



Gamme Gazon



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.

Un réseau d'experts

ISEKI France s'appuie sur un large réseau de distribution sur le territoire français pour vous apporter un service personnalisé de l'achat à la livraison. 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.



Une gamme Gazon complète

Haut niveau d'efficacité combiné à la qualité ISEKI, voilà la force de notre gamme Gazon. Sa conception vous assure la fiabilité et la performance dont vous avez besoin.

La gamme se compose de :

- 2 robots de tonte
- 5 tondeuses à conducteur marchant carter acier d'une largeur de coupe de 46 à 51 cm
- 5 tondeuses à conducteur marchant carter aluminium d'une largeur de coupe de 47 à 53 cm
- 4 tondeuses autoportées à éjection arrière d'une largeur de coupe de 95 à 125 cm
- 2 tondeuses autoportées à éjection latérale d'une largeur de coupe de 110 cm

Conçues pour des années de service, nos tondeuses ISEKI préserveront la beauté de votre gazon à long terme. Simples et agréables à utiliser, elles offrent un fini professionnel, même en conditions difficiles.

En fonction de la superficie à entretenir et de votre environnement, vous trouverez forcément, dans la gamme ISEKI, le modèle correspondant à vos besoins.



Robots de tonte SRE

Une pelouse parfaite

Les tondeuses SRE sont dotées d’une technologie unique de double lame mulching très affûtée en acier trempé. L’herbe est hachée en de fines particules qui se déposent sur le sol pour former un engrais qui contribue à l’embellissement de votre pelouse. De plus, ces machines peuvent se faufiler dans tous les recoins et gèrent sans problème des pentes jusqu’à 35 %.

La tonte intelligente

La tondeuse robot suit une trajectoire de tonte aléatoire pendant une durée programmée. Elle détecte automatiquement le câble périphérique et les obstacles. Si le travail est terminé ou si la batterie doit être rechargée, elle revient à sa station de charge automatiquement. Une fois la batterie rechargée, elle repart pour un autre cycle de tonte, de façon complètement autonome.

Discrètes et sécurisantes

Le moteur électrique des tondeuses SRE est extrêmement silencieux et il ne produit aucune émission polluante. De plus, grâce à ses capteurs intégrés, les lames de la tondeuse s’arrêtent automatiquement dès qu’elle est soulevée ou renversée. Vos enfants ou animaux pourront donc jouer en toute sécurité à proximité.



MODÈLE	SRE1800X	SRE2600X
Surface de travail, m²	1000	1800
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



- Réglage manuel ou électrique de la hauteur de coupe
- Capteurs intégrés
- Utilisation sur des pentes jusqu’à 35 %
- Tonte jusqu’à 1800 m²
- Adhérence optimale



Technologie unique de double lame en acier trempé pour une tonte parfaite



Réglage de la hauteur de coupe (SRE1800X)

Série SWE4 : carter acier

Polyvalence

La gamme est composée de 5 modèles carter acier avec une largeur de coupe de 46 à 51 cm pour une utilisation sur des superficies entre 1200 et 1600 m². Les tondeuses SWE4 offrent une grande polyvalence. Vous avez la possibilité de choisir le mode ramassage, mulching, éjection arrière ou éjection latérale (selon modèle).

Qualité de tonte parfaite

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. Fabriqué en acier robuste, le carter est résistant aux projections de cailloux et à l'acidité de l'herbe.

Les tondeuses de la série SWE4 sont équipées d'un bac mixte d'une capacité de 70 litres. Le témoin de remplissage du bac évite les débordements et vous indique lorsqu'il est temps de vider le bac de ramassage.

Réglage centralisé de la hauteur de coupe

Avec sept positions de réglage de hauteur de coupe sélectionnées via un monolevier, il est extrêmement simple d'adapter la hauteur de coupe aux conditions de tonte.



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



- Tondeuses 3 ou 4 en 1
- Carter acier robuste
- Roues arrière Ø 28 cm montées sur roulements à billes
- Réglage centralisé de la hauteur de coupe
- Bac mixte 70 litres



Changement de mode rapide : passez de l'éjection latérale à l'éjection arrière rapidement sans outils.



Moteurs puissants BRIGGS & STRATTON (démarrage électrique selon modèle)





Série SWE5 : carter alu

Cette gamme est composée de 2 modèles carter aluminium avec une largeur de coupe de 47 et 52 cm pour une utilisation sur des superficies entre 1600 et 2000 m².

4 en 1

Leur fonction 4 en 1 vous offre la possibilité de choisir entre le mode ramassage, mulching, éjection arrière ou éjection latérale.

Carter en aluminium de haute qualité

Fabriquée en aluminium moulé sous pression, le carter de coupe des tondeuses SWE5 ne rouille pas. Rigide en torsion, il évite les vibrations et est, par ailleurs, étonnamment léger.

Transmission variable

Les tondeuses de la série SWE5 sont équipées d'une transmission variable qui permet de régler la vitesse d'avancement de la tondeuse en fonction de l'état du terrain ou de l'environnement.

Embrayage frein de lame

Le modèle SWE5210VSB4 est équipé d'un embrayage frein de lame. Dès que vous relâchez le guidon, la lame est immobilisée tout en maintenant le moteur en marche. Vous pouvez ainsi vider le bac et reprendre aussitôt la tonte sans avoir à redémarrer.



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



- Tondeuses 4 en 1
- Carter aluminium robuste
- Roues arrière Ø 28 cm montées sur roulements à billes
- Transmission variable
- Guidon Cockpit renforcé et réglable
- Bac mixte 75 litres



Changement de mode rapide : passez de l'éjection latérale à l'éjection arrière rapidement sans outils.



Carter Aluminium Haute Qualité

Série Pro SW8

Jusqu'à 2500 m²

La gamme professionnelle SW8 est composée de 3 modèles carter aluminium d'une largeur de coupe de 53 cm. Conçues pour les gros travaux, elle sont néanmoins très maniables et permettent de travailler sur des superficies allant jusqu'à 2500 m².

Une gamme professionnelle

Toutes les tondeuses de la série SW8 sont équipées d'une transmission par cardan qui garantit une motricité à toute épreuve sans perte de puissance. Les SW8 ont été conçues pour une utilisation intensive. Le déflecteur arrière, et les commandes avec tringlerie sont en acier haute résistance. Le plateau de coupe en aluminium est doté de renforts en acier qui lui confère une solidité à toute épreuve pour s'adapter aux conditions les plus difficiles.

Un large choix d'équipements

Ces 3 machines sont équipées d'un moteur HONDA professionnel et d'un bac de 75 litres. Les modèles SW8210BAE4HD et BHAE4HD sont dotés de grandes roues, de renforts de guidon et d'un pare-chocs avant. Le modèle SW8210BHAE4HD bénéficie en plus d'une transmission hydrostatique. Tous les modèles peuvent être équipés d'un kit mulching en option.



Réglage de la hauteur de coupe par essieu totalement protégé



Carter de coupe en aluminium avec renforts en acier



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



- Transmission par cardan
- Carter aluminium avec renforts en acier
- Roues XXL
- Commandes robustes
- Déflecteur arrière en acier haute résistance
- Bac 75 litres
- Embrayage frein de lame



Guidon avec renforts haubanés pour une résistance à toute épreuve (selon modèle)



Canal d'éjection surdimensionné pour un ramassage hors normes

Caractéristiques techniques Tondeuses à conducteur marchant SW



MODÈLE					
Surface de travail, m²	1 200	1 200	1 600	1 600	1 600
Moteur					
Marque	BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON	BRIGGS & STRATTON
Type	Série 575 EX	Série 675 EXI	Série 650 EXI	Série 675 EXI	Série 675 iS
Cylindrée, cm³	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	7 positions, centralisé	7 positions, centralisé	7 positions, centralisé	7 positions, centralisé
Hauteur de coupe, mm	30 -80	30 -80	30 - 80	30 -80	30 - 80
Bac					
Capacité du bac, litres	70	70	70	70	70
Type de bac	Mixte	Mixte	Mixte	Mixte	Mixte
Défecteur 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	A billes	A billes	A billes	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

				
1 600	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	Oui, vitesse variable	Oui	Oui	Hydrostatique
infini	infini	2	2	Infini
2,5 à 4,5	2,5 à 4,5	2,9 et 4,3	3,6 et 5	0 à 6,1
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	À billes	À billes	À billes
Oui	Oui	Non	Non	Non
Oui	Oui	Non	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
48	56	56	62	68

Série SXE : Tondeuses autoportées à éjection arrière

3 largeurs de coupe

La gamme propose 3 largeurs de coupe de 95, 105 ou 125 cm pour une utilisation sur des superficies de 5000 à 8000 m².

Transmission hydrostatique

La transmission hydrostatique des tondeuses SXE offre une fiabilité remarquable et une maintenance à moindre coût. La particularité de cette transmission réside dans le fait que la vitesse, ainsi que les marches avant et arrière, se commandent en continu, au pied. Vous avez donc les mains libres - il n'y a ni embrayage, ni changement de vitesse. Vous pouvez ainsi contrôler la conduite au millimètre près, tout en roulant en souplesse.

Motricité optimale

La plate-forme dégagée et le centre de gravité très bas des tondeuses SXE leur confèrent une motricité à toute épreuve. Tous les modèles sont équipés de roues arrière XXL qui garantissent une faible pression au sol limitant le tassement.

Confort au quotidien

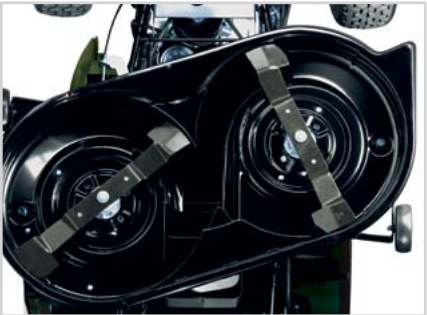
Ces machines sont équipées d'un tableau de bord complet, d'un bac de ramassage d'une capacité de 310 litres (avec bennage électrique selon modèle), d'un siège grand confort réglable et d'un embrayage de lame électromagnétique.



MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Transmission	Capacité 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



- Châssis extrêmement rigide
- Transmission hydrostatique
- Visibilité parfaite
- Roues arrière XXL
- Essieu avant en fonte (selon modèle)
- Obturateur mulching et attache-remorque de série (selon modèle)
- Bac 310 litres



Embrayage de lame électromagnétique pour un confort de conduite optimal



Direction souple et robuste



Bennage électrique (selon modèle)



Tableau de bord complet (selon modèle)



Série SLE : Tondeuses autoportées à éjection latérale

Haut rendement

Les tondeuses SLE sont équipées d'un moteur BRIGGS & STRATTON de 500 cm³ (modèle SLE118H110) ou d'un moteur AL-KO Pro 700 V-Twin (modèle SLE122H110). Un plateau de coupe en acier de 110 cm très résistant équipe ces deux machines. Elles sont parfaitement adaptées aux grandes superficies jusqu'à 6000 m². L'éjection latérale vous assurera une tonte plus rapide puisque vous n'aurez pas à vous arrêter pour vider le bac.

Transmission hydrostatique

La transmission hydrostatique des tondeuses SLE vous permettra un changement de vitesse instantané, sans arrêt ni secousse garantissant une conduite très fluide et très confortable

Réglage centralisé de la hauteur de coupe

Le réglage du plateau de coupe s'effectue par un seul levier. Avec sept positions de réglage de hauteur de coupe, de 30 à 90 mm, il vous sera extrêmement simple d'adapter la hauteur de coupe aux conditions de tonte.

Équipements de série

Ces machines sont équipées de série d'un obturateur mulching, d'un siège grand confort réglable et d'un attache-remorque pour davantage de polyvalence.



MODÈLE	Largeur de coupe	Moteur	Transmission
SLE118H110	110 cm	B&S Série 4175	Hydrostatique
SLE122H110	110 cm	AL-KO Pro 700 V-Twin	Hydrostatique



Réglage centralisé de la hauteur de coupe assisté par ressort



Obturateur mulching de série



Attache-remorque de série



- Châssis extrêmement rigide
- Transmission hydrostatique
- Réglage de la hauteur de coupe centralisé
- Roues arrière XXL
- Obturateur mulching et attache-remorque de série



Moteur puissant BRIGGS & STRATTON (SLE118H110)

SÉRIE SXE				SÉRIE SLE		
SXE213H95	SXE218HE105	SXE220HE105	SXE224HE125	SLE118H110	SLE122H110	
						
Moteur						
Type	BRIGGS & STRATTON Série 3130	BRIGGS & STRATTON Série 4175	BRIGGS & STRATTON Série 7200 V-Twin	BRIGGS & STRATTON Série 8240 V-Twin	BRIGGS & STRATTON Série 4175	AL-KO Pro 700 V-Twin
Cylindrée	344 cm³ / 1 cylindre	500 cm³ / 1 cylindre	656 cm³ / 2 cylindres	724 cm³ / 2 cylindres	500 cm³ / 1 cylindre	700 cm³ / 2 cylindres
Démarrage	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique
Capacité réservoir	8	8	8	8	8	8
Châssis						
Direction	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Essieu avant	Acier	Acier	Fonte	Fonte	Acier	Acier
Transmission						
Roues motrices	2	2	2	2	2	2
Type boîte de vitesses	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Nombre de vitesses	Infini	Infini	Infini	Infini	Infini	Infini
Type commande	2 pédales	2 pédales	2 pédales	2 pédales	2 pédales	2 pédales
Blocage de différentiel	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Transmission moteur / boîte	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Transmission moteur / lame	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Embrayage de lame	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique	Electromagnétique
Frein de lame	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Équipement						
Alarme remplissage bac	Oui	Oui	Oui	Oui	-	-
Compteur horaire	Non	Oui	Oui	Oui	Non	Non
Jauge carburant	Non	Oui	Oui	Oui	Non	Non
Siège réglable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Tableau de bord	Non	Oui	Oui	Oui	Non	Non
Défecteur	Oui (en option)	Oui (en option)	Oui (en option)	Oui (en option)	Non	Non
Coupe						
Matière carter	Acier	Acier	Acier	Acier	Acier	Acier
Éjection / ramassage AR		Ejection arrière	Ejection arrière	Ejection arrière	Ejection latérale	Ejection latérale
Mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching	Obturbateur mulching
Largeur de coupe	95 cm	105 cm	105 cm	125 cm	110 cm	110 cm
Nombre de lames	2	2	2	2	2	2
Relevage de la coupe	Manuel centralisé	Manuel centralisé	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	30 à 90 mm	30 à 90 mm
Nombre de positions	7	7	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	-	-
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	1,95 x 1,35 x 1,2 m	1,95 x 1,35 x 1,2 m
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	15 x 6 / 20 x 10	15 x 6 / 20 x 10
Poids	230 kg	238 kg	288 kg	357 kg	216 kg	236 kg



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

