

# *Kompaktschlepper TH 4000 Serie*

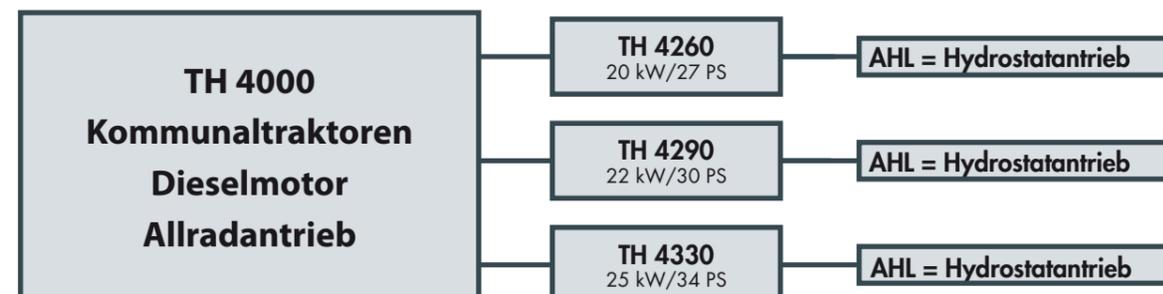


**Der überzeugende  
Kompakt-Schlepper für den  
professionellen Ganzjahreseinsatz!**

# 3 Modelle von 20 kW bis 25 kW stehen Ihnen zur Auswahl



Eine großzügige Arbeitsplatzgestaltung stand im Mittelpunkt der Entwicklung der TH-4000-Serie. So haben wir die Kabinen grundlegend verbessert. Entdecken Sie in den ISEKI-Komfortkabinen viele Annehmlichkeiten, zum Beispiel die serienmäßigen Super-Komfortsitze der Firma Grammer. Sie sind das Non-plus-ultra für ergonomisch gestaltete Sitze. Oder die großzügigen Fensterflächen, welche Ihnen einen optimalen Rundumblick auf die Anbaugeräte gewährleisten.



# TH 4000

Eine große Auswahl an Ausstattungsvarianten ermöglicht es Ihnen mit Hilfe eines ISEKI-Fachberaters, die optimale Systemlösung für Ihre Grundstückspflege zusammenzustellen.



Sonderlackierung RAL 2011

**Großraumkabine**  
**ERGO<sub>2</sub>**  
 Kabine

- ✓ **Zwei vollwertige Komfortsitzplätze**
- ✓ **Optimale Belüftung**
- ✓ **Zentrale Anordnung aller Bedienelemente**
- ✓ **Leistungsstarke Heizanlage**

## 3 Kabinenausführungen



<b>TH 4260</b> AHL	1 Mann Komfortkabine 2 Mann ERGO 2 1 Mann ERGO 1
<b>TH 4290</b> AHL	1 Mann Komfortkabine 2 Mann ERGO 2 1 Mann ERGO 1
<b>TH 4330</b> AHL	1 Mann Komfortkabine 2 Mann ERGO 2 1 Mann ERGO 1

**Wenn alle Details gelingen,  
stimmt auch das Ganze**



**ISEKI**  
Der Systemanbieter



ISEKI fertigt über 90%  
aller verwendeten  
Bauteile selbst

Detaillösungen  
ab Werk

Hochwertige  
Materialien



**Sie erwarten von einem Kommunaltraktor,  
dass er so gut ist, dass es Ihnen Spaß macht,  
ihn täglich zu benutzen!?**

Dann erarbeiten wir für Sie ein individuelles Maschinen-Konzept, welches intelligent aufgebaut und an Ihre Bedürfnisse angepasst wird. Deshalb werden Sie von den kompakten Kommunaltraktoren der TH-4000-Serie begeistert sein. ISEKI betrachtet schon seit über 40 Jahren Profigeräte in der Systematik eines Mosaiks. So entsteht aus vielen Detaillösungen und der Verwendung von Original ISEKI-Anbaugeräten eine professionelle Maschine, die als Ganzes einen Namen trägt:

**ISEKI – Der Systemanbieter**

**Der ISEKI TH 4000 passt durch – ohne Anfahrschäden!**

**Schneller im Einsatz durch kompakte Abmessungen**

Schneeschild 145 cm, spurdeckend in Schwenkposition

Schneeschild 125 cm, spurdeckend in Geradestellung

Mähwerk 180 cm, seitlicher Überschnitt 54 cm

Mähwerk 160 cm, seitlicher Überschnitt 34 cm

Mähwerk 137 cm, seitlicher Überschnitt 11 cm

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**BREITE**  
→ außen      außen ←

**Universal Standard**  
Bereifung: 315/80D16  
Außenbreite: 1260 mm  
Reifenbreite: 315 mm

**Universal Standard TH 4330**  
Bereifung: 13.6-16  
Außenbreite: 1340 mm  
Reifenbreite: 345 mm

**Ackerstollen-/Ballonbereifung 9,5 - 22**  
Außenbreite: 1115 mm  
Reifenbreite: 242 mm

**Trelleborgbereifung 400/55-22,5**  
Außenbreite: 1430 mm  
Reifenbreite: 400 mm

**Galaxy Sportplatzbereifung 41/18LL-16.1/6TL**  
Außenbreite: 1640 mm  
Reifenbreite: 505 mm

Seit über 40 Jahren zeichnen sich ISEKI-Traktoren durch Ihre kompakte Bauweise und Leistungsfähigkeit aus.

So kann ein 25 kW/34 PS Kommunaltraktor der TH-4000-Serie mit einer **Außenbreite von nur 1115 mm** angeboten werden. Schnell und effektiv können so alle Arbeitseinsätze auch in engen, schwierigen Verhältnissen durchgeführt werden.

Suchen Sie eine breite Ausführung für Sport- und Golfanlagen, können wir Ihnen auch hier eine passende Systemlösung für optimalen Bodendruck anbieten.

# Nichts dem Zufall überlassen – alle Anbaugeräte von ISEKI

ISEKI baut 90% aller Anbaugeräte in Deutschland selbst. Das ist ein Vorteil, der sich im Laufe eines Traktorlebens bezahlt macht. Wir garantieren Ihnen eine optimale Ersatzteilversorgung für den Traktor und das Anbaugerät aus einer Hand. Da ISEKI-Anbaugeräte kompromisslos nur für ISEKI-Traktoren entwickelt werden, müssen wir keine Interessen anderer Traktorenhersteller berücksichtigen. Das Ergebnis ist eine 100%ige Kompatibilität zwischen Traktor und Anbaugerät ohne jegliche Funktionsstörungen beim Erstsatz oder dem langjährigen Betrieb.



ISEKI-Grasaufnahmen bieten wir von 550 bis 1600 l Behältervolumen an. Selbstverständlich gibt es auf Wunsch eine Hochentleerung bis 210 cm Aushubhöhe. Beeindruckend ist die äußerst stabile Stahlbauweise mit der robusten Hochleistungsturbine aus Stahl.



Frontkehrmaschinen bieten wir mit 130 cm oder 150 cm Arbeitsbreite an. Zudem stehen zwei Baugrößen für einfache oder professionelle Einsätze zur Wahl. Optional können ISEKI-Frontkehrmaschinen mit einem Schmutzbehälter oder Seitenbesen ausgestattet werden.



Besonders überzeugend ist die Handhabung und die exzellente Schnittleistung. ISEKI-Frontmäherwerke (Made in Germany) bieten Ihnen 10 Topvorteile, die Sie am besten bei einer Vorführung erleben sollten.



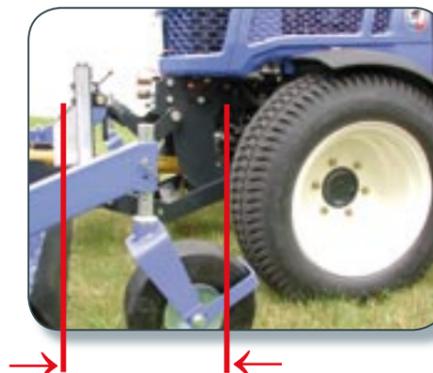
Schneeräumschilder „Made by ISEKI“ erhalten Sie von 125 bis 185 cm Arbeitsbreite. Alle Schneeschilder zeichnen sich durch einen sehr geringen Kraftbedarf und große Stabilität aus. Seit vielen Jahren bewährt, von Flensburg bis nach Garmisch, bieten wir Ihnen die Sicherheit, die Sie im Winterdienst benötigen.

**„ISEKI-Anbaugeräte“  
hier finden Sie für  
jeden Einsatz das  
richtige Anbaugerät.**



Traktoren der ISEKI TH-4000-Serie lassen Sie schnell ans Ziel kommen. Mit max. 30 km/h Fahrgeschwindigkeit (je nach Reifenvariante) verlieren Sie keine kostbare Zeit auf der Straße. Für lange Fahrtstrecken verfügen die Hydrostatmodelle TH 4290 und TH 4330 serienmäßig über einen Tempomaten. 2001 hat ISEKI mit der Einführung des ILS-Hydrostaten einmal mehr Vorreiter-Rolle bewiesen und innovative Impulse gesetzt.

Dieses genial einfache aber hoch wirksame Fahrsystem wird Ihnen täglich gute Dienste leisten. Besonders erwähnenswert ist die deutliche Lärmreduzierung und Schadstoffreduzierung, welche das ILS-Fahrsystem mit sich bringt. **ILS** bedeutet **ISEKI-Leichtfahr-System** und wird in dieser Form nur mit Original ISEKI-Hydrostat-traktoren angeboten.



Bei Verwendung von Frontanbaugeräten ist besonders wichtig, dass diese sehr kurz angebaut sind. Im Bild links können Sie deutlich erkennen, wie ISEKI diese Aufgabe mit Bravour löst. Zudem können Sie Frontanbaugeräte ohne weitere Hilfe bequem in Sekunden montieren und demontieren. Zeitintensive Umbauarbeiten verhindern Sie mit dem ISEKI-System. Nutzen Sie die Zeitersparnis für Ihre wirklich wichtigen Aufgaben.

# ISEKI-Frontkraftheber bieten mehr!



Bewährt haben sich die Frontlader der TH-4000-Serie. Unsere Ingenieure haben hierbei besonderen Wert auf eine große Hubkraft und einen leichten An- und Abbau gelegt. Innerhalb einer Minute ist der Abbau erledigt und es kann mit einem anderen Frontanbaugerät weitergearbeitet werden. Auf dem Bild ist deutlich zu sehen, dass bei einem ISEKI der TH-4000-Serie der Frontkraftheber für die Verwendung eines Frontladers nicht demontiert werden muss.

Das spart Ihnen viel Zeit und Geld!



Option

## Verzichten Sie nicht auf eine optimale Hydrauliksteuerung, der moderne Aufbau der ISEKI-Steuerhydraulik macht's möglich!

Sicher können Sie sich einen Traktor ohne hydraulische Steuerelemente nicht vorstellen! Diese Funktion ist zu elementar, um Anbaugeräte zu steuern und letztlich produktiv zu arbeiten. Widmen Sie daher dieser Baugruppe bei der Auswahl Ihres neuen Traktors größte Aufmerksamkeit. Im Gespräch mit einem ISEKI-Fachberater werden Sie erfahren, was Ihre Arbeit rationeller, leichter und sicherer macht!



Schwere Frontanbaugeräte geraten bei Straßenfahrten oft in Schwingungen. Da ist es besonders wichtig, eine robuste Rahmenabstützung zu haben, um die Schwingenergie aufzunehmen. Bei den TH-4000ern ist diese Rahmenabstützung ab Werk an jedem Traktor montiert.



Bei ISEKI ist es selbstverständlicher Standard, dass leckagesicherte Norm-Stahlrohrhydraulikleitungen verwendet werden. Bei Profigeräten sollten diese generell bevorzugt eingebaut werden, um die Funktion dauerhaft zu gewährleisten.



Die Standard-Hydrauliksteuerung befindet sich gut erreichbar neben dem Fahrer auf der rechten Seite. Bereits in dieser Ausführung können 3 unabhängige Funktionen gesteuert werden.



Beim Aushub wird durch eine bewährte Geometrie das Kuppeldreieck nach hinten abgewinkelt. So erreichen wir eine größere Aushubhöhe der Anbaugeräte und Hindernisse können bequem überfahren werden.

Sie suchen ein attraktives Einsteigermodell mit **SCHALTGETRIEBE?**

Informieren Sie sich über den TH 4335 bei ihrem **Fachhändler.**





## Alleine oder zu zweit: Steigen Sie ein!



### Modernste Kabinentechnik und Steuerelemente erhöhen die Wirtschaftlichkeit und steigern den Bedienkomfort.

#### Größe und Komfort der Super-Großraumkabine ERGO

Dem Anwender wird ein Raumvolumen geboten, das am Markt unvergleichbar ist. Kompromisslos wurde auf Ausstattung und Bedienerkomfort geachtet. Wenn Sie nichts dem Zufall überlassen und Ihren täglichen Arbeitsplatz bestmöglich gestalten wollen, empfehlen wir Ihnen, diese Kabine bei einer Vorführung selbst auszuprobieren.

### ISEKI-Mähwerke mit Grassammelgeräten mähen auf den Rasenplätzen der 1. Fussballbundesliga

Mit ISEKI-Mähwerken „Made in Germany“ schneiden Sie immer gut ab. Selbst wenn die Mähverhältnisse extrem schwierig sind und das Wetter nicht so mitspielt, können ISEKI-Mähwerke in Verbindung mit ISEKI-Grasaufnahmegeräten rationell eingesetzt werden.



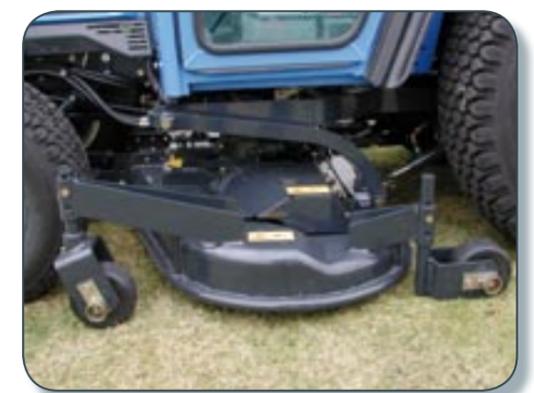
Frontmäherwerke bieten eine deutlich bessere Schnittqualität als Zwischenachsmäherwerke, weil zuerst vorn das Gras abgeschnitten wird. Dadurch wird eine Spurbildung von den Rädern vermindert, wenn anschließend der Traktor über die geschnittene Fläche fährt. Große Schwenkräder an der Grasaufnahme sind optimal für die Rasenschonung.



Mit der oben abgebildeten großen Standardbereifung 13.6-16 reduziert sich der Bodendruck deutlich.



Bis zu 210 cm Aushubhöhe können erreicht werden, selbstverständlich bequem vom Fahrerstand aus gesteuert.



Für enge Verhältnisse empfehlen wir unsere ISEKI-Zwischenachsmäherwerke

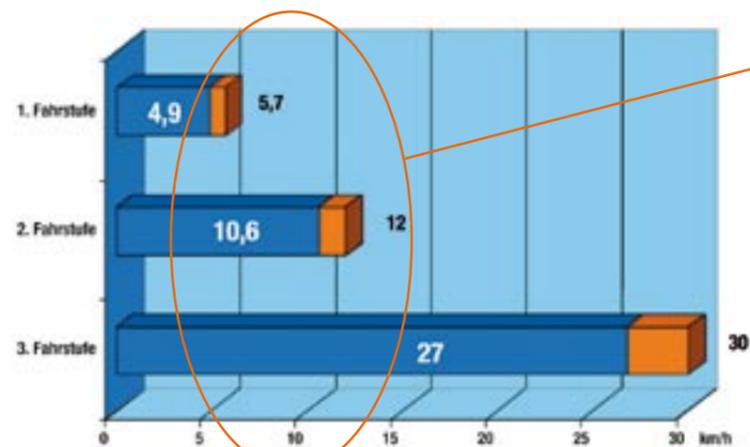
# ISEKI-Systemlösungen für den Winterdienst sind seit über 40 Jahren bewährt!

Bei Verwendung einer Frontkehrmaschine im Winterdienst werden Wege sehr sauber vom Schnee befreit. Dadurch wird der Streumittelbedarf deutlich reduziert.



ISEKI-Frontkehrmaschinen schleudern den Schnee zuverlässig nach vorne. Je nach Schneebeschaffenheit kann auch eine Schneehöhe von 15 cm weggekehrt werden.

## Maximale Schubkraft, optimale Geschwindigkeit



### Hauptarbeitsbereich

In diesem Geschwindigkeitsbereich werden in der Regel Mäh-, Kehr- und Winterdienstarbeiten durchgeführt.

- Bereifung: Universal Standard 315/80D-16
- Bereifung: Universal Groß 13.6-16

ISEKI-Traktoren zeichnen sich im Winterdienst besonders durch ihre durchzugsstarken Motoren und Antriebe aus. So wurde die Leistung der neuen Hydrostatantriebe über 30% gesteigert. Ein Vorteil, der Ihnen besonders im Winterdienst von großem Nutzen ist.



Die Zusatzbeleuchtung ist anfahrtschutz unter dem Dach angebracht.

Entscheidend für die sehr gute Räumleistung von ISEKI-Schneeschildern ist die Form des Scharrblattes: Der Schnee rollt zur Seite ab und wird nicht nach vorne geschoben. Diese bewährte Bauweise, die robusten Schwenkvorrichtungen und die praktische Anfahrtsicherung werden Sie überzeugen.



Mit dem ISEKI-Schleuderstreuer können Sie Sand, Salz, Splitt oder Dünger streuen. Er kann über eine Streubreitenverstellung von ca. 1 bis 5 m Arbeitsbreite eingestellt werden.



Optional mit hydraulischer Wurfweitenverstellung

ISEKI-Schneefräsen in 120 oder 140 cm Breite sind nach dem professionellen 2-Stufen-System aufgebaut. Hier gilt das Motto: je mehr Schnee desto besser!



Kombi-Keilschneepflüge mit Federklappensystem bieten Ihnen den Vorteil, dass auch auf schmalen Wegen und Parkplatzflächen der Schnee problemlos geräumt werden kann.

**Technische Daten:**

Modell	TH 4260 AHL	TH 4290 AHL	TH 4330 AHL	TH 4260 AHL Ergo 2	TH 4290 AHL Ergo 2	TH 4330 AHL Ergo 2
<b>Motor</b>	<b>ISEKI-Diesel-Motor, Easy-Start-System (Hersteller ISEKI &amp; Co. Ltd.)</b>					
Leistung, max.	22 kW/30 PS	24 kW/33 PS	28 kW/38 PS	22 kW/30 PS	24 kW/33 PS	28 kW/38 PS
Leistung ECE R24, kW/PS	20/27 bei 2500 U/min	22/30 bei 2500 U/min	25/34 bei 2600 U/min	20/27 bei 2500 U/min	22/30 bei 2500 U/min	25/34 bei 2600 U/min
Hubraum	1430 cm <sup>3</sup>	1463 cm <sup>3</sup>	1498 cm <sup>3</sup>	1430 cm <sup>3</sup>	1463 cm <sup>3</sup>	1498 cm <sup>3</sup>
max. Drehmoment, Nm/min	96/1800	98/1700	109/1800	96/1800	98/1700	109/1800
Tankinhalt	25 l	30 l	30 l	25 l	30 l	30 l
Kühlung	Wasserkühlung					
Luftfilter	2-Stufen-Zyclone-Trockenluftfilter					
Einspritzanlage	Bosch-Lizenz, Vorkammereinspritzung (Easy-Start-System)					
<b>Getriebe</b>	Hydrostat			Hydrostat		
<b>IIS-Hydrostat</b>	Serie			Serie		
Gruppen	3			3		
Gänge, vorwärts	stufenlos			stufenlos		
Gänge, rückwärts	stufenlos			stufenlos		
Geschwindigkeit	0 – 27 km/h			0 – 27 km/h		
Option: Geschwindigkeit	0 – 30 km/h*	0 – 30 km/h*	0 – 31,5 km/h*	0 – 30 km/h*	0 – 30 km/h*	0 – 31,5 km/h*
Tempomat	–	Serie	Serie	Serie		
<b>Zapfwelle</b>	lastschaltbar			lastschaltbar		
Heckzapfwelle, sep. schaltbar	540 U/min, 1000 U/min			540 U/min, 1000 U/min		
Zwischenachszapfwelle, sep. schaltbar	2000 U/min			2000 U/min		
Frontzapfwelle, sep. schaltbar	2000 U/min			2000 U/min		
<b>Hydraulik</b>						
Pumpengesamtleistung	29 l/min	29 l/min	30 l/min	29 l/min	29 l/min	30 l/min
Lenkumpumpe	12,5 l/min			12,5 l/min		
Steuergerät	Serienmäßig für Heckkraftheber mit Lageregelung und Senkdrosselventil					
Norm-Dreipunkt-Kraftheber	Kat. 1			Kat. 1		
Hubkraft an der Ackerschiene	1100 kg			1100 kg		
<b>Lenkung</b>	Vollhydraulische Servolenkung			Vollhydraulische Servolenkung		
<b>Komfortsitz</b>	Serienmäßig: Gewichts- und Höheneinstellung, neigungsverstellbare Rückenlehne					
<b>Anzahl Sitze</b>	1			2		
<b>Anhängekupplung</b>	Anhängemaulkupplung mit 30er DIN-Zugöse, werkzeuglos höhenverstellbar					
<b>Maße/Gewichte</b>	Beachten Sie die geringen Außenbreiten der ISEKI TH 4000 Serie!					
Länge über alles	2925 mm			2925 mm		
Breite (AS-bereift)	1115 mm			–	–	–
Breite (RA-bereift)**	1260 mm			1330 mm		
Höhe mit Kabine	2060 mm			2060 mm		
Radstand	1665 mm			1665 mm		
Leergewicht ohne Kabine	985 kg	995 kg	1000 kg	985 kg	995 kg	1000 kg
zulässiges Gesamtgewicht (zGG)	2180 kg			2180 kg		
<b>Geräuschpegel gemessen am Fahrerohr</b>						
Bügel, klappbar	78 dB(A)			78 dB(A)		
Kabine	82,5 dB(A)			82,5 dB(A)		

Hinweis: \*mit Bereifungspaarung 13.6-16 \*\*Komfortkabine \*\*\*mit Standardbereifung 315/80 D16

Technische Änderungen im Interesse der Produktweiterentwicklung vorbehalten. Es gelten die Angaben der gültigen Preisliste.

Ihr ISEKI-Fachhändler: Beratung · Verkauf · Service



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