

Technische gegevens

Model	SF544	SF551	SF310	SF370
Motor:				
Merk	Iseki	Iseki	Iseki	Iseki
Type	E3FH	E4FH	E3CD	E3CD Turbo
Aantal cilinders	3	4	3	3
Cilinderinhoud	1826 cc	2434 cc	1498 cc	1498 cc Turbo
Toerental	2600 t/min	2600 t/min	2500 t/min	2500 t/min
Maximaal vermogen (Pk)	44 Pk	51 Pk	36 Pk	42 Pk
Nominaal vermogen (kW)	31 kW	36 kW	24 kW	28 kW
Tankinhoud	48 liter	48 liter	48 liter	48 liter
Maaidek:				
Zijlosser	/	/	150/180 cm	150/180 cm
Mulching	137/152 cm	152/180 cm	160/180 cm	160/180 cm
Achterlossend	137/152 cm	152/180 cm	160/180 cm	160/180 cm
Klepelmaaier zonder opvang	140/160 cm	140/160 cm	140 cm	140/160 cm
Klepelmaaier met opvang	140 cm	140/160 cm	/	/
Banden:				
Vooraan	24x12.00-12	24x12.00-12	26x12.00-12	26x12.00-12
Achteraan	20x10.00-10	20x10.00-10	23x8.50-12	23x8.50-12
Transmissie:				
Type	HST	HST	HST	HST
Aandrijving	4 WD permanent	4 WD permanent	2/4 WD	2/4 WD
Aantal groepen	1	1	2	2
Rijsnelheid voorwaarts	0 - 20 km/u	0 - 22 km/u	0 - 22 km/u	0 - 22 km/u
Rijsnelheid achterwaarts	0 - 15 km/u	0 - 16 km/u	0 - 13 km/u	0 - 13 km/u
Cruise controle	Ja	Ja	Ja	Ja
Aantal rijpedalen	2	2	2	2
Grasopvangbak:				
Inhoud	1300 liter	1300 liter	900 liter	900 liter
Kipsysteem	Hoog	Hoog	Hoog	Hoog
Kiphoogte	2200 mm	2200 mm	2100 mm	2100 mm
Besturing:				
Type	Hydr.	Hydr.	Hydr.	Hydr.
Stuurkolom instelbaar	Ja	Ja	Ja	Ja
Afmetingen zonder maaidek:				
Lengte	2905 mm	2905 mm	2450 mm	2450 mm
Breedte	1305 mm	1305 mm	1330 mm	1330 mm
Hoogte	2160 mm	2160 mm	2200 mm	2200 mm
Wielbasis	1580 mm	1580 mm	1250 mm	1250 mm
Bodemvrijheid	155 mm	155 mm	200 mm	200 mm
Gewicht	1270 kg	1310 kg	1135 kg	1135 kg
Gewicht (met maaidek/grasopvangbak)	/	/	1535 kg	1535 kg
Optie's:				
Cabine	Optie	Optie	Optie	Optie
Veiligheidsbeugel	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Verlichting	Standaard	Standaard	Optie	Optie

We behouden het recht om modellen uit het programma te nemen of specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

ISEKI: een vertrouwd begrip



Iseki is al 40 jaar een begrip op de Europese markt. In heel Europa heeft Iseki gerenommeerde importeurs.

Iseki bouwt in eigen beheer tractoren met vermogens van 14 Pk tot 117 Pk. Daarnaast is Iseki producent van dieselmotoren, professionele frontmaaibekken, professionele frontmaaibekken en tillers. Alle belangrijke componenten zoals motoren, transmissies en maaidekken worden in eigen fabrieken ontwikkeld en geproduceerd.

De Iseki producten worden via geautoriseerde dealers verkocht. Hierdoor krijgt u voor de aankoop de juiste informatie en bent u verzekerd van een goede after sales en service. De technici worden jaarlijks geschoold door de importeur en alle dealers zijn aangesloten op ons nachtexpress systeem voor onderdelen.

Compact &
eigentijds
design

Uw erkende Iseki dealer

Alleenvertegenwoordiger voor België en Nederland

HH garden
HILAIRE VAN DER HAEGHE
Boomsesteenweg 174, B-2610 Wilrijk (Antwerpen)

T. +32 (0)3 821 08 35 garden@vanderhaeghe.be
F. +32 (0)3 821 08 83 www.hh-garden.be

HH
VAN DER HAEGHE bv
De Elzenhof 7G - 4191 PA Geldermalsen (Nederland)

T. +31 (0)345 788 104 info@vanderhaeghe.nl
F. +31 (0)345 788 102 www.vanderhaeghe.nl



FRONTMAAIERS SF544/551/310/370



Efficiënt en betrouwbaar

Iseki SF: Comfort en ergonomie onder één dak



Lange levens-
duur

Comfort, ergonomie en overzichtelijkheid onder één dak. Dit zijn de troeven van de SF compactmaaiers. Dit geeft de gebruiker diverse voordelen. Naast het extra vermogen bij zwaar of hoog gras en de beperking van uitstoot, trillingen en geluid kunt u de tractor flexibel inzetten voor andere werkzaamheden. En dankzij de grote tank kunt u nog lang doorwerken.

Efficiëntie

De Iseki frontmaaiers SF370 hebben een krachtige en duurzame motor. De grote cilinderinhoud zorgt voor een hoog koppel bij lage toerentallen.

Hierdoor krijgt u

- . Extra vermogen bij zwaar of hoog gras
- . Een langere levensduur
- . Beperking van uitstoot, trillingen en geluid.

Grote wendbaarheid. De grote stuuruitslag zorgt voor een kleine draaicirkel. Daardoor zijn deze modellen uiterst wendbaar. Samen met de compacte afmetingen van de machine heeft u



alle ruimte om goed te maaien.

Stevige 4WD

De transmissie is voorzien van een moderne 4-wielaandrijving die alleen ingrijpt wanneer het nodig is. Voor bijzondere omstandigheden, zoals werken op talud of winterdienst, kunt u kiezen voor permanente 4-wielaandrijving.

Grote actieradius

Met een maximale rijsnelheid van 22 km/u levert de machine grootste prestaties. De grote brandstoftank van 48 liter biedt u de gelegenheid langer door te werken, zonder tankbeurt.

Onderhoudsvriendelijk

De onderhoudstijd van beide Iseki-modellen is minimaal. De motorkap kan namelijk helemaal open en het bestuurdersplatform is opklapbaar. U heeft dus prima toegang tot de verschillende servicepunten. En met het kantelen van het maaidek tot bijna 90° is ook reiniging of demontage van de messen extra gemakkelijk.

Comfort

We hebben bij de Iseki frontmaaiers SF veel aandacht besteed aan ergonomie. Zo heeft de gebruiker het dashboard direct in beeld. De stuurkolom is smal gebleven, voor een goed zicht op het maaidek. De bedieningsorganen bevinden zich binnen handbereik.



Rimpelloos rijden

De Iseki SF maaiers hebben standaard stuurbekrachtiging, cruise controle en een luxe geveerde zetel. Uniek is dat het gehele bestuurdersplatform op rubberen blokken is geplaatst om trillingen te minimaliseren.

Aanpassen aan snelheid

Het rijstelsysteem met 2 pedalen maakt de keuze van snelheid en richting erg gemakkelijk. Tijdens het rijden op de weg verhoogt Iseki's automatische grasklepregeling het toerental automatisch wanneer nodig.

Maaidekken

Door de mechanische aandrijving kan het volle vermogen van de motor worden benut en is er geen kans op lekkages. Voor de Iseki SF-serie zijn tal van maaidekken leverbaar. U heeft de keuze uit:

- . Maaidek met zijlozing van 150 cm en 180 cm werkbreedte
- . Maaidek met achterlozing van 160 cm en 180 cm werkbreedte.

U kunt de Iseki ook breder inzetten. De modellen zijn als werktuigdrager bijvoorbeeld ook geschikt voor montage met klepelmaaier, sneeuwschuif of borstel.

Tevens is de SF370 leverbaar met een Iseki opvanginstallatie. Deze omvat een container met een inhoud van 900 liter.

Cabine

Voor de SF300 serie is een luxe cabine ontwikkeld. Daarmee is de machine ook inzetbaar voor winterdienst of met een bladblazer. De cabine met veel glas zorgt voor goed zicht rondom. De vlakke vloer en breed openslaande deuren geven de gebruiker gemakkelijk toegang tot de stoel.

Standaard heeft de cabine een dakluik en als optie is een geïntegreerde airo leverbaar.

UNIEKE KENMERKEN VAN DE SF-SERIE

- ✓ Extra vermogen bij zwaar of hoog gras
- ✓ Een langere levensduur
- ✓ Beperking van uitstoot, trillingen en geluid door een lager motortoerental.



Nieuwe Iseki SF544 en SF551: betrouwbaarheid, grote capaciteit



Met de SF544 en de SF551 combineert Iseki de voordelen van een frontmaaier met de eisen van een professionele gebruiker. Neem de wendbaarheid, het enorme motorvermogen, de grote capaciteit voor grasopvang en de zuinige eco-modus. Voorzien van een luxe geveerde stoel en een ruime werkvloer zijn de SF544 en de SF551 geknipt voor de klus.

De Iseki frontmaaiers zijn ontwikkeld voor de Europese markt en voldoen aan de verwachtingen van de Europese klant en wetgeving. De maaiers hebben een enorme capaciteit dankzij een motorvermogen van 44 Pk voor de SF544 en 51 Pk voor de SF551, een maaidek met een werkbreedte van 150 cm of 180 cm en een grasopvangsysteem van 1300 liter.

Motor

SF544 - 3 cilinder Iseki dieselmotor met partikelfilter met 1826 cc en een vermogen van 44 Pk.
SF551 - 4 cilinder Iseki dieselmotor met partikelfilter met 2434 cc en een vermogen van 51 Pk.

Deze motoren bieden een surplus aan vermogen. Dankzij het hoge koppel kunnen ze de zwaarste maaiofstandigheden goed aan. De motorkap gaat in zijn geheel open, waardoor een goede toegang tot de servicepunten ontstaan. De motor is gemonteerd op rubberen blokken om trillingen te reduceren. Ook is de motor diep gemonteerd om een laag zwaartepunt te verkrijgen ten gunste van de stabiliteit van de machine. Om de temperatuur van de motor optimaal te houden, verandert de turbine in het koelsysteem elke 5 minuten van draairichting. Beide motoren zijn ook voorzien van een partikelfilter zodat zij conform de Europese wetgeving zijn.

**STAGE V
DIESEL**





Enorm motor-
vermogen

Maaidekken

Het Power Cut maaidek met een werkbreedte van 150 cm en 180 cm heeft 2 schotels met slinger messen. Uniek is dat met het monteren van een plaat het maaidek omgezet kan worden tot mulchmaaier. De maaier wordt via een cardan aangedreven; zo wordt het maximale motorvermogen op de messen overgebracht.

Ook het aantal slijtdelen zoals de riemen wordt hierbij gereduceerd. Het maaidek heeft een centrale achterlozing. Via een grote slang met een diameter van 225 mm wordt het gras naar de turbine getransporteerd. De maaihoogte kunt u eenvoudig aanpassen door het verplaatsen van 2 pennen.

Als extra mogelijkheid kan u ook de maaihoogte elektrohydraulisch regelen en dit vanop de bestuurdersplaats.

Iseki's concept, uw voordeel !

Wanneer het grasopvangsysteem vol is, schakelt het maaidek automatisch uit. Twee seconden later stopt ook de turbine. Hiermee worden verstoppingen voorkomen.

Nooit meer verstoppingen.

Turbine

De turbine heeft een diameter van 370 mm. De 6 schoepen zorgen voor een enorme capaciteit.

Uniek kenmerk van de machine is de eco-modus. Vanaf de bestuurdersplaats kan de chauffeur via een schakelaar het toerental van de turbine kiezen. Hierdoor is het toerental van de turbine direct te sturen, wat een sterke daling van zowel brandstofverbruik als geluidsniveau geeft.

UNIEKE KENMERKEN VAN DE SF544 EN SF551

- ✓ Motorvermogen van 44 Pk en 51 Pk
- ✓ Maaidekken van 150 cm en 180 cm werkbreedte
- ✓ Grasopvangsysteem van 1300 liter





Grasopvangsysteem

Het nieuw ontworpen grasopvangsysteem van Iseki heeft een capaciteit van maar liefst 1300 liter. Het systeem kan op elke hoogte gekipt worden tot een maximum kiphoopte van 220 cm. Groot voordeel is de ruime overlaadlengte van 38 cm. Hiermee kunt u tot in het midden van de aanhanger of container het gras dumpen. Wanneer de opvangbak vol is, waarschuwt een akoestisch signaal en visueel lichtsignaal u. Een zwenkmotor en een deflector in de grascollector zorgen voor een goede grasverdeling en optimaal benutte capaciteit.

Iseki's concept, uw voordeel !

Nooit meer verstoppingen.

Wanneer het grasopvangsysteem vol is, schakelt het maaidek automatisch uit. Twee seconden later stopt ook de ventilator. Hiermee worden verstoppingen voorkomen.



Iseki SF544 en SF551

een compleet pakket voor de veeleisende gebruiker

Beide Iseki machines bieden alles wat u als professioneel gebruiker wenst. Deze machines worden compleet geleverd met een wegverlichting, hydrostatische aandrijving, cruise controle en natuurlijk een luxe geveerde zitting. Een cabine met airco is optioneel.

De gebruiker zal met groot gemak de machine kunnen bedienen, want Iseki biedt een maximum aan comfort. Zo biedt de vlakke vloer veel beenruimte en zijn alle bedieningsorganen direct binnen handbereik. De smalle stuurkolom is zowel telescopisch te verstellen als van een neigverstelling voorzien.

Beide Iseki SF544 en SF551 kunnen ook voorzien worden van een klepelmaaier, met of zonder opvang.