	Oui
Compteur horaire	Oui	Oui	Oui digital
Jauge carburant	Oui	Oui	Oui digital
Siège réglable	Oui avec appui-tête et accoudoirs	Oui avec appui-tête et accoudoirs	Oui grand confort avec appui tête réglable et accoudoirs réglables
Tableau de bord	Multifonctions	Multifonctions	Multifonctions et réglable
Éclairage routier	Option	Option	Option
Contrepoids	De série	De série	NC
Batterie	55B24R / 80D26R	55B24R	-
Alternateur	-	-	-

**SÉCURITÉ**

Siège	Oui	Oui	Oui
Capot moteur	Oui	Oui	Oui
Démarrage	Oui	Oui	Oui
Lame	Oui	Oui	Oui
Bac	Oui	Oui	Oui

**COUPE**

Matière carter	Acier	Acier	Acier
Éjection / ramassage AR	Latérale / -	Arrière	Arrière
Mulching	Kit en option	Kit + lames mulching de série	Kit de série
Largeur de coupe	137 cm	137 cm	137 cm ou 152 cm
Nombre de lames	3 lames	2 lames indexées	2 x 2 lames montées sur disque
Relevage de la coupe	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
Hauteur de coupe	30 à 120 mm Indépendant	25 à 120 mm Centralisé	25 à 120 mm Centralisé option kit hydraulique ou réglage hydraulique d'origine (SF2152H)
Système de réglage			
Nombre de positions	6	20	20

**RAMASSAGE**

Capacité du bac	-	950 litres	950 litres
Vidange du bac	-	Hydraulique	Hydraulique
Entraînement turbine	-	Mécanique	Mécanique
Bennage en hauteur	-	2125 mm	2250 mm
Ouverture de la porte	-	Mécanique	Mécanique

**DIVERS**

Dim. L x l x h avec bac		3,131 x 1,440 x 2,120 m	Bac 137 : 3,385 x 1,445 x 2,120 m Bac 152 : 3,385 x 1,575 x 2,120
Empattement	1,275 m	1,275 m	1,375 m
Voie avant (mm)	1005 mm	1005 mm	
Voie arrière (mm)	980 mm	980 mm	
Pneus avant	23x10,50-12	23x10,50-12	23x10,50-12
Pneus arrière	18 x 8,5-8	18 x 8,5-8	18 x 8,5-8
Poids machine seule	910 kg / 935 kg	910 kg	1063 kg
Poids avec plateau	-	-	-
Poids avec bac	-	1180 kg	1420 kg (coupe 1,52 m)
Garde au sol avec plateau	-	-	-

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES FRONTALES

## SÉRIE SF5

### SF544



### SF551



ISEKI Diesel stage V - 3 Cylindres Turbo E3FH-TDEG

Directe  
1 826 cm<sup>3</sup> Turbo

31 kW

42 CV

-

Par eau  
Par pompe  
Électrique  
48 litres

Assistée hydraulique  
77 cm  
Fonte, fixe  
Fonte, sur pivot

4

Hydrostatique  
Infini  
Oui

2 pédales

20 / 15 km/h

Oui  
Cardan  
Cardan

Electro-hydraulique (Switch commandant lame et turbine)

ISEKI Diesel stage V - 4 Cylindres Turbo E4FH-TDEG

Directe  
2 434 cm<sup>3</sup> Turbo

36 kW

49 CV

-

Par eau  
Par pompe  
Électrique  
48 litres

Assistée hydraulique  
77 cm  
Fonte, fixe  
Fonte, sur pivot

4

Hydrostatique  
Infini  
Oui

2 pédales

22 / 16 km/h

Oui  
Cardan  
Cardan

Electro-hydraulique (Switch commandant lame et turbine)

Oui

Oui

Oui

Oui à suspension pneumatique avec appui-tête réglable et accoudoirs réglables

Multifonctions et réglable

Option

-

-

-

Oui

Oui

Oui

Oui à suspension pneumatique avec appui-tête réglable et accoudoirs réglables

Multifonctions et réglable

Option

-

-

-

Oui

Acier

Arrière

Kit de série

152 cm

2 lames

Hydraulique

25 à 120 mm Indépendant option kit hydraulique

20

Acier

Arrière

Kit de série

152 ou 180 cm

2 x 2 lames montées sur disque

Hydraulique

25 à 120 mm Indépendant option kit hydraulique  
ou réglage hydraulique d'origine (SF583H)

20

1 300 litres

Hydraulique

Mécanique

2,20 m

Hydraulique

1 300 litres

Hydraulique

Mécanique

2,20 m

Hydraulique

3673 x 1570 x 2160 m

1,580 m

1,000 m

0,950 m

24 x 12.00-12

20 x 10.00-10

1270 kg

230 kg (coupe 152 cm)

16 cm

3673 x 1570 x 2160 m

1,580 m

1,000 m

0,950 m

24 x 12.00-12

20 x 10.00-10

1310 kg

230 kg (coupe 152 cm)

16 cm



# TRACTEUR

## Série TM

La série TM est composée de 7 modèles d'une puissance nette ECE-R120 de 11,6 kW à 18,7 kW.

5 modèles bénéficient d'une transmission mécanique et 2 modèles sont équipés d'une transmission hydrostatique. Chaque modèle peut être pourvu d'une grande variété d'accessoires : tondeuse ventrale, tondeuse arrière, chargeurs...

### Moteurs Diesel et nouvelle norme antipollution Stage V

Les nouvelles normes antipollution pour tous les moteurs Diesel sont entrées en vigueur à la fin de l'année 2019 avec la mise en application du **Stage V**, qui abaisse encore le niveau maximal d'émissions de particules et de polluants.

La norme demande une réduction drastique des émissions polluantes :

- 37% de réduction d'hydrocarbures et de monoxyde d'azote (HC + NOx).
- plus de 90% de réduction des particules.

**ISEKI fabrique ses moteurs Diesel** réputés pour leur robustesse et leurs performances.





# TRACTEURS TM

Compact et performant

Le tracteur TM3187 est étudié pour apporter satisfaction à tous types d'utilisateurs. Son nouveau moteur **Stage V** de fabrication japonaise, bénéficie d'une cylindrée de 854 cm<sup>3</sup> et développe une puissance maxi de 16 CV (puissance nette ECE-R120 : 11,6 kW).

Équipé également d'une transmission parfaitement étagée, ce tracteur sera à l'aise pour des travaux de traction, de travail du sol, et d'entretien de vos espaces verts. Son espace de conduite ergonomique et généreux vous permettra de travailler dans un confort optimum. Son levier de vitesse très pratique permet de changer de vitesse en toute sécurité.

Enfin, le nouveau capot design permet un accès total au moteur pour un entretien facile.

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac	PDF
TM3187FZRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 11,5 kW	Mécanique	540 kg	Arrière
TM3187FUZRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 11,5 kW	Mécanique	540 kg	Arrière



**UN MOTEUR DE FABRICATION JAPONAISE D'UNE CYLINDRÉE DE 854 CM<sup>3</sup>**

**MOTORISATION STAGE V**

**COMPTEUR HORAIRE DIGITAL**

**CONTRÔLE DE POSITION DU RELEVAGE**

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGES  
148-149



## LEVIER DE VITESSE ERGONOMIQUE

Ce levier parfaitement ergonomique et à portée de main permet de changer de vitesse facilement lors du travail.

OUVERTURE  
INTÉGRALE  
DU CAPOT

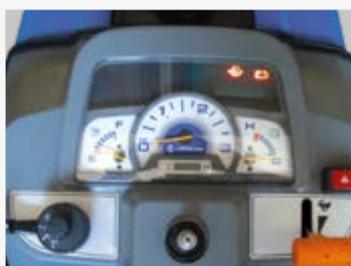
ARCEAU  
REPLIABLE



(TM3187FZRE)

ROUES AGRAIRES

### EN DÉTAILS



**TABLEAU DE BORD  
RÉTROÉCLAIRÉ COMPLET**



**COMMANDE DE RELEVAGE  
ARRIÈRE**



**BOUCHON DE RÉSERVOIR  
CARBURANT** Système de  
récupération de débordement

# TRACTEURS TM

Confort et performances

Cette gamme de tracteurs a été développée par ISEKI qui, en s'appuyant sur son expertise et son savoir-faire, a apporté de nombreux équipements novateurs améliorant ainsi le confort et les performances : plate-forme flottante, réservoir de grande capacité, inverseur de marche au volant (version mécanique), cruise controle (version hydrostatique).

En bref, compacité et efficacité pour ces tracteurs !

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TM3217FZVREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 14,5 kW	Mécanique avec inverseur	600 kg	Arrière, Ventrale en option
TM3217HMZVRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 14,5 kW	Hydrostatique	600 kg	Arrière, Ventrale de série
TM3267FZWREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 18,9 kW	Mécanique avec inverseur	600 kg	Arrière, Ventrale en option
TM3267HMZWRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 18,9 kW	Hydrostatique	600 kg	Arrière, Ventrale de série



**MOTORIZATION STAGE V**

**DISTRIBUTEURS HYDRAULIQUES DE SÉRIE**

**INVERSEUR DE MARCHE AU VOLANT**  
Versions mécaniques

**EXCELLENTE FILTRATION DES VIBRATIONS**  
Plate-forme amortie

**NOUVEAU SIÈGE ISEKI**  
pour un confort de conduite optimal

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGES  
148-149



**ARCEAU DE SÉCURITÉ  
ROPS REPLIABLE**

**CRUISE CONTROL**  
Versions hydrostatiques

**CYLINDRÉES ÉLEVÉES :  
1123 À 1498 CM<sup>3</sup>**



Photo non contractuelle

(TM3217FVREA  
roues industrielles)

**COMMANDES  
ERGONOMIQUES**

## EN DÉTAILS



**COMMANDES  
ERGONOMIQUES**



**RÉSERVOIR CARBURANT** Système  
de récupération de débordement



**PROTECTION DES  
VÉRINS DE DIRECTION**

## Plateaux adaptables sur TM32



Des largeurs de coupe échelonnées de 1,37 m à 1,52 m, trois types de plateaux (ventral à éjection latérale, ventral mulching et arrière à éjection arrière) : quel que soit le type de terrain et d'herbe, chacun trouvera la solution dont il a besoin.



ADAPTABLE SUR	TM3217 & TM3267 hydro		TM3267 hydro
MODÈLES	T32137	T32137MUL	T32152
Montage	Ventral	Ventral	Ventral
Type d'éjection	Latérale (existe en éjection arrière)	Mulching	Latérale
Largeur de coupe, cm	137	137	152
Hauteur de coupe, mm	30 à 120	35 à 125	30 à 120
Réglage de coupe	7 positions	7 positions	7 positions
Nombre de lames	3	3 x 2 lames	3
Entraînement lames	cardan + courroie	cardan + courroie	cardan + courroie
Poids	145 kg	145 kg	165 kg
Kit mulching	En option KITMUL137C (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)	-	En option KITMUL152B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)  KITMUL152NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching)



NEW

### KIT GARDE-BOUE



NEW

### AUVENT DE CONFORT AMOVIBLE

Véritable auvent de confort amovible contre les intempéries (soleil et pluie), quel que soit la saison cet accessoire vous sera utile

### CONSTRUCTION 100% ISEKI

### TABLEAU TRÈS PRÉCIS DU RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

### CARTER DE COUPE TÔLE DE 3 À 7 MM

### GROS VOLUME DU CANAL D'ÉJECTION

### RÉGLAGE MICROMÉTRIQUE

### TRANSMISSION PAR CARDAN

### KIT MULCHING EN OPTION

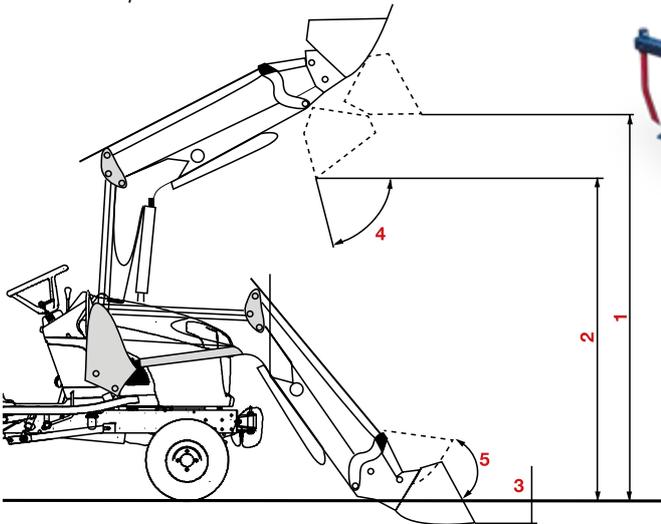
Adaptable sur plateaux éjection latérale 1,37 m et 1,52 m

## Chargeurs TM3

Ces chargeurs bénéficient d'une grande qualité de fabrication et sont équipés de 4 vérins et d'un châssis très robuste. Vous pourrez adapter de nombreux accessoires et également équilibrer votre tracteur avec notre contrepoids arrière de 300 kg.

Toute la gamme des tracteurs TM3 peut être équipée, aussi bien les modèles à transmission hydrostatique qu'à transmission mécanique.

Pour une pleine utilisation des chargeurs, le tracteur doit être équipé d'une structure de protection contre la chute d'objets ou, à défaut, d'un arceau de sécurité 4 pôles.



### CPAR300KG

Contrepoids arrière à lester  
Matière : Acier  
Dimensions (L x l x h) : 55 x 41 x 80 cm  
Adaptable sur : TXG, TM, TH  
Poids (rempli de béton) : 300 kg  
Prévoir barre à trou référence T1907

	MODÈLE	TM3187F3-C1B	TM3217-47FV-C1B TM3217FH-C1B	TM3267FH-C1SB TM3267FW-C1SB
<b>CHARGES UTILES</b>	Charge utile au sol	390 kg	390 kg	390 kg
	Charge à 1 m du sol	370 kg	370 kg	370 kg
	Charge à 2 m du sol	-	-	-
	Charge utile à hauteur maxi	350 kg	350 kg	350 kg
	Force d'arrachement à l'axe de rotation de l'outil*	450 kg	450 kg	450 kg
<b>ANGLES DE TRAVAIL</b>	4 Angle de déversement à hauteur maxi	40°	40°	40°
	Angle de déversement au sol	125°	125°	125°
	5 Angle de cavage au sol#	30°	30°	30°
<b>DIMENSIONS</b>	Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	192 cm	192 cm	192 cm
	1 Hauteur maxi sous benne horizontale	180 cm	180 cm	180 cm
	2 Hauteur maxi sous benne déversée	150 cm	150 cm	150 cm
	3 Profondeur de fouille	10 cm	10 cm	10 cm
	Portée avant de déchargement	9 cm	9 cm	9 cm
<b>TEMPS</b>	Temps de levage	version FZE 3,4 s version FUZE 5 s	2,3 s	2,2 s
	Temps de déversement	version FZE 1,3 s version FUZE 5 s	0,9 s	0,9 s
	Poids sans équipement	85 kg	85 kg	90 kg

Données constructeur susceptibles de varier en fonction du débit et de la pression délivrée par le tracteur.

\* seules comptent les charges utiles.

Les valeurs au sol et à l'axe de rotation de l'outil ne sont pas exploitables.

Valeurs données pour une benne de reprise.

Données de charges utiles pour C1/C2 prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.



# TRACTEUR

## TXGS24

La gamme de tracteurs ISEKI TXG fait partie des produits les plus populaires en France, elle apporte satisfaction depuis plus de 10 ans aux utilisateurs les plus exigeants : professionnels et particuliers.

C'est dans cette dynamique que les ingénieurs japonais ISEKI ont développé le nouveau tracteur TXGS24 en conservant les avantages de la gamme actuelle tout en améliorant les points suivants : confort d'utilisation, ergonomie du poste de conduite, motorisation Stage V.

### Moteurs Diesel et nouvelle norme antipollution Stage V

Les nouvelles normes antipollution pour tous les moteurs Diesel sont entrées en vigueur à la fin de l'année 2019 avec la mise en application du **Stage V**, qui abaisse encore le niveau maximal d'émissions de particules et de polluants.

La norme demande une réduction drastique des émissions polluantes :

- 37% de réduction d'hydrocarbures et de monoxyde d'azote (HC + NOx).
- plus de 90% de réduction des particules.

**ISEKI fabrique ses moteurs Diesel** réputés pour leur robustesse et leurs performances.



# TRACTEUR TXGS24

Sur tous les terrains

Le look du produit a été entièrement revu, surtout le design de la calandre et la plateforme de conduite. Celle-ci a été entièrement repensée et bénéficie d'un abaissement du siège d'origine et d'une colonne de direction réglable, ce qui rend la position de conduite plus agréable. Les distributeurs d'origine sont positionnés à portée de main pour un confort d'utilisation optimum.

Les plateaux de coupe, d'une largeur de 137 et 152 cm ont également été améliorés et peuvent être attelés et dételés rapidement et sans effort en roulant simplement dessus. Les ingénieurs ont optimisé l'équilibre de la machine qui permet une utilisation en toute sécurité lors de la manipulation d'outils 3 points (parfaite répartition des masses).

Enfin, une nouvelle monte de roues industrielles est disponible, ce qui permet à ce produit d'être encore plus polyvalent.



**TRÈS BONNE STABILITÉ SUR TOUS LES TERRAINS**

**COUPLE MOTEUR IMPRESSIONNANT**  
63 Nm à 2000 tr/min

**ARCEAU DE SÉCURITÉ ROPS REPLIABLE**  
avec assistance

**HOMOLOGUÉ POUR UN USAGE ROUTIER**

**PRISE DE FORCE VENTRALE DE SÉRIE**

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	Prise de force
TXGS24	ISEKI Diesel stage V Puissance nette : 16,8 kW	Hydrostatique	540 kg	Arrière et ventrale

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 149



**NOUVELLE  
CALANDRE**

**VOLANT RÉGLABLE  
EN HAUTEUR  
ET NOUVEAU  
PLANCHER,**  
position de conduite  
optimum

**REGULATEUR  
DE VITESSE**



(TXGS24)

**DISPONIBLE EN ROUES GAZON,  
SEMI-AGRAIRES ET INDUSTRIELLES**

## EN DÉTAILS



**NOUVEAUX PHARES**



**ACCÈS TOTAL AU MOTEUR**

Capot ouvert et protection totale  
capot fermé



**BOÎTE DE RANGEMENT**

Spacieuse avec prise  
allume cigare

## 6 plateaux de coupe adaptables



Vous aurez le choix entre 6 modèles en fonction de vos besoins : 3 largeurs en éjection latérale (122, 137 et 152 cm), 2 largeurs en éjection arrière (122 et 137 cm) et une en mulching (137 cm) pour ceux qui ne souhaitent plus s'encombrer des déchets de tonte.

Tous les plateaux sont de marque ISEKI : ils sont donc parfaitement intégrés au tracteur puisqu'ils ont été étudiés par les mêmes ingénieurs.



### AUVENT DE CONFORT AMOVIBLE

Véritable auvent de confort amovible contre les intempéries (soleil et pluie).



### SYSTÈME QUICK FIX

Rapidité de montage et démontage du plateau



### KIT GARDE-BOUE

### PRÉCISION DE RÉGLAGE DE HAUTEUR DE COUPE

Molette de réglage centralisé

MODÈLES	T10480	T10480R	TXGS24T137	TXGS24T137R	TXGS24T152	TXGS24T137M
Montage	Ventral	Ventral	Ventral	Ventral	Ventral	Ventral
Type d'éjection	Latérale	Arrière	Latérale	Arrière	Latérale	Mulching
Largeur de coupe, cm	122	122	137	137	152	137
Hauteur de coupe, mm	30 à 120	NC	30 à 120	NC	30 à 120	30 à 120
Réglage de coupe	7 positions	7 positions	7 positions	7 positions	7 positions	7 positions
Nombre de lames	3	3	3	3	3	3 x 2 lames
Entraînement lames	cardan + courroie	cardan + courroie	cardan + courroie	cardan + courroie	cardan + courroie	cardan + courroie
Poids, kg	90	171	140	244	160	140
Kit mulching	-	-	En option KITMUL137C (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)	-	En option KITMUL152B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames) KITMUL152NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching)	-
Drive over mount	-	-	Oui	Oui	Oui	Oui

## Dépose du plateau de coupe



Avec le nouveau système Drive Over Mount, vous pouvez atteler et dételier très rapidement le plateau de coupe pour rendre plus polyvalent ce tracteur.

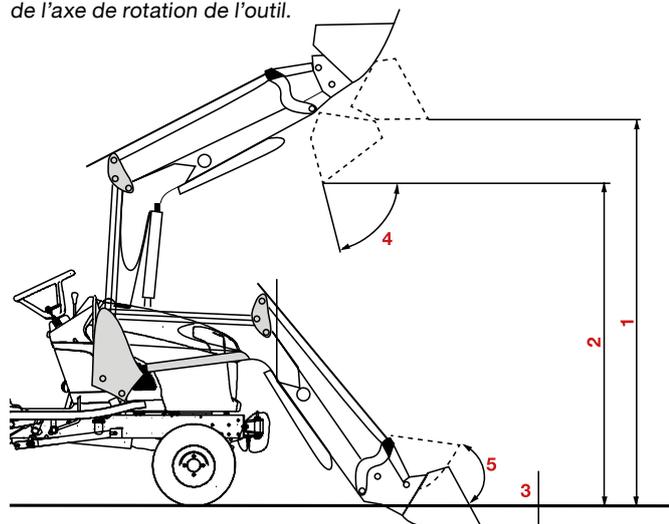
## Chargeur robuste



Conçu et développé pour les tracteurs Subcompact ISEKI TXGS24, ce modèle de chargeur est un allié indispensable pour une polyvalence à toute épreuve. D'une grande qualité de fabrication, équipé de 4 vérins et d'un robuste châssis, vous serez forcément séduit par les capacités de travail de cet accessoire. Vous pourrez également y adapter de nombreux outils en option dont la griffe et d'autres outils ; n'hésitez pas à nous consulter pour plus de renseignements.

*Pour une pleine utilisation des chargeurs, le tracteur doit être équipé d'une structure de protection contre la chute d'objets ou, à défaut, d'un arceau de sécurité 4 pôles.*

*Données constructeur susceptibles de varier en fonction du débit et de la pression délivrée par le tracteur. \* seules comptent les charges utiles. Les valeurs au sol et à l'axe de rotation de l'outil ne sont pas exploitables. Valeurs données pour une benne de reprise. Données de charges utiles pour C1/C2 prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.*



### CPAR300KG

Contrepoids arrière à lester  
Matière : Acier  
Dimensions Lxlxh : 55 x 41 x 80 cm  
Adaptable sur : TXG, TM, TH  
Poids (rempli de béton) : 300 kg  
Prévoir barre à trou référence T1907

	MODÈLE	TXGS24-C1B
<b>CHARGES UTILES</b>	Charge utile au sol	390 kg
	Charge à 1 m du sol	370 kg
	Charge à 2 m du sol	-
	Charge utile à hauteur maxi	350 kg
	Force d'arrachement à l'axe de rotation de l'outil*	450 kg
<b>ANGLES DE TRAVAIL</b>	4 Angle de déversement à hauteur maxi	40°
	Angle de déversement au sol	125°
	5 Angle de cavage au sol	30°
<b>DIMENSIONS</b>	Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	192 cm
	1 Hauteur maxi sous benne horizontale	180 cm
	2 Hauteur maxi sous benne déversée	150 cm
	3 Profondeur de fouille	10 cm
	Portée avant de déchargement	9 cm
<b>TEMPS</b>	Temps de levage	2,3 s
	Temps de déversement	0,9 s
	Poids sans équipement	85 kg



**NOUVELLE TURBINE  
6 PALES & NOUVELLE  
CHEMINÉE  
D'ASPIRATION**

## Bac de ramassage 530 litres

Le tracteur subcompact TXGS24 peut être doté d'un bac collecteur bennage en hauteur grâce à sa prise de force et au relevage 3 points.

MODÈLE	TAC530HP
Bennage	En hauteur
Entraînement de la turbine	Embrayage centrifuge
Transmission	Cardan et courroie 540 tr/min
Capacité, litre	530
Hauteur de déversement, m	2,20
Ø de la turbine, mm	400
Vidange du bac	Hydraulique
Déport à hauteur maxi, mm	NC
Contrepoids avant	En option
Poids à vide	270 kg

**BAC POLYÉTHYLÈNE  
TRÈS RÉSISTANT**



**NOUVELLE ÉCOPE**

jusqu'à  
**5 ANS** AVEC LE CONTRAT  
GARANTIE **Blue 5**

Le contrat Blue Five couvre les réparations d'une panne ou d'un incident mécanique d'origine aléatoire au-delà de la garantie légale du constructeur pour les utilisateurs particuliers et professionnels (soit jusqu'à 5 ans possible au total selon la formule d'extension souscrite).

«Cerise sur le gâteau», votre contrat d'extension de garantie est cessible si vous revendez votre matériel d'entretien des espaces verts pendant la durée de votre contrat Blue Five. Autant dire que c'est un formidable «accélérateur» de revente de votre bien.

**Offres promotionnelles 2023 !**  
Pour plus d'informations,  
contactez votre  
revendeur ISEKI.

ou  
appelez le :

**0821 020 021**

[contact@amb-garanties.com](mailto:contact@amb-garanties.com)



# TRACTEURS

## Série TH

La série TH est digne de tous les superlatifs. En effet, avec un look très dynamique qui la démarque des autres modèles, cette gamme est bourrée d'équipements et ses performances dépassent toutes les attentes. Les professionnels les plus exigeants apprécieront la robustesse et la sécurité des tracteurs TH.

### Moteurs Diesel et nouvelle norme antipollution Stage V

Les nouvelles normes antipollution pour tous les moteurs Diesel sont entrées en vigueur à la fin de l'année 2019 avec la mise en application du **Stage V**, qui abaisse encore le niveau maximal d'émissions de particules et de polluants.

La norme demande une réduction drastique des émissions polluantes :

- 37% de réduction d'hydrocarbures et de monoxyde d'azote (HC + NOx).
- plus de 90% de réduction des particules.

**ISEKI fabrique ses moteurs Diesel** réputés pour leur robustesse et leurs performances.





# TRACTEURS TH

Pour faire les choses en grand

ISEKI a donné naissance à la nouvelle gamme de tracteurs TH qui est totalement différente de tous les produits proposés aujourd'hui sur le marché.

Equipés d'un moteur ISEKI 3 cylindres turbo de 1826 cm<sup>3</sup> stage V, ces produits répondent totalement à la nouvelle réglementation européenne mais sont également totalement innovants sur leurs équipements. La gamme est composée de 2 modèles en version cabine climatisée et deux modèles version arceau.

Leur transmission hydrostatique haut de gamme est similaire à l'offre hydrostatique de la série TG6 et bénéficie de l'inverseur au volant avec une mono pédale ainsi que du régulateur de vitesse au volant. Les fonctions mémorisation de vitesse (commandée par un bouton sur la console) et la réactivité de la transmission (commandée par un potentiomètre sur la console) sont très utiles pour le confort de travail.

Ces tracteurs sont équipés d'une prise de force ventrale (2000 tr/min) et d'une prise de force arrière (540tr/min, 540 éco). Celle-ci dispose également de la fonction d'enclenchement progressif (pour les outils à forte inertie), de la fonction d'arrêt automatique en marche arrière, et bien entendu de la commande de prise de force stationnaire accessible sur l'aile. Ce tracteur est équipé de 4 sorties arrière simple et double effet ainsi que d'un joystick 4 sorties avant avec position flottante (suivant modèle).

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	Prise de force
TH5370	ISEKI Diesel stage V Puissance nette : 25,7 kW	Hydrostatique	1 200 kg	Arrière et ventrale
TH5420	ISEKI Diesel stage V Puissance nette : 29,4 kW	Hydrostatique	1 200 kg	Arrière et ventrale



**CYLINDRÉE  
ÉLEVÉE :**

**1826 CM<sup>3</sup> TURBO**

Couple moteur élevé  
à bas régime

**TRANSMISSION  
HYDROSTATIQUE  
HAUT DE GAMME  
AVEC RÉGULATEUR  
DE VITESSE**

Mémorisation  
de vitesse et contrôle  
de la réactivité

**DISTRIBUTEURS  
HYDRAULIQUES  
4 SORTIES ARRIÈRE**  
et joystick\* de série  
(\*version cabine)

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 150



**VERSION CABINE  
CLIMATISÉE OU ARCEAU**

**ÉQUIPEMENT HYDRAULIQUE  
COMPLET**



TH5420

**NOUVELLE TRANSMISSION  
HYDROSTATIQUE**

avec monopédale et inverseur au volant

**EXCELLENTE FILTRATION  
DES VIBRATIONS**

Plate-forme flottante

## EN DÉTAILS



**ACCESSIBILITÉ  
DES COMMANDES**



**ACCÈS AU MOTEUR FACILITÉ**



**PRISE DE FORCE  
STATIONNAIRE**

## Dépose du plateau de coupe



**ATTELAGE**



**DÉTELAGÉ**

Avec le nouveau système Drive Over Mount, vous pouvez atteler et déteiler très rapidement le plateau de coupe pour rendre plus polyvalent ce tracteur.

## Plateau de coupe



Les tracteurs TH peuvent être équipés d'une multitude d'accessoires, notamment du plateau de coupe ventral à éjection latérale TH5T152 qui bénéficie de la qualité de fabrication ISEKI. En effet, ce plateau est équipé d'un carter robuste, de supports de paliers renforcés, d'une protection circulaire du plateau et d'un renvoi robuste d'angle en fonte. La forme très étudiée du carter et le large couloir assurent une tonte et une éjection parfaites. De plus, le système Drive Over mount permet, en quelques minutes, de déposer et réinstaller le plateau.

MODÈLE	TH5T152
Montage	Ventral
Type d'éjection	Latérale
Largeur de coupe, cm	152
Hauteur de coupe, mm	30 à 120
Réglage de coupe	7 positions
Nombre de lames	3
Entraînement lames	cardan + courroie
Poids, kg	160
Kit mulching	En option : KITMUL152B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames) KITMUL152NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching)
Drive over mount	Oui



**SYSTÈME QUICK FIX**  
Rapidité de montage et démontage du plateau



**KIT GARDE-BOUE**

**NEW**



**ROUES DE JAUGE  
CAOUTCHOUC MONTÉES  
SUR GRAISSEUR**



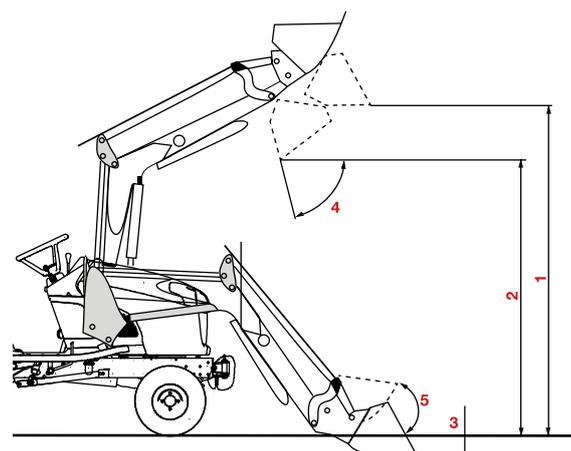
## Chargeurs TH

Quatre modèles de chargeurs sont adaptables sur l'ensemble de la gamme TH. Laissez-vous séduire par ces chargeurs d'une grande qualité de fabrication, équipés de 4 vérins et d'un robuste châssis. Vous pourrez également y adapter de nombreux accessoires en option dont la benne multiservices et d'autres outils ; n'hésitez pas à nous consulter pour plus de renseignements. Possibilité d'équipement en chargeurs C2U, C2 et C2+, pour une meilleur compacité.



	MODÈLE	C3U**	C3**	C3+**
<b>CHARGES UTILES</b>	Charge utile au sol	510 kg	420 kg	530 kg
	Charge à 1 m du sol	520 kg	440 kg	530 kg
	Charge à 2 m du sol	500 kg	430 kg	530 kg
	Charge utile à hauteur maxi	470 kg	380 kg	530 kg
	Force d'arrachement à l'axe de rotation de l'outil*	750 kg	750 kg	750 kg
<b>ANGLES DE TRAVAIL</b>	4 Angle de déversement à hauteur maxi	35°	50°	50°
	Angle de déversement au sol	127°	140°	140°
	5 Angle de cavage au sol#	25°	45°	46°
<b>DIMENSIONS</b>	Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	260 cm	260 cm	260 cm
	1 Hauteur maxi sous benne horizontale	240 cm	240 cm	240 cm
	2 Hauteur maxi sous benne déversée#	205 cm	205 cm	205 cm
	3 Profondeur de fouille	15 cm	15 cm	15 cm
	Portée avant de déchargement	9,6-10,6 cm	9,6-10,6 cm	9,6-10,6 cm
<b>TEMPS</b>	Temps de levage	4,5 s	4,5 s	4,5 s
	Temps de déversement	2,1 s	2,2 s	2,2 s
	Poids sans équipement	200 kg	220 kg	240 kg

Pour une pleine utilisation des chargeurs, le tracteur doit être équipé d'une structure de protection contre la chute d'objets ou, à défaut, d'un arceau de sécurité 4 pôles.



Données constructeur susceptibles de varier en fonction du débit et de la pression délivrée par le tracteur.

\* seules comptent les charges utiles.

Les valeurs au sol et à l'axe de rotation de l'outil ne sont pas exploitables.

Valeurs données pour une benne de reprise.

Données de charges utiles pour C3u prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.

Données de charges utiles pour C3/C3+ prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.



# TRACTEURS

---

## Série TLE

Entièrement développés et conçus par ISEKI, ces tracteurs au rapport qualité prix exceptionnel vont vous étonner par leur qualité de fabrication chère à la marque ISEKI. En effet, ces tracteurs se positionnent sur le segment des modèles dits « économiques » mais affichent des caractéristiques supérieures aux modèles présents sur ce marché. Les professionnels et les particuliers exigeants, apprécieront donc la robustesse et la facilité d'utilisation de ces tracteurs.





TLE3410

# TRACTEURS TLE

Économiques et performants



La transmission hydrostatique du TLE3410 est très souple et très efficace. Quel que soit le terrain rencontré, vous piloterez votre tracteur en toute simplicité. Avec la transmission hydrostatique commandée par deux pédales ergonomiques (AV/AR), vous pourrez passer de la marche avant à la marche arrière très facilement. Equipée de trois gammes (lente, moyenne, rapide) commandées par un levier, vous pourrez également choisir la vitesse appropriée en fonction de votre utilisation. Le nouveau TLE3410HZWRE est équipé de deux distributeurs 4 sorties arrière pour une polyvalence optimum. Ce tracteur existe également avec une transmission mécanique 8 AV/8 AR avec inverseur au volant. Il est proposé avec un arceau arrière ou central.

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TLE3410	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 29,4 kW	Hydrostatique 3 gammes	1 000 kg	Arrière
TLE3410	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 29,4 kW	Mécanique 2 gammes	1 000 kg	Arrière



## COMMANDE DE RELEVAGE ET DE DISTRIBUTEURS

2<sup>ème</sup> en option (version méca) et contrôle de relevage en option (TLE4550)

## COMMANDES À PORTÉE DE MAIN

Prise de force, interrupteur gyrophare, gamme de vitesse, commande des 4 roues motrices, levier de vitesse, frein à main, inverseur de marche (TLE4550)

## Chargeurs TLE

		TLE3410		
MODÈLE		TLE3400H3-C3UB	TLE3400H3-C3B	C3+**
CHARGES UTILES	Charge utile au sol	510 kg	420 kg	530 kg
	Charge à 1 m du sol	520 kg	440 kg	530 kg
	Charge à 2 m du sol	500 kg	430 kg	530 kg
	Charge utile hauteur maxi	470 kg	380 kg	530 kg
	Force d'arrachement à l'axe de rotation de l'outil*	750 kg	750 kg	750 kg
ANGLES DE TRAVAIL	4 Angle de déversement à hauteur maxi	35°	50°	50°
	Angle de déversement au sol	127°	140°	140°
	5 Angle de cavage au sol	25°	45°	46°
DIMENSIONS	Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	260 cm	260 cm	260 cm
	1 Hauteur maxi sous benne horizontale	240 cm	240 cm	240 cm
	2 Hauteur maxi sous benne déversée	205 cm	205 cm	205 cm
	3 Profondeur de fouille	15 cm	15 cm	15 cm
	Portée avant de déchargement	9,6-10,6 cm	9,6-10,6 cm	9,6-10,6 cm
TEMPS	Temps de levage	4,5 s	4,5 s	4,5 s
	Temps de déversement	2,1 s	2,2 s	2,2 s
	Poids sans équipement	200 kg	220 kg	240 kg

Données constructeur susceptibles de varier en fonction du débit et de la pression délivrée par le tracteur.

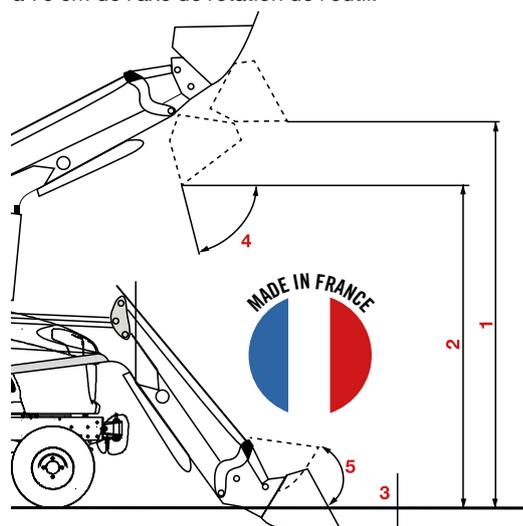
\* seules comptent les charges utiles.

Les valeurs au sol et à l'axe de rotation de l'outil ne sont pas exploitables.

Valeurs données pour une benne de reprise.

Données de charges utiles pour C3u prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.

Données de charges utiles pour C3/C3+ prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.



**ATTACHE-REMORQUE  
AVANT ET ARRIÈRE**

**ARCEAU CENTRAL REPLIABLE**

Existe aussi en version  
arceau arrière



**NEW**

**KIT GARDE-BOUE**

**PRISE DE FORCE  
STATIONNAIRE**

**LARGE POIGNÉE  
D'ACCÈS À LA  
PLATE -FORME**  
Et porte-gobelet



TLE3410SZVREA

## EN DÉTAILS



**PLANCHE DE BORD  
RÉTROÉCLAIRÉE**



**COMMANDE DE PRISE  
DE FORCE STATIONNAIRE**



**DEUX PÉDALES D'AVANCEMENT**  
(TLE3410HZWRE)

# TRACTEURS TLE

Économique et performant

La nouvelle transmission mécanique synchronisée 12AV/12AR parfaitement étagée avec inverseur équipe le modèle ISEKI TLE4550 ; elle offre de nombreux avantages et est idéale pour le travail du sol, le transport de charges et répond parfaitement aux demandes des collectivités, paysagistes, horticulteurs et maraichers. Ce tracteur bénéficie du nouveau moteur stage V ISEKI à injection directe, 4 cylindres turbo de 2434 cm<sup>3</sup>, et développe une puissance de 54,5 Cv bien supérieure à l'ancien modèle. La prise de force arrière affiche une rotation de 540 tr/min et elle est équipée de l'enclenchement progressif qui permet d'entraîner des outils à forte inertie. Une prise de force ventrale est également disponible en option.

Le contrôle d'effort est également disponible en option pour vous permettre de maintenir la profondeur de travail de manière automatique et garantir l'adhérence des roues motrices quelles que soient les conditions rencontrées.

Équipé en standard du support de contrepoids, vous pourrez atteler vos outils et assurer le bon équilibre du tracteur avec des contrepoids appropriés (option).

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TLE4550	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 40 kW	Mécanique 3 gammes	1 200 kg	Arrière de série Ventrale en option



## NOUVELLE BOÎTE DE VITESSE 12AV/12AR

Levier de vitesse très ergonomique

## INVERSEUR DE MARCHÉ AU VOLANT

## PRISE DE FORCE À ENCLÈCHEMENT PROGRESSIF



## Chargeurs TLE

		TLE4550	
MODÈLE		C4 **	C4+ **
CHARGES UTILES	Charge utile au sol	700 kg	900 kg
	Charge à 1 m du sol	730 kg	900 kg
	Charge à 2 m du sol	690 kg	900 kg
	Charge utile hauteur maxi	620 kg	900 kg
	Force d'arrachement à l'axe de rotation de l'outil*	1100 kg	1100 kg
ANGLES DE TRAVAIL	4 Angle de déversement à hauteur maxi	50°	50°
	Angle de déversement au sol	140°	140°
	5 Angle de cavage au sol	45°	45°
DIMENSIONS	Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	290 cm	290 cm
	1 Hauteur maxi sous benne horizontale	270 cm	270 cm
	2 Hauteur maxi sous benne déversée	270 cm	270 cm
	3 Profondeur de fouille	15 cm	15 cm
	Portée avant de déchargement	8,5-11,5 cm	8,5-11,5 cm
TEMPS	Temps de levage	3,9 s	3,9 s
	Temps de déversement	1,7 s	1,7 s
	Poids sans équipement	230 kg	270 kg

Données constructeur susceptibles de varier en fonction du débit et de la pression délivrée par le tracteur.

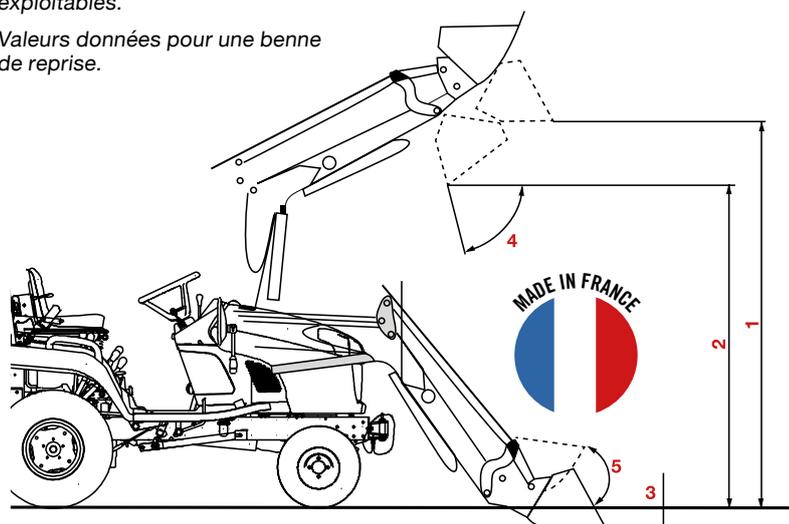
\* seules comptent les charges utiles.

Les valeurs au sol et à l'axe de rotation de l'outil ne sont pas exploitables.

Valeurs données pour une benne de reprise.

Données de charges utiles pour C3u prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.

Données de charges utiles pour C3/C3+ prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.





**KIT GARDE-BOUE**

**NEW**

**ATTACHE-REMORQUE  
AVANT ET ARRIÈRE**

**PRISE DE FORCE  
STATIONNAIRE**



## EN DÉTAILS



**PLANCHE DE BORD  
RÉTROÉCLAIRÉE**



**COMMANDES À PORTÉE DE  
MAIN** Prise de force arrière,  
gamme de vitesses et frein à main



**COMMANDE DE PRISE  
DE FORCE STATIONNAIRE**



# TRACTEURS

## Série TG6

ISEKI a donné naissance à une nouvelle gamme de tracteurs compacts très performants et dotés de qualités techniques de pointe.

La gamme TG6 est composée de 5 modèles\* :

- 3 modèles avec une nouvelle transmission DCE (Double cloche d'embrayage), arceau arrière ou cabine climatisée
- 2 modèles avec une nouvelle transmission hydrostatique, cabine climatisée

Entièrement fabriqués au Japon, ces tracteurs bénéficient de la rigueur et de la qualité de fabrication chères à la marque ISEKI.

Les professionnels et les particuliers exigeants trouveront, dans la gamme TG6, le matériel idéal qui assurera le travail du sol et/ou l'entretien des espaces verts avec une facilité d'utilisation et une efficacité optimale.

\*Disponibilité suivant modèles





ISEKI

TG 6507

# TRACTEURS TG6

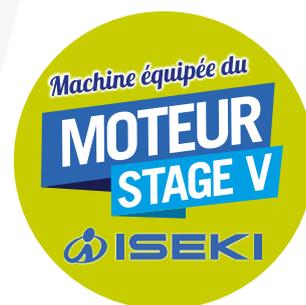
## Nouvelle motorisation stage V

Equipée de nos derniers moteurs 3 et 4 cylindres Diesel de fabrication 100% ISEKI, notre nouvelle gamme Premium Confort TG6 vient couronner notre offre de tracteurs. La véritable nouveauté réside dans la nouvelle offre de motorisations stage V, dont les cylindrées se situent entre 1 826 cm<sup>3</sup> turbo et 2 434 cm<sup>3</sup> turbo. En répondant à cette nouvelle norme, les moteurs ISEKI permettent de réduire les émissions polluantes et gaz et de particules tout en conservant l'excellent rendement au travail. En outre, la nouvelle gamme TG6 s'articule autour d'une toute nouvelle cabine climatisée conçue sur nos chaînes d'assemblage pour une esthétique compacte mais aussi une efficacité optimale.

Deux types de transmissions sont disponibles au lancement des nouveaux TG6 stage V : la DCE (Double Cloche d'Embrayage), avec sa commande automatique ou manuelle et la transmission hydrostatique HST pour un confort d'utilisation inégalé. Grâce à un mécanisme servo-hydraulique sophistiqué, ces tracteurs sont capables d'adapter la réactivité de leur transmission de travail à effectuer. Leur grande capacité de relevage allant jusqu'à 1 580 kg rend les TG6 adaptés aux travaux les plus exigeants. La facilité d'attelage et de dételage des outils permet d'accroître l'efficacité et la productivité. Finalement, ces tracteurs sont équipés d'une prise de force ventrale (1.000, 1.500 et 2.000 tr/min version DCE et 2000 tr/min version hydro) et d'une prise de force arrière (540 Eco, 540, et 1.000 tr/min version DCE et 540 Eco, 540 version hydro) selon les versions. La prise de force arrière dispose également d'un enclenchement progressif pour les outils à forte inertie.

### Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	Prise de force
TG6407G	ISEKI Diesel stage V Puissance brute : 29,4 kW	DCE	1 270 kg	Arrière et ventrale
TG6507G	ISEKI Diesel stage V Puissance brute : 36 kW	DCE	1 580 kg	Arrière et ventrale
TG6507H	ISEKI Diesel stage V Puissance brute : 36 kW	Hydrostatique	1 580 kg	Arrière et ventrale
TG6687H	ISEKI Diesel stage V Puissance brute : 49 kW	Hydrostatique	1 580 kg	Arrière et ventrale



**DISPONIBLES  
EN ROUES GAZON,  
AGRAIRES, AGRAIRES  
LARGES OU  
INDUSTRIELLES**

**INVERSEUR  
DE MARCHÉ SOUS  
CHARGE**

Système électro-hydraulique qui permet de passer de la marche avant à la marche arrière sans avoir à appuyer sur la commande d'embrayage. (DCE \* et HST)

*\*Double cloche d'embrayage*





**FEUX DE TRAVAIL AVANT ET ARRIÈRE À LEDS**

## ARRÊT AUTO DE LA PDF EN MARCHÉ ARRIÈRE

Utilisation des outils arrière simple et productive (sur version DCE\*)

**MODÈLE ÉQUIPÉ D'UN ARCEAU ARRIÈRE (TG6407) ET/OU D'UNE CABINE CLIMATISÉE (TOUTES VERSIONS)**



## ÉQUIPEMENT HYDRAULIQUE AV ET AR COMPLET

4 sorties arrière à commandes intégrées et 4 sorties avant à commande monolevier



**KIT GARDE-BOUE**

**NEW**

### EN DÉTAILS



**COMMANDE DE MÉMORISATION DU RÉGIME MOTEUR ET AJUSTEMENT DU RÉGIME MOTEUR**



**POTENTIOMÈTRES** de réglage du temps de réponse du groupe hydrostatique et de vitesse d'avancement. (TG6507 et 6687 HMWJCYE)

# TRACTEURS TG6

3 modèles DCE\*

Double Cloche d'Embrayage

Equipés d'une nouvelle transmission DCE, les tracteurs TG6 permettent de réaliser des travaux de force quelles que soient les conditions rencontrées. Les plages de vitesses ont été considérablement augmentées avec 24 vitesses avant et 24 vitesses arrière !

La transmission est commandée par un monolevier qui vous permet de choisir entre deux fonctions :

- Passage des vitesses en automatique
- Passage des vitesses manuellement

Pour ces deux possibilités, pas besoin de débrayer, les passages de rapport se font en souplesse. L'inverseur de marche sous charge très ergonomique est positionné proche du volant et il vous permettra également de passer de la marche avant à la marche arrière sans avoir à appuyer sur la commande d'embrayage.

Dotés de nombreux équipements de série, ces tracteurs sauront se rendre utiles pour de nombreuses applications de travail du sol et d'entretien de vos espaces verts !

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TG6407 DCE* Arceau ou cabine climatisée	ISEKI Diesel Stage V Puissance nette ECE-R120 : 29,4 kW	DCE Commande manuelle	1 270 kg	Arrière et ventrale de série
TG6507 DCE* Cabine climatisée	ISEKI Diesel Stage V Puissance nette ECE-R120 : 29,4 kW	DCE Commande manuelle	1 580 kg	Arrière et ventrale de série



**24 VITESSES AVANT  
ET 24 VITESSES  
ARRIÈRE**

**INVERSEUR DE  
MARCHE SOUS  
CHARGE**

Système électro-hydraulique qui permet de passer de la marche avant à la marche arrière sans avoir à appuyer sur la commande d'embrayage

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 151



\*Disponibilité suivant modèles

## CONTRÔLEZ VOTRE VITESSE, LEVIER ERGONOMIQUE

- 2 possibilités :
- Boîte automatique
  - Commande manuelle

## DÉBIT HYDRAULIQUE TOTAL TRÈS IMPORTANT

## MOTEUR STAGE V SILENCIEUX

Totalement accessible



(TG6407GMWJRE)

## ARRÊT AUTO DE LA PDF EN MARCHE ARRIÈRE

Utilisation des outils arrière simple et productive



KIT GARDE-BOUE

**NEW**

## EN DÉTAILS



**COMMANDE DE RELEVAGE**  
et de la prise de force sur l'aile gauche



**TABLEAU DE BORD RÉTRO ÉCLAIRÉ**



**BOÎTE AUTOMATIQUE OU COMMANDE MANUELLE**

# TRACTEURS TG6

2 modèles à transmission hydro\*

Equipés d'une nouvelle transmission hydrostatique, les tracteurs TG6 HST permettent d'accomplir des performances optimales en toutes circonstances. Cette transmission bénéficie d'un mécanisme servo hydraulique, d'une monopédale, d'un inverseur de marche, et des commandes qui simplifient les manœuvres et offrent un contrôle total des opérations, quelle que soit la charge du tracteur.

De plus, l'adhérence permanente générée par cette transmission, assure une sécurité accrue même dans les pentes.

Le nouveau modèle TG6687HMWJCYE permet d'accéder à une puissance supérieure avec sa cabine grand confort climatisée.

## Caractéristiques techniques :

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TG6507HST Cabine	ISEKI Diesel Stage V Puissance nette ECE-R120 : 36 kW	Hydrostatique HST Servo	1 580 kg	Arrière et ventrale de série
TG6687HST Cabine	ISEKI Diesel Stage V Puissance nette ECE-R120 : 49 kW	Hydrostatique HST Servo	1 580 kg	Arrière et ventrale de série

FICHE  
TECHNIQUE  
DÉTAILLÉE  
PAGE 151



\*Disponibilité suivant modèles



**DISPONIBLE  
EN ROUES GAZON,  
AGRAIRES OU  
INDUSTRIELLES**

## INVERSEUR DE MARCHE SOUS CHARGE

Système électro-hydraulique qui permet de passer de la marche avant à la marche arrière sans avoir à appuyer sur la commande d'embrayage.



Levier de sélection de gamme de vitesses (1), commande Hi-Low (2), inverseur de marche (3), pédale d'avancement (4), régulateur de vitesses (5), fonction mémoire de vitesse pour revenir à la vitesse initiale (6).

## MOTEUR STAGE V SILENCIEUX

Totalement accessible

## DÉBIT HYDRAULIQUE TOTAL TRÈS IMPORTANT



## ÉQUIPEMENT HYDRAULIQUE AV ET AR COMPLET

4 sorties arrière à commandes intégrées  
et 4 sorties avant à commande monolevier

(TG6687HMWJCYE)

### EN DÉTAILS



**TABLEAU DE BORD  
DIGITAL COMPLET**



**2 POTENTIOMÈTRES  
DE RÉGLAGE DE LA VITESSE**



**NOUVEAUX FEUX DE TRAVAIL  
À LEDS**

## Cabine grand confort

La version cabine vous offre une superbe vue panoramique dégagée sur vos outils et vos travaux. Le bloc de climatisation intégré au toit, la position optimale du siège et les portes incurvées libèrent de façon considérable le champ de vision de l'utilisateur.

Tous les modèles avec cabine sont équipés d'une climatisation de série. La diffusion de l'air climatisé est assurée par 6 buses réglables, parfaitement réparties. Quelle que soit la saison, l'habitacle garantit une température idéale. Les phares de travail à led, positionnés à l'avant et à l'arrière de la cabine vous donneront tout l'éclairage nécessaire pour travailler de jour comme de nuit.



\*cabine présentée : TC6 version hydro

1. Commandes de distributeurs arrière
2. Commandes de prise de force
3. Potentiomètres de réglage du temps de réponse du groupe hydro et de vitesse d'avancement et régulateur de vitesse
4. Joystick commande distributeurs des 4 sorties avant

5. Inverseur de marche sous charge
6. Bouton d'arrêt d'urgence du tracteur
7. Commande de sélection de gammes, commandes des 4 RM et sélection d'enclenchement des prises de force



### OUVERTURE DE PORTE 1,02 M

Avec une large poignée d'accès à la cabine

### EXCELLENTE VISIBILITÉ



### CLIMATISATION

Nombreuses sorties d'air pour une diffusion optimale de l'air



### FEUX DE TRAVAIL ET DE ROUTE ARRIÈRE

## ÉQUIPEMENTS

- porte vitrée à ouverture amortie par 2 vérins progressifs (avec barilletts et clés)
- 1 pare-soleil
- 1 essuie-glace avant (avec lave-glace)
- 2 rétroviseurs repliables et réglables
- 2 feux de travail à leds à l'avant
- 2 feux de route avant
- 2 feux de travail à leds à l'arrière
- 2 feux de route arrière
- Climatisation avec 6 buses de ventilation



## Performances de coupe



Deux tondeuses peuvent équiper la gamme des TG6407 DCE (largeur 1,83 ou 1,52 m). Le modèle 1,83 m peut s'atteler et se dételer rapidement et sans effort en roulant simplement sur le plateau de coupe.

MODÈLES	TG6370T152	TG6370T183
Montage	Ventral	Ventral
Type d'éjection	Latérale	Latérale
Largeur de coupe, cm	152	183
Hauteur de coupe, mm		
Nombre de lames	3	3
Kit mulching	En option	En option



Photo non contractuelle - modèle présenté non compatible avec plateau de coupe

### INTÉGRATION PARFAITE AU TRACTEUR



### RELEVAGE PAR VÉRIN SURDIMENSIONNÉ

### PALIERS ET POULIES EN FONTE

### LARGE CANAL D'ÉJECTION



### ROUES DE JAUGE CAOUTCHOUC Montées sur graisseurs

### KIT MULCHING EN OPTION

## Chargeurs TG6



### VÉRINS HAUTE QUALITÉ

Durables et assurant des temps de cycles réduits

### POLYVALENCE ACCRUE

Nombreux outils adaptables (porte-palette, fourche à fumier, benne multiservices, griffe à fumier...)

### ATTELAGE ET DÉTELAGE DU CHARGEUR SANS OUTIL



### ENTRETIEN SIMPLE

Articulations montées sur graisseurs

Pour les TG6, l'offre est composée des séries C3 et C4 qui peuvent être proposées avec ou sans parallélogramme. Pour la série C3 un modèle très économique (sans accrochage rapide des outils) est proposé (C3u). Que vous soyez un particulier, un paysagiste, un entrepreneur, une commune l'offre de chargeurs ISEKI a de quoi répondre quelle que soit la puissance du tracteur.

	MODÈLE	C3U**	C3**	C3+**	C4**	C4+**
<b>CHARGES UTILES</b>	Charge utile au sol	510 kg	420 kg	530 kg	700 kg	900 kg
	Charge à 1 m du sol	520 kg	440 kg	530 kg	730 kg	900 kg
	Charge à 2 m du sol	500 kg	430 kg	530 kg	690 kg	900 kg
	Charge utile à hauteur maxi	470 kg	380 kg	530 kg	620 kg	900 kg
	Force d'arrachement à l'axe de rotation de l'outil*	750 kg	750 kg	750 kg	1100 kg	1100 kg
<b>ANGLES DE TRAVAIL</b>	4 Angle de déversement à hauteur maxi	35°	50°	50°	50°	50°
	Angle de déversement au sol	127°	140°	140°	140°	140°
	5 Angle de cavage au sol#	25°	45°	46°	45°	45°
<b>DIMENSIONS</b>	Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	260 cm	260 cm	260 cm	290 cm	290 cm
	1 Hauteur maxi sous benne horizontale	240 cm	240 cm	240 cm	270 cm	270 cm
	2 Hauteur maxi sous benne déversée	205 cm	205 cm	205 cm	270 cm	270 cm
	3 Profondeur de fouille	15 cm				
	Portée avant de déchargement	9,6-10,6 cm	9,6-10,6 cm	9,6-10,6 cm	8,5-11,5 cm	8,5-11,5 cm
<b>TEMPS</b>	Temps de levage	4,5 s	4,5 s	4,5 s	3,9 s	3,9 s
	Temps de déversement	2,1 s	2,2 s	2,2 s	1,7 s	1,7 s
	Poids sans équipement	200 kg	220 kg	240 kg	230 kg	270 kg

\*\*DONNÉES GÉNÉRALES

Données constructeur susceptibles de varier en fonction du débit et de la pression délivrée par le tracteur.

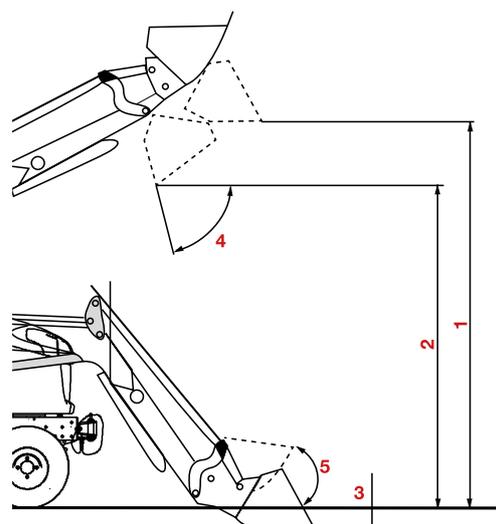
\* seules comptent les charges utiles.

Les valeurs au sol et à l'axe de rotation de l'outil ne sont pas exploitables.

Valeurs données pour une benne de reprise.

Données de charges utiles pour C3u prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.

Données de charges utiles pour C3/C3+ prises à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil.



**SÉRIE TM**
**TM3187FZRE**

**TM3187FUZRE**

**TM3217FZVREA**

**TM3217HMZVRE**

**MOTEUR**

Type	3TNV70-XKIST stage V 3 cylindres	3TNV70-XKIST stage V 3 cylindres	E3112-B36 Diesel stage V 3 cylindres	E3112-B35 Diesel stage V 3 cylindres
Injection			Indirecte soupape en tête	Indirecte soupape en tête
Cylindrée	854 cm <sup>3</sup>	854 cm <sup>3</sup>	1123 cm <sup>3</sup>	1123 cm <sup>3</sup>
Puissance nette (ECE-R120)	11,5 kW	11,5 kW	14,5 kW	14,5 kW
Couple moteur	44,5 Nm	44,5 Nm	62,7 Nm à 1800 tr/min	62,7 Nm à 1800 tr/min
Refroidissement	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée
Capacité réservoir	14 litres	14 litres	28 litres	28 litres

**CHÂSSIS**

Direction	Mécanique	Assistée	Assistée	Assistée
Rayon de braquage mini	0,75 m (avec frein 2 RM)	0,75 m (avec frein 2 RM)	2,2 m	2,2 m
Essieu avant	Fonte sur pivot / Fonte	Fonte sur pivot / Fonte	Fonte sur pivot / Fonte	Fonte sur pivot / Fonte
Essieu arrière	Fonte, fixe	Fonte, fixe	Fonte, fixe	Fonte, fixe

**TRANSMISSION**

Roues motrices	4	4	4	4
Embrayage principal	Monodisque à sec	Monodisque à sec	Monodisque à sec	-
Type boîte de vitesses	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Hydrostatique
Gammes - nombre de vitesses	2 - 6 AV/6 AR	2 - 6 AV/6 AR	2 - 8 AV/8 AR	3/Infini
Inverseur de marche	-	-	Oui	Pédale hydro
Type commande	Levier de vitesses type auto	Levier de vitesses type auto	Leviers	Leviers et pédales
Régulateur de vitesses	-	-	-	Oui
Vitesse AV agraire	19,8 km/h	21,2 km/h	22,1 km/h	23,2 km/h
Vitesse AV gazon	18,1 km/h	18,1 km/h	23,2 km/h	22,4 km/h
Blocage de différentiel	Oui	Oui	Oui	Oui

**PDF ARRIÈRE**

Engagement	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique indépendant
Embrayage	Monodisque à sec	Monodisque à sec	EMonodisque à sec	Multidisques immergés
Commande embrayage PDF	Levier + switch	Levier + switch	Levier	Électro-hydraulique
Dimensions	35 mm - 6 cannelures			
Vitesses	540 tr/min	540 tr/min	540 tr/min	540 tr/min
Frein PDF	Non	Non	Oui	Oui

**PDF VENTRALE**

De série	-	-	Option - plateau ventral non adaptable	Oui
Commande embrayage PDF	-	-	Levier	Levier
Dimensions	-	-	25,4 mm - 15 cannelures	25,4 mm - 15 cannelures
Vitesse	-	-	2000 tr/min	2000 tr/min
Frein	-	-	Non	Oui

**HYDRAULIQUE**

Relevage AR	Catégorie 0	Catégorie 0	Catégorie 1	Catégorie 1
Nombre de pompes	1	2	2	2
Débit de pompe principale maxi	13,5 l/min	13,5 l/min	20 litres	20 litres
Débit de pompe direction maxi	4,4 litres	4,4 litres	11,7 litres	11,7 litres
Capacité de relevage	540 kg	540 kg	600 kg	600 kg
Contrôle position - effort	Oui - non	Oui - non	Oui - non	Oui - non

**ÉQUIPEMENT**

Distributeur auxiliaire	Option	Option	1 DE	2 DE
Compteur horaire	Oui, digital	Oui, digital	Oui	Oui
Jauge carburant	Oui	Oui	Oui	Oui
Siège réglable confort	Oui	Oui	Oui + confort	Oui + confort
Attache remorque	AV et AR	AV et AR	AV et AR	AV et AR
Éclairage routier CE	Oui	Oui	Oui	Oui
Batterie	12 V	12 V	12 V, 40 Ah	12 V, 40 Ah
Support de contrepoids	Option	Option	Oui	Oui

**SÉCURITÉ**

Démarrage (frein ou embrayage), pt neutre	Oui	Oui	Oui	Oui
PDF	Oui	Oui	Oui	Oui

**DIVERS**

L x l min-max x h (RA)	2460 x 9090 - 1079 x 2255	2460 x 980 - 1090 x 2280	2810 x 1098-1243 x 2010	2810 x 1098-1243 x 2390
L x l min-max x h (RG)	2460 x 1020 - 1030 x 2200	2460 x 1020 - 1030 x 2200	2810 x 1226 - 1261 x 2010	2810 x 1226 - 1261 x 2390
Empattement	1305 mm	1305 mm	1560 mm	1560 mm
POM - Poids en Ordre de Marche	680 kg	680 kg	955 kg	935 kg
PTAC - Poids Total à Charge	1000 kg	1000 kg	1550 kg	1550 kg
PTRA - Poids Total Roulant Autorisé	2500 kg	2500 kg	3550 kg	3550 kg
Garde au sol (RG/RA)				
Poids remorquable maxi RFI*	1500 kg	1500 kg	2000 kg	2000 kg

**Pneumatiques**

Agraires AV / Agraires AR	5-12 / 8-16	5.00-12 / 9.5-16	6-12 / 9.5-16	6-12 / 9.5-16
Gazon AV / Gazon AR	20x8.00-10 / 215/80D-15	20x8.00-10 / 215/80D-15	24X8,50-12/ 315/75D-15	24X8,50-12/ 315/75D-15
Industriels AV / Industriels AR	-	-	240/60R12/280/70R18	240/60R12/280/70R18
Agraires larges AV / AR	-	-	23x10,50-12/280/70R18	23x10,50-12/280/70R18

\* RFI : Remorque à freinage inertie

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

## SÉRIE TM

### TM3267FZWREA



E3CD-B71 Diesel stage V  
3 cylindres  
Indirecte soupape en tête  
1498 cm<sup>3</sup>  
18,9 kW  
75,2 Nm à 1800 tr/min  
Liquide circulation forcée  
28 litres

Assistée  
2,20 m  
Fonte sur pivot  
Fonte, fixe

4  
Monodisque à sec  
Mécanique  
2 - 8 AV/8 AR  
Oui  
Leviers  
Non  
22,2 km/h  
23,2 km/h  
Oui

Mécanique  
Monodisque à sec  
Lever  
35 mm - 6 cannelures  
540 tr/min  
Oui

Option - plateau ventral non adaptable  
Lever  
25,4 mm - 15 cannelures  
2000 tr/min  
Non

Catégorie 1  
2  
20,8 l/min  
12,2 l/min  
600 kg  
Oui - non

2 DE  
Oui  
Oui  
Oui + confort  
AV et AR  
Oui  
12 V, 40 Ah  
Oui

Oui  
Oui

2880 x 1098-1243 x 2010  
2880 x 1226-1261 x 2040  
1560 mm  
980kg  
1550 kg  
3550 kg

2000 kg

6-12/9,5-16  
24X8,50-12/ 315/75D-15  
240/60R12/280/70R18  
23x10,50-12/280/70R18

### TM3267HMZWRE



E3CD-B70 Diesel stage V  
3 cylindres  
Indirecte soupape en tête  
1498 cm<sup>3</sup>  
18,9 kW  
75,2 Nm à 1800 tr/min  
Liquide circulation forcée  
28 litres

Assistée  
2,20 m  
Fonte sur pivot  
Fonte, fixe

4  
-  
Hydrostatique  
3/Infini  
Pédale hydro  
Leviers et pédales  
Oui  
24,4 km/h  
22,4 km/h  
Oui

Mécanique indépendant  
Multidisques immergés  
Électro-hydraulique  
35 mm - 6 cannelures  
540 tr/min  
Oui

Oui  
Lever  
25,4 mm - 15 cannelures  
2000 tr/min  
Oui

Catégorie 1  
2  
20 l/min  
11,7 l/min  
600 kg  
Oui - non

2 DE  
Oui  
Oui  
Oui + confort  
AV et AR  
Oui  
12 V, 40 Ah  
Oui

Oui  
Oui

2810 x 1098-1248 x 2420  
2810 x 1226-1261 x 2390  
1560 mm  
965 kg  
1550 kg  
3550 kg

2000 kg

6.00-12 / 9.5-18  
24X8,50-12/ 315/75D-15  
240/60R12/280/70R18  
23x10,50-12/280/70R18

## SÉRIE TXGS24

### TXGS24FZVRE



3 Cylindres stage V  
E3112-XB11  
Indirecte soupape en tête  
1123 cm<sup>3</sup>  
16,8 kW  
NC  
NC  
25 litres

Assistée  
NC  
NC  
NC

4  
-  
Hydrostatique  
2 - Infini  
NC  
2 pédales  
Oui  
14,2 km/h  
13,9 km/h  
Oui

NC  
NC  
NC  
NC  
540 tr/min  
NC

De série  
Lever  
NC  
2000 tr/min  
NC

Catégorie 1  
NC  
24 l/min  
NC  
540 kg  
NC

2 DE et 3 manettes  
Oui digital  
Oui  
Oui + confort  
AV et AR  
Oui  
NC  
Option

Oui  
Oui

NC  
NC  
1560 mm  
715 kg  
1420 kg  
2420 kg

NC

18 x 8.50-10 / 26 x 12.00-12  
18 x 8.50-10 / 26 x 12.00-12  
18 x 8.50-10 / 26 x 12.00-12  
NC

**SÉRIE TH**
**TH5370HWMJCYE et HMWRE**
**TH5420HWMJCYE et HMWRE**

**MOTEUR**

Type	3 Cylindres Turbo stage V-E3F	3 Cylindres Turbo stage V - E3F
Injection	Directe	Directe
Cylindrée	1826 cm <sup>3</sup>	1826 cm <sup>3</sup>
Puissance nette (ECE-R120)	25,7 kW	29,4 kW
Couple moteur	-	-
Refroidissement	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée
Capacité réservoir	35 litres	35 litres

**CHÂSSIS**

Direction	Assistée hydraulique	Assistée hydraulique
Rayon de braquage mini	NC	NC
Essieu avant	Fonte sur pivot	Fonte sur pivot
Essieu arrière	Fonte fixe	Fonte fixe

**TRANSMISSION**

Roues motrices	4	4
Embrayage principal	NC	NC
Type de boîte de vitesses	Hydrostatique	Hydrostatique
Gammes - nombre de vitesses	3	3
Inverseur de marche	Commande au volant	Commande au volant
Type commande	1 pédale + inverseur au volant	1 pédale + inverseur au volant
Régulateur de vitesses	Oui et mémorisation	Oui et mémorisation
Vitesse AV agraire	Vitesse maximum 33 km/h	Vitesse maximum 33 km/h
Vitesse AV gazon	Vitesse maximum 31.3 km/h	Vitesse maximum 31.3 km/h
Blocage de différentiel	Oui	Oui

**PDF ARRIÈRE**

Engagement	Mécanique indépendant	Mécanique indépendant
Embrayage	Multidisques immergés	Multidisques immergés
Commande embrayage PDF	Levier + switch	Levier + switch
Dimensions	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 cannelures
Vitesses	540 tr/min et 540 Eco	540 tr/min et 540 Eco
Frein PDF	Oui	Oui

**PDF VENTRALE**

De série	De série	De série
Commande embrayage PDF	Levier + switch	Levier + switch
Dimensions	25,4 mm 15 cannelures	25,4 mm 15 cannelures
Vitesse	2000 tr/min	2000 tr/min
Frein	Oui	Oui

**HYDRAULIQUE**

Relevage AR	Catégorie 1	Catégorie 1
Nombre de pompes	2	2
Débit de pompe principale maxi	41,5 l/min	41,5 l/min
Débit de pompe direction maxi	13 l/min	13 l/min
Capacité de relevage	1200 kg	1200 kg
Contrôle position - effort	Oui - non	Oui - non

**ÉQUIPEMENT**

Distributeur auxiliaire	2 éléments 4 sorties AR 2 éléments 4 sorties AV version cabine	2 éléments 4 sorties AR 2 éléments 4 sorties AV version cabine
Compteur horaire	Oui digital	Oui digital
Jauge carburant	Oui digital	Oui digital
Siège réglable confort avec appui-tête	Oui suspension méca pour version arceau et pneumatique pour version cabine	Oui suspension méca pour version arceau et pneumatique pour version cabine
Attache remorque	Oui	Oui
Éclairage routier CE	Oui	Oui
Batterie	Arceau 12V 60A Cabine 12V 75A	NC
Support de contrepoids	Option	Option

**SÉCURITÉ**

Démarrage (frein ou embrayage), point neutre	Oui	Oui
PDF (ventrale et/ou AR)	Oui	Oui

**DIVERS**

L x l min-max x h (RA) Arceau / Cabine	3090 x 1265 x 2480 / 3090 x 1265 x 2200	3090 x 1265 x 2480 / 3090 x 1265 x 2200
L x l min-max x h (RG) Arceau / Cabine	3090 x 1370 x 2455 / 3090 x 1370 x 2175	3090 x 1370 x 2455 / 3090 x 1370 x 2175
Empattement	1695 mm	1695 mm
POM - Poids en Ordre de Marche Arceau / Cabine	1455 / 1615	1455 / 1615
PTAC - Poids Total à Charge Arceau / Cabine	2600 / 2600	2600 / 2600
PTRA - Poids Total Roulant Autorisé Arceau / Cabine	6100 / 6100	6100 / 6100
Garde au sol (RG/RA)	355 / 375	355 / 375
Poids remorquable maxi RFI* Arceau / Cabine	3500 kg	3500 kg

**PNEUMATIQUES**

Agraires AV / Agraires AR	7-14 / 9,5-24	7-14 / 9,5-24
Gazon AV / Gazon AR	26x10.50-12 / 13.6-16	26x10.50-12 / 13.6-16
Industriels AV / Industriels AR	200/65R16/320/70R20	200/65R16/320/70R20
Agraires larges AV/AR	200/70R16/360/70R20	200/70R16/360/70R20

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

## SÉRIE TLE

### TLE3410HZWRE Arceau arrière



### TLE4450SZVRE Arceau arrière



### TLE3410SZVRE et SZVREA Arceau arrière ou central



E3FH - Diesel - 3 cylindres  
Directe  
1826 cm<sup>3</sup> turbo  
29,4 kW  
112Nm @ 1600 tr/min  
Liquide circulation forcée  
40 litres

Diesel ISEKI E4FH, 4 cylindres  
Indirecte  
2434 cm<sup>3</sup> turbo  
40 kW  
140 Nm @ 1500 tr/min  
Liquide circulation forcée  
53 litres

E3FH - Diesel - 3 cylindres  
Directe  
1826 cm<sup>3</sup> turbo  
29,4 kW  
112Nm @ 1600 tr/min  
Liquide circulation forcée  
40 litres

Assistée  
NC  
Fonte sur pivot  
Fonte fixe

Assistée hydraulique  
Fonte sur pivot  
Fonte fixe

Assistée  
Fonte sur pivot  
Fonte fixe

4  
-  
Hydrostatique  
3  
Oui (pédale hydro)  
Deux pédales (AV/AR)  
-  
Vitesse maximum 27,0 km/h  
Vitesse maximum 26,4 km/h  
Oui

4  
Monodisque à sec  
Mécanique synchronisée 12 AV/ 12 AR  
3  
Oui au volant  
Leviers  
-  
0,4 / 27 km/h  
0,3 / 23,3 km/h  
Oui

4  
Monodisque à sec  
Mécanique 8 Av/ 8 Ar  
2  
Oui au volant  
Leviers  
-  
Vitesse maximum 25,9 km/h  
Vitesse maximum 25,4 km/h  
Oui

Mécanique indépendant  
Multidisques immergés  
Electrohydraulique avec enclenchement progressif  
35 mm 6 cannelures  
540 tr/min  
Oui

Mécanique indépendant  
Par commande électrique  
Lever + switch  
35 mm - 6 cannelures  
540 tr /min  
Oui

Mécanique indépendant  
Multidisques immergés  
Electrohydraulique avec enclenchement progressif  
35 mm 6 cannelures  
540 tr/min  
Oui

-  
-  
-  
-  
-

Option  
Electro hydraulique  
-  
2000 tr/min  
Oui

-  
-  
-  
-  
-

Catégorie 1  
2  
28,3 l/min  
13,9 l/min  
1000 kg  
Oui - non

Catégorie 1  
2  
31,3 litres/min  
16,2 litres/min  
1200 kg  
Oui - option

Catégorie 1  
2  
28,3 l/min  
13,9 l/min  
1000 kg  
Oui/non

2 éléments 4 sorties AR  
Oui digital  
Oui à leds  
Oui, sans appui-tête  
AV et AR  
Oui  
12 V / 40 A  
Option

1 distributeur DE,  
2 sorties AR  
Oui digital  
Oui, lumineux  
Oui, sans appui-tête  
AV et AR  
Oui  
-  
Oui

1 élément 2 sorties AR  
Oui/non  
Oui à leds  
Oui, sans appui-tête  
AV et AR  
Oui  
12 V / 40 A  
Option

-  
AR

Oui + témoin lumineux sonore  
Oui

-  
AR

3075 x 1425 x 2620  
3075 x 1510 x 2615  
1675 mm  
1555  
2600 kg  
6100 kg  
240 mm (RG)  
3500 kg

3450 x 1515 x 2660  
3450 x 1690 x 2560  
1980 mm  
1985 kg  
3350 kg  
6850 kg  
265 /355  
3500 kg

3075 x 1425 x 2620 (arceau arrière) 2385 (arceau central)  
3075 x 1510 x 2615 (arceau arrière) 2380 (arceau central)  
1675 mm  
1530 (arceau arrière) 1585 (arceau central)  
2600 kg  
6100 kg  
240 /255  
-

7-16 / 11,2-24  
212/80D15 / 355/80D20  
200/70R16 / 320/70R20  
240/70R16 / 320/70R20

9,5-16 / 13,6-28 (arceau central et AR)  
29 x 12.00-15 / 475/65D-20 (arceau AR)  
280/70R16 / 420/70R24 (arceau AR)  
280/70R16 / 420/70R24 (arceau AR)

7-16 / 11,2-24  
212/80D15 / 355/80D20  
200/70R16 / 320/70R20  
240/70R16 / 320/70R20

**SÉRIE TG6 DCE**
**TG6407GMWJRE et GMWJCYE**  
 Arceau ou cabine climatisée

**TG6507GMWJCYE**  
 Cabine climatisée

**MOTEUR**

Type	E3FH-TDEB07 et E3FH-TDEB06 Diesel, 3 cylindres	E4FH-TDEB01 Diesel 4 cylindres
Injection	Directe	Directe
Cylindrée	1826 cm <sup>3</sup> Turbo	2434 cm <sup>3</sup> Turbo
Puissance brute	29,4 kW @ 2600 tr/min	36 kW @ 2600 tr/min
Refroidissement	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée
Capacité réservoir	40 litres	53 litres

**CHÂSSIS**

Direction	Assistée hydraulique	Assistée hydraulique
Rayon de braquage mini	2,5 m	2,8 m
Essieu avant	Fonte, sur pivot	Fonte, sur pivot
Essieu arrière	Fonte, fixe	Fonte, fixe

**TRANSMISSION**

Roues motrices	4	4
Embrayage principal	Multidisques	Multidisques
Type boîte de vitesses	DCE* commande manuelle ou auto	DCE* commande manuelle ou auto
Gammes - nombre de vitesses	3 - 24 AV / 24 AR	3 - 24 AV / 24 AR
Inverseur de marche	Commande au volant sous charge	Commande au volant sous charge
Type commande	Monolevier - commande auto ou manuelle + levier inverseur	Monolevier - commande auto ou manuelle + levier inverseur
Régulateur de vitesses	Oui	Oui
Vitesse AV agraire	0,7 à 33,6 km/h	0,8 à 35,6 km/h
Blocage de différentiel	Oui	Oui

**PDF ARRIÈRE**

Engagement	Indépendante mécanique	Indépendante mécanique
Embrayage	Multidisques immergés	Multidisques immergés
Commande embrayage PDF	Electrohydraulique progressif	Electrohydraulique progressif
Dimensions	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 cannelures
Vitesses	540/540E/1000 tr/mn	540/540E/1000 tr/mn
Frein PDF	Oui	Oui

**PDF VENTRALE**

De série	Oui	Oui
Commande embrayage PDF	Levier + switch	Levier + switch
Dimensions	25 mm 15 cannelures	35 mm 6 cannelures
Vitesses	1000 / 1500 et 2000 tr/min	1000 / 1500 et 2000 tr/min
Frein	Oui	Oui

**HYDRAULIQUE**

Relevage AR	Type crochet cat. 1	Type crochet cat. 1
Nombre de pompes	2	2
Débit de pompe principale maxi	28,8 litres/min	36,5 litres/min
Débit de pompe direction	NC	NC
Capacité de relevage maxi	1270 kg	1580 kg
Contrôle position - effort	Oui - oui	Oui - oui

**ÉQUIPEMENT**

Distributeur auxiliaire	2 éléments 4 sorties AR - 2 éléments 4 sorties AV	2 éléments 4 sorties AR - 2 éléments 4 sorties AV
Compteur horaire	Oui, digital	Oui, digital
Jauge carburant	Oui, digital	Oui, digital
Siège réglable confort avec appui-tête	Oui, à suspension pneumatique	Oui, à suspension pneumatique
Attache remorque	AV et AR	AV et AR
Éclairage routier CE	Oui	Oui
Batterie	12 V / 60 A	12 V / 60 A
Support de contrepoids	Option	Option

**SÉCURITÉ**

Démarrage (frein ou embrayage), point neutre	Oui	Oui
PDF (ventrale et/ou AR)	Oui	Oui

**DIVERS**

L x l x h Arceau	3130 x 1465 x 2600 mm	-
L x l x h Cabine	3130 x 1465 x 2220 mm	3470 x 1725 x 2250 mm
Empattement	1,72 m	1,965 m
POM - Poids en Ordre de Marche arceau / cabine	1810 / 1985	2275
PTAC - Poids Total à Charge arceau / cabine	2700 / 2700	3400
PTRA - Poids Total Roulant Autorisé arceau / cabine	6200 / 6200	6900
Garde au sol	265 mm (RG)	240 mm (RG)

**PNEUMATIQUES**

Agraires AV / Agraires AR	8-16 / 13.6-24	9.5-16 / 13.6-28
Gazon AV / Gazon AR	212/80D-15/355/80D-20	29x12.00-15 / 475/65D-20
Industriels AV / Industriels AR	260/70R16/380/70R24	280/70R16/420/70R24
Agraires larges AV / AR	260/70R16 / 380/70R24	280/70 R 16 / 420/70 R 24

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

## SÉRIE TG6 HYDRO

### TG6507HMWJCYE Cabine climatisée



### TG6687HMWJCYE Cabine climatisée



#### MOTEUR

Type	E4FH-TDEB03 Diesel 4 cylindres	E4FH-TIDEB02 Diesel 4 cylindres
Injection	Directe	Directe
Cylindrée	2434 cm <sup>3</sup> Turbo	2434 cm <sup>3</sup> Turbo avec inter cooler
Puissance brute	36 kW @ 2600 tr/min	49 kW @ 2600 tr/min
Refroidissement	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée
Capacité réservoir	53 litres	53 litres

#### CHÂSSIS

Direction	Assistée hydraulique	Assistée hydraulique
Rayon de braquage mini	2,8 m	2,8 m
Essieu avant	Fonte, sur pivot	Fonte, sur pivot
Essieu arrière	Fonte, fixe	Fonte, fixe

#### TRANSMISSION

Roues motrices	4	4
Embrayage principal	-	-
Type boîte de vitesses	Hydrostatique HST Servo	Hydrostatique HST Servo
Gammes - nombre de vitesses	3 + 3 (Hi-Low) - Infini	3 + 3 (Hi-Low) - Infini
Inverseur de marche	Levier au volant	Levier au volant
Type commande	1 pédale + 2 leviers au volant	1 pédale + 2 leviers
Régulateur de vitesses	Oui et mémorisation	Oui et mémorisation
Vitesse AV agraire	0 à 34,8 km/h	0 à 34,8 km/h
Blocage de différentiel	Oui	Oui

#### PDF ARRIÈRE

Engagement	Indépendante mécanique	Indépendante mécanique
Embrayage	Multidisques immergés	Multidisques immergés
Commande embrayage PDF	Electrohydraulique progressif	Electrohydraulique progressif
Dimensions	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 canelures
Vitesses	540/540E	540/540E
Frein PDF	Oui	Oui

#### PDF VENTRALE

De série	Oui	Oui
Commande embrayage PDF	Levier + switch	Levier + switch
Dimensions	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 canelures
Vitesses	2000 tr/min	2000 tr/min
Frein	Oui	Oui

#### HYDRAULIQUE

Relevage AR	Type crochet cat. 1	Type crochet cat. 2
Nombre de pompes	2	2
Débit de pompe principale maxi	47,8 litres/min	47,8 litres/min
Débit de pompe direction	NC	NC
Capacité de relevage maxi	1580 kg	1580 kg
Contrôle position - effort	Oui - Non	Oui - Non

#### ÉQUIPEMENT

Distributeur auxiliaire	2 éléments 4 sorties AR 2 éléments 4 sorties AV	2 éléments 4 sorties AR 2 éléments 4 sorties AV
Compteur horaire	Oui, digital	Oui, digital
Jauge carburant	Oui, digital	Oui, digital
Siège réglable confort avec appui-tête	Oui, à suspension pneumatique	Oui, à suspension pneumatique
Attache remorque	AV et AR	AV et AR
Éclairage routier CE	Oui	Oui
Batterie	12 V / 72 A	12 V / 72 A
Support de contrepoids	Option	Option

#### SÉCURITÉ

Démarrage (frein ou embrayage), point neutre	Oui	Oui
PDF (ventrale et/ou AR)	Oui	Oui

#### DIVERS

L x l x h Arceau		
L x l x h Cabine	3 435 x 1 725 x 2 250 mm	3 435 x 1 725 x 2 250 mm
Empattement	1,93 m	1,93 m
POM - Poids en Ordre de Marche arceau / cabine	2220	2230
PTAC - Poids Total à Charge arceau / cabine	3400	3400
PTRA - Poids Total Roulant Autorisé arceau / cabine	6900	6900
Garde au sol	240 mm (RG)	240 mm (RG)

#### PNEUMATIQUES

Agraires AV / Agraires AR	9.5-16 / 13.6-28	9.5-16 / 13.6-28
Gazon AV / Gazon AR	29x12.00-15 / 475/65D-20	29x12.00-15 / 475/65D-20
Industriels AV / Industriels AR	280/70R16 / 420/70R24	280/70R16 / 420/70R24
Agraires larges AV / AR	280/70R16 / 420/70R24	280/70R16 / 420/70R24

# LA GAMME DE CHARGEURS

Une solution adaptée à chaque besoin

Fort de son expérience dans le milieu des espaces verts ISEKI France propose une nouvelle offre de chargeurs frontaux et de relevages avant totalement adaptée aux tracteurs ISEKI.

Cette offre est issue du partenariat fructueux entre 2 grandes sociétés proposant des produits adaptés aux professionnels : ISEKI France et le groupe MX.

Elle permettra à chaque utilisateur de trouver une solution de qualité pour une application avec chargeur et/ou relevage avant parfaitement adaptée à son besoin. Que vous soyez un particulier, un paysagiste, un entrepreneur, une commune, l'offre de chargeurs ISEKI a de quoi répondre quelle que soit la puissance du tracteur :

- > **Chargeurs C1 et C1S** : gamme "loisir compact" et efficace pour des tracteurs allant de 16 à 27 cv - différentes configurations possibles.
- > **Chargeurs C2, C2U et C2+** : gamme professionnelle compacte et modulable pour les tracteurs allant de 25 à 35 cv avec ou sans parallélogramme
- > **Chargeurs C3, C3u et C3+** : robustes et surpuissants pour des tracteurs allant de 30 à 39 cv – avec ou sans parallélogramme, nombreuses configurations possibles.
- > **Chargeurs C4 et C4+** : un concentré de performances pour des tracteurs de 39 à 66 cv – avec ou sans parallélogramme, nombreuses configurations possibles.

Pour équiper votre chargeur, ISEKI propose également une gamme d'outils parmi les plus larges du marché pour répondre aux différentes applications.



## C1 ET C1S :

Parallélogramme : Non  
Attelage automatique des outils : Non  
Différentes configurations possibles



## C2, C2U ET C2+ :

Parallélogramme :  
Suivant modèle  
Attelage automatique des outils : Suivant modèle  
Différentes configurations possibles



## C3, C3U ET C3+ :

Parallélogramme :  
Suivant modèle  
Attelage automatique des outils : Suivant modèle  
Différentes configurations possibles



## C4 ET C4+ :

Parallélogramme :  
Suivant modèle  
Parallélogramme :  
Suivant modèle  
Attelage automatique des outils : Oui  
Différentes configurations possibles

## LA GAMME DE CHARGEURS

**COURBES FLUIDES  
ET VISIBILITÉ TOTALE  
SUR LA ZONE DE TRAVAIL**

**PIGE REPÈRE**

### **BÉQUILLES ACCESSIBLES**

Positionnées discrètement et judicieusement sous le bras du chargeur, leur mise en place est très simple

### **MACH 2® BREVETÉ**

Connexion chargeur / outil instantanée à coupleurs étanches. Robuste et sûre, elle connecte et déconnecte tous les coupleurs en un seul geste, même sous pression. Simple et rapide: la connexion s'effectue en un seul geste. Pas d'inversion possible des branchements

### **INTÉGRATION HYDRAULIQUE**

La tuyauterie hydraulique est entièrement intégrée au brancard pour une protection totale contre les chocs

### **JOUES LATÉRALES ESCAMOTABLES**

## EN DÉTAIL



### **PARALLÉLOGRAMME CLEAR-LINK SYSTEM (SUIVANT MODÈLE)**

Recouvre entièrement le haut du chargeur jusqu'au vérin de bennage pour une intégration maximale et une visibilité optimale. Les articulations du CLEAR-LINK System sont moins nombreuses que sur un parallélogramme classique, ce qui réduit les coûts d'entretien et prolonge la durée de vie du produit.

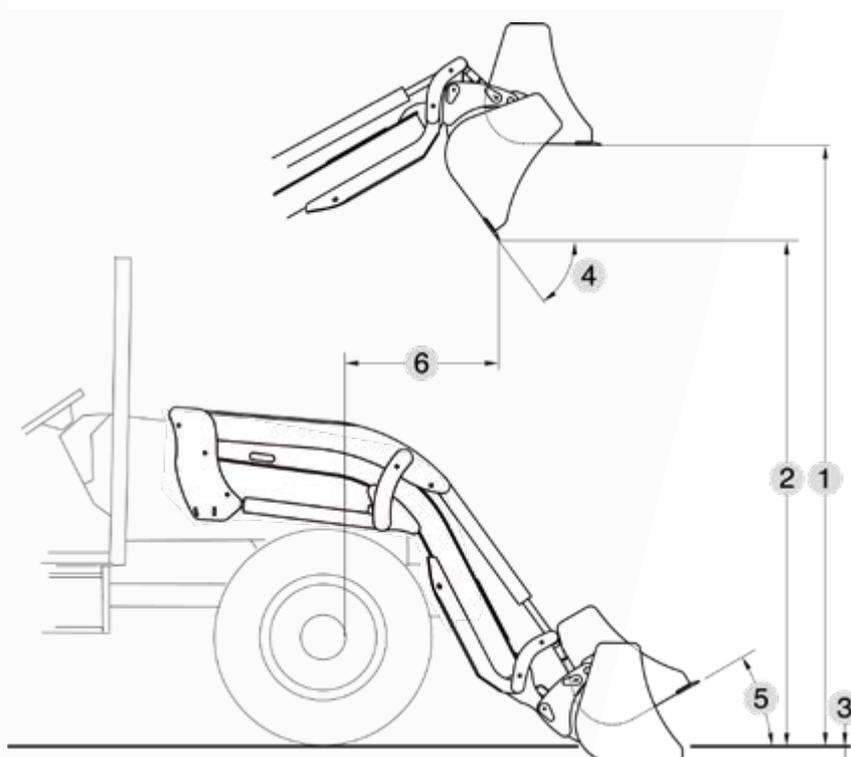
### **ATTELAGE / DÉTELAGE INSTANTANÉ CHARGEUR / TRACTEUR**

L'attelage se fait par un mécanisme simple, sûr, rapide et ergonomique.

# NOUVELLE GAMME DE CHARGEURS



	C1	C1s	C2u	C2	C2+	C3u	C3	C3+	C4	C4+
Parallélogramme mécanique	NON		NON	NON	<b>OUI</b>	NON	NON	<b>OUI</b>	NON	<b>OUI</b>
Attelage automatique des outils	NON		NON	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	NON	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>
Pige repère	NON		NON	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	NON	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>
Puissance tracteur	15 à 30 cv		20 à 35 cv			20 à 50 cv			40 à 70 cv	
Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil*	1,92 m		2,25 m			2,60 m			2,90 m	
Hauteur maxi sous benne horizontale ① #	1,80 m		2,05 m	2,03 m	2,03 m	2,42 m	2,40 m	2,40 m	2,70 m	
Hauteur maxi sous benne déversée ② #	1,50 m		1,72 m	1,62 m	1,63 m	2,12 m	2,02 m	2,02 m	2,27 m	
Profondeur de fouille ③ #	10 cm		15 cm			15 cm			15 cm	
Angle de déversement à hauteur maxi ④ #	40°		40°		57°	57°	35°	50°	50°	
Angle de déversement au sol	125°		122°		135°	135°	127°	140°	140°	
Angle de cavage au sol ⑤ #	30°		22°		42°	42°	25°	45°	46°	
Portée avant de déchargement ⑥ #	900 mm		900-1050 mm			960-1060 mm			850-1150 mm	
Force d'arrachement à l'axe de rotation de l'outil**	450 kg		570 kg			750 kg			1100 kg	
Capacité à l'axe de rotation de l'outil sur toute la hauteur*	420 kg		570 kg			740 kg			1100 kg	
<b>Charge utile** :</b>										
> au sol *	390 kg		410 kg	365 kg	450 kg	510 kg	420 kg	530 kg	700 kg	900 kg
> à 1m du sol	370 kg		450 kg	405 kg	500 kg	520 kg	440 kg	530 kg	730 kg	900 kg
> à 2m du sol	-		450 kg	395 kg	500 kg	500 kg	430 kg	530 kg	690 kg	900 kg
> à hauteur maxi	350 kg		410 kg	350 kg	480 kg	470 kg	380 kg	530 kg	620 kg	900 kg
Temps de levage	3 s		4.1 s			4.5 s	4.5 s	4.5 s	3.9 s	3.9 s
Temps de déversement	3 s		2.2 s			2.1 s	2.2 s	2.2 s	1.7 s	1.7 s
Poids (sans équipement)	85 kg	90 kg	180 kg	205 kg	230 kg	200 kg	220 kg	240 kg	230 kg	270 kg



## DONNÉES VARIABLES EN FONCTION DU TYPE DE TRACTEUR ÉQUIPÉ

- Caractéristiques établies à :
- une pression de 140 bars et à un débit de 15 L/min pour le chargeur C1
  - une pression de 140 bars et à un débit de 20 L/min pour les chargeurs C2/C3u/C3/C3+
  - une pression de 180 bars et à un débit de 30 L/min pour les chargeur C4/C4+

\*Seules comptent les charges utiles. Les valeurs au sol et à l'axe de rotation de l'outil ne sont pas exploitables

\*\*Chargeur C3/C3+/C4/C4+ :  
Charge utile à 70 cm de l'axe de rotation de l'outil  
Chargeur C1/C2/C3u :  
Charge utile avec une benne de reprise

# Valeurs données pour une benne de reprise

# LA NOUVELLE GAMME D'OUTILS



Des outils pour tous vos travaux



01



02



03



04



05



06



07



08

**01 BENNE DE REPRISE**  
Capacité augmentée

**02 BENNE GRAND VOLUME H**

**03 BENNE MULTISERVICE**  
à double vérins et joues amovibles

**04 BENNE 4 EN 1**  
Disponible sur chargeur  
avec cadre porte-outils

**05 FOURCHE À FUMIER**

**06 COMBINÉ GRIFFE**

**07 TRANSPALETTE**  
Dossieret de charge (option)  
Pince à grumes (option)

**08 MANUBAL**



**CADRE PORTE-OUTILS POUR C1/C1S AVEC PRÉDISPOSITION  
TRANSPALETTE TRC 500 ET PIQUE-BALLES**

Rend le chargeur plus polyvalent pour changer d'outils rapidement.

## Plateaux de coupe

### À ÉJECTION ARRIÈRE De 1,22 à 2,12 m

Les tondeuses à éjection arrière proposées par ISEKI France permettent une coupe productive des grandes surfaces. Construites avec une caisse alvéolaire monobloc de 4 mm réalisées avec 3 cloches embouties, ces tondeuses sont rigides et très performantes (vibrations limitées, éjection optimisée). Leur attelage flottant permet d'épouser parfaitement le terrain.



MODÈLE	FA1200V2	FA1500V2	FA1800V2	FA2100*
Largeur de coupe (m)	1,2	1,5	1,8	2,12
Réglage de coupe	Par déplacement de bagues	Par déplacement de bagues	Par déplacement de bagues	Par déplacement de bagues
Nombre de lames	3	3	3	3
Transmission	2 courroies trapézoïdales indépendantes à tension réglable.	2 courroies trapézoïdales indépendantes à tension réglable.	2 courroies trapézoïdales indépendantes à tension réglable.	Par courroies type B (2)
Vitesse de rotation des lames	2800 tr/min	2500 tr/min	2300 tr/min	2025 tr/min
Vitesse de rotation prise de force	540 tr/min	540 tr/min	540 tr/min	540 tr/min
Largeur hors tout (m)	1,27	1,57	1,87	2,23
Poids (kg)	152	175	195	370
Divers	Livrée avec cardan roues de jauge pivotantes	Livrée avec cardan roues de jauge pivotantes	Livrée avec cardan roues de jauge pivotantes	Livrée avec cardan roues de jauge pivotantes
Options				3 lames mulching réf 5812715

\* Dans la limite des stocks disponibles



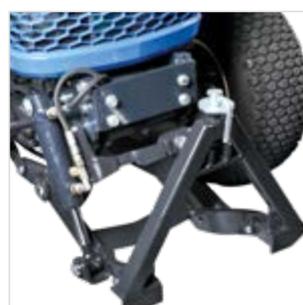
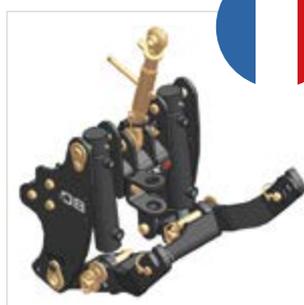
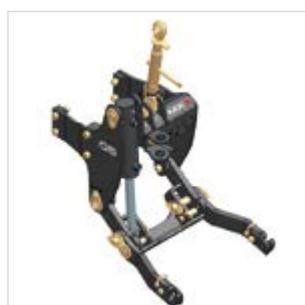
## Girobroyeur

Les deux modèles de girobroyeurs proposés par ISEKI France permettront d'entretenir les zones encombrées de broussailles et d'herbes hautes. Ces modèles sont conçus autour d'une caisse monobloc anti-déformation, ce qui confère une grande rigidité de l'ensemble. La hauteur de coupe se règle par la partie centrale qui supporte le boîtier renvoi d'angle : 3 positions, de 5 à 12 cm. Equipés de couteaux escamotables, pour protéger la transmission, ces produits seront adaptés aux zones encombrées d'obstacles (cailloux, souches ...).



MODÈLE	TDEB100V2	TDEB120V2
Largeur de coupe	105	120
Hauteur de coupe	5 à 12 cm	5 à 12 cm
Nombre de lames escamotables	2	2
Puissance conseillée	15 à 25 CV	15 à 25 CV
Vitesse PDF	540 tr/min	540 tr/min
Poids (kg)	140	160
Divers	Livré avec cardan équipé d'un limiteur à friction	Livré avec cardan équipé d'un limiteur à friction

## Relevages frontaux



### RELEVAGE FRONTAL 3 POINTS

Les relevages Avant MX sont étudiés en fonction de chaque modèle de tracteur et prennent en compte l'encombrement des chargeurs MX.

Ainsi, l'ensemble Relevage Avant - Chargeur MX est 100% compatible et vous profitez d'équipements communs aux chargeurs pour plus d'économies.

### RELEVAGE FRONTAL TRIANGULAIRE

Le relevage frontal triangulaire représente une alternative intéressante pour répondre aux besoins des communes pour l'entretien de la voirie et la tonte des espaces verts. Monté sur une plaque solidement fixée à la traverse avant du châssis et renforcée par deux «jambes de force» boulonnées aux traverses latérales, ce système de relevage assure une exécution sans faille des opérations, même dans les cas d'efforts de poussée importants. Au gré des saisons, le tracteur s'habille d'une lame à neige, d'une balayeuse ou bien encore d'un plateau de coupe frontal. Ce système d'attelage rapide permet un accouplement/désaccouplement par un opérateur seul depuis le poste de conduite.

## Fraises rotatives déportables

La gamme des fraises rotatives arrière est d'un excellent rapport qualité/prix. L'arbre du rotor monobloc est en acier plein pour une solidité et rigidité accrue. Le rotor est à disposition hélicoïdale pour un entraînement uniforme et sans effort.

La transmission est effectuée par une chaîne surdimensionnée des pignons à denture traitée anti-usure et une tension automatique pour simplifier l'utilisation.

Les paliers de rotor sont en acier usiné de type agricole, la protection des roulements et des joints est parfaite pour éviter les projections de pierres. Vous trouverez le modèle répondant à vos besoins.



MODÈLE	SA105V2	SA125V2
Largeur de travail (cm)	105	125
Nombre de couteaux	20	24
Déport (cm)	14	0 à 43
Transmission	Chaîne surdimensionnée, pignons à denture traitée anti-usure et tension automatique	
Puissance CV	12 à 20 CV	15 à 30 CV
Vitesse PDF	540 tr/min	540 tr/min
Entraînement	Cardan avec limiteur à boulon de rupture	
Poids	121 kg	151 kg
Largeur hors tout (cm)	131	151

## Brabant

Le brabant TB9 est au catalogue avec des versoirs de 9" ; il nécessite une puissance minimum de 16 CV. De fabrication française traditionnelle (plus de 45 ans d'expérience), il est forgé et il apportera satisfaction aux utilisateurs les plus exigeants.

MODÈLE	TB9
Type	Monosoc
Taille des versoirs	9"
Montage	3 <sup>e</sup> point
Puissance minimum requise	16 CV
Équipement standard	Coutres, rasettes et roues de profondeur, béquille (attelage et dételage)
Poids	75 kg



## Collecteurs



Disponible en version 530 litres et en version 790 litres, les bacs TAC ont des capacités d'aspiration à toute épreuve. Après de nombreuses années de commercialisation des modèles TAC530H et TAC790H, la nouvelle génération de bac version HP a été entièrement repensée et a permis d'améliorer les performances de ramassage. Cette version est équipée d'une nouvelle turbine 6 pales avec contreplis, d'une nouvelle cheminée aux formes arrondies, d'une nouvelle écope pour une meilleure ventilation et d'une nouvelle rampe de feux arrière pour une meilleure sécurité. En résumé cette nouvelle version apportera satisfaction aux utilisateurs les plus exigeants.

MODÈLE	TAC530HP	TAC790HP
Adaptable sur	TM3 (sauf TM3187), TXGS et TH	TH et TG
Châssis	Métallique en acier mécano-soudé	Métallique en acier mécano-soudé
Capacité	530 litres	790 litres
Bennage	Hydraulique en hauteur à 2,20 m Ouverture hydraulique de la porte	Hydraulique en hauteur à 2,20 m Ouverture hydraulique de la porte
Turbine	Latérale 6 pales, Ø 400 mm	Latérale 6 pales, Ø 400 mm
Entraînement	Cardan et courroies	Cardan et courroies
Vitesse PDF arrière	540 tr/min	540 tr/min
Particularité	Livré avec écope, tuyau Ø 200 mm et équipement éclairage route sans la prise, embrayage centrifuge de la turbine	Livré avec écope, tuyau Ø 200 mm et équipement éclairage route sans la prise, embrayage centrifuge de la turbine
Puissance requise	18 CV	25 CV
Poids (kg)	270 (à vide)	300 (à vide)

## Lame à neige



La lame à neige est l'outil nécessaire et préalable à l'épandage du sel. Une largeur de lame à neige est proposée : 1,25 m, avec orientation mécanique ou hydraulique. Elle est dotée d'un système de sécurité qui bascule la lame vers l'avant en cas d'obstacles et de 2 patins d'usure.

Adaptable sur SXG, TM, TXGS

Orientation mécanique ou hydraulique (en option) et relevage hydraulique (prévoir distributeur simple élément avec 1 sortie avant)

MODÈLE	TLAN125
Adaptable sur	SXG, TM, TXGS
Largeur de travail	1,25 m
Largeur de travail mini	1,10 m
Hauteur	0,50 m
Angle d'orientation	30°
Bande racleuse caoutchouc	Option
Kit orientation hydraulique	Option



**SYSTÈME DE SÉCURITÉ**  
Basculement de la lame vers l'avant en cas d'obstacles



**KIT D'ORIENTATION HYDRAULIQUE**  
En option



**LAME BOULONNÉE SUR LE CHÂSSIS**



**Crédit-Bail / Location Financière**  
**Solutions adaptées pour les professionnels et les collectivités**



ISEKI France S.A.S. - ZAC des Ribes  
27, avenue des frères Montgolfier - CS 20024  
63178 Aubière Cedex  
Tél. 04 73 91 93 51  
E-mail : [info@iseki.fr](mailto:info@iseki.fr) - [www.iseki.fr](http://www.iseki.fr)

