

*Großflächen-
pflegesystem*

SF 310 / SF 370

ISEKI
Der Systemanbieter



TURBO



***So vielseitig und
leistungsfähig
wie kein anderer!***

Vielseitig und robust wie ein Traktor - die neuen wendigen ISEKI-SF-Großflächenmäher

Die ISEKI-SF-300er haben sich im harten Dauereinsatz bewährt! Jetzt gibt es die neue Modellreihe SF 310/370. Über 10 Jahre Erfahrung unserer Ingenieure und hilfreiche Kundentipps aus der Praxis haben dazu beigetragen, dass die neuen Modelle SF 310 und SF 370 noch praxistauglicher weiterentwickelt worden sind. So wurden z.B. Achs- und Getriebekörper, Antriebswellen und Lagerungen stärker ausgelegt, der hydrostatische Fahrtrieb um ca. 30% Leistung gesteigert, Übersicht und Bedienkomfort verbessert, Geräuschwerte und Emissionen weiter reduziert und zu guter Letzt bieten Ihnen nur die neuen ISEKI-SFs für den Preis so viel Maschinenleistung und Komfort wie kein anderer Anbieter in dieser Klasse.



An der Hinterachs-Abbildung ist die stabile Ausführung der tragenden Baugruppen leicht erkennbar. Das gibt zusätzliche Sicherheit im rauen Geländeeinsatz.



TURBO

Der SF 370 leistet durch die ISEKI-Turbo-Technik, die sich seit Jahren in anderen Traktormodellen bewährt hat, einfach mehr!

TURBOLADER



bei Modell SF 370



Zwei ISEKI SF-Modelle stehen Ihnen zur Wahl:

ISEKI-Frontmäher sind im Bereich der Anlagenpflege wahre Multitalente. Beim Mähen von Parkanlagen, Straßenbegleitgrün, Schwimmbädern, anspruchsvollen Sport- oder Golfanlagen überzeugen unsere Frontmäher mit hoher

Einsatzleistung, perfekter Schnittqualität und hervorragendem Bedienkomfort. Mit dem exklusiven ISEKI-Systemanbieter-Konzept erweitert sich das Einsatzgebiet zur Ganzjahres-Maschine in vielfältiger Weise.



Die SF-Modelle sind bereits ab Werk mit dem bewährten ISEKI-ILS-Hydrostaten ausgestattet. Dadurch geht der Fahrkomfort rauf und der Kraftstoffverbrauch runter.

SF 300

TURBO



Serienmäßig mit 23" Rädern vorne

SF 310

Das Modell SF 310 wird durch einen starken 36 PS (max. PS) ISEKI-Dieselmotor angetrieben. Der Motor überzeugt durch einen sehr großen Hubraum und starkes Drehmoment. Die volle Leistung bringt er schon bei einer Motordrehzahl von 2500 U/min. Die beachtliche Motorleistung lässt Einsätze in allen Arbeitsbereichen zu.



ALLRAD-ANTRIEB



Serienmäßig mit 26" Rädern vorne

SF 370

Das Modell SF 370 wird durch einen starken 3-Zylinder-ISEKI-Dieselmotor mit Turbolader angetrieben. Dieser Motor stammt aus einem ISEKI-Kommunaltraktor und prahlt mit 133 NM Drehmoment bei nur 1800 Motorumdrehungen mit seiner Kraft. Richtig wohl fühlt sich der ISEKI-SF im harten Profi-Einsatz.



Sie haben einen eigenen Farbwunsch?

Gegen einen geringen Aufpreis bieten wir ab Werk alle RAL-Farbtöne in hochwertiger Lackierung an.



Leistung und Stabilität durch bewährte Komponenten aus der Traktorentechnik

Warum vergleichen wir Großflächenmäher mit unseren Traktoren? Weil ISEKI-Großflächenmäher aus der Traktorentechnik entwickelt wurden. Im Gegensatz zu vielen anderen Geräteanbietern verfügen unsere SFs somit über technische Merkmale und Leistungsvermögen, wie Sie es sonst nur vom Traktor kennen, z.B. die stabile Blockbauweise, die Ölbadscheibenbremsen, die mechanischen Zapfwellen mit hohem Wirkungsgrad und vieles mehr. Wo liegen weitere Vorteile der Großflächenmäher? In der Wendigkeit (Hecklenkung), in der kompakten Bauform und natürlich in den kurz angebauten Arbeitsgeräten.



**ISEKI-Kompaktschlepper
Modell TH 4330 AHL**



**ISEKI-Geräteträger
Modell SF 310 / 370**



NUTZLAST: 625 kg*

**In Punkto Nutzlast setzen die
SF-Modelle schon seit vielen
Jahren die Maßstäbe!**

**zulässiges
Gesamtgewicht**



2200 kg

**AUCH BELADEN SIND
DIE SF-MODELLE
IM ZULÄSSIGEN
BEREICH!**



75 kg

1575 kg

Gewogen mit folgender Ausstattung:

- Grundmaschine + Mähwerk 1830 mm
- + Grasfangbehälter 1000 L
- + 75 kg Fahrergewicht

* Angaben vorbehaltlich technischer Änderungen oder abweichender Maschinenausstattung



Der übersichtliche Aufbau und die bis ins Detail gehende Verarbeitung auf höchstem Qualitäts-Standard verdeutlichen die professionellen Produktionsverfahren von ISEKI.



Die Portalachse erfüllt zwei Hauptfunktionen: Hohe Tragfähigkeit und große Bodenfreiheit. Sie ist aus Grauguss hergestellt und hoch belastbar – wie bei unseren Traktoren.

Mähwerk dran und los geht's!

Ist der Arbeitsplatz bequem und sind die Bedienhebel und Schalter ergonomisch angeordnet, dann fühlt sich der Fahrer wohl. Bei den neuen ISEKIs ist das so. Setzen Sie sich einfach drauf und schonen Sie ihren Rücken dauerhaft.



Die großräumig und übersichtlich gestaltete Bedienerplattform bietet viel Fußfreiheit.



Die Lenksäule kann vom Fahrer in 3 Stufen leicht eingestellt werden. Eine ergonomisch korrekte Sitzposition erhöht den Fahrkomfort und entlastet den Rücken spürbar.



Stauraum in der Kabine ist immer willkommen. Der zusätzlich montierte Becherhalter für z.B. frischen Kaffee oder das große Staufach komplementiert den Komfort der Kabine.

Gesundheit und Wohlbefinden sind uns wichtig. Die Rückenlehne des Sitzes ist mehrfach in der Höhe und der Neigung verstellbar.



Hier haben Sie sicher alles unter Kontrolle!

Farblich markierte Bedienhebel steuern über eine solide Mechanik die gewünschte Funktion – ganz wie bei einem Schlepper.



Tempomat

Hier stellen Sie die gewünschte Arbeitsgeschwindigkeit konstant ein. Die neue Rastungstechnik sorgt dafür, dass sich die eingestellte Geschwindigkeit nicht selbsttätig verändert.

Ausgelegt für den täglichen Profi-Einsatz

Zuverlässig verrichten die SF-Großflächenmäher die tägliche Arbeit. Für den Fahrer bedeutet das oft 6 oder mehr Arbeitsstunden auf der Maschine. Eine entspannte und bequeme Sitzposition ist daher sehr wichtig.



Nur der beste Sitz ist für unsere Kunden gerade gut genug, deshalb verfügen ISEKI-Sitze über viele Einstellmöglichkeiten:

- 1.) Rückenlehnenverlängerung**
- 2.) einstellbare Lendenwirbelstütze**
- 3.) einstellbare Rückenlehne (Neigung)**
- 4.) zuschaltbare Horizontalfederung**
- 5.) Sitzhöhenverstellung (mech. Sitz)**
- 6.) einstellbare Sitzposition (Längsverstellung)**

Optional ist die Ausführung mit Luftfederung lieferbar.



Einstellung der Horizontalfederung: das schont die Wirbelsäule zusätzlich.



Einstellung der Sitzhöhe (bei Sitz mit mech. Federung)

Meisterhaft! Nicht nur auf edlen Rasenflächen

In der Königsdisziplin Mähen und Saugen auf Sportflächen sind ISEKI-Frontmäher traditionsgemäß führend. Leistungsstarke Saugturbine aus Stahl, 1000 Liter große Grasaufnahmebehälter, Hochentleerung mit 2,20m Auskipphöhe (bei 26"-Bereifung) und 50 cm Überladeweite. Damit ist ISEKI der Maßstab in dieser Geräteklasse!

Im folgenden Beispiel fallen beim Mähen eines Sportplatzes ca. 3000 Liter Schnittgut an. Mit einem ISEKI-SF und der GLS-1000-Grasaufnahme sind das nur ca. 3 Entleerungsvorgänge. Anders bei geringerem Behältervolumen: Bei zum Beispiel nur 600 Liter Fassungsvermögen erhöht sich der Aufwand für unproduktive Leerungsgänge um 66%.

Wir garantieren die Leistungsfähigkeit der ISEKI-Grasaufnahme!

Der Luftaustritt der Grasaufnahme befindet sich am Heck des Gerätes. Durch die Luftführung des Motors wird der Schmutz nicht angesaugt, sondern weggeblasen.

Luft mit Staubanteilen



Die hydraulische Hochentleerung auf 2,20 m mit einer Überladeweite von 0,5 m ist überzeugend.



Zu ca. 100%* wird der Sammelbehälter im Mäh- und Laubeinsatz befüllt. Die hohe Leistung der Turbine komprimiert zusätzlich das Sammelgut.

* (abhängig von Grasbeschaffenheit, Witterung und Fahrgeschwindigkeit).



ISEKI-Schlegelmäher



Mit dem sehr robusten ISEKI-Schlegelmäher fahren Sie dort, wo normale Mähsysteme aufgeben müssen. Zur Wartung und Reinigung kann das Aggregat leicht hydraulisch gekippt werden.

ISEKI-Schlegelmäher sind optimal an die Grundmaschine angepasst. Der kurze und direkte Anbau erhöht die Wendigkeit im Einsatz. Das Schlegelmähwerk wird über eine am Heck angebaute Stützwalze und die Frontrollen optimal am Boden geführt. Das Ergebnis werden Sie täglich an Ihrer Mähleistung bemerken.



Herbstputz in Ihren Anlagen: Mit der leistungsfähigen SF- Serie gelingt dies mit Bravour.

Das ist die ISEKI-Hochentleerung!



Unsere Turbine ist aus langlebigen und verschleissarmen Stahl. Die Rotorform ist das Resultat erstklassiger Ingenieursleistung und langjähriger Erfahrung: Beste Saugleistung bei reduzierten Geräusch-Emissionen.



Besonders im Galabau oder in der Sportplatzpflege werden Absaugturbinen stark beansprucht. Eine robuste Stahlblecheinlage schützt das Gehäuse und kann bei Verschleiß kostengünstig ausgetauscht werden.



Kraftvoll und dynamisch im Hangeinsatz. Mit der ISEKI- Zwillingsbereifung erhöht sich die Hangtauglichkeit deutlich.

Fühlen Sie sich wohl, und erreichen Sie das Maximum an Leistung!

ISEKI-Frontmäher sind auf hohe Flächenleistung und hervorragende Wendigkeit ausgelegt. Das führt zu hoher Belastung für Mensch und Maschine. Darum verfügen die neuen SF-Modelle über einen ergonomisch angepassten Arbeitsplatz und beste Werkstoffkomponenten. Dazu fühlen wir uns unseren Kunden gegenüber verpflichtet.



Einige ISEKI-Mähwerke sind asymmetrisch vor dem Grundgerät angekuppelt. Dies führt an der linken Seite zu einem erhöhten Überschnitt, der die Außenkontur der Räder um bis zu 40 cm überragen kann. Dadurch können Rasenkanten und Baumscheibenränder effizient ausgemäht werden. Es verbleibt weniger Nacharbeit und Anfahrtschäden werden hochgradig verhindert.



Kombi-Kontrollschalter der Beleuchtungsanlage

Temperatur | Drehzahl | Tankvorrat



Alles im Blickfeld



Lastschaltbare Zuschaltung der Zapfwelle. Inkl. Schnellstopfunktion



Der Handbremshebel ist in die Kulissee integriert. Für die Betätigung von bis zu 3 zusätzlichen Steuergerätfunktionen ist die Kulissee serienmäßig vorbereitet.



Alles mit einem Griff!



Einstellung der Fahrgruppen, der Mähwerksaushebung und des Tempomaten



Die Vorderräder des Mähwerks sind in auswechselbaren Sintermetall-Gleitlagern gelagert und abschmierbar.



Zusätzliche Laufrollen unter dem Mähwerk schonen Ihren Rasen.



Vergütete Messer aus Bohrstahl halten ca. 40 % länger als konventionelle Messer.



Zwei Allradmodi sind wählbar: Automatik oder Permanent



Der Kraftstofftank nimmt satte 50 Liter Diesel auf und kann auch bei aufgesattelterm Arbeitsgerät bequem von der Seite befüllt werden.



Durch zwei nebeneinander angeordnete Pedale wird der stufenlose, hydrostatische Fahrtrieb gesteuert.

Prima Klima und mehr Komfort mit der neuen ISEKI-SF-Kabine

So kann Ihr neuer Arbeitsplatz aussehen! Viel Platz und ausgezeichnete Rundumsicht bietet die großzügige SF-Kabine. Ob auf der Rasenfläche oder im Straßenverkehr – durch die großen Glasflächen und Rückspiegel sehen Sie fast alles. Dazu bieten wir Ihnen - auf Wunsch - eine in der Fahrerkabine integrierte Klimaanlage. Für noch mehr Komfort sorgt die eingebaute Geräuschdämmung. Sie reduziert den Schalldruckpegel am Fahrerohr auf bis zu 80 dB(A), je nach Rüst- und Pflegezustand. Wer sonst kann das noch bieten?



Große Seitenfenster (rechts + links) ermöglichen den Blick auf die Anbaugeräte. Das randgenaue Arbeiten und Durchfahren von engen Passagen kann sicher und entspannt erfolgen.



Bei Bedarf werden die Türen werkzeuglos ausgehängt. Die Türscharniere sind mit Schmiernippeln ausgestattet. Schneller und einfacher können Sie den Sommer nicht willkommen heißen.



Die Kabine bietet sehr viel Raumvolumen. Die Belüftung erfolgt von der Heizanlage mittels umschaltbarer Umluft- oder Frischluftansaugung. Ferner sind die Türen mit Spaltbelüftung ausgestattet.

Die serienmäßig eingebaute Dachluke lässt heiße Luft nach oben entweichen. Optional kann die Heizung zur Klimaanlage erweitert werden.



Die Heizung ist mit 5,0 kW äußerst leistungsstark und vor der Lenksäule eingebaut – auf Wunsch mit Klimaanlage lieferbar. 3 Lüftungsdüsen nach oben und zur Frontscheibe, sowie 2 Düsen im Fußraum verbreiten wahlweise einstellbare Wärme oder Frische.

Eine optimal abgestimmte ISEKI-Systemlösung bietet Ihnen viel Sicherheit

Leistungsfähige Mäh-Saug-Kombination



Spezial-Laubsaugeinrichtung mit integrierter Rotationsbürste



Frontkehrmaschinen von 130 cm bis 150 cm Arbeitsbreite, optional mit Behälter und/oder Seitenbesen.



hydraulische Aushebung + Schwenkvorrichtung

Das Schneeräumschild ist kurz an der Vorderachse angebaut. Der Fahrer hat den Schneeschild im direkten Blickfeld.



Mit den neuen SF-Modellen und dazu lieferbaren ISEKI-Arbeitsgeräten erledigen Sie Ihre Arbeiten rationell und zuverlässig - 365 Tage im Jahr, viele Jahre lang.



Heck- oder Seitenauswurfmäherwerke von 1,55 cm bis 1,83 cm Schnittbreite



Mit einem Kombi-Keilschild können Sie Wege und Plätze effektiv von Schnee befreien.



Kastenstreuer mit 100 cm oder 120 cm Streubreite

Auch im Winter ist ihr SF 370 voll einsatzfähig: Mit den am Heck angebauten oder auch aufgesattelten Winterdienststreuern erledigen Sie ihren Winterstreudienst mühelos. Die Steuerung der Streuer erfolgt bequem aus der Kabine.



Aufsattel-Schleuderstreuer



Die ISEKI-Transportpritsche nutzt den Platz über der Motorhaube optimal aus. Die stabile Befestigung erlaubt Tragkräfte bis 500 kg.



Schneefräsen mit 120 cm oder 140 cm Arbeitsbreite

Wartungsfreundlichkeit schont die Geldbörse!

Motorhaube und Wartungszugang im Bodenblech werden mit je einem Griff geöffnet. Und schon erreichen Sie alle Bereiche, in denen Sie regelmäßig Kontrollen oder Servicearbeiten durchführen.

Luftfilterwartung, Kühlerreinigung, Motorölstand prüfen und einfüllen.

Gemeinsamer Ölhaushalt für Getriebe und Hydrauliksystem.

Das Mähwerk wird über eine genormte Getriebezapfwelle angetrieben.



Motorhaube aus Stahlblech sorgt für gute Geräuschdämmung und ist unzerbrechlich.

Abschmierbare Pedalwellen und Schalteinrichtungen gewähren präzise Funktionen.



Durch Lösen von zwei Muttern wird der Batterieschutz entfernt und die Batterie ist zugänglich.



Frontmähwerke können leicht und schnell gekippt werden. Die tägliche Reinigung der Geräte erfolgt so rationell und sicher.



Der Kraftstofffilter ist leicht erreichbar und kann von außen sichtbar kontrolliert werden.

Ausgereifte Technik

ISEKI-Deutschland liefert seit fast 40 Jahren erfolgreich Kommunal- und Gartengeräte zum großen Nutzen von unseren Kunden. Der Traktor /Geräteträger ist mehr als die Summe seiner Einzelteile. Im Durchschnitt wird jeder Traktor zu 30% seines Anschaffungswertes mit auswechselbaren Anbaugeräten betrieben. Überlassen Sie daher die Auswahl Ihrer Maschinenkombination nicht dem Zufall. Entscheiden Sie sich für eine Systemlösung von ISEKI! ISEKI-Traktoren und ISEKI-Anbaugeräte sind zusammen in Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit unübertroffen.



**ISEKI-Hauptsitz
in Meerbusch bei Düsseldorf**



**ISEKI-Niederlassung
in Naunhof bei Leipzig**



**Die ISEKI-LKWs sind für Sie
täglich in Europa unterwegs.**

Technische Daten:

Modell		SF 310	SF 370
Motorleistung max.	PS	36	42
Motorleistung gem. ECE R24	kW / PS	24 / 33	28 / 38
Drehzahl	UPM	2500	2500
Hubraum	cm ³	1498	1498
Zylinder		3	3
Kraftstofftank	Liter	48	48
Kühlung		Wasserkühlung	
Luffilter		Trockenlufffilter	
Getriebe		Hydrostat 2 Stufen	
Geschwindigkeit	km/h	0 - 21	0 - 22
Allradantrieb		Serie	Serie
Differentialsperre		Serie	Serie
Frontzapfwelle (lastschaltbar)	U / min	2000	2000
Lenkung		vollhydraulisch	vollhydraulisch
Bremse		Scheibenbremse im Ölbad	
Drehstromlichtmaschine	A	50	50
12 Volt Batterie	Ah	65	65
Tankanzeige		Serie	Serie
Betriebsstundenzähler		Serie	Serie
Beleuchtung gem. StVZO		optional	optional
Abmessung (L x B x H)	mm	2200 x 1200 x 1375	
Gewicht	kg	853	853
Bereifung	vorn	23 x 10.50 - 12	26 x 12.00 - 12
	hinten	20 x 8.00 - 10	22 x 8.50 - 12
Mähwerke		Seitenauswurf 1,55 m und 1,83 m	
		Heckauswurf/Mulchdeck 1,60 m und 1,80 m	
Technische Änderungen vorbehalten !			



ISEKI-
Maschinen GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 4
40670 Meerbusch
Tel.: 02159 - 5205-0
Fax: 02159 - 5205-12
Internet: www.iseki.de

