



Einfacher
Wartungszugang



Großes
Fassungsvolumen
(1000 Liter)

 **ISEKI**

SF 310/ SF 370

Großflächenpflegesystem



TURBO

Zwei ISEKI SF-Modelle stehen Ihnen zur Auswahl

Die SF-Modelle sind bereits ab Werk mit dem bewährten ISEKI-ILS-Hydrostaten ausgestattet. Dadurch steigt der Fahrkomfort während der Kraftstoffverbrauch sinkt.



Serienmäßig mit 23" Rädern vorne



Das Modell SF 310 wird durch einen starken ISEKI-Dieselmotor mit 36 PS Maximal-Leistung 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.



Sie haben einen eigenen Farbwunsch?

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

TURBO

ISEKI-Frontmäher sind im Bereich der Anlagenpflege wahre Multitalente. Beim Mähen von Parkanlagen, Straßenbegleitgrün, Schwimmbadliegeflächen, 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.



ALLRAD-ANTRIEB



Serienmäßig mit 26" Rädern vorne



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

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

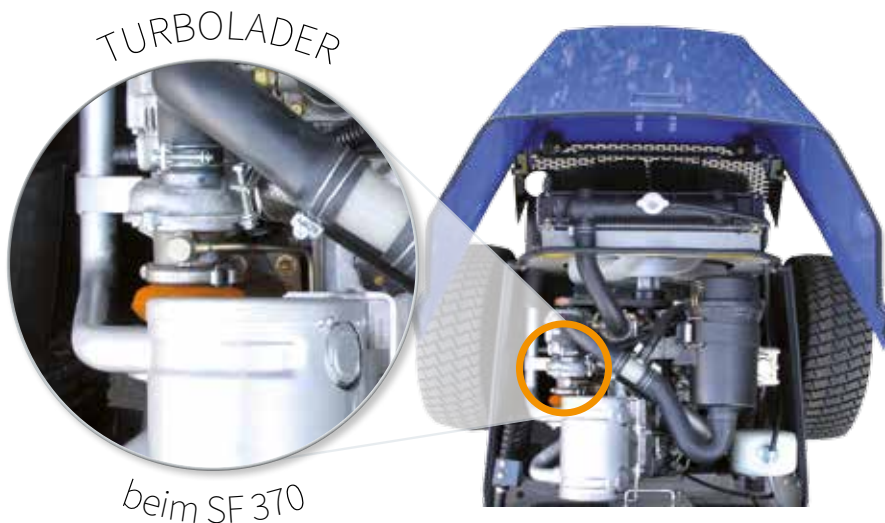
Die ISEKI-Modellreihe SF 300 hat sich im harten Dauereinsatz bewährt! Über 10 Jahre Erfahrung unserer Ingenieure und hilfreiche Kundentipps aus der Praxis haben dazu beigetragen, dass die Modelle SF 310 und SF 370 entwickelt worden sind. Sie sind besonders auf Praxistauglichkeit getestet und weiterentwickelt worden. So wurden z.B. Achs- und Getriebe-körper, 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 ISEKI-SFs für den Preis so viel Maschinenleistung und Komfort wie kein anderer Anbieter in dieser Klasse.



In 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 Traktor-modellen bewährt hat, einfach mehr!



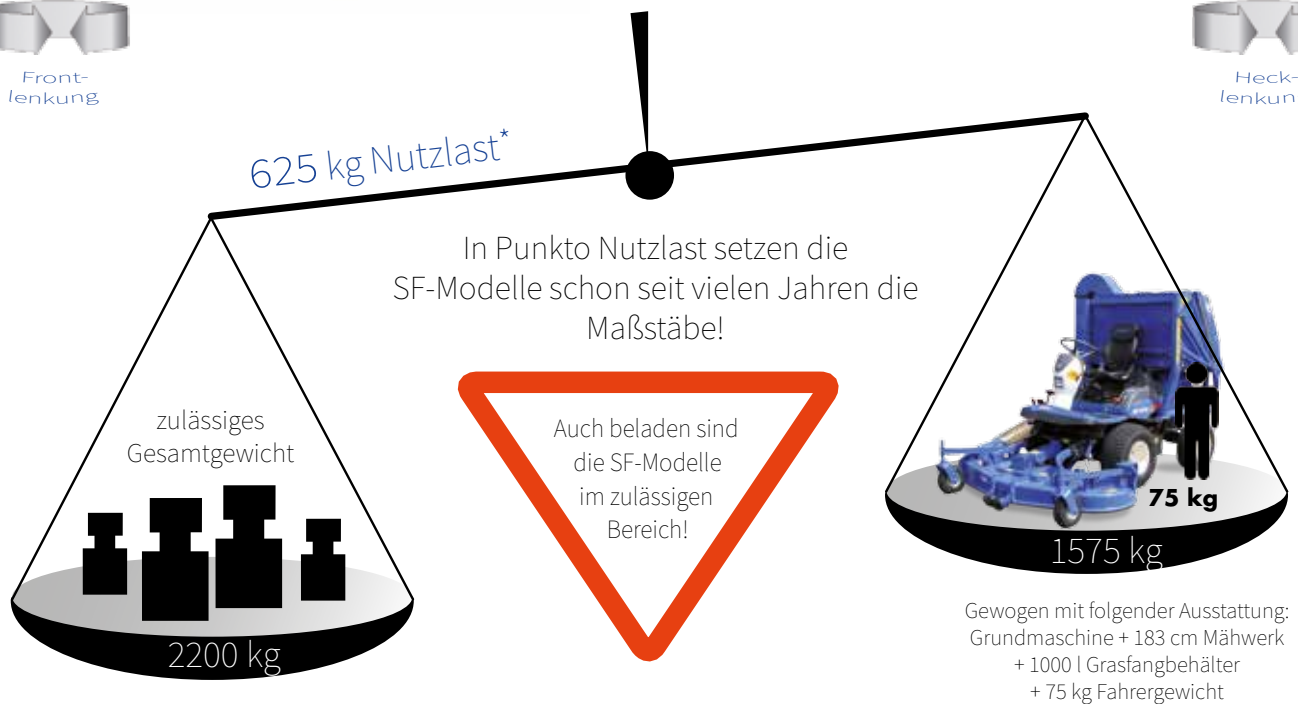
Warum vergleichen wir Großflächenmäher mit unseren Traktoren? Weil ISEKI-Großflächenmäher aus der Traktorentechnik entwickelt wurden. Im Gegensatz zu vielen anderen Geräteanbietern verfügen unsere SFs somit über

technische Merkmale und Leistungsvermögen, die Sie sonst nur vom Traktor kennen, z.B. die stabile Blockbauweise, die Ölbad Scheibenbremsen, 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
TH 4330 AHL

ISEKI-Geräteträger
SF 310/370



* Angaben vorbehaltlich technischer Änderungen oder abweichender Maschinenausstattung



Der übersichtliche Aufbau und die bis ins Detail gehende Verarbeitung auf höchstem Qualitätsstandard 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.



Hier haben Sie sicher alles unter Kontrolle!

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 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. Kaffee oder das große Staufach komplementiert den Kabinenkomfort.

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.



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

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

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

Optional ist diese Ausführung auch mit Luftfederung lieferbar.



Einstellung der Horizontalfederung: das schont die Wirbelsäule zusätzlich.



Einstellung der Sitzhöhe (bei Sitz mit mech. Federung)

Die großräumig und übersichtlich gestaltete Anwenderplattform bietet viel Fußfreiheit.

In der Königsdisziplin Mähen und Saugen auf Sportflächen sind ISEKI-Frontmäher traditionell führend: leistungsstarke Saugturbine aus Stahl, 1000 Liter große Grasaufnahmebehälter, Hochentleerung mit 220 cm 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-Grasauf-

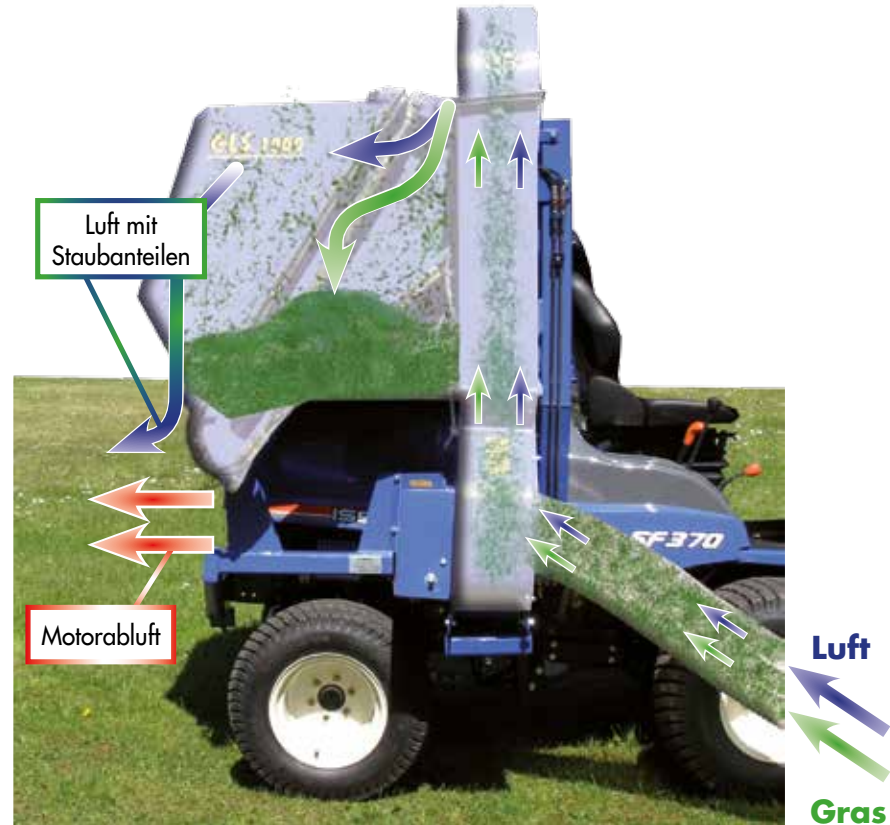
nahme sind das nur ca. 3 Entleerungsvorgänge. Anders bei geringerem Behältervolumen: Bei zum Beispiel nur 600 Liter Fassungsvermögen erhöht sich der Aufwand für unproduktive Leerungsvorgänge um 66%.

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.



Die hydraulische Hochentleerung auf 220 cm mit einer Überladeweite von 50 cm ist überzeugend.



Der Container wird durch die Befüllung von oben randvoll. Der Befüllungsstutzen kann für niedrige Durchfahrten demontiert werden.



Zu ca. 100% wird die Grasaufnahme im Mäh- und Laubeinsatz befüllt, in Abhängigkeit von Grasbeschaffenheit, Witterung und Fahrgeschwindigkeit. Die hohe Leistung der Turbine komprimiert zusätzlich das Sammelgut.

ISEKI-Schlegelmäher



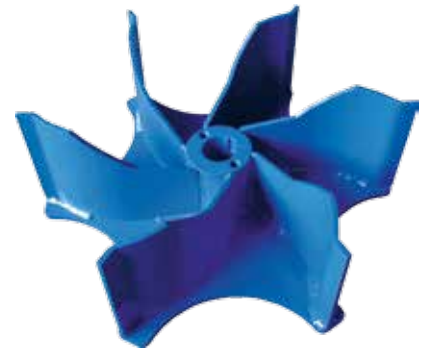
Mit dem sehr robusten ISEKI-Schlegelmäher fahren Sie dort, wo normale Mähsysteme aufgeben müssen. Zur Wartung und Reinigung kann das Aggregat leicht hydraulisch gekippt werden.



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.

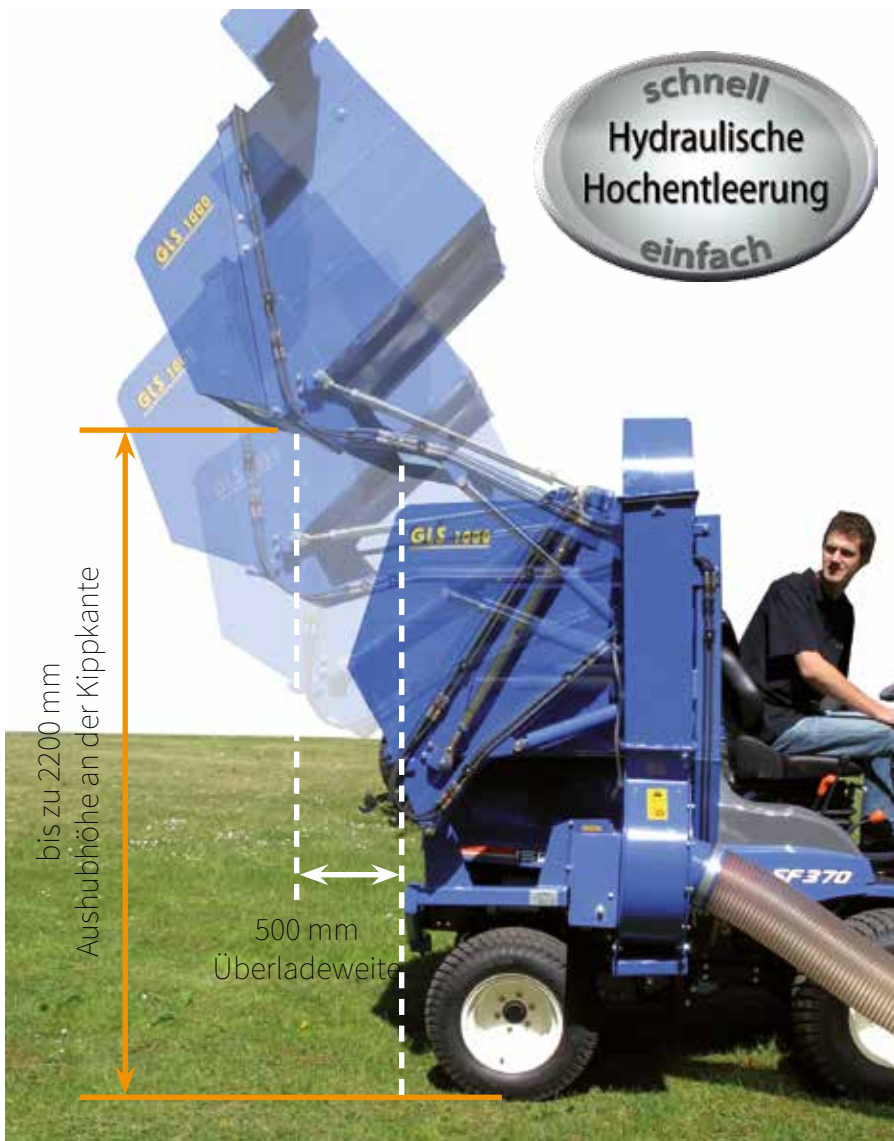


Herbstputz in Ihren Anlagen: Mit der leistungsfähigen SF-Serie gelingt dies mit Bravour.



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

ISEKI-Hochentleerung



schnell
Hydraulische
Hochentleerung
einfach



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-Zwillingbereifung erhöht sich die Hangtauglichkeit deutlich.

ISEKI-Frontmäher sind auf hohe Flächenleistung und hervorragende Wendigkeit ausgelegt. Das führt zu hoher Belastung für Mensch und Maschine. Darum verfügen die 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.



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.



Kombi-Kontrollschalter der Beleuchtungsanlage

Temperatur | Drehzahl | Tankvorrat



Alles im Blickfeld



Lastschaltbare Zuschaltung der Zapfwelle.
Inkl. Schnellstop-Funktion



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



Einstellung der Fahrgruppen, der Mähwerksaushebung und des Tempomaten



Zwei Allradmodi sind wählbar: Automatik oder Permanent



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



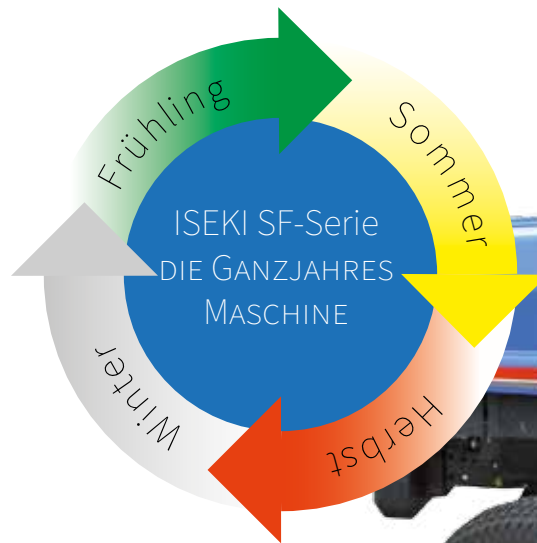
Durch zwei nebeneinander angeordnete Pedale wird der stufenlose, hydrostatische Fahrtrieb gesteuert.





Spezial-Laubsaugeinrichtung mit integrierter Rotationsbürste

Leistungsfähige
Mäh-Saug-Kombination



Heck- oder Seitenauswurfmäherwerke von 155 cm bis 183 cm Schnittbreite

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.



Kastenstreuer mit 100 cm oder 120 cm Streubreite



Aufsattel-Schleuderstreuer



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



Das Schneeräumschild ist kurz an der Vorderachse angebaut. So hat der Fahrer es 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.



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



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

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 Schmierrippeln ausgestattet. Schneller und einfacher können Sie den Sommer nicht willkommen heißen.



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



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 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.



- Luftfilterwartung, Kühlerreinigung, Motorölstand prüfen und einfüllen.
- Gemeinsamer Ölhaushalt für Getriebe und Hydrauliksystem.
- Das Mähwerk wird über eine genormte Getriebezapfwelle angetrieben.
- Abschmierbare Pedalwellen und Schalteinrichtungen gewähren präzise Funktionen
- Motorhaube aus Stahlblech sorgt für gute Geräuschdämmung und ist unzerbrechlich.

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.



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



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

Technische Daten

Modell	SF 310	SF 370
Motorleistung, max.	36 PS	42 PS
Motorleistung gem. Norm 97/68 EG	24 kW	28 kW
Drehzahl	2500 UPM	
Hubraum	1498 cm ³	
Zylinder	3	
Kraftstofftank	48 Liter	
Kühlung	Wasserkühlung	
Luftfilter	Trockenluftfilter	
Getriebe	2-Stufen-Hydrostat	
Geschwindigkeit	0 - 21km/h	0 - 22 km/h
Allradantrieb	Serie	
Differentialsperre	Serie	
Frontzapfwelle, lastschaltbar	2000 U/min	
Lenkung	vollhydraulisch	
Bremse	Scheibenbremse im Ölbad	
Drehstromlichtmaschine	50 A	
12 Volt Batterie	65 Ah	
Tankanzeige	Serie	
Betriebsstundenzähler	Serie	
Beleuchtung gem. StVZO	optional	
Abmessung (L x B x H)	2200 x 1200 x 1375 mm	
Gewicht	853 kg	
Bereifung, vorn	23 x 10.50 - 12	26 x 12.00 - 12
Bereifung, hinten	20 x 8.00 - 10	22 x 8.50 - 12
Mähwerk, Seitenauswurf	1550 mm und 1830 mm	
Mähwerk, Heckauswurf/Mulchdeck	1600 mm und 1800 mm	

Technische Änderungen im Interesse der Produktweiterentwicklung vorbehalten. Es gelten die zum Zeitpunkt der Auftragserteilung festgelegten Spezifikationen und die Angaben der gültigen Preisliste.



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



Qualität bringt Beständigkeit

Die ISEKI-Maschinen GmbH, Deutschland gehört seit 1968 zu den führenden Anbietern von Kompakttraktoren, Mähern und Anbaugeräten zur professionellen Landschaftspflege und Bodenbearbeitung.

Aus unseren Erfahrungen und Kundenanforderungen generieren wir seit Jahrzehnten grundlegend wertvolle Erkenntnisse. Sie sind und bleiben eine Triebfeder zur Entwicklung unseres ganzjährig einsetzbaren Maschinen- & Anbaugeräte-Spektrums – gestern, heute und morgen!



Ersatzteilservice binnen 24 Stunden

Über 40.000 Ersatzteilpositionen werden im zentralen Ersatzlager in Meerbusch bevorratet und erreichen bei Bedarf über Nacht den Empfänger.

Dabei hilft modernste Technik von der Ersatzteildokumentation über elektronische Teilekataloge, die schnelle Auftragsabwicklung mit mobilen Datenerfassungsgeräten bis zum kurzfristigen Versand durch bekannte und zuverlässig arbeitende Paketdienste.



Grund- und Anbaugeräte aus einer Hand

Als Deutschlands Systemanbieter Nr. 1 bietet ISEKI Grund- und Anbaugeräte aus einer Hand an.

Speziell für europäische Anforderungen entwickelt und in unseren Produktionsstätten Meerbusch und Naunhof gefertigt, erhalten Sie eine perfekt abgestimmte Systemlösung für Ihren Bedarfsfall.

Hand in Hand begehen wir in diesem Jahr das 90-jährige Jubiläum unseres japanischen Partnerunternehmens, der ISEKI & Co. Ltd.



ISEKI-Maschinen GmbH

Rudolf-Diesel-Str. 4
40670 Meerbusch

Tel.: 02159 5205-0
Fax: 02159 5205-12

Internet: www.iseki.de

Ihr ISEKI-Fachhändler: Beratung · Verkauf · Service