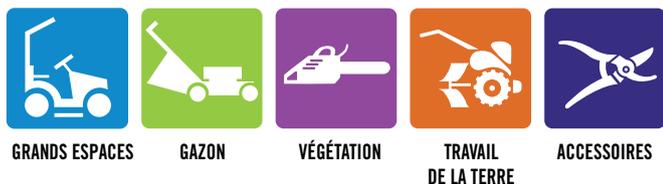


Gammes ISEKI

Motobineuses & motoculteurs | Transporteurs | Nettoyeurs Haute Pression | Outils portables
Débroussailleuses autoportées | Tondeuses | Tracteurs | Accessoires...



Retrouvez-nous sur www.iseki.fr





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.



MOTOBINEUSES & MOTOCULTEURS	05
TRANSPORTEURS	15
NETTOYEURS HAUTE PRESSION	23
DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES	31
TONDEUSES DÉBROUSSAILLEUSES & BROyeurs	37
OUTILS PORTABLES	45
TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT	55
TONDEUSES ROBOTS	65
TONDEUSES AUTOPORTÉES	69
TONDEUSES FRONTALES	83
TONDEUSES ZERO TURN	105
TRACTEURS	111
ACCESSOIRES POUR TRACTEURS	160
CONSOMMABLES	168





Confort et puissance

La gamme de motoculteurs ISEKI haut de gamme présente l'avantage d'être complète et polyvalente. En effet, les 2 motoculteurs SA600 couvriront tous vos besoins grâce aux nombreux équipements et les 2 motobineuses vous prouveront qu'il est possible d'avoir une machine de qualité à un tarif compétitif.



Polyvalence

De nombreux outils adaptables



Transformable

Une motobineuse transformable pour vos travaux divers (SA250)

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 cc avec une marche avant et une marche arrière (mécanique sur pont). La version SA250 est équipée d'une gamme 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 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.

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

Caractéristiques détaillées p.12



**MOTEUR SUBARU
169 CM³**



**BOÎTE MÉCANIQUE
SUR PONT
(SA250)**

**DISQUES PROTÈGE-
PLANTES D'ORIGINE**



**POULIE EN FONTE
Avec guide-courroie**

**COMPOSANTS
DE QUALITÉ**

MANCHERONS RÉGLABLES
en hauteur et en déport



**BARRE DE PROFONDEUR
RÉGLABLE**

(SA250)



**COU-TEAUX
BOULONNÉS**
Et pont boulonné en alu
avec tôle de protection

**4 VITESSES AV
2 VITESSES AR**

Motofraise

Cette machine est équipée d'un moteur puissant et bénéficie de 3 vitesses avant et 1 vitesse arrière.

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 KCR700 est équipé d'un frein de parking, obligatoire pour les normes de sécurité.

MODÈLE	Largeur de travail	Moteur	Entraînement
KCR700-AH	55 cm	KAWASAKI FJ180G	3 vitesses avant 1 vitesse arrière

Caractéristiques détaillées p.13



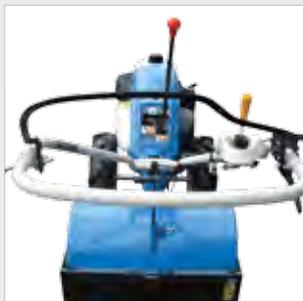
**MOTEUR KAWASAKI
179 CM³**



**3 VITESSES AVANT
1 VITESSE ARRIÈRE**



**TRANSMISSION
PAR CHAÎNE**



**ACCESSIBILITÉ DES
COMMANDES AU
GUIDON**

3 VITESSES AVANT

Dont 2 de travail



BINEUSE 55 CM

Avec contre-rotation des
fraises

Motoculteurs polyvalents

Les motoculteurs SA600 sont équipés du frein de parking avec enclenchement au guidon. Le modèle SA600FE4 est équipé du système de changement de vitesses par déplacement de courroie et le modèle SA600FSE4 bénéficie d'un système mécanique de changement de vitesse haut de gamme.

Tous les modèles sont disponibles en version brabant et il existe de nombreux accessoires pour ces machines (cultivateurs, buttoirs, arracheuses de pommes de terre...).

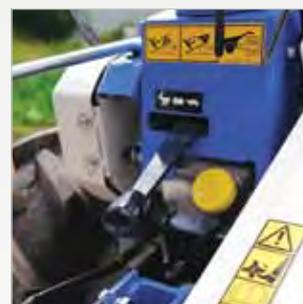
MODÈLE	Largeur de travail	Moteur	Entraînement
SA600FE4/EBN	80 cm	KAWASAKI FJ180 OHV	6 vitesses avant 2 vitesses arrière
SA600FSE4/EBN	80 cm	KAWASAKI FJ180 OHV	6 vitesses avant 2 vitesses arrière

Caractéristiques détaillées p.13



DÉCRABOTAGE

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



**CHANGEMENT DE
GAMME DE VITESSE
MÉCANIQUE**
(SA600FSE4)



**DISPONIBLES EN
VERSION BRABANT**



FREIN DE PARKING INTÉGRÉ

Enclenchement au guidon, système à double action



MANCHERONS RÉGLABLES

en hauteur et en déport



NOMBREUX OUTILS ADAPTABLES

Prise de force et chappe d'attelage d'origine

(SA600FSE4/EBN)

**6 VITESSES AV
2 VITESSES AR**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MOTOBINEUSES & MOTOCULTEURS



MOTOBINEUSES

SA150



SA250



Moteur

Marque	SUBARU	SUBARU
Type	EX17 OHC	EX17 OHC
Cylindrée, cm ³	169	169
Démarrage	Par lanceur	Par lanceur
Capacité réservoir, litre	3	3,6

Transmission

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

Fraises

Rotation AV / AR, tr/min	98 / 35	25 à 99,7 / 16,4 ou 24,6
Équipement	6 fraises	6 fraises
Diamètre, mm	320	320
Largeur de travail, cm	86 / 56	86 / 56

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 & MOTOCULTEURS



MOTOFRAISE

KCR700-AH



KAWASAKI
4 temps FJ180G
179
Par lanceur
2

Chaîne et pignons
Aluminium
Courroie
-
-
3 AV - 1 AR
-
Travail : 0,9 et 1,5
Déplacement : 4,6
Arrière : 1,1

241
Fraises
55

Poignée homme mort
Réglables en hauteur
-
-
Roues agraires 4.00 - 7
et frein de parking
102

MOTOCULTEURS

SA600FE4-AH



KAWASAKI
4 temps FJ180 OHV
179
Par lanceur
3,6

Chaîne et pignons
Aluminium renforcé
Courroie
Oui
2
6 AV - 2 AR
Par déplacement de courroie
AV : 1,3 / 1,8 / 3,2 / 4,5
5,6 / 7,9
AR : 2 / 2,8

-
-
-
-

Poignée homme mort
Déportables et réglables en hauteur
3 positions
2 positions latérales
Frein de parking
72 (cellule seule)

SA600FSE4-AH



KAWASAKI
4 temps FJ180 OHV
179
Par lanceur
3,6

Chaîne et pignons
Aluminium renforcé
Courroie
Oui
2
6 AV - 2 AR
Mécanique
AV : 1,3 / 1,8 / 3,2 / 4,5
5,6 / 7,9
AR : 2 / 2,8

-
-
-
-

Poignée homme mort
Déportables et réglables en hauteur
3 positions
2 positions latérales
Frein de parking
72 (cellule seule)



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.



Accessoires

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



Intuitifs

Toutes les commandes sont accessibles et simples d'utilisation.

Les standards mécaniques

Les transporteurs de la gamme XG bénéficient d'une transmission mécanique et ont des capacités de transport allant de 250 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.

MODÈLE	Charge utile max.	Moteur	Angle de bennage	Basculement
XG25	250 kg	KAWASAKI OHV FJ100D	50°	Manuel
XG35	350 kg	SUBARU OHC EX13D	55°	Manuel
XG35-H	350 kg	HONDA GP160H	55°	Manuel
XG550DI	550 kg	KAWASAKI OHV FJ180G	60°	Hydraulique

Caractéristiques détaillées p.20



TRANSMISSION MÉCANIQUE



POSTE DE CONDUITE ERGONOMIQUE



RIDELLES EXTENSIBLES (sur modèles XG25, XG35 et XG35-H)

**MOTEURS JAPONAIS
HAUTES PERFORMANCES
KAWASAKI, SUBARU OU
HONDA**



(XG550DI)



BENNE À BEC

(disponible sur les 4 modèles en option)



CHENILLES SUR BOGGIES À BALANCIER

Système qui assure un contact au sol maximum en permanence de la chenille et une adhérence inégalable.

Les Professionnels hydrostatiques

Les transporteurs à chenilles XV300, XV55 et XV55H sont de formidables outils, simples d'utilisation et faciles à manipuler. Ils vous accompagneront lors de vos travaux extérieurs comme intérieurs car leur largeur de 64 cm leur permet de se faufiler partout.

Le modèle XV55H bénéficie du bennage 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 sur les 3 modèles de la série XV.

MODÈLE	Charge utile max.	Moteur	Angle de bennage	Basculement
XV300	300 kg	HONDA OHV GX160	40°	Manuel
XV55	550 kg	HONDA OHV GX270	40°	Manuel
XV55H	550 kg	HONDA OHV GX270	80°	Hydraulique

Caractéristiques détaillées p.21



**MOTEURS
PROFESSIONNELS HONDA**



BENNE À BEC
(disponible en option sur les
3 modèles)

TRANSMISSION HYDROSTATIQUE

pour un grand confort
d'utilisation

BASCULEMENT HYDRAULIQUE À 80°

(sur modèle XV55H)



(XV55H, présenté avec
benne en option)



RIDELLES

(disponibles en option sur
les modèles XV55 et XV55H)



CHENILLES SUR BOGGIES À BALANCIER

Système qui assure un
contact au sol maximum
en permanence de la
chenille et une adhérence
inégalable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRANSPORTEURS



TRANSPORTEURS

XG25



XG35



XG35-H



Moteur

Charge utile max., kg	250	350	350
Marque	KAWASAKI	SUBARU	HONDA
Type	OHV FJ100D	OHC EX13D	GP160H
Cylindrée, cm ³	98	126	163
Démarrage	Par lanceur	Par lanceur	Par lanceur
Capacité réservoir, litres	1,9	2,7	3,1

Transmission

Type	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Nombre de vitesses	2 AV / 2 AR	2 AV / 2 AR	2 AV / 2 AR
Vitesses max. AV/AR, km/h	3,8 / 2,8	4,1 / 3	4,1 / 3
Embrayage d'avancement	Courroie	Courroie	Courroie
Largeur chenilles	150	180	180
Longueur contact au sol	625	760	760
Pression au sol à vide	-	-	-
Pression au sol en charge	-	0,18 kg/cm ²	0,18 kg/cm ²

Benne

Type	Plateau à ridelles extensibles	Plateau à ridelles extensibles	Plateau à ridelles extensibles
Basculement	Manuel	Manuel	Manuel
Angle de bennage, °	50	54	54
Longueur mini / maxi, mm	740 / 1050	950 / 1 130	950 / 1130
Largeur mini / maxi, mm	540 / 740	530 / 900	530 / 900
Hauteur ridelles, mm	150	170	170

Divers

Sécurité	Homme mort	Homme mort	Homme mort
Frein	-	Oui	Oui
Dimensions L x l x h, m	1,47 x 0,59 x 1,1	1,69 x 0,65 x 1,1	1,69 x 0,65 x 1,1
Garde au sol, mm	60	60	60
Poids, kg	127	165	165

Accessoires en option

Benne à bec	XG25/BENBEC 920 x 600 x 300 mm	XG35/BENBEC 1290 x 585 x 300 mm	XG35/BENBEC 1290 x 585 x 300 mm
Benne à porte	Sur demande	Sur demande	Sur demande
Ridelles	-	-	-

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRANSPORTEURS



XG550DI



XV300



XV55



XV55H



550	300	550	550
KAWASAKI	HONDA	HONDA	HONDA
OHV FJ180G	OHV GX160	GX270	GX270
179	163	270	270
Par lanceur	Par lanceur	Par lanceur	Par lanceur
3,2	3,1	6	6

Mécanique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
4 AV / 4 AR	Infini	Infini	Infini
5,3 / 3,3	3,6 / 3,6	4,1 / 3,6	4,1 / 3,6
Courroie	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
200	170	180	180
765	470	797	797
-	0,07 kg/cm ²	0,08 kg/cm ²	0,11 kg/cm ²
-	0,19 kg/cm ²	0,27 kg/cm ²	0,30 kg/cm ²

Plateau à ridelles	Plateau à ridelles extensibles	Plateau à ridelles extensibles	Plateau à ridelles extensibles
Hydraulique	Manuel	Manuel	Hydraulique
60	40	40	80
1 200	950 / 1 130	1 200 / 1 450	1 200 / 1 450
900 / 1410 (ouvert)	530 / 900	465 / 725	465 / 725
210	170 / 445	60	60

Homme mort	Homme mort	Homme mort	Homme mort
Oui	Oui	Oui	Oui
1,95 x 1,01 x 1,14	1,77 x 0,64 x 1,08	1,865 x 0,64 x 1,95	1,865 x 0,64 x 1,95
155	85	90	65
300	175	240	305

XG550DI-BENBEC 1630 x 895 x 400 mm	XG30-XV300/BENBEC 1290 x 585 x 300 mm	XV55-XV55H/BENBEC 1590 x 510 x 425 mm	XV55-XV55H/BENBEC 1590 x 510 x 425 mm
Sur demande	XG30-XV300/BENPORTE 920 x 600 x 300 mm	XV55-XV55H/BENPORTE 1170 X 500 X 450 mm	XV55-XV55H/BENPORTE 1170 X 500 X 450 mm
-	-	XV55-XV55H/RIDELLES	XV55-XV55H/RIDELLES

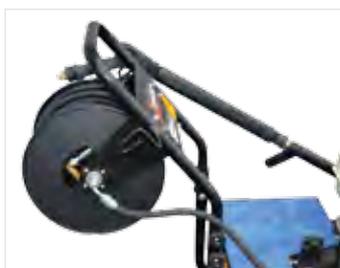


Nettoyage occasionnel ou intensif

ISEKI France propose une large gamme composée de :

- 6 modèles électriques eau froide monophasés (KPW360, KPW480S, KPW510, KPW600, KPW600ST et KPW660PRO)
- 1 modèle électrique eau froide triphasé (KPW780PRO)
- 2 modèles électriques eau chaude monophasé ou triphasé (KPW600HW et KPW901HW)
- 3 modèles thermiques eau froide (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.



Multifonctions

Nombreux accessoires d'origine ou en option (lances, rotabuses, enrouleurs...)



Pratique et maniable

Simple à utiliser, les nettoyeurs ISEKI sont très faciles à transporter et à ranger

Modèles électriques

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

ISEKI France propose une gamme complète de modèles électriques :

- 6 modèles eau froide monophasés
(KPW360, KPW480S, KPW510, KPW600, KPW600ST et KPW660PRO)
- 1 modèle eau froide triphasé (KPW780PRO)
- 2 modèles eau chaude monophasé ou triphasé
(KPW600HW et KPW901HW)
- 1 modèle adaptable sur prise de force (KPW1800PTO)

Vous trouverez donc forcément le modèle qui répond à vos besoins.

Modèle	Puissance absorbée / alimentation	Type	Débit maximum
KPW360	1,7 kW / 230 V	Eau froide monophasé	360 litres/h
KPW480S	2,3 kW / 230 V	Eau froide monophasé	480 litres/h
KPW510	2,4 kW / 230 V	Eau froide monophasé	510 litres/h
KPW600	2,9 kW / 230 V	Eau froide monophasé	600 litres/h
KPW600ST	2,9 kW / 230 V	Eau froide monophasé	600 litres/h
KPW660PRO	3,3 kW / 230 V	Eau froide monophasé	660 litres/h
KPW780PRO	5,0 kW / 400 V	Eau froide triphasé	780 litres/h
KPW600HW	2,7 kW / 230 V	Eau chaude monophasé	600 litres/h
KPW901HW	7 kW / 400 V	Eau chaude triphasé	900 litres/h
KPW1800PTO	9,1 kW	Adaptable sur prise de force	1800 litres/h

Caractéristiques détaillées p.28-29



FACILITÉ D'UTILISATION

(Structure verticale pour un maximum d'ergonomie, et de facilité de déplacement au travail (modèles KPW360, KPW480S, KPW510 et KPW600))



MODÈLE À SUPPORT MURAL

Équipé d'un châssis tubulaire en acier pour la fixation au mur (modèle KPW600ST)

DÉBIT MAXI DE
360 À 1800 LITRES/H



(KPW600)

GRANDES ROUES
Facilité de transport



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



ENROULEUR



**COMPARTIMENT DE
RANGEMENT DES
ACCESSOIRES**

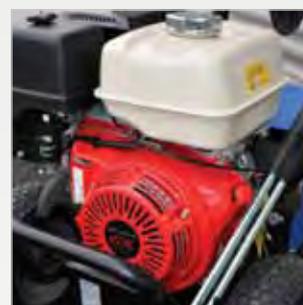
Modèles thermiques

Les modèles thermiques sont conçus pour une utilisation intense, avec une fiabilité et une robustesse hors normes.

ISEKI France propose 3 modèles eau froide qui sauront répondre à toutes vos exigences.

Modèle	Puissance absorbée / alimentation	Type	Débit maximum
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

Caractéristiques détaillées p.29



MOTEURS HONDA

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



POMPE TRIPLEX

Pistons céramique, culasse en laiton

DÉBIT MAXI DE
780 À 960 LITRES/H



CAPOT DE PROTECTION
DE LA POMPE



(KPW780TGX)

4 ROUES

2 roues gonflables
et 2 roues jockey

CHÂSSIS TUBULAIRE

En acier

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NETTOYEURS HAUTE PRESSION



NETTOYEURS HAUTE PRESSION ÉLECTRIQUES

KPW360



KPW480S



KPW510



KPW600



KPW600ST



KPW660PRO



Type	Eau froide	Eau froide	Eau froide	Eau froide	Eau froide	Eau froide
Moteur	-	-	-	-	-	-
Pression maxi	130 bars	150 bars	150 bars	160 bars	160 bars	160 bars
Débit maxi	360 litres/h	480 litres/h	510 litres/h	600 litres/h	600 litres/h	660 litres/h
Alimentation	230 V	230 V	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	2 800 tr/min	1 400 tr/min
Puissance absorbée	1,7 kW	2,3 kW	2,4 kW	2,9 kW	2,9 kW	3,3 kW
Flexible armé	8 m	8 m	10 m	12 m	20 m	15 m
Lance	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse
Pompe	Axiale	Axiale	Axiale	Axiale	Axiale	Axiale
Pistons	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique
Culasse	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton
Dimensions L x l x h (cm)	31 x 30 x 82	31 x 30 x 82	40 x 41 x 91	40 x 41 x 91	50 x 26 x 60	54 x 44 x 99
Poids	13 kg	13 kg	22 kg	25 kg	23 kg	50 kg
Accessoires livrés d'origine	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Enrouleur, - Brosse manuelle, - Canon à mousse 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Enrouleur - Brosse manuelle, - Canon à mousse 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Lance réglable, - Lance rotative, - Brosse manuelle, - Réservoir détergent 1L. 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant - Enrouleur - Brosse rotative - Canon à mousse - Kit roues 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Lance réglable, - Lance rotative, - Enrouleur flexible, - Réservoir détergent 3,5L. 	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NETTOYEURS HAUTE PRESSION



NETTOYEURS HAUTE PRESSION THERMIQUES

KPW780PRO



KPW1800
PTO



KPW600HW



KPW901HW



KPW780TGP



KPW780TGX



KPW960TGX



Eau froide	Eau froide	Eau chaude	Eau chaude	Eau froide	Eau froide	Eau froide
-	-	-	-	Honda GP160	Honda GX200	Honda GX390
190 bars	170 bars	135 bars	200 bars	150 bars	180 bars	250 bars
780 litres/h	1 800 litres/h	600 litres/h	900 litres/h	780 L/H	780 L/H	960 L/H
400 V	-	230 V	400 V	Essence	Essence	Essence
1 400 tr/min	-	2 800 tr/min	1 400 tr/min	3400 tr/min	3400 tr/min	3400 tr/min
5 kW	9,1 kW	2,7 kW	7 kW	3,6KW	4,3KW	8,7 KW
15 m	10 m	10 m	10 m	10m	10m	15m
Rotabuse	Double	-	-	Rotabuse	Rotabuse	Rotabuse
Axiale	-	Axiale	Axiale			
Céramique	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique	Céramique
Laiton	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton	Laiton
54 x 44 x 99	57 x 82 x 70	89 x 50 x 82	95 x 62 x 85	67 x 55 x 89	84 x 62 x 90	71 x 62 x 116
50 kg	-	85 kg	125 kg	30 kg	42 kg	82 kg
<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Lance réglable, - Lance rotative, - Enrouleur flexible, - Réservoir détergent 3,5L. 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant - Filtre et châssis 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant - Enrouleur - Lance - Réservoir à détergent 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant - Lance - Réservoir à détergent 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Lance réglable, - Lance rotative, - 2 roues gonflables. 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Lance réglable, - Lance rotative, - 2 roues gonflables et 2 roues jockey avec frein. 	<ul style="list-style-type: none"> - Pistolet raccord tournant, - Lance réglable, - Lance rotative, - Enrouleur flexible, - 2 roues gonflables et 2 roues jockey avec frein.

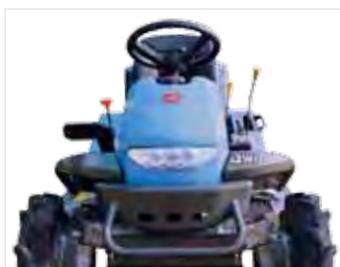


Série SRA

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 (SRA800 et SRA950)
- 1 modèle en 4 roues motrices (SRA950F)
- Barre antiretournement en option sur les 4 modèles



Un look soigné et agressif



Carter latéral blocable en position relevée et démontable facilement

Modèle petite largeur



La toute nouvelle SRA petite largeur a été spécialement conçue 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 17,5 CV, 500 cc. De plus, l'avancement par boîte hydrostatique de fabrication japonaise la rend efficace, performante et très souple à utiliser.

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

Caractéristiques détaillées p.42



MOTEUR PUISSANT
BRIGGS & STRATTON
17,5 CV



TRANSMISSION HYDRO
2 gammes de vitesse et
débrayable



PARE-BUFFLE
Protège la machine et la
végétation fragile

VOLANT RÉGLABLE EN HAUTEUR

Avec boule pour une conduite plus aisée

AVANCEMENT HYDROSTATIQUE

Souple avec levier

RÉSERVOIR 14 LITRES

À l'avant (équilibre)



(SRA600)

REPOSE-PIEDS

Gauche et droite

LEVIER DE RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE



TRANSMISSION LAME PAR COURROIE AVEC POULIE À AILETTES

Accès facile aux points de graissage

BAVETTES LATÉRALES DE PROTECTION TRANSPARENTES (en option)

Hautes performances

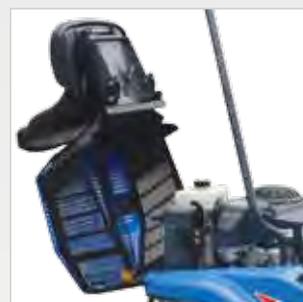
La gamme de débroussailleuses autoportées ISEKI offre le choix de la puissance et de la performance.

Les 3 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 en terrain pentu, grâce à leurs moteurs KAWASAKI de 16 ou 24 CV.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
SRA800	80 cm	KAWASAKI FS481V	603 cm ³
SRA950	95 cm	KAWASAKI FS691V	726 cm ³
SRA950F	95 cm	KAWASAKI FS691V	726 cm ³

Caractéristiques détaillées p.42



OUVERTURE INTÉGRALE DU CAPOT

Accès aisé au moteur et à la transmission pour un entretien et une maintenance simples. (SRA950-SRA950F)



RÉPARTITEUR D'HUILE

Pour limiter l'angle de braquage (SRA950F)

**BARRE
ANTIRETOURNEMENT**
(en option)

PARE-BUFFLE

Pour couper des rejets et
arbustes sans endommager
la machine



(SRA950F)

DÉFLECTEUR AMOVIBLE

Démontable et blocable en
position ouverte



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

Accès facile aux points
de graissage



TONDEUSES DÉBROUSSAILLEUSES & BROYEURS



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 2 broyeurs HRE662 et HRCE802. Ces machines, de conception et fabrication japonaise reflètent parfaitement l'image d'ISEKI et de son catalogue professionnel.

Ce sont 4 machines haut de gamme pouvant répondre à de nombreux besoins et permettant de réaliser un travail de haute qualité.



Roues agraires pour une adhérence optimale (modèles SHE61 et SHE61H)



Broyeurs équipés de couteaux à fléaux en Y pour une performance de coupe et un broyage exceptionnels (modèles HRE et HRCE)



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. Leur roue avant pivotante et leur guidon réglable en hauteur et déportable rendent ces machines particulièrement maniables.

Ces machines ont des qualités de travail impressionnantes.

Elles sont confortables et agréables à utiliser pour un résultat impeccable, même en conditions de végétation difficile.

Équipées d'un moteur KAWASAKI et d'une transmission mécanique éprouvés depuis de nombreuses années sur le marché français comme européen, ces 2 débroussailleuses jouissent d'une notoriété sans pareille.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
SHE61	60 cm (1 lame)	KAWASAKI FJ180V OHV	182 cm ³
SHE61H	60 cm (mulching)	KAWASAKI FJ180V OHV	182 cm ³

Caractéristiques détaillées p.43



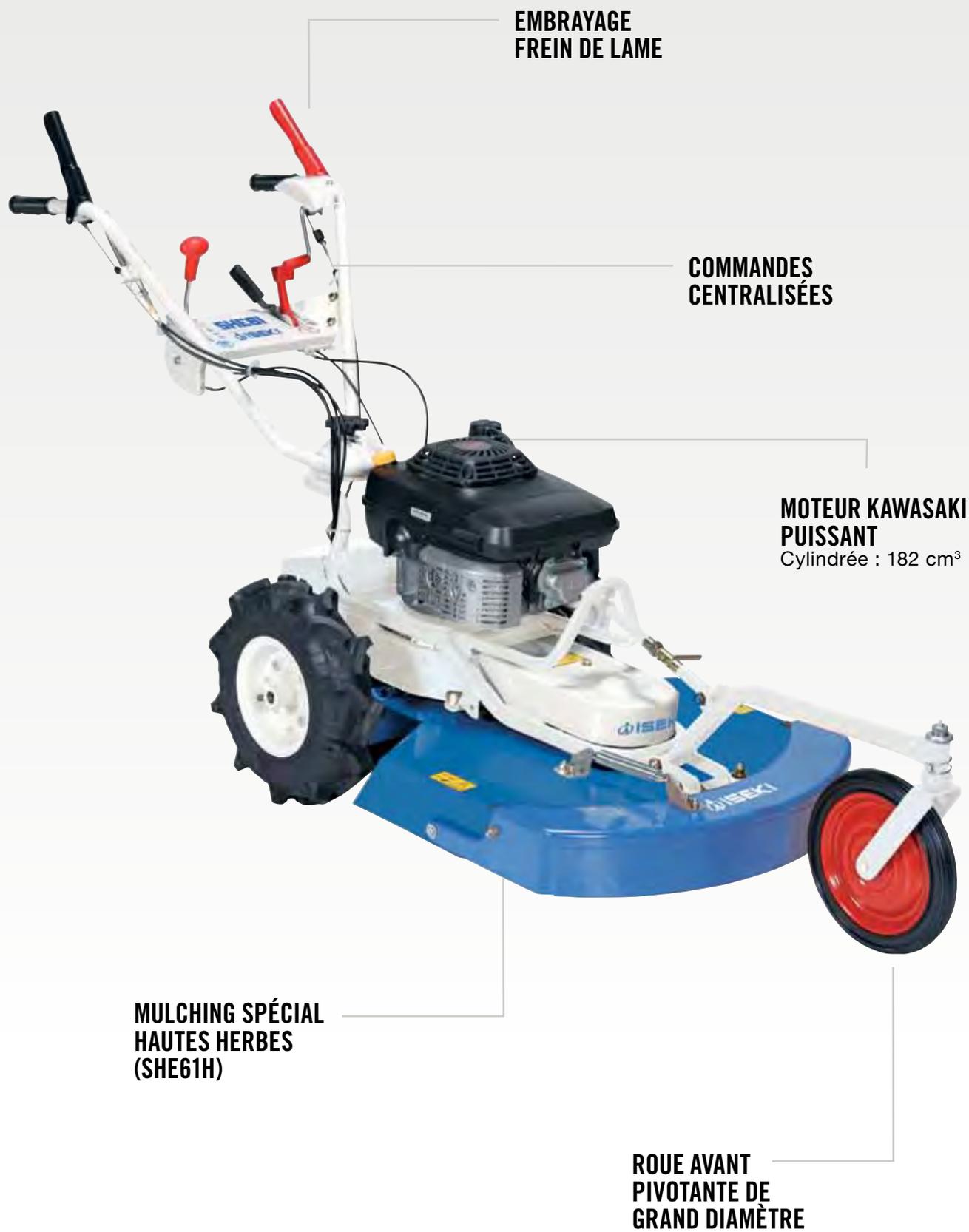
LAME ELIMINATOR

Avec une vitesse de rotation très élevée (SHE61H)



ROUES AGRAIRES

Pour une adhérence optimale



Haut rendement

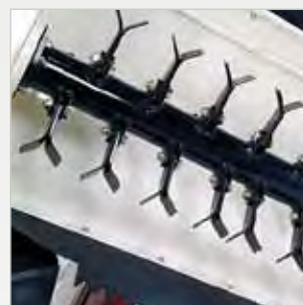
Les broyeurs à fléaux ISEKI France sont conçus pour réduire en particules les broussailles, ronces et herbes hautes.

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.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Cylindrée
HRE662	65 cm (38 fléaux)	HONDA GX270	270 cm ³
HRCE802	80 cm (46 fléaux)	HONDA GX340	389 cm ³

Caractéristiques détaillées p.35



COUTEAUX À FLÉAUX EN Y

Performances de broyage et de coupe exceptionnelles



**MODÈLE DISPONIBLE
AVEC CHENILLES**
(HRCE802)



**EMBAYAGE
PAR TENSION DE
COURROIE**

**TRANSMISSION MOTEUR/
COUPE INDÉPENDANTE**

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

MOTEUR HONDA PUISSANT
Cylindrée : 270 cm³

**RÉGLAGE DE LA
HAUTEUR DE
COUPE TRÈS
SIMPLE**
Par manivelle

ROUES AGRAIRES

**ROUES AVANT
PIVOTANTES**

**TRANSMISSION
AU BROEUR PAR
COURROIE**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES



DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES

SRA600



SRA800



SRA950



SRA950F



Moteur

Marque	BRIGGS & STRATTON	KAWASAKI	KAWASAKI	KAWASAKI
Type	Intek Series 4195	FS481V - Bicylindre	FS691V - Bicylindre	FS691V - Bicylindre
Puissance, CV	17,5	16	24	24
Cylindrée, cm ³	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 (piet droit)et levier (main droite)	Hydrostatique (pompe 13 cc) Commande par pédale (piet droit)et levier (main droite)	Hydrostatique (pompe 13 cc) Commande par pédale (piet 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 5,8 AV rapide : 0 à 10 AR lent : 0 à 3,5 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 (à enclenchement automatique)
Dénivelé	15° maxi	15°	15°	25°

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	2100
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	184 x 92 x 90,5	193,5 x 109 x 95,5	196,5 x 109 x 95,5
Barre antiretourneement	En option	En option	En option	En option
Bavettes latérales de protection	En option	-	-	-
Siège	Réglable	Réglable	Réglable	Réglable
Volant	Réglable en hauteur	Réglable en hauteur	Réglable en hauteur	Réglable en hauteur
Poids, kg	230	255	310	330

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉBROUSSAILLEUSES & BROyeurs



SHE61



SHE61H



HRE662



HRCE802



KAWASAKI
FJ180V OHV

KAWASAKI
FJ180V OHV

HONDA
GX270

HONDA
GX340

182

182

270

389

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

AV : 1,6 / 2,4 / 3,6
AR : 1,6

AV : 1,6 / 2,4 / 3,6
AR : 1,6

AV : 0,94 / 1,96 / 3,45
AR : 0,94

AV : 0,9 / 1,88 / 3,31
AR : 0,9

60

60

65

80

Courroie

Courroie

Courroie

Courroie

1 lame

1 mulching

38 fléaux

46 fléaux

55 à 100

55 à 100

50 à 110

50 à 110

Arrière agraires

Arrière agraires

Arrière agraires

Chenilles

-

-

-

-

4.00 - 7

4.00 - 7

16 x 7.00 - 8

160 x 60 x 24

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

178 x 71 x 103

178 x 71 x 103

164 x 79 x 93

164 x 94 x 93

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

Déportable et réglable en hauteur

85

85

160

195



Une gamme complète

ISEKI France propose à ses clients professionnels une gamme complète d'outils portables : débroussailleuses, souffleurs, taille-haies...

La très large gamme de débroussailleuses vous permettra de trouver la machine adaptée à vos besoins et à vos chantiers.

Les taille-haies sur perche et le concept sont maintenant équipés d'un lamier et boîtier de transmission de qualité professionnelle.

Enfin, le souffleur à main ICHB23 sera utile pour finaliser un travail de précision ou nettoyer le bac de votre machine ISEKI.



Couteau à contre-rotation anti projections (réf IPRS), sur modèle IBCN33WPRS.



Moteurs MITSUBISHI antipollution

Débroussailleuses thermiques pour jardins et parcs

Toutes les débroussailleuses ISEKI sont proposées en motorisation MITSUBISHI. Les débroussailleuses d'entretien ISEKI répondent aux besoins des chantiers de petites dimensions pour lesquels les utilisateurs vont favoriser la légèreté et la maniabilité.

La débroussailleuse polyvalente IBCN33W est adaptée à tous types de travaux, entretien ou débroussaillage intense. Cette machine allie puissance et performances tout en restant maniable.

MOTEURS PROFESSIONNELS ANTIPOLLUTION

LÉGÈRES & MANIABLES



 FABRIQUÉES AU JAPON



ITRC21S

Cylindrée	Puissance	Poids
20,6 cm ³	0,65 kW	4,1 kg



IBCN21S & IBCN21W (à poignée) (à guidon)

Cylindrée	Puissance	Poids
20,6 cm ³	0,65 kW	5,1 à 5,3 kg



IBCN33W

Cylindrée	Puissance	Poids
32,6 cm ³	0,97 kW	7,5 kg



IBCN33WPRS

Cylindrée	Puissance	Poids
32,6 cm ³	0,97 kW	7,5 kg

Caractéristiques détaillées p.52-53



Débroussailleuses thermiques pour travaux paysagers et forestiers

Les débroussailleuses professionnelles ISEKI sont conçues pour des utilisations intenses et le nettoyage de très grandes superficies. Rien ne leur résiste.

Les harnais professionnels, les guidons asymétriques et le système antivibrations intégral (série IBCF) sont étudiés pour rendre leur utilisation confortable pendant des travaux de longues durées. Le modèle dorsal est spécialement adapté au nettoyage des talus ou des fossés.

HARNAIS PRO OU HARNAIS PRO DORSAL

MOTEURS PROFESSIONNELS ANTIPOLLUTION

FORTE CYLINDRÉE

SYSTÈME ANTIVIBRATIONS INTÉGRAL (IBCF)



Caractéristiques détaillées p.52-53



 FABRIQUÉES AU JAPON

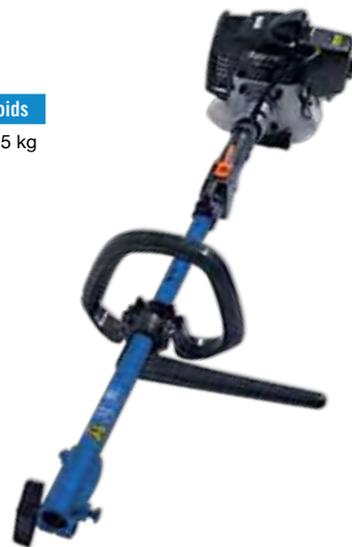
IMAT21S

Cylindrée	Puissance	Poids
20,6 cm ³	0,65 kW	5,5 kg

Multiusages à main

Le concept multiusages ISEKI est un outil multifonctions destiné aussi bien aux professionnels qu'aux amateurs exigeants. Il se compose d'un moteur de débroussailleuse d'entretien sur lequel on peut adapter rapidement et sans outils un accessoire au choix. Sa polyvalence est parfaitement adaptée aux utilisateurs ayant des travaux de débroussaillage, de taille de haies ou d'élagage. Chaque élément est vendu séparément, ce qui permet de s'équiper rapidement et efficacement en fonction des spécificités des chantiers.

1 MOTEUR = 3 UTILISATIONS



IMTCS

Tête tronçonneuse

- Guide et chaîne OREGON de 25 cm de coupe
- Permet d'élaguer jusqu'à 3,80m
- Pas de chaîne 3/8"
- Jauge de chaîne 0,043"
- Lubrification automatique de la chaîne

IMTHT55N

Tête taille-haies

- Permet de tailler jusqu'à 4 m
- Lame double face
- Coupe 55 cm - Pas 35 mm
- Lame orientable 180° (+ 90°)
- Nouveau boîtier, nouveau lamier

IMTBC

Tête débroussailleuse

- Livrée d'origine avec une tête fil "Tap'n go" et un déflecteur antiprojections

Taille-haies double et simple face

La gamme ISEKI se compose de 3 taille-haies à main : 1 modèle semi-professionnel double face, 1 modèle professionnel double face avec poignée tournante et 1 modèle professionnel simple face avec déflecteur aluminium.

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

**QUALITÉ DE COUPE
EXCEPTIONNELLE :
LAMIER À TRIPLE TAILLANT**

**MACHINES COMPACTES
ET ÉQUILIBRÉES**

MOTEUR PUISSANT ET FIABLE



IHT24D56

Cylindrée	Puissance	Longueur de lame	Poids
24 cm ³	0,7 kW @ 7500 tr/min	56 cm	5,1 kg



IHT24D69

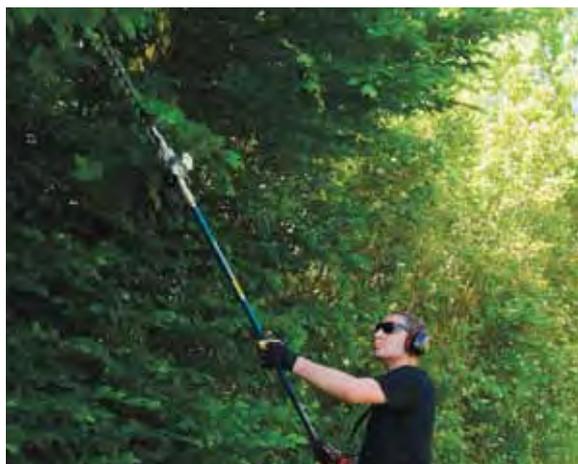
Cylindrée	Puissance	Longueur de lame	Poids
24 cm ³	0,7 kW @ 7500 tr/min	69 cm	6 kg



IHT24S69

Cylindrée	Puissance	Longueur de lame	Poids
24 cm ³	0,7 kW @ 7500 tr/min	69 cm	6 kg

Caractéristiques détaillées p.52-53



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 outils, sur 180°.

**MACHINES COMPACTES ET ÉQUILIBRÉES
1,65 M ET DE 2,40 M.**

**QUALITÉ DE COUPE :
LAMIER À
TRIPLE TAILLANT**



IPHT27H165N

Cylindrée	Puissance	Longueur de lame	Poids
25,6 cm ³	0,8 kW @ 7500 tr/min	55 cm	6,4 kg



IPHT27L240N

Cylindrée	Puissance	Longueur de lame	Poids
25,6 cm ³	0,8 kW @ 7500 tr/min	55 cm	6,8 kg

Caractéristiques détaillées p.52-53

Souffleurs

Le souffleur à main ISEKI équipé d'un moteur MITSUBISHI sera parfait pour vos travaux ponctuels de nettoyage de feuilles ou autres résidus d'herbe coupée.

Le modèle à dos IKB27 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 %.

MOTEURS MITSUBISHI

PUISSANCE DE SOUFLERIE

EXCELLENT RAPPORT POIDS/PUISSANCE

CONFORT D'UTILISATION : DOSSERETS AMORTISSEURS (IKB27)



ICHB23

Cylindrée	Puissance	Débit d'air maxi	Poids
22,5 cm ³	0,7 kW @ 7500 tr/min	680 m ³ /h	4,1 kg



IKB27

Cylindrée	Puissance	Débit d'air maxi	Poids
25,6 cm ³	0,8 kW @ 7500 tr/min	807 m ³ /h	6,2 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES OUTILS PORTABLES



ITRC21S



IBCN21S



IBCN21W



IBCN33W



IBCN33WPRS



IBCN48W



Moteur						
Marque	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI
Type	TUE21 2 temps	TUE21 2 temps	TUE21 2 temps	TLE33 2 temps	TLE33 2 temps	TLE48 2 temps
Cylindrée, cm ³	20,6	20,6	20,6	32,6	32,6	47,1
Puissance, kW	0,65	0,65	0,65	0,97	0,97	1,8
Allumage	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	Électronique
Capacité réservoir, litre	0,4	0,4	0,4	0,8	0,8	0,9
Transmission						
Type	Flexible	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube
Ø tube, mm	22	24	24	26	26	28
Coupe						
Outil de coupe de série	Tête fil nylon	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 antiprojections	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents
Divers						
Maintien	Poignée	Poignée	Guidon asymétrique	Guidon asymétrique	Guidon asymétrique	Guidon asymétrique
Dimensions (L x l x h)	-	-	-	-	-	-
Poids, kg	4,1	4,6	4,8	7,5	7,5	8,3
Équipement de série	Défecteur anti projections	Bretelle confort	Bretelle confort	Harnais	Harnais	Harnais pro

TAILLE-HAIES

IHT24D56



IHT24D69



IHT24S69



IPHT27H165N



IPHT27L240N



Moteur					
Marque	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI
Type	TUE24V 2 temps	TUE24V 2 temps	TUE24V 2 temps	TLE27 2 temps	TLE27 2 temps
Cylindrée, cm ³	24	24	24	25,6	25,6
Puissance, kW	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8
Capacité réservoir, litre	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6
Coupe					
Type de lame	Double face	Double face	Simple face	Double face	Double face
Longueur lame, cm	56	69	69	55	55
Pas de coupe, mm	35	35	35	35	35
Divers					
Poids à vide, kg	5,1	6	6	5,8	6,1
Équipement de série	-	Poignée pivotante	Défecteur alu et poignée pivotante	Bretelle de maintien	Bretelle de maintien
Longueur machine, m	-	-	-	1,65 m	2,40

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES OUTILS PORTABLES



MULTIUSAGES À MAIN

IKBC48S



IBCF33W



IBCF48W



**Moteur
IMAT21S**



**Débroussailluse
IMTBC**



**Taille-haies
IMTHT55N**



**Tronçonneuse
IMTS**



MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	MITSUBISHI	-	-	-
TLE48 2 temps	TLE33 2 temps	TLE48 2 temps	TUE21 2 temps	-	-	-
47,1	32,6	47,1	20,6	-	-	-
1,8	0,97	1,8	0,65	-	-	-
Électronique	Électronique	Électronique	Électronique	-	-	-
0,9	0,8	0,9	0,4	-	-	-
Arbre sous tube + flexible	Arbre sous tube	Arbre sous tube	Arbre sous tube	-	-	-
26	26	28	24	-	-	-
Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents	Tête fil Tap'n go Couteau 3 dents	-	Tête fil Tap'n go	-	-
Dos + poignée	Guidon escamotable	Guidon escamotable	Poignée	-	-	-
-	-	-	longueur non monté : 1 m	longueur non montée : 0,81 m	longueur non monté : 1,50 m	longueur non montée : 1,41 m
12,4	8,1	9	5	1,1	2,8	1,7
Harnais pro dorsal	Harnais Système antivibrations complet	Harnais pro Système antivibrations complet	Système de fixation rapide	-	-	-

SOUFFLEURS

ICHB23



IKB27



Marque	MITSUBISHI	MITSUBISHI
Type	TLE24 2 temps	TLE27 2 temps
Cylindrée, cm ³	22,5	25,6
Puissance, kW	0,7	0,8
Carburant	Mélange	Mélange
Refroidissement	Par air	Par air
Allumage	Électronique	Électronique
Carburateur	À diaphragme WALBRO	À diaphragme WALBRO
Bougie	NGK BPMR8Y	NGK BPMR8Y
Capacité réservoir, litre	0,45	0,6
Débit d'air, m ³ /h	680	807
Vitesse de l'air, km/h	233	252
Poids à vide, kg	4,1	6,2



TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT



Série SW

Construite par des pros, cette gamme de tondeuses donnera 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 se compose de cinq machines carter acier en 46 cm ou 51 cm de largeur de coupe et de cinq machines carter aluminium allant de 47 cm à 53 cm de largeur de coupe. Vous trouverez donc forcément une machine répondant à vos besoins.



Carter de coupe robuste

En aluminium injecté haute résistance avec renforts en acier et revêtement anti-dérapant pour faciliter la mise en route. (selon modèle)



Canal d'éjection surdimensionné

Pour un ramassage hors normes



Guidon avec renforts haubanés

Pour une résistance à toute épreuve (selon modèles)

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.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SWE4180B3	46 cm	B&S Série 575 EX	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

Caractéristiques détaillées p.62



3 OU 4 EN 1

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



CHANGEMENT DE MODE RAPIDE

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



MOTEURS PUISSANTS BRIGGS & STRATTON

Avec ou sans démarrage électrique selon modèle



**BAC MIXTE
70 LITRES**

**RÉGLAGE CENTRALISÉ
DE LA HAUTEUR DE
COUPE**

CARTER ACIER ROBUSTE

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

**ROUES ARRIÈRE
Ø 28 CM**

Montées sur
roulements à billes

**TRANSMISSION VARIABLE
OU MONOVITESSE**

(selon modèle)

Tondeuses carter alu

De par sa volonté d'apporter au quotidien une entière satisfaction à ses clients, 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.

En plus de cette dotation généreuse, la SWE5210VSB4 de 52 cm de largeur de coupe est équipée d'un embrayage frein de lame.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SWE5190VS4	47 cm	B&S Série 675 EXI	75 litres
SWE5210VSB4	52 cm	B&S Série 850 E	75 litres

Caractéristiques détaillées p.63



4 EN 1

Ramassage, mulching, éjection arrière, éjection latérale



CHANGEMENT DE MODE RAPIDE

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



CARTER ALUMINIUM HAUTE QUALITÉ

Longue durée de vie, rigide en torsion, anticorrosion, antivibrations et monobloc moulé sous pression



**BAC MIXTE
75 LITRES**

**GUIDON COCKPIT
RENFORCÉ ET
RÉGLABLE**

**CARTER ALUMINIUM
ROBUSTE**

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

ROUES ARRIÈRE

Ø 28 CM

Montées sur
roulements à billes

TRANSMISSION VARIABLE

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
- SW8210BHAE4HD : moteur HONDA professionnel, bac de 75 litres, grandes roues, renforts de guidon, pare-chocs avant et transmission hydrostatique

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SW8210BAE4	53 cm	HONDA GXV160UH2 OHV	75 litres
SW8210BAE4HD	53 cm	HONDA GXV160UH2 OHV	75 litres
SW8210BHAE4HD	53 cm	HONDA GXV160UH2 OHV	75 litres

Caractéristiques détaillées p.63



TRANSMISSION PAR CARDAN

pour une motricité à toute épreuve sans perte de puissance



RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE PAR ESSIEU TOTALEMENT PROTÉGÉ



CARTER DE COUPE EN ALUMINIUM AVEC RENFORTS EN ACIER

**DÉFLECTEUR ARRIÈRE
EN ACIER HAUTE
RÉSISTANCE**

COMMANDES ROBUSTES
En acier avec tringleries
pour une utilisation intensive

BACS 75 LITRES
avec châssis
surdimensionné

MOTEUR HONDA
gamme « Professionnel »



PARE-CHOCS AVANT
(modèles HD)

ROUES XXL (modèles HD)
- 2 roulements à billes
étanches par roue
- bande de roulement
caoutchouc très résistante

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT



SÉRIE SWE4

SWE4180B3

SWE4180C4

SWE4200B4

SWE4200CR4

SWE4200CIS4



Surface de travail, m ²	1 200	1 200	1 600	1 600	1 600
Moteur					
Marque	BRIGGS & STRATTON				
Type	Série 575 EX	Série 675 EXI	Série 650 EXI	Série 675 EXI	Série 675 iS
Cylindrée, cm ³	140	163	163	163	163
Puissance, kW @ tr/min	2,2 @ 2900	2,6 @ 2800	2,4 @ 2800	2,6 @ 2800	2,6 @ 2800
Démarrage	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Electrique
Transmission					
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
Coupe					
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	4 en 1	4 en 1	4 en 1	4 en 1
Réglage de la hauteur de coupe	7 positions, centralisé				
Hauteur de coupe, mm	30 -80	30 -80	30 - 80	30 -80	30 - 80
Bac					
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
Roues					
Diamètre AV, cm	20 / 28	20 / 28	20 / 28	20 / 28	20 / 28
Diamètre AR, cm	Plastique	Plastique	Plastique	Plastique	Plastique
Roulements	A billes				
Guidon					
Réglable	Non	Non	Non	Non	Non
Renforts	Non	Non	Non	Oui	Oui
Cockpit	Non	Oui	Non	Oui	Oui
Divers					
Poids, kg	36	38	37	40	41

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT



SÉRIE SWE5		SÉRIE SW8		
SWE5190VS4	SWE5210VSB4	SW8210BAE4	SW8210BAE4HD	SW8210BHAE4HD
				
1 500	2 000	2 500	2 500	2 500
BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON	HONDA	HONDA	HONDA
Série 675 EXI	Série 850 E	GXV160UH2 OHV	GXV160UH2 OHV	GXV160UH2 OHV
163	190	163	163	163
2,6 @ 2800	3,1 @ 2800	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
47	52	53	53	53
Oui	Oui	Option	Option	Option
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
4 en 1	4 en 1	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 / 28	20 / 28	20,3	24,4	24,4
Plastique	Plastique	20,3	24,4	24,4
A billes	A billes	A billes	A billes	A billes
Oui	Oui	Non	Non	Non
Oui	Oui	Non	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
48	56	56	62	68



Série SRE

Connu et reconnu pour ses machines professionnelles à motorisation Diesel, ISEKI sait aussi s'adapter à la mouvance actuelle et vous propose désormais des tondeuses robots. Ces tondeuses robots ISEKI sont totalement autonomes dans leur fonctionnement puisqu'elles tondent et se rechargent sans que vous n'ayez à intervenir. Elles sont mues par des moteurs fonctionnant grâce à des batteries Lithium-ion.

Nul doute que vous trouverez la tondeuse robot ISEKI répondant à vos besoins.



S'adapte à tous les terrains

Gère sans problème des pentes jusqu'à 35 %

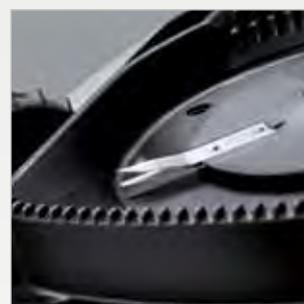


Carte mère

Robots de tonte

Conçues pour des surfaces allant de 1 000 m² à 1 800 m², ces tondeuses robot feront le plaisir de votre gazon et de vos yeux grâce à leurs performances de premier ordre fournissant une tonte de qualité et à leur design élégant.

MODÈLE	SRE1800X	SRE2600X
Surface de travail, m ²	1 000	1 800
Moteur		
Type	Batterie lithium-ion 2,9Ah / 25,2V	Batterie lithium-ion 4,4Ah / 25,2V
Coupe		
Largeur de coupe, cm	30	32
Système de coupe	1 tête de coupe 2 x 2 lames	1 tête de coupe 2 x 2 lames
Réglage de la hauteur de coupe	Manuel	Électrique
Hauteur de coupe, mm	30 à 60	30 à 60
Roues		
Diamètre AV, cm	8	8
Diamètre AR, cm	22	24
Divers		
Dimensions L x l x h, cm	58 x 49 x 24,5	62 x 55 x 31
Poids, kg	8	10



**TECHNOLOGIE DE
DOUBLE LAME EN ACIER
TREMPÉ POUR UNE
TONTE PARFAITE**



**RÉGLAGE DE LA
HAUTEUR DE COUPE
(SRE1800X)**





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 a développé une gamme complète de tondeuses autoportées. Ainsi, nous vous proposons quatre modèles d'autoportées ramassage et un modèle d'autoportée éjection latérale. Toutes équipées d'un robuste châssis en acier, de puissants moteurs Briggs & Stratton et de plateaux de coupe de qualité. Parmi ce large choix, vous trouverez à coup sûr la tondeuse autoportée ISEKI qu'il vous faut.



Tableau de bord complet
(selon modèle)



Essieu avant en fonte
(selon modèle)

Autoportées à éjection 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).

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Transmission	Capacité du bac
SXE213H95	95 cm	B&S Série 3130	Hydrostatique	310 litres
SXE218HE105	105 cm	B&S Série 4175	Hydrostatique	310 litres
SXE220HE105	105 cm	B&S Série 7200 V-Twin	Hydrostatique	310 litres
SXE224HE125	125 cm	B&S Série 8240 V-Twin	Hydrostatique	310 litres

Caractéristiques détaillées p.80



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

**RÉGULATEUR
DE VITESSE**
(selon modèle)



**EMBRAYAGE
ÉLECTROMAGNÉTIQUE**
Pour toutes les largeurs
de coupe



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

TABLEAU DE BORD COMPLET

(selon modèle)

VISIBILITÉ PARFAITE

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



BENNAGE ÉLECTRIQUE

(selon modèle)



CHÂSSIS EXTRÊMEMENT RIGIDE

ESSIEU AVANT EN FONTE

(selon modèle)

TRANSMISSION HYDROSTATIQUE

Commande au pied très souple et bonne ergonomie

ROUES ARRIÈRE XXL

Bonne motricité et faible pression au sol limitant le tassement

Autoportée à éjection latérale

Issue de la même fabrication que la gamme SXE, l'autoportée éjection latérale SLE118H110 reprend sa plate-forme 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.

Cette machine est en outre équipée d'un moteur Briggs & Stratton Série Intek 4175 monocylindre de 500 cm³ allié à un plateau de coupe d'une largeur de 110 cm permettant d'avoir un résultat de tonte optimal. Sans oublier l'attache remorque de série pour davantage de polyvalence.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Transmission
SLE118H110	110 cm	B&S Série 4175	Hydrostatique

Caractéristiques détaillées p.81



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



**MOTEUR
BRIGGS & STRATTON**
Série INTEK 4175



**ATTACHE-REMORQUE
DE SÉRIE**



RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE CENTRALISÉ

Assisté par ressort

VISIBILITÉ PARFAITE

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

VOLANT ERGONOMIQUE

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



Série SXG

Bestsellers de la gamme ISEKI, les tondeuses SXG ont su démontrer, années après années, leur compétitivité par rapport aux machines concurrentes proposées sur le marché. Les 3 modèles de la gamme (SXG216, SXG323 et SXG326) ont été relookées récemment et présentent aujourd'hui un style moderne et ergonomique.

Dotée de nombreux points forts, cette gamme séduit tout type de clientèle : paysagistes, collectivités mais aussi les particuliers ayant des surfaces importantes à entretenir.



Ergonomie du poste de conduite

Siège grand confort, ailes élargies pour assurer une protection optimale de l'opérateur, leviers intégrés dans les ailes.



Entraînement des lames par boîtiers et arbres de transmission

Niveau de bruit réduit, maintenance réduite (plus économique), réduction du poids du plateau, meilleure efficacité due à un gain de puissance lié à l'absence de courroie crantée, plateau renforcé sur la périphérie extérieure.



L'un des plus larges canaux d'éjection du marché

Limite les pertes de charge et favorise le remplissage du bac

Rapides et souples

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 la mise en place d'outils arrière.

Dotées de moteurs ISEKI d'une cylindrée de 688 à 1123 cm³, ces tondeuses développent une puissance maxi de 15 à 23 CV (puissance nette ECE-R24 de 10 kW à 15,4 kW).

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 réglage de l'avancement, tableau de bord complet, présence d'un compte-tour.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SXG216	102 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 15 CV Puissance nette ECE-R120 : 10,2 kW	350 litres (bennage au sol)
SXG323	122 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 21 CV Puissance nette ECE-R120 : 14,1 kW	550 litres (bennage au sol) 620 litres (bennage hauteur)
SXG326	122 et 137 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 23 CV Puissance nette ECE-R120 : 15,5 kW	620 litres (bennage hauteur)

Caractéristiques détaillées p.81



RAMASSAGE PERFORMANT

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



CANAL D'ÉJECTION XXL



TRANSMISSION ENTRE LAMES ENTièrement MÉCANIQUE

Boîtiers de transmission en fonte



(SXG326)



MOTEUR DIESEL ISEKI

3 cylindres de 1123 cm³
 (modèles SXG323/326)
 Capot métallique à ouverture intégrale pour faciliter la maintenance

SYSTÈME QUICK FIX

Dépose du berceau et extraction du plateau simple et rapide



ESSIEU EN FONTE

Direction assistée précise et souple

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	SXG323 et SXG326	SXG326	
MODÈLES	SXG102	SXG122	SXG137	SXG137HACH
Type d'éjection	Éjection arrière	Éjection arrière	Éjection arrière	Éjection arrière
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-KITMUL122	SXG3-KITMUL137	-

Bacs de ramassage



CAPTEUR DE REMPLISSAGE RÉGLABLE

BAC RIGIDE ROBUSTE

VIDANGE OPTIMALE DU BAC

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

DISTRIBUTEURS DE COMMANDE DE BAC INTÉGRÉS DANS L'AILE
(SXG323 et 326)

ADAPTABLE SUR	SXG216	SXG323 et/ou SXG326	
MODÈLES	SXG350S	SXG550S	SXG600H
Bennage	Au sol	Au sol	En hauteur
Commande	Électro-hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
Capacité, litre	350	550	620
Hauteur de déversement, m	0,54	0,89	1,94



En achetant une tondeuse autoportée ISEKI de la gamme SXG, vous aurez également la possibilité d'adapter divers accessoires avant et arrière ; ce qui vous permettra d'utiliser votre appareil quelle que soit la saison.

A l'automne pour transporter vos feuilles, ou au printemps pour transporter les sacs de terreau, la remorque saura se rendre utile.

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.

En bref, acheter une autoportée ISEKI, c'est l'assurance d'un investissement que vous rentabiliserez toute l'année.

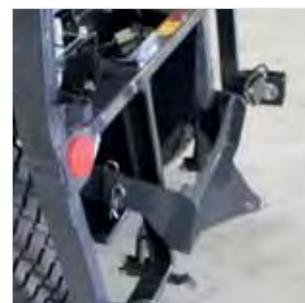


*machine présentée sans arceau - photo non contractuelle

Polyvalence exceptionnelle !



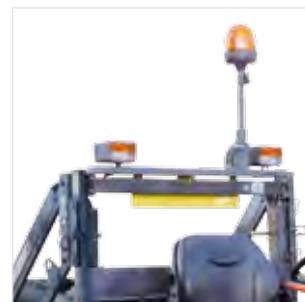
Déflecteur arrière
SXG3-DEFL-



Crochet d'attelage
SXG3-ATT



Fond de bac amovible
KITDEFLSXG ou
KITDEFLSXG600H



Kit version route

*machine présentée sans arceau
photo non contractuelle



Kit mulching
SXG3-KITMUL122 ou
SXG3-KITMUL137



Remorque à déchets
SXG3-REM



Lame à neige 1,25 m
TLAN125/SXG



Chariot de dépose du bac
SXG3-CHAR

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES AUTOPORTÉES

SÉRIE SXE

SXE213H95



SXE218HE105



SXE220HE105



SXE224HE125



Moteur				
Type	BRIGGS & STRATTON Série 3130	BRIGGS & STRATTON Série 4175	BRIGGS & STRATTON Série 7200 V-Twin	BRIGGS & STRATTON Série 8240 V-Twin
Injection	Carburateur	Carburateur	Carburateur	Carburateur
Cylindrée	344 cm ³ / 1 cylindre	500 cm ³ / 1 cylindre	656 cm ³ / 2 cylindres	724 cm ³ / 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	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique
Capacité réservoir	8	8	8	8
Châssis				
Direction	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Rayon de braquage mini	40	40	40	40
Essieu avant	Acier	Acier	Fonte	Fonte
Essieu arrière	-	-	-	-
Transmission				
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
Équipement				
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	Oui	Oui
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	-	-	-	-
Sécurité				
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
Coupe				
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
Ramassage				
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
Divers				
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

SLE118H110



BRIGGS & STRATTON
Série 4175

Carburateur
500 cm³/ 1 cylindre
-
-
Par air
Par pompe à huile
Électrique
8

Mécanique
60

Acier
-

2
Hydrostatique
Infini
2 pédales
0 à 9 / 0 à 4 km/h
Non
Courroie
Courroie
Electromagnétique
Oui

-
Non
Non
Oui
Non
Non
Non
Non
Non
-

Oui
Non
Oui
Oui
-

Acier
Ejection latérale
Obturateur mulching
110 cm
2
Manuel centralisé
30 à 90 mm
-
7

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

15 x 6 / 20 x 10
216 kg (avec plateau)
-
-

SÉRIE SXG

SXG216



E269G Diesel 2 cylindres
Indirecte
688 cm³
10,2 kW
15 CV
57,8 Nm à 2800 tr/min
Par eau
Par pompe à huile
Électrique
18 litres

Mécanique
-
Acier oscillant
Acier avec renforts, fixe

2
Hydrostatique
Infini
2 pédales
11 km/h - 6 km/h
Non
Cardan
Cardan + courroies
2 courroies
Oui sur PDF

Oui - réglable
Oui
Oui
Oui
Oui
Oui (option)
Non
Non
38B20
8,5 A

Oui
Oui
Oui
Oui
Oui

Acier avec renforts
- / Oui
Option
102 cm
2
Mécanique assistée
30 à 120 mm
Micrométrique
7 sur roues de jauge du plateau

350 litres
Électro-hydraulique
0,54 m
-
Oui, à la main sans outils

2,50 x 1,07 x 1,22 m
1,22 m
770
790
16 x 6.50 - 8 / 20 x 8.00 - 10
385 kg
422 kg
-
11 cm

SXG323



E3112 Diesel 3 cylindres
Indirecte
1123 cm³
14,1 kW
21 CV
52,1 Nm à 2600 tr/min
Par eau
Par pompe à huile
Électrique
21 litres

Assistée hydraulique
235 cm
Fonte sur pivot
Fonte fixe

2
Hydrostatique
Infini
2 pédales
14,5 km/h - 10 km/h
Oui
Cardan
Cardan + courroies
2 courroies
Oui sur PDF

Oui - réglable
Oui (digital)
Oui
Oui
Oui (rétroéclairé)
Oui (option)
Modèle version route
Option ou série (version bannage en hauteur)
44B19R
40 A

Oui
Oui
Oui
Oui
Oui

Acier avec renforts
Kit en option / Oui
Option
122 cm
2
Hydraulique
25 à 90 mm
Molette ergonomique crantée 7 positions (depuis le poste de conduite)
7 sur roues de jauge du plateau

550 litres bannage au sol - 620 litres bannage en hauteur
Hydraulique
0,89 m
1,94 à 1,97 m
Oui (version bannage en hauteur) sans outils

3,215 x 1,285 x 1,96 m*
1,37 m
890
860
16 x 6.50 - 8 / 23 x 10.50 - 12
515 kg
735 kg
830 kg
13 cm

SXG326



E3112 Diesel 3 cylindres
Indirecte
1123 cm³
15,5 kW
23 CV
56,8 Nm à 2600 tr/min
Par eau
Par pompe à huile
Électrique
21 litres

Assistée hydraulique
245 cm
Fonte sur pivot
Fonte fixe

2
Hydrostatique
Infini
2 pédales
16,5 km/h - 11 km/h
Oui
Cardan
Cardan + courroies
2 courroies
Oui sur PDF

Oui - réglable
Oui (digital)
Oui
Oui
Oui (rétroéclairé)
Oui (option)
Modèle version route
Option ou série (version bannage en hauteur)
44B19R
40 A

Oui
Oui
Oui
Oui
Oui

Acier avec renforts
Kit en option / Oui
Option
122 et 137 cm
2 (6 lames en mulching 1,37 m)
Hydraulique
25 à 90 mm
7 sur roues de jauge du plateau

550 litres bannage au sol - 620 litres bannage en hauteur
Hydraulique
0,89 m
1,94 à 1,97 m
Oui (version bannage en hauteur) sans outils

3,215 x 1,440 x 1,96 m**
1,45 m
880
865
18 x 8.50 - 8 / 26 x 10.50 - 12
530 kg
845 kg (coupe 1,37 m)
15 cm

*Mesures prises avec bac bannage au sol et plateau 1,22 m - **Mesures prises avec bac bannage en hauteur et plateau 1,37 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.



Plateaux éjection arrière

Fabriqués en acier renforcé de 3,2 mm d'épaisseur, largeur 137 ou 152 cm selon modèle.



Pont arrière très robuste

Avec renvois d'angle en fonte



Commandes ergonomiques

Levier d'accélération et leviers de relevage du plateau de coupe et du bac à portée de main, sur la console de droite.



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.

De plus, les tondeuses SF2 bénéficient d'un très grand confort de conduite, assuré par un faible niveau sonore et des commandes très ergonomiques et à portée de main.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SF224	137 cm	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 16.3 kW	950 litres bennage en hauteur
SF235	152 cm ou 137 cm	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 24.2 kW	950 litres bennage en hauteur

Caractéristiques détaillées p.108



MOTEURS ISEKI ULTRAPUISSANTS

Cylindrées hors normes



POSTE DE CONDUITE TOUT CONFORT

NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU RADIATEUR

Par inversion de flux
d'air

QUALITÉ DE COUPE IRRÉPROCHABLE

Entraînement entièrement
mécanique (pas de
courroie)

**ARCEAU DE SÉCURITÉ
REPLIABLE ROPS**
Machine compacte

BAC 950 LITRES

L'un des plus importants
bacs de ramassage du
marché

**PÉDALES
D'AVANCEMENT
COUPLÉES À
L'ACCÉLÉRATEUR**



(SF235)

**PLATEAU DE
COUPE 1,52 M
(ou 1,37 m)**
Entraînement
entièrement
mécanique
(pas de courroie)

**TURBINE
SURPUISSANTE**
Entraînement
entièrement mécanique
(pas de courroie)

**TRANSMISSION
GROUPE HST AUX
ROUES ENTIÈREMENT
MÉCANIQUE**
Pour une motricité
irréprochable



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

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 SF4 qui, au vu de ses capacités de ramassage, rencontre un franc succès depuis le début de sa commercialisation il y a 3 ans.

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 est de 2100 tr/min (SF224) ou de 2650 tr/min (SF235), 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	SF224 et SF235
MODÈLE	SF950H
Bennage	En hauteur
Entraînement de la turbine	Mécanique (sans courroie)
Capacité, litres	950
Hauteur de déversement maxi, m	2,125
Vidange du bac	Hydraulique



REPLISSAGE OPTIMAL DU BAC

Déflecteur motorisé et capteur de remplissage



SÉCURITÉ DE VÉRINS

Pour accès lors de la maintenance

TURBINE 6 PALES

Grand diamètre avec 2 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 : 2,125 M

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 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 ce qui est très pratique lors de l'entretien.

PLATEAU DE COUPE ADAPTABLE SUR	SF224	SF235
MODÈLE	SF2137	SF2152
Type d'éjection	Arrière	Arrière
Largeur de coupe, cm	137	152 ou 137
Hauteur de coupe, mm	25 à 120	25 à 120
Nombre de lames	2	2 x 2 montées sur disque
Kit mulching	De série + lames mulching	De série

TRANSMISSION DU MOTEUR AUX LAMES ENTIÈREMENT MÉCANIQUE

(Pas de courroie)

2 LARGEURS DE COUPE DISPONIBLES

137 et 152 cm

BOITIERS DE TRANSMISSION EN FONTE

Protégés par des pions de cisaillement

KIT MULCHING DE SÉRIE

SF224 et SF235 version SD

Proposées également en version sans turbine, les SF224 et 235 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 SF224 et 235 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.





TONDEUSES À COUPE FRONTALE



Série SF3

Musclées, rapides, souples, infatigables, les tondeuses à coupe frontale SF3 sont championnes des stades et autres vastes surfaces engazonnées. Ces machines au rendement de haut niveau peuvent être équipées d'un plateau de coupe 1,52 m ou 1,83 m à éjection latérale (kit mulching en option). Elles peuvent également recevoir un aspirateur collecteur de 900 litres à turbine acier 6 pales à entraînement hydraulique.

Le confort d'utilisation est de très bon niveau puisque les tondeuses SF3 sont dotées d'un siège à suspension pneumatique et de commandes très ergonomiques.



Confort optimum

Système de flux inversé du refroidissement moteur vers l'arrière de la machine. Combiné aux grilles très fines du capot et des protections latérales du moteur, il garantit un refroidissement parfait du moteur.



Plateau éjection latérale, éjection arrière ou mulching 1,52 m ou 1,83 m

Broyeur 1,40 m ou 1,60 m et cabine adaptables



Accès facile au réservoir carburant

Confort et rendement

Reprenant la structure ISEKI moteur boîte pont, réputée pour sa robustesse et ses qualités, les SF3 sont dotées d'une plate-forme relevée vers l'avant, dégagée et constituée de deux éléments distincts montés sur silentblocs : l'assise en résine et le plancher acier recouvert d'un tapis élastomère. Cette solution réduit significativement les vibrations au volant et aux pieds du conducteur. Confort d'utilisation et rendement garantis sont les atouts clefs des tondeuses frontales SF310 et SF370.

Elles peuvent être équipées d'un plateau de coupe 1,52 m ou 1,83 m à éjection latérale (kit mulching en option). Elles peuvent également bénéficier d'un bac de ramassage 900 litres à turbine acier 6 pales à entraînement hydraulique.

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Roues motrices	Capacité du bac
SF310	152 ou 183 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 33 CV Puissance nette ECE-R120 : 22,6 kW	4 automatiques ou permanentes	900 litres (option)
SF370	152 ou 183 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 40 CV Puissance nette ECE-R120 : 27,3 kW	4 automatiques ou permanentes	900 litres (option)

Caractéristiques détaillées p.108-109



MOTEURS ISEKI DIESEL PUISSANTS

Forte cylindrée : 1498 cm³
et 1498 cm³ turbo



CRUISE CONTROL

Leviers de commande
du relevage du plateau
à portée de main et
commande de gammes

NIVEAU DE VIBRATION RÉDUIT

Aux pieds et aux mains
du conducteur



COMMANDES PAR TRINGLERIE

Réglages faciles et
entretien limité

SIÈGE GRAND CONFORT

À suspension pneumatique, avec appui-tête, soutien lombaires et accoudoirs réglables

ARCEAU DE SÉCURITÉ REPLIABLE ROPS



TABLEAU DE BORD COMPLET

Clair et lisible

PRISE DE FORCE AVANT INDÉPENDANTE À EMBRAYAGE PROGRESSIF



(SF310)



CARDAN PROTÉGÉ

Capot métallique de protection

SYSTÈME D'ACCÉLÉRATION COUPLÉ AUX PÉDALES D'AVANCEMENT

MONTE PNEUMATIQUE LARGE



VÉRIN DE RELEVAGE DE LA COUPE SURDIMENSIONNÉ

Possibilité de verrouillage mécanique pour déplacement sur route

Plateaux de coupe robustes



Conçus et développés par ISEKI, les plateaux de coupe de la série SF3 sont extrêmement robustes et sont prévus pour des travaux intensifs.

La qualité des matériaux utilisés pour la fabrication de ces plateaux est impressionnante :

- Vérin de relevage de 55 mm de diamètre
- Carter de coupe en acier de 7 mm renforcé par un tube périphérique de 28 mm de diamètre
- Palier de lame en fonte
- Fixation des paliers sur renforts de 7 mm

Pas étonnant que ces plateaux apportent satisfaction aux utilisateurs professionnels pendant des années !

ADAPTABLE SUR	SF310 & SF370		
MODÈLES	SF352	SF383	SF383R
Type d'éjection	Éjection latérale	Éjection latérale	Éjection arrière
Largeur de coupe, cm	152	183	183
Hauteur de coupe, mm	30 à 120	30 à 120	30 à 120
Nombre de lames	3 ou 6 sur kit mulching (suivant modèle)	3 ou 6 sur kit mulching (suivant modèle)	3
Kit mulching (option)	KITMUL152NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching) KITMUL152B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)	KITMUL183NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching) KITMUL183B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)	KITMULSF383R

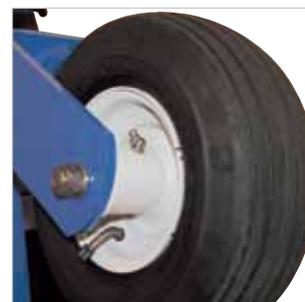


ROBUSTESSE ACCRUE

Boîtier de transmission en fonte, double courroie de transmission, poulie et galets tendeurs en fonte

LARGE COULOIR D'ÉJECTION

Dégagement optimum de l'herbe



ROUES DE JAUGE GONFLABLES

Montées sur roulements avec graisseur

CARTER DE COUPE ÉPAISSEUR 7 MM AVEC RENFORT EXTÉRIEUR Ø 28 MM

900 litres à bout de bras



L'aspirateur collecteur SF900H a été spécifiquement développé pour la gamme SF3. Il est doté d'un vaste bac de 900 litres et d'une forte puissance d'aspiration délivrée par sa turbine acier de 400 mm à 6 pales. Ses 4 vérins hydrauliques l'élèvent facilement à 2,25 m en toute sécurité. De plus, la turbine orientée à 45° permet de réduire l'encombrement de la machine. Toutes les commandes sont accessibles du poste de conduite et un avertisseur sonore prévient du remplissage du bac.

La transmission hydraulique de la turbine, le radiateur sur circuit hydraulique et l'intégration totale de l'aspirateur lui procurent une performance, une fiabilité et une compacité hors normes.

ADAPTABLE SUR	SF310 et SF370
Bennage	En hauteur
Entraînement de la turbine	Hydraulique
Capacité, litre	900
Hauteur de déversement, m	2,25
Ø de la turbine, mm	400
Vidange du bac	Hydraulique
Déport à hauteur maxi, mm	350

MACHINE TRÈS COMPACTE

Orientation de la turbine à 45°



GRAND RÉSERVOIR HYDRAULIQUE

Fonctionnement optimum de la turbine

REMPLISSAGE OPTIMAL DU BAC

Transmission hydraulique de la turbine, pompe et réservoir indépendants



STRUCTURE RENFORCÉE DU CHÂSSIS

Grande stabilité, articulations rigides du bac montées sur graisseurs et bagues autolubrifiantes

HAUTEUR DE LEVÉE : 2,25 M

Cabine panoramique



Panoramique, la cabine de la série SF3 est entièrement vitrée. L'ouverture des 2 portes vitrées est «amortie» par 2 vérins progressifs (avec barillets et clés).

La vitre avant est escamotable à 90° et possède des poignées d'ouverture, 2 compas, un pare-soleil, 1 essuie-glace (avec lave-glace). Les deux rétroviseurs sont repliables et réglables. Cette cabine est également dotée d'un toit ouvrant (2 compas) avec pare-soleil.

ÉQUIPEMENTS

- 2 portes vitrées à ouverture amortie par 2 vérins progressifs (avec barillets et clés)
- Vitres avant escamotables à 75° avec poignées d'ouverture
- Toit ouvrant avec pare-soleil
- 1 essuie-glace avant (avec lave-glace)
- 2 rétroviseurs repliables et réglables
- 2 phares de travail avant
- Chauffage cabine intégré
- Support pour 1 gyrophare escamotable

VISION PANORAMIQUE

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



VITRE AVANT ESCAMOTABLE À 75°

CABINE SUSPENDUE SUR 4 SILENTBLOCS

CHAUFFAGE INTÉGRÉ

PLATE-FORME ELASTOMÈRE



TOIT OUVRANT Avec pare-soleil

*photo non contractuelle

Broyeur performant



Le broyeur avant TBF152-SF3, d'une largeur de travail de 1,52 m, a été conçu pour répondre aux exigences des utilisateurs professionnels (mairies, paysagistes, collectivités...).

Il bénéficie d'un rendement horaire optimum. Equipé de couteaux C3 de dernière génération, il résiste facilement à la présence de pierres puisque les couteaux sont libres aussi bien latéralement que dans le sens de rotation. Parfaitement adapté aux tondeuses frontales ISEKI SF3, le broyeur avant TBF152-SF3 assure une qualité de travail irréprochable.

Il est destiné principalement à une utilisation en herbes hautes.

ADAPTABLE SUR	SF310 & SF370
MODÈLE	TBF152-SF3
Largeur de travail, cm	152
Largeur hors tout, cm	171
Poids approximatif, kg	200
Diamètre rouleau arrière, mm	89
Diamètre du rotor, mm	102 (à démontage rapide)
Vitesse de rotation du rotor, tr/min	2500
Boîtier	fonte d'acier 2000 tr/min
Bavette	avant et arrière (PVC – 3 Ply)
Roues avant	pleines de série
Transmission	haute vitesse spécifique
Cardan	EUROCARDAN standard fourni
Type de couteaux	C3 - quantité 176 (88 jeux montés sur maillons de chaînes pour un mouvement horizontal) - existe en couteaux CGM
Capacité maximum de broyage, cm	3



RÉGLAGE SIMPLE ET ACCESSIBLE DE LA TENSION DE COURROIE
Par variation d'entraxe

EXCELLENTE RIGIDITÉ
Parois latérales 4 mm boulonnées



ROTOR ET ROULEAU DE QUALITÉ PRO
Soudure robotisée et équilibrage à 2500 tr/min après montage
Présentation en couteaux C3, existe en couteaux CGM

COUPELLES ANTI-ENROULEMENT



BLINDAGE AV ET AR
et triple caissonnage de renfort



TONDEUSES À COUPE FRONTALE



Série SF4

La gamme des tondeuses autoportées ISEKI est couronnée par la gamme SF4 qui est composée de 2 modèles : la SF438 avec un plateau de coupe de 137 cm ou 152 cm sur demande et la SF450 avec un plateau de coupe de 152 cm. Ces tondeuses ont connu un lancement très remarqué et sont très vite devenues des produits incontournables de la marque.

Les moteurs Diesel ISEKI très performants, combinés aux plateaux de coupe et à une turbine surpuissante offrent à ces tondeuses des capacités de travail hors normes.



Confort du poste de conduite

Commandes du bac et d'accélération à portée de main, tableau de bord complet et très lisible, pédales réglables ergonomiques, colonne de direction réglable, siège grand confort à suspension pneumatique.



Bac de ramassage XXL

L'un des plus grands bacs de ramassage du marché : 1300 litres de capacité.



Plateau de coupe ultraperformant

À entraînement entièrement mécanique (pas de courroie) pour des capacités de ramassage à toute épreuve

Confort et performances

Les SF4 sont dotées de moteurs ISEKI fiables d'une puissance maxi de 39 CV (puissance nette ECE-R24 : 25,9 kW) avec 3 cylindres pour la SF438 et 52 CV (puissance nette ECE-R24 : 33,2 kW) avec 4 cylindres pour la SF450.

La grande réserve de couple de ces moteurs avec leurs cylindrées, de 1643 cm³ (SF438) et 2197 cm³ (SF450) permet d'obtenir un rendement élevé même dans des conditions d'herbe humide ou haute.

Le plateau de coupe est entraîné par une transmission entièrement mécanique animée par deux boîtiers renvoi d'angle en fonte, extrêmement robustes. L'entraînement de la turbine est également entièrement mécanique. Ces transmissions permettent de renvoyer l'intégralité de la puissance sans aucune déperdition pour un ramassage hors normes.

Conçu et développé par ISEKI, le bac offre une capacité de ramassage de 1300 litres, volume le plus important du marché pour ce segment de machines. Le confort de conduite est optimal grâce à un faible niveau sonore et des commandes très ergonomiques disposées à portée de main.

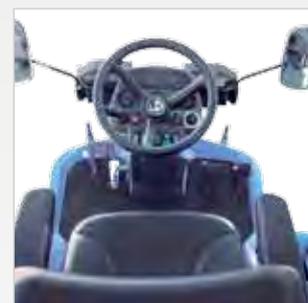
MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Capacité du bac
SF438	137 cm ou 152 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 39 CV Puissance nette ECE-R120 : 26,6 kW	1300 litres bennage en hauteur
SF450	152 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 51 CV Puissance nette ECE-R120 : 35,1 kW	1300 litres bennage en hauteur

Caractéristiques détaillées p.109



MOTEURS ISEKI ULTRAPUISSANTS

Cylindrées hors normes



POSTE DE CONDUITE TOUT CONFORT

NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU RADIATEUR

Par inversion de flux
d'air

QUALITÉ DE COUPE IRRÉPROCHABLE

Entraînement entièrement
mécanique (pas de
courroie)

ARCEAU DE SÉCURITÉ REPLIABLE ROPS

Machine compacte

BAC 1300 LITRES

L'un des plus importants
bacs de ramassage du
marché



(SF450HD152
avec kit version route)

DOUBLE SYSTÈME DE FILTRATION

Aucune contrainte de
surchauffe



TURBINE SURPUISSANTE

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



LARGE 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.

ADAPTABLE SUR	SF438	SF438 & SF450
MODÈLES	SF437	SF452
Type d'éjection	Éjection arrière	Éjection arrière
Largeur de coupe, cm	137	152
Hauteur de coupe, mm	25 à 115	20 à 125
Nombre de lames	2	2 x 2 montées sur disque
Kit mulching	En option	De série



ENTRAÎNEMENT DE LA COUPE ENTièrement MÉCANIQUE (sans courroie)



RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE SIMPLE ET PRÉCIS

VENTILATION OPTIMALE GRÂCE À DE LARGES OUIES

2 LAMES MONTÉES SUR DISQUES

Lames rétractables en cas d'obstacles (plateau 152 cm) ou pions de cisaillement (137 cm)



ROUE AVANT ROBUSTE Montée sur graisseurs

Bac de ramassage XXL



D'une capacité de 1300 litres, le bac des tondeuses SF4 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 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.

ADAPTABLE SUR	SF438 et SF450
MODÈLE	SF1300H
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

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



REMPLISSAGE OPTIMAL DU BAC

Déflecteur motorisé et capteur de remplissage



SÉCURITÉ DE VÉRINS

Pour accès lors de la maintenance

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

Cabine



La cabine panoramique des tondeuses SF450 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 SF4 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



Benne arrière (SF4-BENNE)



Kit renfort de protection de radiateur (SF4-KITPROTEC)



Kit aspirateur de feuilles (SF4-ASPI)

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

Broyeur performant



Le broyeur avant TBF152-SF4, d'une largeur de travail de 1,52 m, a été conçu pour répondre aux exigences des utilisateurs professionnels (mairies, paysagistes, collectivités...).

Il bénéficie d'un rendement horaire optimum. Equipé de couteaux C3 de dernière génération, il résiste facilement à la présence de pierres puisque les couteaux sont libres aussi bien latéralement que dans le sens de rotation.

Parfaitement adapté aux tondeuses frontales ISEKI SF4, le broyeur avant TBF152-SF4 assure une qualité de travail irréprochable.

Il est destiné principalement à une utilisation en herbes hautes.

ADAPTABLE SUR	SF438 & SF450
MODÈLE	TBF152-SF4
Largeur de travail, cm	152
Largeur hors tout, cm	171
Poids approximatif, kg	240
Diamètre rouleau arrière, mm	89
Diamètre du rotor, mm	102 (à démontage rapide)
Vitesse de rotation du rotor, tr/min	2500
Boîtier	fonte d'acier 2000 tr/min positionné à gauche
Bavette	avant et arrière (PVC – 3 Ply)
Roues avant	pleines de série
Transmission	haute vitesse spécifique
Cardan	EUROCARDAN standard fourni
Type de couteaux	C3 - quantité 176 (88 jeux montés sur maillons de chaînes pour un mouvement horizontal)
Capacité maximum de broyage, cm	3



EXCELLENTE RIGIDITÉ

Bâti avec blindage AV (intérieur) et AR et triple caissonnage de renfort + plaque de renfort en acier 8 mm sur toute la largeur et la hauteur du bâti

Parois latérales 4 mm boulonnées



ROTOR ET ROULEAU DE QUALITÉ PRO

Soudure robotisée et équilibrage à 2500 tr/min après montage

COUPELLES ANTI-ENROUEMENT



4 COURROIES SUR POULIE FONTE



TONDEUSE ZERO TURN



SZ330

Hyper maniable, la tondeuse Zero Turn SZ330 est capable de tourner sur elle-même, ce qui la rend très efficace sur les terrains très arborés. De plus, elle offre un rapport poids/puissance hors normes. Les deux leviers commandent indépendamment chaque moteur de roue arrière, les roues avant pivotant sur 360°.



Moteur ISEKI puissant
Facilité d'accès au moteur



Plateau ventral à éjection latérale 1,52 m ou 1,83 m
Kit mulching en option



Zéro turn, zéro défaut !

La tondeuse SZ330 est animée par 2 moteurs hydrauliques indépendants - un pour chaque roue arrière - eux-mêmes commandés chacun par un levier type rameur. La SZ peut donc tourner sur place, les roues avant accompagnant le mouvement en pivotant sur 360°.

La maniabilité est parfaite. Tous les obstacles peuvent être contournés avec une grande précision. Le conducteur bénéficie d'une visibilité totale (plateau situé sous la machine) et d'une grande souplesse de conduite offerte par la transmission hydrostatique.

De plus, son rapport poids/puissance est exceptionnel : 740 kg en ordre de marche pour 35 CV (puissance maxi) !

MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Roues motrices
SZ330	152 ou 183 cm	ISEKI Diesel Puissance maxi : 35 CV Puissance nette ECE-R120 : 24,2 kW	2 arrière

Caractéristiques détaillées p.109

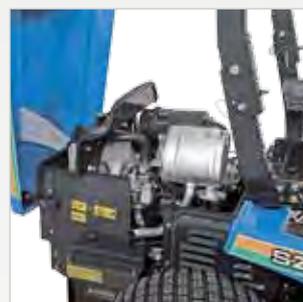
PLATEAUX DE COUPE



ADAPTABLE SUR	SZ330	
MODÈLES	SZ152	SZ183
Type d'éjection	Ventral à éjection latérale	Ventral à éjection latérale
Largeur de coupe, cm	152	183
Hauteur de coupe, mm	25 à 115	25 à 115
Nombre de lames	3 ou 6 sur mulching	3
Kit mulching	KITMUL152NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching)	-
	KITMUL152B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)	-



**RAPPORT POIDS
PUISSANCE
EXCEPTIONNEL**
Seulement 740 kg
pour 35 CV



ENTRETIEN FACILE
Accès aisé au moteur



**KIT VERSION ROUTE
EN OPTION**
Adaptable à partir du n° de série 000627

- 2 rétroviseurs
- 1 kit gyrophare
- 1 klaxon
- Feux avant et arrière
- 1 commodo type moto (regroupant les fonctions codes, phares, veilleuses, clignotants, pleins phares et klaxon)

SIÈGE GRAND CONFORT

A suspension mécanique avec appui-tête, soutien lombaires et accoudoirs réglables

ARCEAU DE SÉCURITÉ REPLIABLE ROPS



ERGONOMIE DES COMMANDES OPTIMALE



PLATEAU FACILEMENT DÉMONTABLE

Ou cric intégré pour un nettoyage encore plus rapide



RENDEMENT HORS NORMES

Visibilité totale, transmission hydrostatique, précision lors des détourages d'obstacles, prise en main rapide

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TONDEUSES FRONTALES ET ZERO TURN

	SÉRIE SF4	SÉRIE SF4	SÉRIE SZ
SF370	SF438	SF450	SZ330
			
ISEKI Diesel 3 cylindres Indirecte 1 498 cm ³ turbo 27,3 kW 40 CV 112,4 Nm à 1800 tr/min Par eau Par pompe Électrique 48 litres	ISEKI Diesel 3 cylindres Indirecte 1 643 cm ³ 26,6 kW 39 CV - Par eau Par pompe Électrique 48 litres	ISEKI Diesel 4 cylindres Indirecte 2 197 cm ³ 35,1 kW 51 CV - Par eau Par pompe Électrique 48 litres	ISEKI Diesel 3 cylindres Indirecte 1498 cm ³ 24,2 kW 35 CV 96 Nm à 1500 tr/min Par eau Par pompe à huile Électrique 36 litres
Assistée 39 cm Fonte, fixe Fonte, sur pivot	Assistée hydraulique 77 cm Fonte, fixe Fonte, sur pivot	Assistée hydraulique 77 cm Fonte, fixe Fonte, sur pivot	- 0 cm Oscillant Moteurs, réducteurs indépendants
4 automatiques ou permanentes Hydrostatique Infini Oui 2 pédales 22,8 km/h - 12,3 km/h Oui Cardan Cardan + courroies Monodisque à sec	4 Hydrostatique Infini Oui 2 pédales 19 km/h Oui Cardan Cardan Électro-hydraulique	4 Hydrostatique Infini Oui 2 pédales 22 km/h Oui Cardan Cardan Électro-hydraulique	2 AR Hydrostatique Infini 2 leviers type rameur 17 km/h - 8 km/h Cardan Cardan + courroies Électro-hydraulique
De série Oui Oui Oui, à suspension pneumatique Multifonctions Option Option 80D26R 60 A	Oui Oui Oui Oui, à suspension pneumatique Multifonctions - Option -	Oui Oui Oui Oui, à suspension pneumatique Multifonctions - Option -	Oui Oui Oui, à suspension Multifonctions - Option 55B24R 40 A
Oui Oui Oui Oui Oui	Oui Oui Oui Oui Oui	Oui Oui Oui Oui Oui	Oui Oui Oui Oui
Acier Latérale ou ramassage Kit mulching adaptable 152 et 183 cm 3 ou 6 sur kit mulching Hydraulique 30 à 120 mm Indépendant 6 sur roues de jauge	Acier Arrière Option 1,37 m et 1,52 m' 2 lames Hydraulique 25 à 115 mm Indépendant	Acier Arrière Kit de série 1,52 m 2 x 2 lames montées sur disque Hydraulique 20 à 125 mm Indépendant	Acier Latérale Option 152 et 183 cm 3 ou 6 sur mulching Hydraulique 25 à 115 mm Molette micrométrique 8 sur roues de jauge
900 litres (option) Hydraulique Hydraulique 2,25 m	1 300 litres Hydraulique Mécanique 2,10 m Hydraulique	1 300 litres Hydraulique Mécanique 2,10 m Hydraulique	
3,30 x 1,90 x 2,23 m (coupe 1,52 m) 1,243 m 1,024 m 0,983 m 26 x 12.00 - 12 22 x 8.50 - 12 946 kg 1536 kg (coupe 1,52 m) 19 cm	3,065 x 1,372 x 2,160 m - - - 24 x 12.00-12 20 x 10.00-10 1180 kg - 1355 kg 15 cm	3,065 x 1,524 x 2,160 m - - - 24 x 12.00-12 20 x 10.00-10 1210 kg - 1385 kg 15 cm	2,32 x 1,56 x 1,95 m 1,45 m 1,07 m 1,25 m 15 x 6.00 - 6 - 4Ply 26 x 12.00 - 12 - 4Ply 620 kg 740/760 kg (coupe 1,52/1,83)

*Conditions d'utilisation : consultez votre concessionnaire ISEKI.





Série TM

La série TM est composée de 7 modèles d'une puissance maxi de 16 à 27 CV (puissance nette ECE-R120 de 11,8 kW à 18,9 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...



Excellente filtration des vibrations

Plate-forme flottante montée sur silent blocs



Inverseur de marche au volant

Sur versions TM32 mécaniques

Compact et performant

Le tracteur TM3185 est étudié pour apporter satisfaction à tous types d'utilisateurs. Son nouveau moteur bénéficie d'une cylindrée de 761 cm³ et développe une puissance maxi de 16 CV (puissance nette ECE-R120 : 11,8 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. Enfin, le nouveau capot design permet un accès total au moteur pour un entretien facile.

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TM3185F3ZRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 11,8 kW	Mécanique	540 kg	Arrière
TM3185F3UZRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 11,8 kW	Mécanique	540 kg	Arrière

[Caractéristiques détaillées p.154](#)



*photo non contractuelle



**COMPTEUR HORAIRE
DIGITAL**

**MOTEUR DIESEL
3 CYLINDRES - 761 CM³**



**CONTRÔLE DE POSITION
DU RELEVAGE**



**LARGE BOUCHON DE
REPLISSAGE DU
RÉSERVOIR CARBURANT**
Avec système de
récupération de
débordement



**TABLEAU DE BORD
RÉTROÉCLAIRÉ
COMPLET**



(TM3185F3ZRE)



ENTRETIEN FACILE
Accès total au moteur



**LEVIER DE VITESSE
ERGONOMIQUE**
Type automobile et
sélecteur de gamme à
portée de main

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 control (version hydrostatique).

En bref, compacité et efficacité pour ces tracteurs !

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TM3217FVREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 14,5 kW	Mécanique avec inverseur	600 kg	Arrière, Ventrale en option
TM3217HMWRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 14,5 kW	Hydrostatique	600 kg	Arrière, Ventrale de série
TM3247FVREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 16,8 kW	Mécanique avec inverseur	600 kg	Arrière, Ventrale en option
TM3267FWREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 18,9 kW	Mécanique avec inverseur	600 kg	Arrière, Ventrale en option
TM3267HWRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 18,9 kW	Hydrostatique	600 kg	Arrière, Ventrale de série

Caractéristiques détaillées p.154-155



**CYLINDRÉES ÉLEVÉES :
1123 À 1498 CM³**



ACCÈS TOTAL AU MOTEUR



**PROTECTION DES
VÉRINS DE DIRECTION**

**ARCEAU CENTRAL
ROPS REPLIABLE**
Versions mécaniques

**ARCEAU DE SÉCURITÉ
ROPS REPLIABLE**

CRUISE CONTROL
Versions hydrostatiques



**COMMANDES
ERGONOMIQUES**

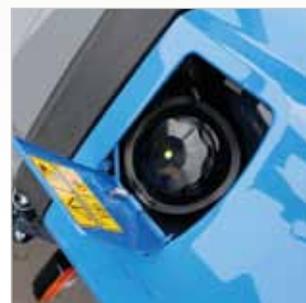
**DISTRIBUTEURS
HYDRAULIQUES
DE SÉRIE**



(TM3217FVREA
roues industrielles)

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

**INVERSEUR DE
MARCHE AU VOLANT**
Versions mécaniques



**BOUCHON DE
REPLISSAGE DU
RÉSERVOIR CARBURANT**
Avec système de
récupération de
débordement

4 plateaux adaptables



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	TM3215 & TM3265 hydro		TM3265 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 KITMUL137B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)	-	En option KITMUL152B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames) KITMUL152NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching)

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.

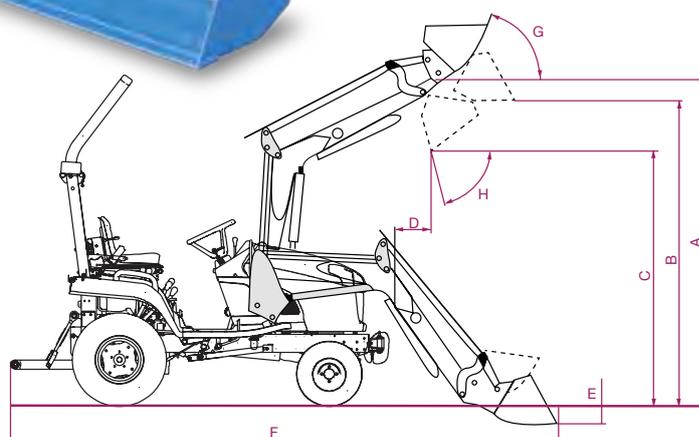
Toute la gamme des tracteurs TM3 peut être équipée, aussi bien les modèles à transmission hydrostatique qu'à transmission mécanique.

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	TM3185F3-V180T2	TM3217FH-V180T2 ROUES GAZON	TM3217-47FV-V180T3 ROUES AGRAIRES	TM3267FH-V180T2 ROUES GAZON	TM3267FW-V180T3 ROUES AGRAIRES
Charge utile toute hauteur	150 kg dans le godet	350 kg dans le godet	350 kg dans le godet	350 kg dans le godet	350 kg dans le godet
Charge au sol (arrachement)	220 kg dans le godet	425 kg dans le godet	425 kg dans le godet	425 kg dans le godet	425 kg dans le godet
Capacité de relevage aux rotules toute hauteur	300 kg	400 kg	400 kg	400 kg	400 kg
Largeur du godet	1210 mm	1210 mm	1210 mm	1210 mm	1210 mm
Hauteur godet	460 mm	460 mm	460 mm	460 mm	460 mm
Profondeur godet	360 mm	360 mm	360 mm	360 mm	360 mm
Volume du godet (en litres)	NC	NC	NC	NC	NC
Poids approximatif	250 kg	250 kg	250 kg	250 kg	250 kg
A Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	1825 mm	1830 mm	1840 mm	1850 mm	1840 mm
B Hauteur maxi sous benne horizontale	1660 mm	1690 mm	1700 mm	1710 mm	1700 mm
C Hauteur sous benne déversée	1435 mm	1460 mm	1470 mm	1480 mm	1470 mm
D Distance entre l'avant tracteur et benne déversée en position haute	650 mm	650 mm	650 mm	570 mm	570 mm
E Profondeur d'excavation	100 mm	140 mm	130 mm	120 mm	130 mm
F Longueur totale (avec bras arrière)	3180 mm				
G Angle de cavage en hauteur	95°	95°	95°	95°	95°
H Angle de déversement à hauteur maxi	44°	45°	45°	45°	45°





TXG237F3

Ce tracteur compact et polyvalent bénéficie d'une ergonomie parfaite pour des travaux avec un confort optimum. De nombreux accessoires sont adaptables : 6 plateaux de coupe, un bac de ramassage de 550 litres, un chargeur, une lame à neige...



Calandre design

Parfaitement plongeant pour une vision optimale sur l'avant



6 plateaux de coupe adaptables

De 1,22 m à 1,52 m, éjection latérale ou mulching

Sur tous les terrains

Bâti sur les bases du TXG23, le tracteur TXG237F3 a subi un véritable lifting : nouveau capot moteur, bloc phares très design, nouvelle calandre, ailes en ABS, assise conducteur complètement fermée, tableau de bord très moderne et rétroéclairé.

Des améliorations ont également été apportées au niveau de l'équipement : éclairage commandé par un switch de commande de type automobile, 2 pédales pour commander la transmission, une poignée d'ouverture sur le capot moteur, poignées d'appui et portegobelet sur les ailes, compte-tours régime moteur...

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TXG237F3GVRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 16,8 kW	Hydrostatique	540 kg	Arrière et ventrale

Caractéristiques détaillées p.155



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

**TRÈS BONNE STABILITÉ
SUR TOUS LES
TERRAINS**



**COMMANDES LATÉRALES
À PORTÉE DE MAIN**

**DISTRIBUTEURS
4 SORTIES ARRIÈRE
DE SÉRIE**

ATTACHE-REMORQUE
Avant et arrière

**ARCEAU DE SÉCURITÉ
ROPS REPLIABLE**

**HOMOLOGUÉ POUR UN
USAGE ROUTIER**



**TABLEAU DE BORD
RÉTROÉCLAIRÉ**



photo non contractuelle

(TXG237F3GVRE)

**6 PLATEAUX DE
COUPE ADAPTABLES**

**PRISE DE FORCE
VENTRALE DE SÉRIE**

**DISPONIBLE EN ROUES
GAZON OU SEMI-
AGRAIRES**

Avec relevage arrière de grande capacité

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.



SYSTÈME QUICK FIX
Rapidité de montage et démontage du plateau

BOÎTIER EN FONTE ROBUSTE



PRÉCISION DE RÉGLAGE DE HAUTEUR DE COUPE
Molette de réglage centralisé

MODÈLES	T10480	T10480R	T10540	T10540R	T10600	T10680
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 KITMUL137B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames)		En option KITMUL152B (1 obturateur monobloc 3 x 2 lames) KITMUL152NEW (3 déflecteurs et 3 lames mulching)	-

Bac de ramassage 530 litres



**EMBRAYAGE
D'ENTRAÎNEMENT
DE LA TURBINE
CENTRIFUGE**



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

**MONTAGE ET
DÉMONTAGE FACILES**

**BAC POLYÉTHYLÈNE
TRÈS RÉSISTANT**

Le tracteur subcompact TXG237 peut être doté d'un bac collecteur bennage en hauteur en polyéthylène grâce à sa prise de mouvement et au relevage 3 points.

Le TAC530HNEW a été entièrement repensé, ce qui lui permet d'être beaucoup plus performant en capacité d'aspiration et ce, notamment grâce à sa nouvelle turbine 6 pâles à contreplis.

MODÈLE	TAC530HNEW
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



NOUVELLE ÉCOPE

Chargeur robuste

Conçu et développé pour le tracteur Subcompact ISEKI TXG237, 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 accessoires 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.



*photo non contractuelle



CPAR300KG

Contrepoids arrière à lester

Matière : Acier

Dimensions LxIxh : 55 x 41 x 80 cm

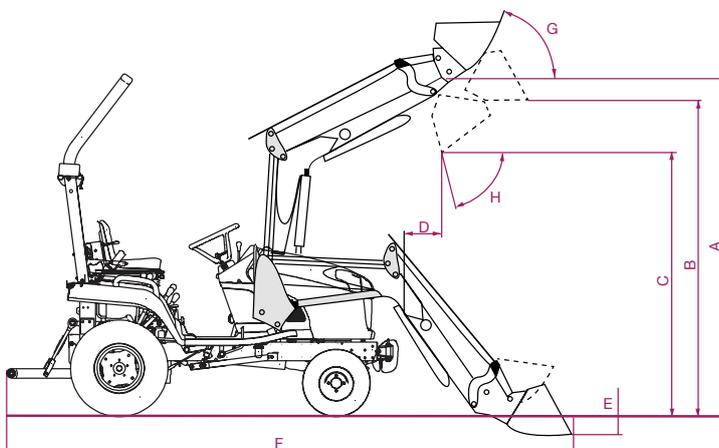
Adaptable sur : TXG, TM, TH

Poids (rempli de béton) : 300 kg

Prévoir barre à trou référence T1907

MODÈLE	TXG237F3-V180T3
Charge utile toute hauteur	350 kg dans le godet
Charge au sol (arrachement)	425 kg dans le godet
Capacité de relevage aux rotules toute hauteur	400 kg
Largeur du godet	1210 mm
Hauteur godet	460 mm
Profondeur godet	360 mm
Volume du godet (en litres)	NC
Poids approximatif	250 kg

A	Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	1750 mm
B	Hauteur maxi sous benne horizontale	1590 mm
C	Hauteur sous benne déversée	1345 mm
D	Distance entre l'avant tracteur et benne déversée en position haute	660 mm
E	Profondeur d'excavation	120 mm
F	Longueur totale (avec bras arrière)	3330 mm
G	Angle de cavage en hauteur	92°
H	Angle de déversement à hauteur maxi	44°



Retrouvez la video sur youtube :



Contrat **Blue 5**

Jusqu'à 5 ans de garantie

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.

Pour plus d'informations, contactez votre revendeur ISEKI.



Contacts :
Tél : 0821-020-021
Fax : 05-401-29-401
Mail : contact@amb-garanties.com

AMB-GARANTIES SARL • RCS : Bordeaux 508 583 689 • Code APE : 4619 B • N° de TVA intracommunautaire : FR 55 508 583 689 00031 • Adhérent à l'ORIAS sous n° 15 001 865 (site : www.oriass.fr) • Notre activité est placée sous le contrôle de l'Autorité de Contrôle des Assurances et Mutuelles (61, rue Taitbout 75009 PARIS) Conformément à la loi sur l'intermédiation en assurances, la liste de nos compagnies partenaires est disponible sur simple demande. • Garantie financière et assurance de responsabilité civile professionnelle conformes aux articles L.530-1 et L.530-2 du code des assurances.



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.



Ailes en ABS avec intégration ergonomique des commandes

2 distributeurs hydrauliques
4 sorties arrière
(sauf TH4295FVREA)



Moteurs ISEKI puissants

Fortes cylindrées

Pour faire les choses en grand

La série TH est composée de 4 modèles d'une puissance nette ECE-R120 de 20,6 kW à 25,9 kW, 2 en transmission mécanique et 2 en transmission hydrostatique.

En version mécanique, le TH4295 est disponible en arceau central (modèle FVREA) ou arrière (modèle FSKMWRE) pour répondre à tous les besoins. Deux modèles sont dotés d'une transmission hydrostatique caractérisée par une très grande souplesse. Ils disposent de 3 gammes de vitesses et bénéficient du système d'accélération moteur couplé aux pédales hydrostatiques, ce qui évite d'avoir le levier des gaz enclenché en permanence (confort lors des déplacements, économie de carburant). Les professionnels exigeants pourront entraîner de très nombreux outils pour les travaux d'entretien-crédation.

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TH4295FVREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 20,6 kW	Mécanique	1100 kg	Arrière
TH4295FSKMWRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 20,6 kW	Mécanique avec inverseur	1100 kg	Arrière et ventrale
TH4295FHMWRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 20,6 kW	Hydrostatique	1100 kg	Arrière et ventrale
TH4365FHMWRE	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 25,9 kW	Hydrostatique	1100 kg	Arrière et ventrale

[Caractéristiques détaillées p.156](#)



VERSION MÉCANIQUE ARCEAU CENTRAL
TH4295FVREA



CYLINDRÉES ÉLEVÉES :
1498 À 1647 CM³
Couple moteur élevé à
bas régime



**2 DISTRIBUTEURS
HYDRAULIQUES**
4 SORTIES ARRIÈRE
Sauf TH4295FVREA



**2 PÉDALES
D'AVANCEMENT RELIÉES
À 1 ROTULE**
Pour réduire les jeux et les
vibrations aux pieds du
conducteur



**ACCESSIBILITÉ DES
COMMANDES**

**EXCELLENTE
FILTRATION DES
VIBRATIONS**

Plate-forme flottante

**ARCEAU ARRIÈRE
OU CENTRAL ROPS
REPLIABLE**



(TH4295FHMWRE)



**VÉRINS DE DIRECTION
TOTALEMENT PROTÉGÉS**

**SYSTÈME
D'ACCÉLÉRATION
MOTEUR COUPLÉ
AUX PÉDALES
D'AVANCEMENT**

**2 MODES
D'ENCLÈCHEMENT DE
LA PRISE DE FORCE**
Normal ou progressif

Plateau de coupe



Les tracteurs TH (excepté le TH4295FVREA) peuvent être équipés d'une multitude d'accessoires, notamment du plateau de coupe ventral à éjection latérale T45600 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 d'angle entièrement métallique. La forme très étudiée du carter et le large couloir assurent une tonte et une éjection parfaites.

De plus, le système Quick fix permet, en quelques minutes, de déposer et réinstaller le plateau.

MODÈLE	T45600
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)



SYSTÈME QUICK FIX
Rapidité de montage et
démontage du plateau

**BOÎTIER EN FONTE
ROBUSTE**



**ROUES DE JUGE
CAOUTCHOUC MONTÉES
SUR GRAISSEUR**

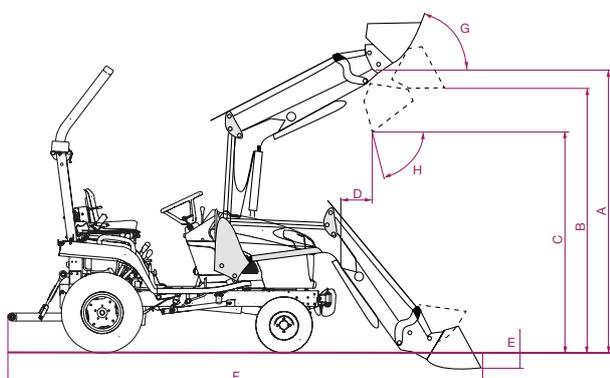


**TRANSMISSION LAMES
POULIES EN FONTE**

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.



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 renforcé

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	TH5-W250/B	TH5-W250/BMS	TH5FV-W250/B	TH5FV-W250/BMS
Charge utile toute hauteur	460 kg dans la benne			
Charge au sol (arrachement)	600 kg dans la benne			
Largeur du godet	1440 mm	1290 mm	1440 mm	1290 mm
Hauteur godet	620 mm	450 mm	620 mm	450 mm
Profondeur godet	420 mm	540 mm	420 mm	540 mm
Volume du godet (en litres)	200 à 300 litres			
Distance entre les pivots bâti/fourche et fourche/godet	1850 mm	1850 mm	1850 mm	1850 mm
Poids approximatif	450 kg	620 kg	450 kg	630 kg
A Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	2550 mm	2550 mm	2550 mm	2500 mm
B Hauteur maxi sous benne horizontale	2380 mm	2430 mm	2380 mm	2380 mm
C Hauteur sous benne déversée	1970 mm	1850 mm	1970 mm	1800 mm
D Distance entre l'avant tracteur et benne déversée en position haute	30 mm	60 mm	30 mm	40 mm
E Profondeur d'excavation	100 mm	60 mm	100 mm	110 mm
F Longueur totale (avec bras arrière)	4210 mm	4370 mm	4210 mm	4400 mm
G Angle de cavage en hauteur	110°	105°	110°	105°
H Angle de déversement à hauteur maxi	96°	96°	96°	96°



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.



Commandes à portée de main
Prise de force, interrupteur gyrophares, gamme de vitesse, commande des 4 roues motrices, levier de vitesse, frein à main, inverseur de marche (TLE4490)



Commande de relevage et de distributeurs
2^{ème} en option et contrôle de relevage en option (TLE4490)

Économiques et performants

La transmission hydrostatique du TLE3400 est très souple et très efficace. Quel que soit le terrain rencontré, vous piloterez votre tracteur en toute simplicité. Avec cette transmission commandée par une mono pédale ergonomique, 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.

Idéal pour des travaux de sol, de la traction, ou une utilisation avec un chargeur, le tracteur TLE4490 permettra de répondre à diverses applications. Equipé d'un distributeur 2 sorties arrière en standard (possibilité de monter un deuxième distributeur en option), ce tracteur permettra également d'actionner des accessoires équipés de fonctions hydrauliques. La version arceau central repliable permet également à ce tracteur de se faufiler dans les endroits les plus exigus.

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TLE3400	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 28,7 kW	Hydrostatique	1 000 kg	Arrière
TLE4490	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 35,1 kW	Mécanique	1 200 kg	Arrière de série Ventrale en option

[Caractéristiques détaillées p.157](#)

Chargeurs TLE



MODÈLE	TLE3400H3-W250	C4 / C4+
Adaptable sur	TLE3400	TLE4490
Charge au sol (arrachement)	650 kg (charge dans le godet + poids du godet)	1100 kg
Largeur du godet	1440 mm	1600 mm
Hauteur du godet	620 mm	
Profondeur du godet	420 mm	
Hauteur maxi sous godet à horizontal	2330 mm	2700 mm
Hauteur sous godet déversé	1890 mm	2700 mm
Distance entre l'avant tracteur et benne déversée en position haute	50 mm	85 mm
Profondeur d'excavation	100 mm	150 mm
Longueur totale	4170 mm	
Angle de cavage en hauteur	105°	140° (max)
Angle de déversement a hauteur maxi	96°	50°



**PLANCHE DE BORD
TRÈS LISIBLE ET
RÉTROÉCLAIRÉE**
Compteur horaire digital



**1 DISTRIBUTEUR
HYDRAULIQUE
2 SORTIES ARRIÈRE**



**MONOPÉDALE
CONFORTABLE**

Avancement en
souplesse

**ARCEAU ROPS
REPLIABLE**

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



**ATTACHE-REMORQUE
AVANT ET ARRIÈRE**



**COMMANDES À PORTÉE DE
MAIN**

Prise de force arrière, gamme
de vitesses et frein à main



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 11 modèles :

- 3 modèles en transmission mécanique et inverseur synchronisé avec arceau central
- 4 modèles avec une nouvelle transmission DCE (Double cloche d'embrayage), arceau arrière ou cabine climatisée
- 4 modèles avec une nouvelle transmission hydrostatique, arceau arrière ou 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.



Confort du poste de conduite

Commandes à portée de main



Équipement hydraulique AV et AR complet

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



Entretien facilité

ISEKI a conçu la gamme TG6 avec un capot monobloc monté sur vérins à gaz et des joues latérales amovibles qui donnent plein accès au moteur. Tous les éléments qui requièrent des contrôles sont faciles d'accès pour un entretien simplifié.

3 modèles à transmission mécanique

La transmission mécanique qui équipe les modèles ISEKI TG6370 et 6490 Utility offre de nombreux avantages : elle est simple, fiable et permet de maîtriser le coût d'entretien. Elle est idéale pour le travail du sol, le transport de charges et répond parfaitement aux problématiques des collectivités, paysagistes, horticulteurs et maraîchers.

Equipés d'un arceau central repliable sur l'avant, les TG6 Utility se fauillent partout. Ils bénéficient également du contrôle d'effort qui permet de maintenir la profondeur de travail de manière automatique, d'assurer une liaison tracteur-outil toujours optimale et de garantir l'adhérence des roues motrices.

Les tracteurs Utility sont également équipés en standard d'un support de contrepoids avant qui permet d'équilibrer le tracteur.

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TG6375SDWJREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120: 26,6 kW	Mécanique synchronisée avec inverseur	1 270 kg	Arrière Ventrale en option
TG6495SDWJREA	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120: 35,1 kW	Mécanique synchronisée avec inverseur	1 580 kg	Arrière Ventrale en option
TG6675WJREA	ISEKI Diesel Turbo Puissance nette ECE-R120: 48,5 kW	Mécanique synchronisée avec inverseur sous charge	1 600 kg	Arrière série Ventrale en option

Caractéristiques détaillées p.157



La transmission offre 12 vitesses avant et 12 arrière. Le sélecteur de gammes très ergonomique (1) vous permet de choisir l'une des 3 gammes (rampante, lente ou rapide). Vous pouvez ensuite sélectionner la vitesse (2), et choisir le sens de la marche grâce à l'inverseur synchronisé au volant (3).



MOTEUR SILENCIEUX
Totement accessible



**SUPPORT DE
CONTREPOIDS AVANT**



COMMANDES À PORTÉE DE MAIN

Enclenchement 4 roues motrices, sélection de gammes, levier de vitesses ergonomique, frein à main



RELEVAGE ARRIÈRE 3 POINTS À CROCHETS

Pour un attelage simple et rapide des outils.



*photo non contractuelle

ÉQUIPEMENT HYDRAULIQUE AV ET AR COMPLET

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

(TG6495SDWIRE)

DISPONIBLE EN ROUES GAZON, AGRAIRES, AGRAIRES LARGES OU INDUSTRIELLES

4 modèles DCE*

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 !

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TG6375 DCE* Arceau ou cabine climatisée	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 26,6 kW	Powershift Commande manuelle	1 270 kg	Arrière et ventrale de série
TG6495 DCE* Arceau ou cabine climatisée	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 35,1 kW	Powershift Commande manuelle	1 580 kg	Arrière et ventrale de série

Caractéristiques détaillées p.158



*photo non contractuelle

*Double Cloche d'Embrayage



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

CONTRÔLE D'EFFORT



TABLEAU DE BORD DIGITAL COMPLET

Avec icônes à code couleur pour une lisibilité accrue

**RELEVAGE AUTO EN
MARCHE ARRIÈRE**

**DÉBIT HYDRAULIQUE
TOTAL TRÈS
IMPORTANT**



**CONTRÔLEZ VOTRE
VITESSE AVEC LE TOUT
NOUVEAU LEVIER
ERGONOMIQUE**

2 possibilités :

- Boîte automatique
- Commande manuelle



(TG6490GMWIRE)



**COMMANDE DE
RELEVAGE ET DE LA
PRISE DE FORCE SUR
L'AILE GAUCHE**

Pour une utilisation plus simple

**ÉQUIPEMENT
HYDRAULIQUE AV ET
AR COMPLET**

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

**ARRÊT AUTO DE LA
PDF EN MARCHE
ARRIÈRE**

Utilisation des outils arrière simple et productive

*photo non contractuelle

4 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 et d'une monopédale de commandes qui simplifient les manoeuvres 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.

MODÈLE	Moteur	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TG6405HST Arceau	ISEKI Diesel Turbo Puissance nette ECE-R120 : 28,7 kW	Hydrostatique HST Servo	1 270 kg	Arrière et ventrale de série
TG6405HST Cabine	ISEKI Diesel Turbo Puissance nette ECE-R120 : 28,7 kW	Hydrostatique HST Servo	1 270 kg	Arrière et ventrale de série
TG6495HST Cabine	ISEKI Diesel Puissance nette ECE-R120 : 35,1 kW	Hydrostatique HST Servo	1 580 kg	Arrière et ventrale de série
TG6625HST Cabine	Diesel Turbo Puissance nette ECE-R120 : 44,7 kW	Hydrostatique HST Servo	1 580 kg	Arrière et ventrale de série

Caractéristiques détaillées p.158-159



Levier de sélection de gamme de vitesses (1), commande Hi-Low (TG6490HST), inverseur de marche (3), pédale d'avancement (4), régulateur de vitesses (5), fonction mémoire de vitesse pour revenir à la vitesse initiale (6).



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.



TABLEAU DE BORD DIGITAL COMPLET

Avec icônes à code couleur pour une lisibilité accrue

MOTEUR SILENCIEUX

Totalement accessible

DÉBIT HYDRAULIQUE TOTAL TRÈS IMPORTANT



CONTRÔLE VITESSE ET TEMPS DE RÉPONSE DE LA TRANSMISSION

2 potentiomètres de réglage



(TG6405HMWIRE)

*photo non contractuelle

ÉQUIPEMENT HYDRAULIQUE AV ET AR COMPLET

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

DISPONIBLE EN ROUES
GAZON, AGRAIRES,
AGRAIRES LARGES OU
INDUSTRIELLES

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, 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 : TG6 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

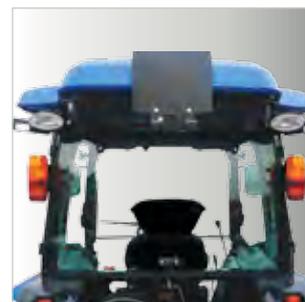
Avec une large poignée d'accès à la cabine

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 phares de travail avant
- 2 feux de route avant
- 2 phares de travail arrière
- 2 feux de route arrière
- Climatisation avec 6 buses de ventilation



*photo non contractuelle

Performances de coupe



Deux tondeuses peuvent équiper la gamme des TG6370 Powershift et TG6400 Hydro (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 TG6400T152	TG6370T183 TG6400T183
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

PALIER ET POULIES EN FONTE

LARGE CANAL D'ÉJECTION



ROUES DE JAUGE CAOUTCHOUC

Montées sur graisseurs

KIT MULCHING EN OPTION

Chargeurs TG6



*photo non contractuelle

ISEKI France propose 2 modèles pour la gamme des TG6405 Hydro :

- Une version sans parallélogramme, solution économique pour les travaux occasionnels : modèle W250
- Une version haut de gamme avec parallélogramme, solution idéale pour les travaux plus réguliers au chargeur : modèle F250

Pour les tracteurs TG6495 Hydro, un modèle est proposé :

- Une version haut de gamme avec parallélogramme : modèle F280

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 OUTILS



ENTRETIEN SIMPLE

Articulations montées sur bagues téflon

MODÈLE	TG6405H-W250	TG6405H-F250	TG6495GH-F280	TG6375S-W250	TG6375S-F250
Adaptable sur	TG6400 Hydro Cabine et arceau	TG6400 Hydro Cabine et arceau	TG6490 Hydro	TG6375 mécanique Arceau central	TG6375 mécanique Arceau central
Charge utile toute hauteur	460 kg dans la benne	475 kg dans la benne	475 kg dans la benne	460 kg dans la benne	475 kg dans la benne
Charge au sol (arrachement)	600 kg dans la benne	700 kg dans la benne	700 kg dans la benne	600 kg dans la benne	700 kg dans la benne
Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	2500 mm	2445 mm	2815 mm	2500 mm	2445 mm
Hauteur maxi sous benne multiservice horizontale	2350 mm	2350 mm	2740 mm	2350 mm	2350 mm
Hauteur maxi sous benne multiservice déversée	1760 mm	1760 mm	2130 mm	1760 mm	1760 mm
Profondeur d'excavation	110 mm	120 mm	100 mm	110 mm	120 mm
Angle de déversement à hauteur maxi	96 °	95°	95°	96 °	95°
Longueur totale avec bras	-	4610 mm (avec benne multiservice)	4900 mm (avec benne multiservice)	-	4610 mm (avec benne multiservice)

MODÈLE	TG6375G-W250	TG6375G-F250	TG6495S-F280	C4 / C4+
Adaptable sur	TG6375 DCE Arceau arrière et cabine	TG6375 DCE Arceau arrière et cabine	TG6495 mécanique Arceau central	TG6675
Charge utile toute hauteur	460 kg dans la benne	475 kg dans la benne	475 kg dans la benne	730 kg (max) / 900 kg
Charge au sol (arrachement)	600 kg dans la benne	700 kg dans la benne	700 kg dans la benne	1100 kg
Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	2500 mm	2445 mm	2815 mm	2900 mm
Hauteur maxi sous benne multiservice horizontale	2350 mm	2350 mm	2740 mm	2700 mm
Hauteur maxi sous benne multiservice déversée	1760 mm	1760 mm	2130 mm	2700 mm
Profondeur d'excavation	110 mm	120 mm	100 mm	150 mm
Angle de déversement à hauteur maxi	96 °	95°	95°	140° (max)
Longueur totale avec bras	-	4610 mm (avec benne multiservice)	4900 mm (avec benne multiservice)	-



TJA

Le tracteur TJA partage les bases de la conception ancestrale ISEKI axée sur la maniabilité, la compacité, l'ergonomie et la recherche d'un parfait équilibre poids/puissance. Pour répondre à vos besoins, ISEKI propose : 1 modèle d'une puissance maxi de 102 CV (puissance nette ECE-R120 74 kW).



Moteurs SISU puissants

Dotés d'une cylindrée de 3300 cm³, ces moteurs 3 cylindres Turbo bénéficient d'une technologie de contrôle des émissions innovantes et sont conformes à la norme européenne III B.



Inverseur de marche sous charge

Permet l'inversion de tous les rapports de la transmission sans avoir à appuyer sur la commande d'embrayage (système électro-hydraulique)



Capacité de relevage de 3300 kg aux rotules



Fiabilité, puissance et confort

Le tracteur TJA a été soumis à de nombreux tests pour recréer les conditions de travail les plus difficiles.

La nouvelle transmission mécanique entièrement synchronisée avec vitesses rampantes et la direction équipée du système Ackermann, qui limite le ripage, permettent un respect optimal des sols. Grâce à ses rapports (36 AV / 36 AR), les nouvelles transmissions ISEKI ajoutent confort et commodité lors des manœuvres avant-arrière répétées sans utiliser la pédale d'embrayage.

La grande rigidité du châssis protège les composants de la chaîne cinématique des conséquences néfastes liées aux efforts de torsion. Affichant des temps de cycle court, des capacités optimales de relevage et d'abaissement et une direction très souple, ces puissants tracteurs compacts vous obéissent au doigt et à l'œil.

MODÈLE	Puissance maxi	Transmission	Capacité de relevage	PDF
TJA8100 Cabine	ISEKI Diesel Puissance maxi : 102 CV Puissance nette ECE-R120: 74 kW	Mécanique avec inverseur et Hi-Low	3 300 kg	Arrière

[Caractéristiques détaillées p.159](#)



MOTEURS SISU PUISSANTS

Couple moteur important



TABLEAU DE BORD DIGITAL COMPLET

Moderne et très lisible



SYSTÈME HI-LOW

Permet de monter et descendre la vitesse engagée sans avoir à débrayer (sur version cabine uniquement)

2 RÉGIMES DE PRISE DE FORCE

SUPER FULL TURN

Braquage très court et maniabilité à toute épreuve



CONFORT D'UTILISATION

Commande des 4 roues motrices : 4 modes pour 4 utilisations différentes



(TJA8100L1WCE4DF)



COMMANDES ERGONOMIQUES

À portée de main

SYSTÈME HYDRAULIQUE POLYVALENT

2 distributeurs, 4 sorties arrière (3^{ème} distributeur en option)



OUVERTURE INTÉGRALE DU CAPOT

Version cabine : un univers de confort



La version cabine vous offre une excellente visibilité sur vos outils et vos travaux. La large porte vitrée et l'entrée spacieuse de la cabine rendent l'accès au tracteur très facile. De plus, la fenêtre inférieure arrière du tracteur permet une excellente visibilité sur l'attelage du tracteur.

Les 4 phares de travail, intégrés au toit vous donneront tout l'éclairage nécessaire pour travailler de jour comme de nuit. Tout a été pensé pour votre bien-être, y compris le système de climatisation intégré à l'arrière du toit, de série, que vous pouvez régler à votre convenance.

ÉQUIPEMENTS

- Porte vitrée à ouverture amortie par 2 vérins progressifs (avec barillet et clés)
- Fenêtre arrière escamotable avec poignée d'ouverture
- 1 pare-soleil
- 1 essuie-glace avant (avec lave-glace)
- 2 rétroviseurs repliables et réglables
- 4 phares de travail intégrés au toit
- Climatisation cabine intégrée



CONFORT DE CONDUITE

Cabine spacieuse, commandes à portée de main, volant réglable...

EXCELLENTE VISIBILITÉ



CLIMATISATION

Nombreuses bouches de ventilation pour une diffusion optimale de l'air



PROTECTION OPTIMALE

Large garde-boue

Chargeurs TJA



ISEKI a sélectionné 2 modèles de chargeurs frontaux pour répondre aux exigences du marché. Très robustes, ils vous permettront d'exploiter la pleine puissance hydraulique de votre matériel.

Vous bénéficierez ainsi d'une force d'arrachement exceptionnelle et de cycles de travail ultra rapides. Le modèle F350 apportera satisfaction aux plus exigeants avec un prix contenu et le modèle SC350 vous apportera en plus tous les avantages d'un produit suréquipé.

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.

MODÈLE	F350 avec benne simple	SC350 avec benne 3 en 1
Charge au sol (arrachement)	1700 kg dans le godet	2000 kg dans le godet
Capacité de relevage aux rotules toute hauteur	1000 kg	1600 kg
Largeur du godet	1760 mm ext. - 1750 mm int.	1500 mm
Hauteur godet	700 mm	500 mm
Profondeur godet	530 mm	800 mm
Distance entre les pivots bâti/fourche et fourche/godet	2440 mm	2450 mm
Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	3340 mm	3450 mm
Hauteur maxi sous benne horizontale	3170 mm	3400 mm
Hauteur sous benne déversée	2380 mm	2480 mm
Distance entre l'avant tracteur et benne déversée en position haute	550 mm	200 mm
Profondeur d'excavation	100 mm	150 mm
Longueur totale (avec bras arrière)	5820 mm	5780 mm
Angle de cavage en hauteur	60°	45°
Angle de déversement à hauteur maxi	85°	95°
Parallélogramme	Mécanique standard	Mécanique Intégré
Lignes hydrauliques intégrées	Oui	Oui
Équipement multicoupleur	Hydraulique	Hydraulique + électrique
Tablier euro 8 avec verrouillage auto	Oui	Oui
3 ^{ème} fonction origine	Non	Oui
Suspension à 2 sphères	Non	Oui

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

SÉRIE TM

TM3185F3ZRE



TM3185F3UZE



TM3217FVREA



TM3217HMWRE



Moteur				
Type	E673L-Diesel - 3 Cylindres	E673L-Diesel - 3 Cylindres	E3112-B36 - Diesel 3 Cylindres	E3CD-B70 - Diesel 3 Cylindres
Injection			Indirecte soupape en tête	Indirecte soupape en tête
Cylindrée	761 cm ³	761 cm ³	1123 cm ³	1123 cm ³
Puissance nette (ECE-R120)	11,8 kW	11,8 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/2 AR	2 - 6 AV/2 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	20,7 km/h	22,1 km/h	22,1 km/h	23,2 km/h
Vitesse AV gazon	18,9 km/h	18,9 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	Monodisque à sec	Multidisques immergés
Commande embrayage PDF	Levier	Levier	Levier	Electro-hydraulique
Dimensions	35 mm - 6 cannelures	35 mm - 6 cannelures	35 mm - 6 cannelures	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
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 1	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1
Nombre de pompes	1	2	2	2
Débit de pompe principale maxi	13,5 litres	13,5 litres	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)	246 x 90,9 - 107,9 x 225,5 cm	246 x 98 - 109 x 228 cm	281 x 109,8 - 124,3 x 201 cm	281 x 109,8 - 124,3 x 239 cm
L x l min-max x h (RG)	246 x 102 - 103 x 220 cm	246 x 102 - 103 x 220 cm	281 x 122,6 - 126,1 x 201 cm	281 x 122,6 - 126,1 x 239 cm
Empattement	127 cm	127 cm	156 cm	156 cm
POM	670 kg	670 kg	955 kg	935 kg
PTAC	1000 kg	1000 kg	1550 kg	1550 kg
PTRA	2500 kg	2500 kg	3550 kg	3550 kg
Garde au sol (RG/RA)				
Poids remorquable maxi RNF*	1500 kg	1500 kg	1500 kg	1500 kg
Poids remorquable maxi RFD*	-	-	-	-
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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

SÉRIE TM

TM3247FVREA



TM3267FWREA



TM3267HMWRE



SÉRIE TXG

TXG237F3GVRE



E3112-B34 - Diesel - 3 Cylindres

Indirecte soupape en tête

1123 cm³

16,8 kW

62,7 Nm à 1800 tr/min

Liquide circulation forcée

28 litres

E3CD-B71 - Diesel - 3 Cylindres

Indirecte soupape en tête

1498 cm³

18,9 kW

75,2 Nm à 1800 tr/min

Liquide circulation forcée

28 litres

E3CD-B70 - Diesel - 3 Cylindres

Indirecte soupape en tête

1498 cm³

18,9 kW

75,2 Nm à 1800 tr/min

Liquide circulation forcée

28 litres

E3112-B59 - Diesel - 3 Cylindres

Indirecte soupape en tête

1123 cm³

16,8 kW

63 Nm à 2000 tr/min

Liquide circulation forcée

25 litres

Assistée

2,2 m

Fonte sur pivot / Fonte
Fonte , fixe

Assistée

2,2 m

Fonte sur pivot / Fonte
Fonte , fixe

Assistée

2,2 m

Fonte sur pivot / Fonte
Fonte , fixe

Assistée

2,2 m

Fonte sur pivot / Fonte
Fonte , fixe

4

Monodisque à sec

Mécanique

2 - 8 AV/8 AR

Oui

Leviers

-

22,1 km/h

23,2 km/h

Oui

4

Monodisque à sec

Mécanique

2 - 8 AV/8 AR

Oui

Leviers

-

22,1 km/h

23,2 km/h

Oui

4

-

Hydrostatique

3 / infini

Pédale Hydro

Leviers et pédales

Oui

24,4 km/h

22,4 km/h

Oui

4

-

Hydrostatique

2 / infini

Pédale Hydro

2 pédales

Non

14,2 km/h

13,9 km/h

Oui

Mécanique

Monodisque à sec

Levier

35 mm - 6 cannelures

540 tr/min

Oui

Mécanique

Monodisque à sec

Levier

35 mm - 6 cannelures

540 tr/min

Oui

Mécanique indépendant

Multidisques immergés

Electro-hydraulique

35 mm - 6 cannelures

540 tr/min

Oui

Mécanique indépendant

Multidisques immergés

Hydraulique

35 mm - 6 cannelures

540 tr/min

Oui

Option - plateau ventral non adaptable

Levier

25,4 mm - 15 cannelures

2000 tr/min

Non

Option - plateau ventral non adaptable

Levier

25,4 mm - 15 cannelures

2000 tr/min

Non

Oui

Levier

25,4 mm - 15 cannelures

2000 tr/min

Oui

Oui

Levier

25,4 mm - 15 cannelures

2000 tr/min

Oui

Catégorie 1

2

20,8 l/min

12,2 l/min

600 kg

Oui - non

Catégorie 1

2

20,8 l/min

12,2 l/min

600 kg

Oui - non

Catégorie 1

2

20 l/min

11,7 l/min

600 kg

Oui - non

Catégorie 1

2

23,1 l/min

7,5 l/min

540 kg

Oui - non

1 DE

Oui

Oui

Oui+ confort

AV et AR

Oui

12 V, 40 Ah

Oui

2 DE

Oui

Oui

Oui+ confort

AV et AR

Oui

12 V, 40 Ah

Oui

2 DE

Oui

Oui

Oui+ confort

AV et AR

Oui

12 V, 40 Ah

Oui

2 DE

Oui digital

Oui

Oui+ confort

AV et AR

Oui

12 V, 40 Ah

Oui

Oui

Oui

Oui

Oui

Oui

Oui

Oui

Oui

281 x 109,8 - 124,3 x 201 cm

281 x 122,6 - 126,1 x 204 cm

156 cm

955 kg

1550 kg

3550 kg

288 x 109,8 - 124,3 x 201 cm

288 x 122,6 - 126,1 x 204 cm

156 cm

980 kg

1550 kg

3550 kg

281 x 109,8 - 124,3 x 242 cm

281 x 122,6 - 126,1 x 239 cm

156 cm

965 kg

1550 kg

3550 kg

258 x 118 x 231 cm

258 x 119 x 230 cm

145 cm

935 kg

1550 kg

3550 kg

1500 kg

-

2000 kg

6-12/9,5-16

24X8,50-12/ 315/75D-15

240/60R12/280/70R18

23x10,50-12/280/70R18

6-12/9,5-16

24X8,50-12/ 315/75D-15

240/60R12/280/70R18

23x10,50-12/280/70R18

6.00-12/9,5-18

24X8,50-12/ 315/75D-15

240/60R12/280/70R18

23x10,50-12/280/70R18

18x8,50-8 / 26x12,00-12

18x8,50-8 / 26x12,00-12

-

-

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

SÉRIE TH

TH4295FVREA



TH4295FSKMWRE



TH4295FHMWRE



TH4365FHMWRE



	TH4295FVREA	TH4295FSKMWRE	TH4295FHMWRE	TH4365FHMWRE
Moteur				
Type	E3CD-VB32 Diesel, 3 cylindres	E3CD-VB32 Diesel, 3 cylindres	E3CD-WB03 Diesel, 3 cylindres	E3CG-WB08 Diesel, 3 cylindres
Injection	Indirecte	Indirecte	Indirecte	Indirecte
Cylindrée	1498 cm ³	1498 cm ³	1498 cm ³	1647 cm ³
Puissance nette (ECE-R120)	20,6 kW	20,6 kW	20,6 kW	25,9 kW
Couple moteur	91,2 Nm à 1500 tr/min	91,2 Nm à 1500 tr/min	90 Nm à 1500 tr/min	110 Nm à 1500 tr/min
Refroidissement	Par eau	Par eau	Par eau	Par eau
Capacité réservoir	35 litres	35 litres	35 litres	35 litres
Châssis				
Direction	Assistée hydraulique	Assistée hydraulique	Assistée hydraulique	Assistée hydraulique
Rayon de braquage mini	2,50 m	2,70 m	2,40 m (sans frein)	2,40 m (sans frein)
Essieu avant	Fonte, sur pivot	Fonte, sur pivot	Fonte, sur pivot	Fonte, sur pivot
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	-	-
Type boîte de vitesses	Mécanique	Mécanique	Hydrostatique	Hydrostatique
Gammes - nombre de vitesses	3 - 9 AV/3 AR	2 - 8 AV/8 AR	3 - Infini	3 - Infini
Inverseur de marche	-	Oui au volant	Oui - (pédales hydro)	Oui - (pédales hydro)
Type commande	Lévier	Lévier	2 pédales	2 pédales
Régulateur de vitesses	-	-	Oui	Oui
Vitesse AV agraire	2,62 à 23,08 km/h	2,43 à 25,91 km/h	0 à 28,69 km/h	0 à 29,8 km/h
Vitesse AV gazon	2,27 à 21,74 km/h	2,27 à 24,23 km/h	0 à 28,34 km/h	0 à 27,31 km/h
Blocage de différentiel	Oui	Oui	Oui	Oui
PDF arrière				
Engagement	Mécanique	Mécanique indépendant	Mécanique indépendant	Mécanique indépendant
Embrayage	Embrayage principal	Par commande électrique	Multidisques immergés	Multidisques immergés
Commande embrayage PDF	Léviers	Électro-hydraulique	Électro-hydraulique progressif	Électro-hydraulique progressif
Dimensions	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 cannelures
Vitesses	540 et 1000 tr/min	540 et 1000 tr/min	540 et 1000 tr/min	540 et 1000 tr/min
Frein PDF	Oui	Oui	Oui	Oui
PDF ventrale				
De série	-	Oui	Oui	Oui
Commande embrayage PDF	-	Électro-hydraulique progressif	Électro-hydraulique progressif	Électro-hydraulique progressif
Dimensions	-	25,4 mm 15 cannelures	25,4 mm 15 cannelures	25,4 mm 15 cannelures
Vitesse	-	2000 tr/min	2000 tr/min	2000 tr/min
Frein	-	Oui	Oui	Oui
Hydraulique				
Relevage AR	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1
Nombre de pompes	2	2	2	2
Débit de pompe principale maxi	30,8 l/min	30,8 l/min	32 l/min (relevage et HST)	32 l/min (relevage et HST)
Débit de pompe direction maxi	13 l/min	13 l/min	13,6 l/min	13,6 l/min
Capacité de relevage	1100 kg	1100 kg	1100 kg	1100 kg
Contrôle position - effort	Oui - oui	Oui - non	Oui - non	Oui - non
Équipement				
Distributeur auxiliaire	1 distributeur S/DE, 2 sorties AR	2 distributeurs S/DE, 4 sorties AR	2 distributeurs S/DE, 4 sorties AR	2 distributeurs S/DE, 4 sorties AR
Compteur horaire	Oui	Oui	Oui	Oui
Jauge carburant	Oui	Oui	Oui	Oui
Siège réglable confort avec appui-tête	Oui	Oui	Oui	Oui
Attache remorque	AV et AR	AV et AR	AV et AR	AV et AR
Éclairage routier CE	Oui	Oui	Oui	Oui
Batterie	80D26R	80D26R	12 V / 630 cca	12 V / 630 cca
Support de contrepoids	Oui	Oui	Option	Option
Sécurité				
Démarrage (frein ou embrayage), point neutre PDF (ventrale et/ou AR)	Oui	Oui	Oui	Oui
Divers				
L x l min-max x h (RA)	313 x 114,5-114,5 x 249 cm	313 x 114,1-114,5 x 249 cm	309 x 114,5-114,5 x 245 cm	309 x 114,5-114,5 x 245 cm
L x l min-max x h (RG)	313 x 130,9-130,9 x 242 cm	313 x 135,1-143 x 244 cm	309 x 135,1-143 x 243 cm	309 x 135,1-143 x 243 cm
Empattement	170 cm	170 cm	169,5 cm	169,5 cm
POM	1295 kg	1290 kg	1310 kg	1330 kg
PTAC	2200 kg	2200 kg	2200 kg	2200 kg
PTRA	5700 kg	5700 kg	5700 kg	5700 kg
Garde au sol (RG/RA)	26,5 / 19,5 cm	26,5 / 23 cm	24 / 23 cm	24 / 23 cm
Poids remorquable maxi RNF*	1500 kg	1500 kg	1500 kg	1500 kg
Poids remorquable maxi RFD*	-	-	-	-
Poids remorquable maxi RFI*	3500 kg	3500 kg	3500 kg	3500 kg
Pneumatiques				
Agraires AV / Agraires AR	7-14 / 9.5-24	7-14 / 9.5-24	6-14 / 9.5-22	6-14 / 9.5-22
Gazon AV / Gazon AR	24x8.50-12 / 315/80D-16	26x12-12 / 13.6-16	26x12.00-12 / 13.6-16	26x12.00-12 / 13.6-16
Industriels AV / Industriels AR	27x10,5-15 / 15x19,5-15	27x10,5-15 / 15x19,5-15	27x10,5-15 / 15x19,5-15	27x10,5-15 / 15x19,5-15
Agraires larges AV/ AR	-	-	-	-

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

SÉRIE TLE

TLE3400H3ZVRE

Arceau arrière



TLE4490FZVRE et FZVREA

Arceau central ou arrière



E3CD-WTB11-Diesel
3 cylindres
Indirecte
1498 cm³
28,7 kW

Liquide circulation forcée
43 litres

Diesel ISEKI E4CG 4 cylindres
Indirecte
2197 cm³
35,1 kW
140 Nm à 1500 tr/min
Liquide circulation forcée
52 litres

Assistée hydraulique
3 m
Fonte sur pivot
Fonte fixe

Assistée hydraulique
Fonte, sur pivot
Fonte, fixe

4
-
Hydrostatique
3 - infini
Oui (pédale hydro)
Monopédale
-
0 à 27,6 km/h
0 à 27 km/h
Oui

4
Mécanique synchronisée 8 AV/ 8 AR
2
Oui au volant
Leviers
-
1,6 / 26,2 km/h
Oui

Mécanique indépendant
Multidisque immergé
Electro hydraulique progressif
35 mm 6 cannelures
540 tr/min
Oui

indépendante
Par commande électrique
Electro hydraulique
35 mm - 6 cannelures
540 tr /min
Oui

-
-
-
-
-

Option
Electro hydraulique
-
2000 tr/min
Oui

Catégorie 1
2
25,8 l/min
13,4 l/min
1000 kg
oui-non

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

1 distributeur S/DE 2 sorties AR
Oui digital
Oui
Oui sans appui-tête
AV et aR
Oui
12 V / 40 A
Option

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

Oui
AR

Oui + témoin lumineux sonore
Oui

311 x 138,5 x 263 cm
311 x 149 x 261,5 cm
167,5 cm
1460 kg
2600 kg
6100 kg
25,5 / 24
1500 kg
-
3500 kg

345 x 147 x 239 cm (arceau central)
345 x 152 x 265 cm (arceau arrière)
198 cm
1865 (ar. central) / 1845 kg (ar. arrière)
3050 kg
6550 kg
36 cm
1500 kg
-
3500 kg

7-16/11,2-24
212/80D15 / 355/80D20
200/70R16 / 320/70R24
240/70R16 / 320/70R24

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)

SÉRIE TG6

TG6375SDWJREA

Arceau central



TG6495SDWJREA

Arceau central



TG6675WJREA

Arceau central



E3CG - Diesel 3 Cylindres
Indirecte
1647 cm³
26,6 kW

Liquide circulation forcée
40 litres

E4CG - Diesel 4 Cylindres
Indirecte
2197 cm³
35,1 kW

Liquide circulation forcée
53 litres

N4LDI-TA4501 - Diesel
4 Cylindres
Indirecte
2216 cm³
48,5 kW

Liquide circulation forcée
53 litres

Assistée hydraulique
2,5 m
Fonte sur pivot
Fonte fixe

Assistée hydraulique
2,8 m
Fonte sur pivot
Fonte fixe

Assistée hydraulique
2,8 m
Fonte sur pivot
Fonte fixe

4
Monodisque à sec
Mécanique synchronisé
3 - 12 AV / 12 AR
oui, synchronisée
Leviers
-
0,4 à 30,9 km/h
-
Oui

4
Monodisque à sec
Mécanique synchronisé
3 - 12 AV / 12 AR
oui, synchronisée
Leviers
-
0,4 à 28,9 km/h
-
Oui

4
Monodisque à sec
Mécanique synchronisé
3 - 12 AV / 12 AR
oui, synchronisée
Leviers
-
0,5 à 28,7 km/h
-
Oui

Indépendante mécanique
Multidisque immergé
Electrohydraulique progressif
35 mm 6 cannelures
540 été 750 tr/min
Oui

Indépendante mécanique
Multidisque immergé
Electrohydraulique progressif
35 mm 6 cannelures
540 et 750 tr/min
Oui

Indépendante mécanique
Multidisque immergé
Electrohydraulique progressif
35 mm 6 cannelures
540 et 750 tr/min
Oui

Option
Electrohydraulique
25 mm 15 cannelures
2000 tr/min
Oui

Option
Electrohydraulique
35 mm 6 cannelures
2000 tr/min
Oui

Option
Electrohydraulique
35 mm 6 cannelures
2000 tr/min
Oui

Type crochet cat.1
2
32,5 l/min
19,5 l/min
1270 kg
oui - oui

Type crochet cat.1
2
47,8 l/min
26,5 l/min
1580 kg
oui - oui

Type crochet cat.1
2
47,8 l/min
26,5 l/min
1580 kg
oui - option

2 éléments 4 sorties AR
2 éléments 4 sorties AV
Oui digital
Oui digital
Oui
AV et AR
Oui
12 V / 60 A
Oui

2 éléments 4 sorties AR
2 éléments 4 sorties AV
Oui digital
Oui digital
Oui
AV et AR
Oui
12 V / 60 A
Oui

2 éléments 4 sorties AR
2 éléments 4 sorties AV
Oui digital
Oui digital
Oui
AV et AR
Oui
12 V / 75 A
Oui

Oui
Oui

Oui
Oui

Oui
Oui

319,5 x 144,5 - 161x232 cm
319,5 x 145,5 - 151,5 x 225,5
177 cm
1630 kg
2500 kg
6000 kg
27,5 / 34
1500 kg
-
3500 kg

345,5 x 151,5-167,5 x 239,5 cm
-
190 cm
1895 kg
3200 kg
6700 kg
35
1500 kg
-
3500 kg

357 x 151,5 - 167,5 x 239 cm
-
198 cm
2060 kg
3450 kg
7450 kg
35
1500 kg
-
4000 kg

8-16 / 13,6-24
212/80D-15 / 355/80D-20
-
-
-

9,5-16 / 13,6-28
-
-
-
-

9,5-16 / 13,6-28
-
-
-
-

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

SÉRIE TG6

TG6375GMWJRE et GMWJCYE

Arceau
ou cabine
climatisée



TG6495GMWJRE et GMWJCYE

Arceau
ou cabine
climatisée



TG6405HMWJRE et HMWJCYE

Arceau
ou cabine
climatisée



Moteur

Type	E3CG - Diesel 3 Cylindres	E4CG - Diesel 4 Cylindres	E3CD - Diesel 3 Cylindres
Injection	Indirecte	Indirecte	Indirecte
Cylindrée	1647 cm ³	2197 cm ³	1498 cm ³ Turbo
Puissance nette (ECE-R120)	26,6 kW	35,1 / 33,5 kW (cabine)	28,7 kW
Couple moteur		140 Nm à 1500 Tr/min	112,5 Nm à 1500 Tr/min
Refroidissement	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée	Liquide circulation forcée
Capacité réservoir	40 litres	53 litres	40 litres

Châssis

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

Transmission

Roues motrices	4	4	4
Embrayage principal	Monodisque à sec	Monodisque à sec	-
Type boîte de vitesses	DCE* commande manuelle ou auto	DCE* commande manuelle ou auto	Hydrostatique HST Servo
Gammes - nombre de vitesses	3 - 24 AV / 24 AR	3 - 24 AV / 24 AR	3 - Infini
Inverseur de marche	Commande au volant sous charge	Commande au volant sous charge	Levier au volant
Type commande	Monolevier - commande automatique ou manuelle + levier inverseur	Monolevier - commande automatique ou manuelle + levier inverseur	1 pédale + 1 levier au volant
Régulateur de vitesses	-	-	Oui et mémorisation
Vitesse AV agraire	0,7 à 33,1 km/h	0,8 à 35,8 km/h	0 à 34,3 km/h
Vitesse AV gazon	-	-	0 à 30,7 km/h
Blocage de différentiel	Oui	Oui	Oui

PDF arrière

Engagement	Indépendante mécanique	Indépendante mécanique	Indépendante mécanique
Embrayage	Multidisque immergé	Multidisque immergé	Multidisque immergé
Commande embrayage PDF	Electrohydraulique progressif	Electrohydraulique progressif	Electrohydraulique progressif
Dimensions	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 cannelures	35 mm 6 cannelures
Vitesses	540 / 750 et 1000 tr/min	540 / 750 et 1000 tr/min	540 / 750 tr/min
Frein PDF	Oui	Oui	Oui

PDF ventrale

De série	Oui	Oui	Oui
Commande embrayage PDF	Electrohydraulique	Electrohydraulique	Electrohydraulique
Dimensions	25 mm 15 cannelures	35 mm 6 cannelures	25 mm 15 cannelures
Vitesses	1072/1057 et 1921 tr/min	1072/1057 et 1921 tr/min	2000 tr/min
Frein	Oui	Oui	Oui

Hydraulique

Relevage AR	Type crochet cat.1	Type crochet cat.1	Type crochet cat.1
Nombre de pompes	2	2	2
Débit de pompe principale maxi	31,3 l/min	39,8 l/min	47,8 l/min
Débit de pompe direction maxi	18,8 l/min	18,8 l/min	26,5 l/min
Capacité de relevage	1270 kg	1580 kg	1580 kg
Contrôle position - effort	oui - oui	oui - oui	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	2 éléments 4 sorties AR 2 éléments 4 sorties AV
Compteur horaire	Oui digital	Oui digital	Oui digital
Jauge carburant	Oui digital	Oui digital	Oui digital
Siège réglable confort avec appui-tête	Oui à suspension pneumatique	Oui à suspension pneumatique	Oui à suspension pneumatique
Attache remorque	AV et AR	AV et AR	AV et AR
Éclairage routier CE	Oui	Oui	Oui
Batterie	12 V / 60 A	12 V / 60 A	12 V / 60 A
Support de contrepoids	Option	Option	Option

Sécurité

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

Divers

L x l x h (RA) Arceau	315 x 144,5 - 164 x 266,5 cm	349 x 159 - 179 x 235,5 cm	319,5 x 155,4 - 164 x 266,5 cm
L x l x h (RG) Arceau	315 x 145,5 - 151,5 x 260 cm	349 x 172,5 x 226,5 cm	319,5 x 145,5 - 151,5 x 260 cm
Empattement	172 cm	193 cm	177 cm
POM arceau / cabine	1730 / 1905 kg	2010 / 2165 kg	1690 / 1860 kg
PTAC arceau / cabine	2450 kg	3350 kg	2500 kg
PTRA arceau / cabine	6000 kg	6850 kg	6000 kg
Garde au sol (RG/RA)	27,5 / 34	26 / 35	27,5 / 31,5
Poids remorquable maxi RNF*	1500 kg	1500 kg	1500 kg
Poids remorquable maxi RFD*	-	-	-
Poids remorquable maxi RFI*	3550 kg	3500 kg	3500 kg

Pneumatiques

Agraires AV / Agraires AR	8-16 / 13,6-24	9,5-16 / 13,6-28	8-16 / 13,6-24
Gazon AV / Gazon AR	212/80D-15 / 355/80D-20	29x12.00-15 / 475/75D-20	212/80D-15 / 355/80D-20
Industriels AV / Industriels AR	260/70 R 16 / 380/70 R 24	280/70 R 16 / 420/70 R 24	260/70 R 16 / 380/70 R 24
Agraires larges AV / AR	260/70R/16 / 380/70R24	280/70 R 16 / 420/70 R 24	260/70R/16 / 380/70R24

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TRACTEURS ISEKI

SÉRIE TG6

TG6495HWMWJCYE

Cabine
climatisée



TG6625HWMWJCYE

Cabine
climatisée



SÉRIE TJA

TJA8100



E4CG - Diesel 4 Cylindres
Indirecte
2197 cm³
35,1 kW
140 Nm à 1500 Tr/min
Liquide circulation forcée
53 litres

Assistée hydraulique
2,8 m
Fonte sur pivot
Fonte fixe

4
Monodisque à sec
Hydrostatique HST Servo
3+3 (Hi Low) - Infini
Levier au volant
1 pédale + 2 leviers au volant
Oui et mémorisation
0 à 33,1 km/h
0 à 30,9 km/h
Oui

Indépendante mécanique
Multidisque immergé
Electrohydraulique progressif
35 mm 6 cannelures
540 / 750 tr/min
Oui

Oui
Electrohydraulique
35 mm 6 cannelures
2000 tr/min
Oui

Type crochet cat.1
2
47,8 l/min
26,5 l/min
1580 kg
oui - non

2 éléments 4 sorties AR - 2 éléments 4 sorties AV
Oui digital
Oui digital
Oui à suspension pneumatique
AV et AR
Oui
12 V / 60 A
Option

Oui
Oui

349 x 159 - 179 x 235,5 cm
349 x 172,5 x 226,5 cm
193 cm
2110 kg
3200 kg
6700 kg
26 /35
1500 kg
-
3500 kg

9,5-16 / 13,6-28
29x12.00-15 / 475/75D-20
280/70 R 16 / 420/70 R 24
280/70 R 16 / 420/70 R 24

N4LDI-TA4502 - Diesel 3 Cylindres
Indirecte
2216 cm³ Turbo
44,7 kW
200 Nm à 1600 Tr/min
Liquide circulation forcée
53 litres

Assistée hydraulique
2,8 m
Fonte sur pivot
Fonte fixe

4
-
Hydrostatique HST Servo
3+3 (Hi Low) - Infini
Levier au volant
1 pédale + 2 leviers au volant
Oui et mémorisation
0 à 33,1 km/h
0 à 30,9 km/h
Oui

Indépendante mécanique
Multidisque immergé
Electrohydraulique progressif
35 mm 6 cannelures
540 / 750 tr/min
Oui

Oui
Electrohydraulique
25 mm 15 cannelures
2000 tr/min
Oui

Type crochet cat.1
2
47,8 l/min
26,5 l/min
1580 kg
oui - non

2 éléments 4 sorties AR - 2 éléments 4 sorties AV
Oui digital
Oui digital
Oui à suspension pneumatique
AV et AR
Oui
12 V / 75 A
Option

Oui
Oui

345,5 x 159 - 179 x 235,5 cm
345,5 x 172,5 x 226,5 cm
198 cm
2210 kg
3200 kg
6700 kg
26 /35
1500 kg
-
3500 kg

9,5-16 / 13,6-28
29x12.00-15 / 475/75D-20
280/70 R 16 / 420/70 R 24
280/70 R 16 / 420/70 R 24

SISU, 3 cylindres Turbo TIER 4
Directe, rampe commune
3 300 cm³
74 kW
410 Nm @ 1 500 tr/min
105 litres

Assistée hydraulique
3 m avec Super-full turn
Fonte sur pivot
Fonte

4
Commande hydraulique multidisques
Mécanique
3 gammes / 6 vitesses synchronisées
+ High-Low - 36 AV - 36 AR
Oui sous charge
Levier + boutons poussoirs
38,5 km/h
Oui

Electro hydraulique indépendant
Multidisques
Bouton
35 mm 6 cannelures
540 / 750
Oui

-
-
-
-

Catégorie 2
2
66,5 l / min
25,7 l / min
3 300 kg
Oui

2 avec 4 sorties arrière
Oui, digital
Oui
Oui, confort pneumatique avec accoudoirs
Oui - échelle (chappe en option)
Oui, faisceau de gyrophare inclus
95 A / 79 Ah
Oui

Oui
Oui

3 95 x 2 08 (maxi) x 2 58 cm
225 cm
3450 kg
3500 kg
13490 kg
1500 kg
9990 kg
9990 kg

360/70R24 / 480/70R34
-
-



Plateaux de coupe SICMA



À ÉJECTION ARRIÈRE De 1,22 à 2,12 m

Les tondeuses rotatives SICMA à éjection arrière permettent une coupe productive des grandes surfaces sans ramassage ; un gain de temps non négligeable pour l'utilisateur.

L'éjection de l'herbe à l'arrière se fait sur toute la largeur de carter.



MODÈLE	FA1200	FA1500	FA1800	FA2100
Largeur de coupe (m)	1,22	1,52	1,82	2,12
Réglage de coupe	Par déplacement de pions (écarteurs)		Par déplacement de pions (écarteurs)	
Hauteur de coupe (mm)	20 à 110 *	20 à 110 *	20 à 110 *	38 à 114 *
Nombre de lames	3	3	3	3
Transmission	Par courroie type B (x2)			
Vitesse de rotation des lames	3126 tr/min	2645 tr/min	2234 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)	1,35	1,62	1,93	2,23
Poids (kg)	178	196	214	370
Divers	Livré avec cardan Roues de jauge pivotantes et gonflables	Livré avec cardan Roues de jauge pivotantes et gonflables	Livré avec cardan Roues de jauge pivotantes et gonflables	Livré avec cardan Roues de jauge pivotantes et gonflables
Options	3 lames mulching réf 5812712	3 lames mulching réf 5812713	3 lames mulching réf 5812714	3 lames mulching réf 5812715

*Réglage par roues de jauge et par tirant 3 points oscillant



Collecteurs



Disponibles en version 530 litres et 790 litres, les bacs de ramassage TAC ont des capacités d'aspiration à toute épreuve.

Parfaitement adaptés aux tracteurs ISEKI, ils vous apporteront forcément satisfaction.

MODÈLE	TAC530HNEW	TAC790HNEW
Adaptable sur	TM3 (sauf TM3160), TXG et TH	TF, 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)

Broyeurs arrière TBA



Les broyeurs arrière TBA, d'une largeur de travail de 1,25 m et 1,52m, ont été conçus pour répondre aux exigences des utilisateurs professionnels (mairies, paysagistes, collectivités...). Ils bénéficient d'un rendement horaire optimum. Equipés de couteaux C6M de dernière génération, ils résistent facilement à la présence de pierres puisque les couteaux sont libres aussi bien latéralement que dans le sens de rotation. Parfaitement adaptés aux tracteurs ISEKI, ils assurent une qualité de travail irréprochable.

COUTEAUX C6M QUALITÉ PROFESSIONNELLE

- **Couteaux épaisseur 6 mm**
Montés sur manilles
- **Qualité de broyage hors normes**
Rotation du rotor de l'avant vers l'arrière
- **Grande capacité de broyage**
Vitesse de rotation élevée (2500 tr/min)

MODÈLE	TBA110C5	TBA125C6M	TBA152C6M
Adaptable sur	Tracteurs 15 à 20 CV	Tracteurs 21 à 35 CV	Tracteurs 25 à 35 CV
Largeur de travail	109 cm	125 cm	152 cm
Largeur totale	127 cm	144 cm	185 cm
Poids	120 kg	170 kg	195 kg
Ø rouleau arrière	89 mm	89 mm	89 mm
Ø du rotor	102 mm	102 mm (à démontage rapide)	102 mm (à démontage rapide)
Vitesse de rotation du rotor	2500 tr/min	2500 tr/min	2500 tr/min
Boîtier	aluminium 540 tr/min	fonte d'acier 540 tr/min	fonte d'acier 540 tr/min
Bavette	Avant et arrière (PVC - 3 Ply)	Avant et arrière (PVC - 3 Ply)	Avant et arrière (PVC - 3 Ply)
Hauteur de coupe	à partir de 2 cm	à partir de 2 cm	à partir de 2 cm
Attelage	3 points catégorie 1 - réglable en 3 positions (dont 1 flottante)	3 points catégorie 1 - réglable en 3 positions (dont 1 flottante)	3 points catégorie 1 - réglable en 3 positions (dont 1 flottante)
Cardan	EUROCARDAN standard fourni	EUROCARDAN standard fourni	EUROCARDAN standard fourni
Type de couteaux	C5 - quantité 40	CGM - quantité 112 (56 jeux montés pour un mouvement horizontal)	CGM - quantité 136 (68 jeux montés pour un mouvement horizontal)
Capacité maxi de broyage	3,5 cm	4,5 cm	4,5 cm



RÉGLAGE SIMPLE ET ACCESSIBLE DE LA TENSION DE COURROIE
Par variation d'entraxe

EXCELLENTE RIGIDITÉ
Parois latérales 4 mm boulonnées

ROTOR ET ROULEAU DE QUALITÉ PRO
Soudure robotisée et équilibrage à 2500 tr/min après montage

COUPELLES ANTI-ENROULEMENT



BOÎTIER EN FONTE D'ACIER
Maxi 35 CV (pour TBA 125 et 152 cm)

Débroussailleuses rotatives

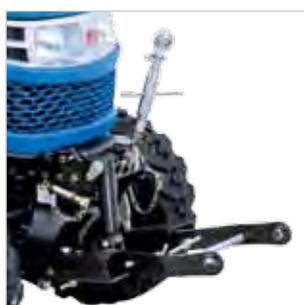
Quand les broussailles et les taillis doivent céder la place, les débroussailleuses et broyeurs sélectionnés par ISEKI France sont là pour vous faciliter la tâche. Les rotobroyeurs sont équipés de couteaux rétractables qui esquivent les coups durs et viennent à bout de branchages de 2 à 3 cm de diamètre.



TDEB120

MODÈLE	TDEB100	TDEB120
Montage	3 points AR - Catégorie 1	3 points AR - Catégorie 1
Largeur de travail	1 m	1,20 m
Hauteur de travail	4 à 13 cm	4 à 13 cm
Nombre de lames escamotables	2	2
Nombre de couteaux	-	-
Puissance requise	13 à 20 CV	18 à 40 CV
Vitesse PDF	540 tr/min	540 tr/min
Rotor (Ø - vitesse)	-	-
Entraînement	Cardan (2 options possibles)	Cardan (2 options possibles)
Poids (kg)	115	146
Divers	Capacité de coupe Ø 2 à 3 cm	Capacité de coupe Ø 2 à 3 cm

Relevages frontaux



RELEVAGE FRONTAL 3 POINTS

Plusieurs modèles de relevage avant 3 points sont proposés pour équiper les gammes TM3, TH et TG. Ils permettent de fixer plusieurs outils sur un même tracteur et d'apporter une plus grande polyvalence donc une économie non négligeable pour leur utilisateur.

Plusieurs opérations peuvent être effectuées en un seul passage, comme par exemple, le déneigement et le salage pour l'entretien hivernal. L'écartement réglable des bras sur le relevage 3 points assure l'attelage / dételage possible de tous les outils de catégorie 1, 1N et de catégories intermédiaires. Une vis de butée évite tout basculement intempestif de l'outil. En mode transport, les bras se démontent en quelques secondes et se réintègrent parfaitement sur les côtés du relevage.



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.

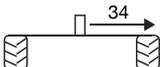
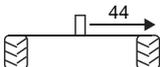


Fraises rotatives déportables

La gamme des bineuses rotatives arrière est d'un excellent rapport qualité / prix.

Répondant parfaitement aux normes de sécurité CE en vigueur et d'une qualité de fabrication irréprochable, les 3 modèles sélectionnés par ISEKI France couvrent les besoins des jardiniers et des paysagistes. Vous trouverez forcément l'outil répondant à vos besoins.



MODÈLE	SA105	SA125	SB140
Montage	3 point AR catégorie 1	3 point AR catégorie 1	3 point AR catégorie 1
Largeur de travail	1,05 m	1,25 m	1,40 m
Nombre de couteaux	20	24	28
Déport (cm)			
Transmission	Par chaîne à bain d'huile	Par chaîne à bain d'huile	Par chaîne à bain d'huile
Puissance mini/maxi	10 CV mini	10 CV mini	20 CV mini
Vitesse PDF	540 tr/min	540 tr/min	540 tr/min
Entraînement	Cardan	Cardan	Cardan
Poids	120 kg	130 kg	188 kg
Largeur hors tout	1,12 m	1,32 m	1,53 m
Divers	Livrée avec cardan avec limiteur à boulons	Livrée avec cardan avec limiteur à boulons	Livrée avec cardan avec limiteur à boulons

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 ^e point
Puissance minimum requise	16 CV
Équipement standard	Coutres, rasettes et roues de profondeur, béquille (attelage et dételage)
Poids	75 kg



Bennes & remorques

Quels que soient vos besoins en transport, vous trouverez une solution avec les remorques et bennes portées 3 points.

ISEKI France a sélectionné pour vous 3 produits qui répondront aussi bien aux particuliers qu'aux professionnels. Demandez conseil à votre revendeur.



REMORQUE	TREMIT
Charge utile	1000 kg
PTAC	1215 kg
Basculement	Hydraulique
Ridelles AR et latérales	Rabattables
Ridelle AV	Amovible
Roues	145 x 70 R13
Timon	Renforcé
Flexible	Livré avec coupleur à vis
Poids	215 kg
Dimensions hors tout (L x l x h)	3,32 x 1,27 x 1,07 m
Dimensions intérieures des plateaux (L x l x h)	1,94 x 1,14 x 0,35 m
Éclairage routier	Non
Particularités	Béquille à manivelle, anneau tournant
Options	Kit ridelles grillagées

BENNES	BB300	BB400
Charge utile	280 kg	350 kg
Fixation	Montage sur 3 points	Montage sur 3 points
Dimensions intérieures	Largeur 1,20 m	Largeur 1,40 m
Type	Benne basculante	Benne basculante
Dimensions hors tout (L x l x h) en m	1,31 x 0,78 x 0,99 (au levier) x 0,49 (à la partie supérieure de la ridelle arrière)	1,48 x 0,93 x 1 (au levier) x 0,50 (à la partie supérieure de la ridelle arrière)
Particularités	Lame rabot de série	-

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, SFH, TM, TXG

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

MODÈLE	TLAN125
Adaptable sur	SXG, SFH, TM, TXG
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



Plaques de roulage LODAX



Si vous aimez le beau gazon, les pelouses vertes et bien «dressées» alors les Lodax Mats sont faites pour vous.

Les power-plates ont pour but la protection des sols (gazon, pelouses, terrains de sport, intérieurs de bâtiments) et la réalisation de chemins d'accès temporaires pour le passage aisé des engins dans les zones difficiles.

Maniables, légères, flexibles et très résistantes, elles sont devenues indispensables aux sociétés travaillant dans les espaces verts, travaux publics, événementiels...

MODÈLE	PP200515	PP201015
Charge maxi	45 tonnes	45 tonnes
Longueur	200 cm	200 cm
Largeur	50 cm	100 cm
Épaisseur	15 mm	15 mm
Poids	15 kg	30 kg

PROTECTION DU SOL ET DES TERRAINS FRAGILES

FRAGILES

Répartition homogène de la charge

ANTI-ENFONCEMENT ANTI-ENLISEMENT

Pas de frais de remise en état des sols

IMPERMÉABLE

Hydrofuge, imputrescible



HAUTE FLEXIBILITÉ

Passage aisé dans les zones difficiles

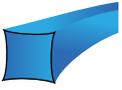


PERSONNALISATION

En option

Gamme Alu Power Cut Fil renforcé de particules d'aluminium



FORME	Couleur du fil	Conditionnement	Ø 2mm	Ø 2,4mm	Ø 2,7 mm	Ø 3mm	Ø 3,3 mm	Ø 4 mm
ROND 	GRIS	B blister semi-rigide	15m	15m	15m	15m	12m	9m
		Coque rigide		88m	80m	60m	50m	30m
		Bobine (1 kg)			143m	112m	92m	
		Bobine (1,5 kg)						95m
CARRÉ ÉTOILE 	BLEU	B blister semi-rigide	15m	15m	15m	15m	12m	9m
		Coque rigide		70m	60m	50m *	40m	30m
		Bobine (1 Kg)			112m	88m	72m	
		Bobine (1,5 Kg)						90m
PENTAGONAL 	ROUGE	B blister semi-rigide		15m	15m	15m	12m	
		Coque rigide		70m	60m	50m	40m	
		Bobine (1 Kg)			112m	88m	72m	

Têtes universelles Multifils



RÉF ISEKI	Utilisation	Caractéristiques
ATLAS	Pour débroussailleuses de 21 à 33 cm3	<ul style="list-style-type: none"> Aluminium très résistant 4 sorties de 2 fils Changement de fil très rapide
CRONOS	Pour débroussailleuses de 21 à 33 cm3	<ul style="list-style-type: none"> Fixation en aluminium 4 sorties de 2 fils Changement de fil très rapide
HADÈS	Pour débroussailleuses de 26 à 33 cm3	<ul style="list-style-type: none"> Avec système de refroidissement = moins de rupture de fil Aluminium très résistant 4 sorties de 2 fils
ATLAS PLUS	Pour débroussailleuses de 21 à 33 cm3	<ul style="list-style-type: none"> Tête à rotation Aluminium très résistant 4 sorties de 2 fils Changement de fil très rapide
HÉRACLÈS MULCHER	Pour débroussailleuses > à 40 cm3	<ul style="list-style-type: none"> 100 % aluminium «indestructible» 6 sorties de 2 fils Système mulching
HÉLIOS	Pour débroussailleuses de 26 à 33 cm3	<ul style="list-style-type: none"> Plaque métallique anti-usure Poignée pour enrouler le fil facilement Capacité maximale de 11m pour fil rond

Huiles hautes performances



RÉF ISEKI	Utilisation	Caractéristiques	Conditionnement
SYNTECH 2T	Pour moteurs essence 2T	<ul style="list-style-type: none"> • Huile haute protection des organes internes du moteur contre la rouille • Evite la formation de dépôts à l'échappement • Très bonne protection de l'ensemble cylindre / piston / segments pour prévenir les risques de serrage moteur • Coloration de l'huile en bleu pour déceler sa présence dans le mélange • Evite le perlage des bougies et le gommage des segments 	
TURBO M15 15W-40	Pour moteurs essence et Diesel 4T	<ul style="list-style-type: none"> • Huile améliorant le démarrage des moteurs par temps froid • Formule exclusive pour une lubrification extrême et rapide du moteur lors du démarrage • Remarquables propriétés dispersantes et antioxydantes pour prévenir l'épaississement du lubrifiant lié aux imbrûlés de combustion • Pouvoir anti-usure très élevé pour une protection optimale du moteur 	
TURBO S10 10W-30	Pour moteurs Diesel 4T	<ul style="list-style-type: none"> • Recommandée pour tous les moteurs Diesel équipés ou non de systèmes de post-traitement SCR (AdBlue), vannes EGR et/ou filtres à particules (FAP) • Lubrifiant 100% synthétique «Low SAPS» de haute technologie assurant une lubrification exceptionnelle des organes moteurs Diesel de dernière génération. • Formulation exceptionnelle aux normes Euro IV, Euro V, Euro VI, Tier III, Tier IV • Convient également aux moteurs essence 	
PERFCUT 100	Pour chaînes de tronçonneuses	<ul style="list-style-type: none"> • Huile filante • Réduction des pertes par égouttures et projections • Action anti-usure • Pour toutes marques et tous types de chaînes • Viscosité 100 cSt • Usage courant 	
PERFCUT 150 Premium	Pour chaînes de tronçonneuses	<ul style="list-style-type: none"> • Huile extrême filante • Réduction des pertes par égouttures et projections • Excellente action anti-usure • Pour toutes marques et tous types de chaînes • Viscosité 150 cSt • Usage semi-intensif 	
GEAR 80	Pour boîtiers réducteurs	<ul style="list-style-type: none"> • Bonnes propriétés extrême pression, antioxydante et antimousse • Innocuité vis-à-vis des métaux non-ferreux • Protection de tous les organes lubrifiés • Très bonne stabilité en utilisation 	
HYDRO HV46	Pour systèmes hydrauliques	<ul style="list-style-type: none"> • Très haut indice de viscosité : variation minimale en fonction de la température • Grande résistance au cisaillement et à l'oxydation garantissant une excellente stabilité dans le temps • Très bas point d'écoulement permettant des démarrages faciles à très basses températures • Parfaite neutralité vis-à-vis des joints et bonne filtrabilité avec ou sans eau • Absence de rétention d'air et excellente désémulsion assurant une lubrification optimale même dans des conditions sévères 	
TRANS H10	Pour transmissions hydrostatiques	<ul style="list-style-type: none"> • Excellentes performances anti-usure et extrême pression • Bonne protection contre la rouille et la corrosion • Coefficient de frottement adapté aux embrayages et aux freins immergés • Excellente résistance à l'oxydation et au cisaillement • Pouvoir antimousse élevé • Très bonne stabilité en utilisation 	
BVEL 220	Pour boîtiers renvoi d'angle	<ul style="list-style-type: none"> • Huile extrême pression • Stabilité thermique • Anti-usure amélioré 	

Graisses

RÉF ISEKI	Caractéristiques	Conditionnement
SUPERGLIDE-EP2 Lithium-Calcium universelle	<ul style="list-style-type: none"> • Extrême pression de haute qualité à adhésivité renforcée et anti-usure • Insolubilité totale à l'eau • Longue durée (cadence de graissage réduite de 3 à 5 fois) • Point de goutte > 190°C • Recommandée en marine, transports, travaux publics, agricole, motoculture • Usage intensif 	Cartouche 400g
PROGLIDE-GR2 Renforcée au graphite	<ul style="list-style-type: none"> • Grande résistance à l'eau et à l'oxydation • Bonne pompabilité • Point de goutte > 170°C • Recommandée pour tout graissage en usage normal 	Cartouche 400g

Liquide de refroidissement

RÉF ISEKI	Caractéristiques	Conditionnement
SUPERGLIDE COOLFIX D35	<ul style="list-style-type: none"> • Liquide de refroidissement organique universel à base de monoéthylène glycol répondant aux cahiers des charges des constructeurs • Propriété longue durée • Excellent coefficient de transfert thermique • Protège contre la formation des dépôts, le moussage et tous types de corrosions • Applications : tous systèmes de refroidissement constitués de radiateurs en aluminium ou en alliages cuivreux 	1L 25L

Lubrifiant

RÉF ISEKI	Caractéristiques	Conditionnement
AEROGLIDE	<ul style="list-style-type: none"> • Excellent pouvoir hydrofuge et anti-rouille • Résiste à la chaleur, à l'eau et aux produits d'entretien • Grand pouvoir adhérent - Ne coule pas 	Aérosol 500ml





Batteries 14 à 95 A/h Garantie 24 mois

- Consommation d'eau réduite
- Décharge spontanée moins importante
- Forte capacité de démarrage à froid

RÉF ISEKI	RÉF d'origine	A/h (10h)	A (CCA)	Caractéristiques	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Polarité (position du +)	Poids (Kg)	Liste d'affectation
 ITP1218	SLA 12-18	18	220	Batteries étanches, au plomb sans entretien, régulées par soupape avec électrolyte imprégné dans la fibre de verre	180	76	167		5,78	Tondeuses Autoportées : solo by AL-KO (T15/T16/T23) ISEKI (SLE/SXE), BRILL (CROSSOVER/T105/T125) - STIGA CASTELGARDEN (PB) - SNAPPER (ELT)
 ITP41309	U1-9	24	300	Qualité premium pour les autoportées Livrées prêtes à l'emploi	196	131	184		10,5	Tondeuses Autoportées : SNAPPER (SPX/RPX/RTX/YTX/ZTX/RX) SIMPLICITY - MURRAY - JOHN DEERE KUBOTA - HONDA - TORO
 ITP41300	U1R-9	24	300	Qualité premium pour les autoportées Livrées prêtes à l'emploi	196	131	184		10,5	Tondeuses Autoportées : SNAPPER (RPX200) - SIMPLICITY MURRAY - JOHN DEERE - KUBOTA - HONDA - TORO
 ITP40300	YB14L-A2	14	185	Grande puissance au démarrage; Batteries chargées sèches, avec pack électrolyte.	134	89	166		5,1	Tondeuses Autoportées (monocylindre) : MTD (300-600 series) WOLF (300-600 series)
 ITP41901	Y50-N18L-A	20	220	Grande puissance au démarrage; Batteries chargées sèches, avec pack électrolyte.	205	90	162		6,9	Tondeuses Autoportées (bi-cylindres) : MTD (700-800 series) WOLF (700-800 series)
 ITP3915	540-20	40	330	Haute puissance au calcium pur, garantie sans entretien	187	127	226		9,5	Tracteurs & Tondeuses ISEKI : SXG/TM31
 ITP3413	545-51	45	390	Haute puissance au calcium pur, garantie sans entretien	238	129	225		12	Tracteurs & Tondeuses ISEKI : TM32/SFH/TXG/TH méca/SZ
 ITP6913	570-24	70	600	Haute puissance au calcium pur, garantie sans entretien	260	174	222		17,4	Tracteurs & Tondeuses ISEKI : TH42&43/TG53/TLE/SF3/SF4
 ITP8494	595-05	95	760	Haute puissance au calcium pur, garantie sans entretien	303	173	225		21,2	Tracteurs ISEKI : TG54/TG6/TJ75



ISEKI France S.A.S. - ZAC des Ribes
27, avenue des frères Montgolfier - CS 20024
63178 Aubière Cedex
Tél. 04 73 91 93 51 - Fax. 04 73 90 23 11
E-mail : info@iseki.fr - www.iseki.fr

