



**2022  
KATALOG**

# WARUM SIE SICH FÜR PROFESSIONELLE FERRIS RASENMÄHER ENTSCHEIDEN SOLLTEN

Ferris bietet professionelle Grünpflegemaschinen, mit denen Sie schneller vorankommen und mehr mit weniger Anstrengung erreichen können. Das erreichen wir durch branchenführende Innovation sowie kompromisslose Leistung und Qualität.

Unsere Innovationsoffensive begann mit der Entwicklung des ersten mehrfach patentierten Federungssystems für den Aufsitzrasenmäher, um auch bei unebenem Gelände eine gleichmäßige Fahrgeschwindigkeit zu ermöglichen. Diese Innovation hat in der Erweiterung unserer gefederten Nullwendekreis-Produktangebote ihre Fortsetzung gefunden. Unsere im Einklang mit der Federung arbeitenden Mähwerke geben Ihnen mehr Kontrolle für perfekte Mähbahnen und ermöglichen einen schönen gleichmäßigen Rasenschnitt mit weniger Zeitaufwand.

Unsere Handrasenmäher-Produktpalette bietet ebenso eindrucksvolle Innovationen. Ferris hat den branchenweit ersten Handrasenmäher mit Hydrostatantrieb auf den Markt gebracht, um professionellen Anwendern mehr Bedienkomfort und Vielseitigkeit bieten zu können. Unser gesamter Maschinenpark basiert auf langlebigen Konstruktionen, die den hohen Anforderungen des Dauerbetriebs in einem professionellen Mähumfeld standhalten können, unabhängig davon, ob Sie sich

für einen unserer Aufsitz- oder Handrasenmäher entscheiden. In Belastungszonen kommt 6,35-mm-Stahl zum Einsatz, um Bereiche zu schützen, die besonders anfällig für Stöße durch Bordsteinkanten oder beim Transport zwischen den Einsatzorten sind.

Unsere Ingenieure haben die beweglichen Teile für lange Lebensdauer konzipiert, damit Sie weniger Stillstandszeiten haben und eine höhere Rentabilität erzielen können. Die Arbeit mit Rasenmähern von Ferris macht immer wieder Spaß, ganz gleich, ob Sie der Manager eines Maschinenparks und eines Teams von Rasenprofis oder ein anspruchsvoller privater Anwender mit ausgedehnten Rasenflächen sind.

Weitere Informationen zu Ferris finden Sie im Internet unter [www.ferrismowers.com](http://www.ferrismowers.com) oder diskutieren Sie unter [www.facebook.com/FerrisMowersEU](https://www.facebook.com/FerrisMowersEU) mit.



**WORK HARD. FEEL GOOD.**





## INHALTSVERZEICHNIS

Federungstechnik	4
iCD™ Schneidsystem	6
2-Riemen Antriebssystem	8
TRIPLE Mähetechnologie	9
Elektrisches Einspritzventil	10
Oil Guard™ System	11

### **Nullwendekreismäher** 12

IS® 6200	14
ISX™ 3300	16
IS® 2600	18
ISX™ 2200	20
ISX™ 800	22
IS® 600	24
400S	26

### **SRS™ Series Stehrasenmäher** 28

SRS™ Z1	30
---------	----

### **Handrasenmäher** 32

FM35	34
FW35	36
FW25	38
FW15	40

### **Stand-On Blower** 42

FB1000	44
--------	----

### **Zubehör** 46

### **Technische Daten** 48



## MEHRFACH PATENTIERTE FEDERUNGS- TECHNIK

**NO PAIN. MORE GAIN.** Warum sollten Sie sich entscheiden müssen, ob Sie Ihre Arbeit schnell erledigen oder sich gut fühlen, wenn Sie fertig sind? Ferris hält Ihnen den Rücken frei. Unsere patentierte Federungstechnik reduziert die Auswirkungen von Unebenheiten im Gelände und eliminiert praktisch alle Stöße auf das Fahrgestell und Ihren Körper. Viele Bediener sind sich nicht immer bewusst, dass sie in unwegsamem Gelände die Geschwindigkeit verringern. Wenn der Bediener bei der Verwendung eines Aufsitzmähers von Ferris vor diesen Einwirkungen geschützt ist, kann er unabhängig vom Gelände durch die Nutzung der verfügbaren Motorleistung eine konstante Mähgeschwindigkeit beibehalten. Dank der gleichbleibenden Geschwindigkeit erhöht sich Ihre Produktivität und Ihr Leistungsvermögen. Das Federungssystem selbst ist so konzipiert, dass es die Stöße und Vibrationen absorbiert, die zur Ermüdung des Fahrers führen können. So können Sie jeden Tag volle Leistung geben und wissen, dass Sie sich auch morgen noch gut fühlen werden.

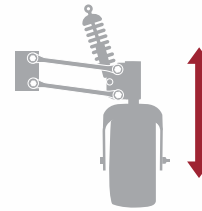


## ► WIE FUNKTIONIERT DAS FEDERUNGSSYSTEM?

Die integrierten Federungssysteme von Ferris bestehen aus sorgfältig ausgewählten Komponenten, die optimal aufeinander abgestimmt sind, um Ihnen eine komfortable Fahrt auf unebenem Untergrund zu ermöglichen. Die Kombination von Mähwerk und Federung sorgt für eine gleichbleibende Schnittqualität. Schwimmend auf der Federung gelagert, schwebt das Mähwerk über dem Boden und folgt den Bewegungen der Räder auf unebenem Boden. Dieses System führt zur Verringerung der Stoßbelastung des Fahrgestells und des Bedieners, zur Steigerung des Bedienerkomforts und der Mähgeschwindigkeit sowie zur Verbesserung der Stabilität und Traktion.

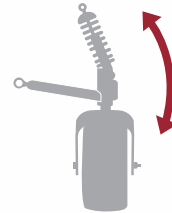


## ► DREI VORDERE FEDERUNGSSYSTEME



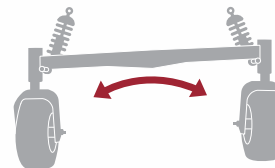
### Forefront™-Federungssystem (ISX™ 3300, ISX™ 2200, ISX™ 800)

Die branchenweit fortschrittlichste Einzerradaufhängung verwendet zwei Stahlkerlen für jedes Vorderrad, die mit verstellbarem Stoßdämpfer zusammen sicherstellen, dass die Lenkrollen während des gesamten Federweges in absolut aufrechter Position bleiben. Dies eliminiert praktisch jedes Flattern der Räder für ein ruhigeres Fahrerlebnis und gerade Mählinien – selbst bei voller Geschwindigkeit.



### IS® Ein-Lenker-Federungssystem (IS® 6200, IS® 2600)

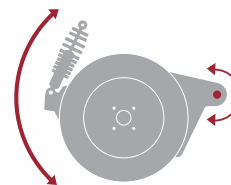
Bei der bewährten Einzerradfederung kommt für jedes Vorderrad ein eingeständiger Lenker zum Einsatz, während ein verstellbarer Stoßdämpfer ein Flattern der Räder minimiert, nachdem die vorderen Lenkrollen während des gesamten Federwegs einen leichten Bogen schlagen. Dies dämpft die Stoßbelastung auf unwegsamem Gelände und ermöglicht ein Mähen mit höheren Geschwindigkeiten.



### Schwenkbare Vorderachse (400S, IS® 600)

Eine schwenkbare Vorderachse mit verstellbarem Stoßdämpfer ermöglicht die Anpassung der Vorderräder an unebenes Gelände. Die verstellbaren Stoßdämpfer federn die Bewegungen der Vorderachse ab und erhöhen den Bodenkontakt der Räder für eine bessere Stabilität.

## ► HINTERRADFEDERUNG



### Alle Federungsmodelle

Das Hinterradfederungssystem mit Schwingarm nutzt einen verstellbaren Stoßdämpfer und einen gemeinsamen Schwenkpunkt für die Hinterräder. Dadurch folgen die Hinterräder einer gemeinsamen Bewegungsrichtung, für eine höhere Stabilität und ein ruhigeres Fahrerlebnis auf unebenem Untergrund.

# iCD™ SCHNEID- SYSTEM



- ▶ **1.** Die verstärkte Vorderkante bietet dort Schutz, wo das Mähwerk ihn besonders erfordert.
- ▶ **2.** Die mehrschichtige massive Stahlkonstruktion bietet maximale Festigkeit.
- ▶ **3.** Die Schmutzabdeckung auf den Umlenkrollen hält Feuchtigkeit und Schmutz ab und erhöht die Lebensdauer der Lager.
- ▶ **4.** Durch Mittelpunktversatz wird der Luftstrom für den Auswurf optimiert.
- ▶ **5.** Dank dem Design mit ansteigender Nase wird das Gras in der Kammer aufgerichtet, bevor es mit den Messern in Kontakt kommt. Das führt zu einer besseren Schnittqualität.
- ▶ **6.** Eine Mähwerkstufe ermöglicht den einfachen Auf- und Abstieg vom Bedienerstand.
- ▶ **7.** Starke, 6 mm dicke Marbain® Stahlmesser.
- ▶ **8.** Rückwärtiges Prallblech entfernbar\*.
- ▶ **9.** Alle Heckauswurf- und TRIPLE Mähwerke sind serienmäßig mit Ferris Mulchmessern ausgestattet.

\* Heckauswurf-Mähwerkskonfiguration mit werksseitig montiertem halbhochem Heckauswurf-Blecheinsatz und Mulchmessern (serienmäßig bei TRIPLE- und RD-Mähwerkoptionen). Für vollwertiges Mulchen steht ein durchgehender Heckauswurf-Blecheinsatz zur Verfügung (serienmäßig bei TRIPLE-Mähwerkoptionen, optional bei RD-Mähwerkoptionen).



▶ **HERCULES™ II SPINDELN**

Gusseisernes Spindelgehäuse mit großem 257-mm-Flanschdurchmesser und 6 Schraubendurchführungen, 30,16-mm-Welle, zweireihige 62-mm-Industriestandard-Schrägkugellager, industrielle Doppellippendichtungen, Schutzabdeckungen aus Metall oben und unten und Schmiermöglichkeit von der Spindeloberseite.



▶ **GUSSSPINDELN**

Gusseisernes Spindelgehäuse mit großem 201-mm-Flanschdurchmesser und 6 Schraubendurchführungen, 25,4-mm-Welle, einreihigem 62-mm-Rillenkugellager, integrierten Lagerdichtungen, Schutzabdeckungen aus Metall oben und unten, Schmiermöglichkeit von der Spindeloberseite und Druckbegrenzungsventil.



▶ **ALUMINIUMSPINDELN**

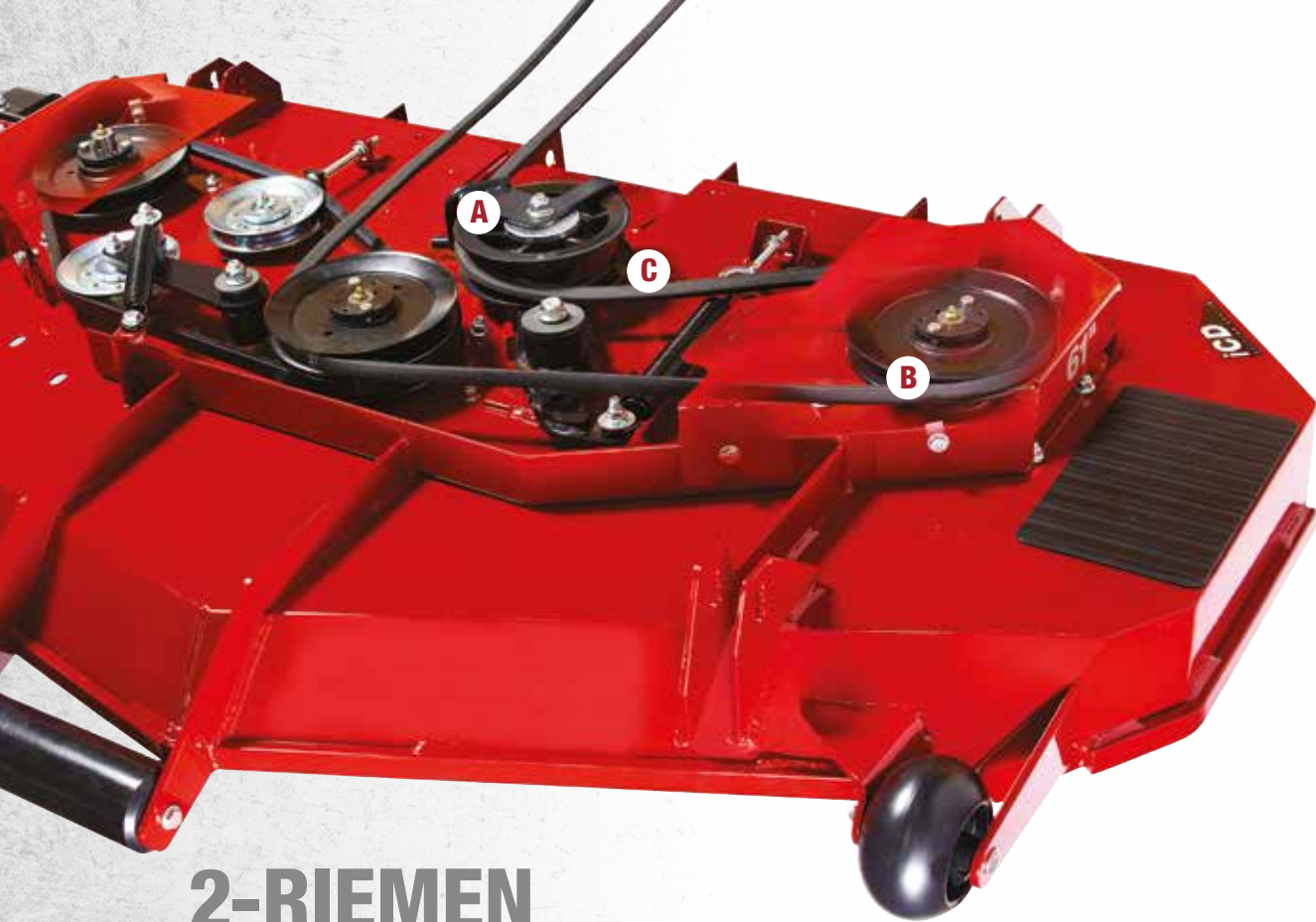
Aluminiumguss-Spindelgehäuse mit großem 133-mm-Flanschdurchmesser und 4 Schraubendurchführungen, 25,4-mm-Welle, einreihige 62-mm-Rillenkugellager, integrierte Lagerdichtungen, Schutzabdeckungen aus Metall oben und unten, Schmiermöglichkeit von der Spindeloberseite und Druckbegrenzungsventil.



▶ **ALUMINIUMSPINDELN**

Aluminium-Spindelgehäuse mit großem 135-mm-Flanschdurchmesser und 6 Schraubendurchführungen, 20-mm-Welle, zweireihigem 47-mm-Schrägkugellager, integrierten Lagerdichtungen, Schutzabdeckungen aus Metall oben und unten, Schmiermöglichkeit von der Spindeloberseite.





## 2-RIEMEN ANTRIEBSSYSTEM

Das 2-Riemen-Antriebssystem des Mähwerkes ermöglicht eine geringere Anzahl an hinteren Riemenscheiben. In Kombination mit der breiteren und glatten rückseitigen Riemen-Spannrolle aus Gusseisen wird so ein besser laufendes Spannsystem geschaffen. Das führt zu einer geringeren Riemen Spannung und kühler laufenden Riemen. Tief gerillte Spindel-Antriebsscheiben in Kombination mit einer Riemen spannscheibe mit stählernen Führungsarmen lassen das Antriebssystem sanfter greifen. Die Gefahr, dass sich die Riemen von der Riemenscheibe lösen oder ungleichmäßig laufen, wird reduziert und es liegt weniger Spannung auf den Riemen Gurten.

Diese Eigenschaften führen zu einer längeren Riemen Nutzungsdauer, reduzierter Wartungshäufigkeit, verbesserter Leistung und weniger Ausfallzeiten. Das System unterstützt nicht nur professionelle Landschaftspfleger dabei, ihre Produktivität durch Reduzierung der Ausfallzeiten zu erhöhen, es bietet auch eine eingeschränkte dreijährige Garantie über 300 Betriebsstunden.

Verfügbar für IS® 6200, ISX™ 3300, ISX™ 2200 und ISX™ 800.



- ▶ **A. RIEMENFÜHRUNG**  
Stahlführungsarme verhindern, dass sich der Riemen löst. Die rückseitige Umlenkrolle aus Gusseisen mit glatter Oberfläche ist mit einem Staubschutz ausgestattet und reparierbar.



- ▶ **C. BENUTZERDEFINIERTER HOCHLEISTUNGSOPTIBELT® KEILRIEMEN**  
Entwickelt für höhere Resistenz bei Spannung und gegen frühzeitigem Verschleiß. Leistungsfähiger als alternative Keilriemen.



- ▶ **B. TIEF GERILLTE RIEMENSCHLEIBEN**  
Durch tiefe Rillen in den Antriebsscheiben ist der Einsatz geschmeidiger und reduziert die Wahrscheinlichkeit das der Riemen von der Scheibe abrutscht.

**3 JAHRE  
LIMITIERTE  
GARANTIE  
AUF  
RIEMEN\***

Die Garantiezeit\* beträgt drei Jahre (36 Monate) oder 300 Betriebsstunden (welches zu erst erreicht wird). Sie umfasst im ersten Jahr Teile und Arbeitsaufwand und im zweiten und dritten Jahr ausschließlich Teile.

\* Weitere Details zur Gewährleistung sind in der Betriebsanleitung nach zulesen oder unter [www.ferrismowers.com](http://www.ferrismowers.com).



# TRIPLE MÄHTECHNOLOGIE

Bietet alle Auswurf-Optionen, die Sie jemals benötigen könnten!

Kundenbedürfnisse werden mit einer „All-in-One-Mähwerkslösung“ für Aufsitz-Rasenmäher bedient. Das TRIPLE Mähwerk bietet verschiedene Mähkonfigurationen in einem einzigen wandelbaren Mähwerk.

Herkömmliche Mähmethoden, regionale Präferenzen, klimatische Unterschiede sowie wechselnde Jahreszeiten und Grassorten erfordern unterschiedliche Schneid- und Auswurfverfahren. Eine All-in-One-Lösung macht dem Kunden die Wahl leicht und bietet stets die Lösung, die perfekt an die spezifischen Vorlieben und Bedürfnisse des Nutzers angepasst werden kann.



**TRIPLE**  
MOWING TECHNOLOGY

Verfügbar für IS® 6200,  
ISX™ 3300, IS® 2600,  
ISX™ 2200, ISX™ 800  
und 400S.



## KONFIGURATION MIT SEITENAUSWURF

Das Schnittgut wird seitlich aus dem Mähwerk ausgeworfen.

- ▶ Die herkömmlichste Konfiguration.
- ▶ Eine Schnittseite.
- ▶ Gute Verteilung des Schnittguts.
- ▶ Erfordert einen Plan, damit nicht über das Schnittgut gemäht und Schnittgut nicht auf Gehwegen und Blumenbeeten ausgeworfen wird.



## KONFIGURATION MIT HECKAUSWURF

Das Schnittgut wird rückseitig aus dem Mähwerk ausgeworfen.

- ▶ Diese Anordnung ist im professionellen Einsatz verbreitet.
- ▶ Zwei Schnittseiten.
- ▶ Das Schnittgut wird zwischen den Hinterrädern verteilt.
- ▶ Schnittgut wird nicht auf Gehwegen und Blumenbeeten ausgeworfen.



## KONFIGURATION MIT MULCHEN

Das Schnittgut wird zu feinem Mulch zerkleinert, der dem Rasen als Nährstoff wieder zugeführt wird.

- ▶ Dieses Verfahren ist in Europa besonders verbreitet.
- ▶ Zwei Schnittseiten.
- ▶ Die Grasbearbeitungskapazität ist begrenzt.
- ▶ Daher ist häufigeres Mähen erforderlich.
- ▶ Das Schnittgut wird in der Fahrspur des Mähers verteilt.
- ▶ Schnittgut wird nicht auf Gehwegen und Blumenbeeten ausgeworfen.



## RÜCKSEITIGER AUSWURF MIT MULCHEN

Das Schnittgut wird je zur Hälfte rückseitig aus dem Mähwerk ausgeworfen und als Mulchgut verwendet.

- ▶ Das im professionellen Bereich am häufigsten angewandte Verfahren.
- ▶ Zwei Schnittseiten.
- ▶ Verbesserte Grasbearbeitungskapazität.
- ▶ Das Schnittgut wird in der Fahrspur des Mähers verteilt.
- ▶ Schnittgut wird nicht auf Gehwegen und Blumenbeeten ausgeworfen.



**TRUST  
THE POWER**

## VANGUARD®

Professionelle Landschaftsgärtner sind ständig auf der Suche nach professionellen Mähgeräten, mit denen sie ihre Produktivität und damit die Rentabilität steigern können. Um diesen Bedarf zu decken, setzen immer mehr Hersteller Motoren mit moderner Technologie und integrierten Systemen zur Optimierung der Rasenmäherleistung, Verringerung des Wartungsaufwands und Minimierung der Stillstandszeiten ein. Agil und zuverlässig – Vanguard® liefert die Leistung.

### ELEKTRONISCHE KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG

Die Vanguard® EFI-Technologie verwendet das Engine Control Modul (ECM) zur Einstellung jedes einzelnen speziellen Betriebspunkts des Motors. Sie nimmt alle Signale von den Motorsensoren auf, um Zyklus-für-Zyklus Entscheidungen zu treffen, wie viel Kraftstoff für den effizienten Betrieb benötigt wird. Daraus ergibt sich ein besseres Starten bei allen Temperaturen, reibungslose Leistung in allen Höhenlagen, schnelle Lastaufnahme und geringerer Kraftstoffverbrauch.

### ELEKTRONISCHE DROSSELSTEUERUNG

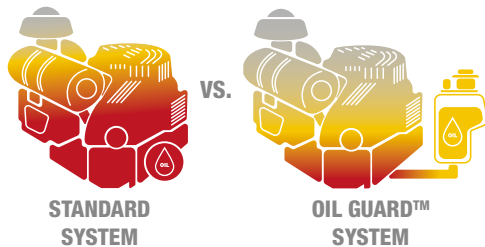
Die Vanguard® ETC-Technologie reagiert sofort auf jede Last aus der Umgebung, um die Leistung aufrechtzuerhalten, wenn die Anwendung dies verlangt. Der Schwungrad-Drehzahlsensor erkennt jede Änderung der Drehzahl und sendet ein Signal an das Drosselklappengehäuse. So wird die konstante Motordrehzahl und damit eine konstante Leistung und Schnittqualität sichergestellt.



Verfügbar für ISX™ 3300 (EFI & ETC) und ISX™ 2200 (EFI).

# OIL GUARD™ SYSTEM

- ▶ Verlängerte Ölwechselintervalle von 100 bis 500 Betriebsstunden.
- ▶ Großer Ölfilter, geeignet für Feinfiltration.
- ▶ Eine größere Ölmenge bedeutet weniger Verunreinigungen im Öl.
- ▶ Gleichbleibende Motorschmierung bei Betrieb mit geneigtem Fahrzeug (bis 45 Grad).
- ▶ Sauberere, schnellere und einfachere Ölwechsel ohne Werkzeuge.
- ▶ Weniger Arbeitsaufwand beim Ölwechsel, geringere Austauschfilter- und Ölkosten.
- ▶ Weniger Stillstandszeiten, höhere Produktivität.
- ▶ 3 Jahre gewerbliche Motorgewährleistung\*\*.
- ▶ Exklusiv für Vanguard® EFI-Motoren von Ferris Rasenmähern erhältlich.



- ▶ **A** Einfach zu bedienender Einfüllverschluss und integrierter Ölfilter für einfacheren, saubereren und schnelleren Ölwechsel.
- ▶ **B** Externer Ölbehälter mit hohem Fassungsvermögen für bessere Öl- und Motorkühlung.
- ▶ **C** Spezielle Trockensumpfschmierung gewährleistet die Schmierung auch bei geneigtem Fahrzeug und minimiert die thermische Ölzerersetzung.



Verfügbar für ISX™ 3300 und ISX™ 2200.

\* Kosteneinsparungen basieren auf Standardölwartung mit 100-Stunden-Wartungsintervall im Gegensatz zum 500-Stunden-Wartungsintervall des Oil Guard™ Systems.

\*\* Details zur Gewährleistung finden Sie unter [www.vanguardengines.com/service-support/warranty](http://www.vanguardengines.com/service-support/warranty).



**DAS 500-STUNDEN-WARTUNGSINTERVALL BEDEUTET 60% EINSPARUNGEN\* BEI DER ÖLWARTUNG FÜR JEDE EINHEIT UND JEDES JAHR.**





# NULLWENDEKREISMÄHER

**FEDERUNG ERLEBEN: SUSPENSION™.** Mit dem exklusiven patentierten Federungssystem hebt sich Ferris komplett von der Konkurrenz ab. Die gänzlich unabhängige Federung in Kombination mit leistungsstarken Motoroptionen bietet ein neues Maß an Komfort, Leistung und Produktivität. Das Federungssystem schützt den Bediener vor unebenem Gelände, ermöglicht eine gleichmäßige Fahrgeschwindigkeit und nutzt alle Vorteile der Mäherleistung.

Mit einer breiten Palette von Diesel- und Benzinmotoren sowie Mähwerkbreiten von 112 cm bis 183 cm finden Sie mit Sicherheit den Ferris Nullwendekreismäher, der perfekt zu Ihren Bedürfnissen passt. Lassen Sie sich von außergewöhnlichem Leistungsvermögen und maximalem Bedienerkomfort überraschen.

**2+2 JAHRE  
LIMITIERTE  
GARANTIE\***

**5 JAHRE  
LIMITIERTE  
GARANTIE AUF  
DIE FEDERUNG\***



**IS® 6200**

▶ 183 CM TRIPLE (72")



**ISX™ 3300**

▶ 183 CM TRIPLE (72")  
▶ 155 CM TRIPLE (61")



**IS® 2600**

▶ 155 CM TRIPLE (61")  
▶ 132 CM TRIPLE (52")



**ISX™ 2200**

▶ 155 CM TRIPLE (61")  
▶ 132 CM TRIPLE (52")



**ISX™ 800**

▶ 132 CM TRIPLE (52")



**IS® 600**

▶ 112 CM RD (44")



**IS® 400S**

▶ 122 CM TRIPLE (48")

\* Details zur Gewährleistung sind in der Bedienungsanleitung zu finden bzw. können beim Händler erfragt werden. Details zur Motorgewährleistung sind in der Bedienungsanleitung des Motors zu finden.

# NULLWENDEKREISMÄHER IS<sup>®</sup> 6200

Sie suchen das ultimative Arbeitstier, das beispiellose Produktivität bietet und gleichzeitig extrem komfortabel zu bedienen ist? Suchen Sie nicht weiter, Sie haben es gefunden! Seine unglaubliche Motorleistung und sein äußerst vielseitiges Mähwerk bewältigen die anspruchsvollsten Mähaufgaben, während unsere exklusive Federungstechnologie die Auswirkungen von unebenem Gelände reduziert, so dass Sie dank gleichbleibender Mähgeschwindigkeit Ihre Produktivität steigern können, indem Sie die Arbeit schneller erledigen. Warum sollten Sie sich entscheiden müssen, ob Sie Ihre Arbeit schnell erledigen oder sich gut fühlen, wenn Sie fertig sind? Ferris hält Ihnen den Rücken frei! Mit dem IS<sup>®</sup>6200 setzen wir neue Maßstäbe für den ultimativen Aufsitzrasenmäher.



SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5  
WBV <0,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



20  
KM/H

ZU

2,93  
(183 CM)

HEKTAR/STUNDE  
BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>IS6200C48D72SRDCE</b>	48 PS* Caterpillar® wassergekühlter 3-Zylinder-Dieselmotor	183 cm - 72" iCD™ TRIPLE-Mähwerk



#### ANTRIEB

- ▶ Der Caterpillar® C1.7 Common-Rail-Turbodieselmotor bietet beeindruckende Leistung bei außergewöhnlicher Literleistung.
- ▶ Der zweistufige industrielle Zyklon-Luftfilter Donaldson® FPG RadialSeal™ sorgt für saubere Luftansaugung auch unter staubigen Bedingungen.
- ▶ Doppelkraftstofftanks mit einem Gesamtvolumen von 51 Litern und einer Kraftstoffanzeige in jedem Tank.
- ▶ Primäre und sekundäre Kraftstofffilter für zusätzlichen Langzeitschutz.
- ▶ PKW-ähnliche Motorhaube für problemlosen Wartungszugang.
- ▶ Geeignet für erneuerbare und alternative Kraftstoffe wie HVO, BTL und GTL\*\*.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Das patentierte Federungssystem steigert den Nutzerkomfort und die Produktivität beträchtlich und umfasst:
  - IS® Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit unabhängigen Lenkern und großen verstellbaren Stoßdämpfern.
  - Einzerradaufhängung an der Hinterachse mit doppelten gusseisernen Querlenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern.
- ▶ Unabhängige Hydro-Gear® PW-Pumpen und Parker TG0335 Radmotoren mit großem Industrie-Ölfilter und externem Ölkühler.
- ▶ Geschweißter Rahmen mit branchenführenden 6,35 mm starken 38,1 x 63,5 mm Stahlrohrrahmenschielen.
- ▶ Die integrierte Hochleistungsstoßstange hinten schützt den Motorraum.



#### MÄHWERK

- ▶ Dank iCD™-Technologie wird das Gras länger in der Kammer aufgerichtet, bevor es mit den Schneidmessern in Kontakt kommt. Das führt zu einer besseren Schnittqualität.
- ▶ TRIPLE-Mähetechnologie: All-in-One-Lösung mit Optionen für Seitenauswurf, Heckauswurf und Mulchen.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 15,2 cm (1,5 - 6 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Hercules™ II gusseiserne Mähspindeln, von oben abschmierbar.
- ▶ Das 2-Riemen-Antriebssystem des Mähwerks sorgt für eine längere Riemennutzungsdauer und mehr Betriebssicherheit.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geräumiger Bedienerstand mit ergonomisch positioniertem Bedienfeld, Getränkehalter, Handytasche, 12-Volt-Steckdose und Ablagefach.
- ▶ Multifunktionales Farbdisplay zur Anzeige von Motorfunktionen, Gerätefunktionen, Motorwarnungen und Wartungserinnerungen.
- ▶ Zertifizierter klappbarer Überrollschutz (ROPS).
- ▶ Fußbedientes Hydrauliksystem zum einfachen Anheben und Senken des Mähwerkes.
- ▶ Hochwertige Sitzausstattung mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und einziehbarem Sicherheitsgurt.
- ▶ Abnehmbare Bodenplatte für einfachen Wartungszugang zum Antriebssystem des Mähwerks.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung.
- ▶ Integrierte Befestigungspunkte an der Vorder- und Rückseite des Fahrzeugs.



\* Leistungsangabe des Motorenherstellers.

\*\* Überprüfen Sie vor der Verwendung immer, ob ein alternativer Kraftstoff die Kraftstoffanforderungen des Motorherstellers erfüllt.

# NULLWENDEKREISMÄHER ISX™ 3300

Der ISX™ 3300 steht für modernste Mähetechnologie. Landschaftsarbeiten mit dem ISX™ 3300 fühlen sich an wie eine gemütliche Fahrt über den Rasen. Mit der nächsten Generation der Ferris Federungstechnologie – ForeFront™ Suspension, einem leistungsstarken Motor mit Kraftstoffeinspritzung mit ETC Oil Guard™ System, einem 2-Band-iCD™-Schneidsystem mit TRIPLE-Technologie, hydraulischem Mähwerkhub, Hochleistungsantriebssystem Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® und Fahrgeschwindigkeiten bis zu 20 km/h. Der ISX™ 3300 wurde mit den besten auf dem Markt erhältlichen Komponenten entwickelt, für überragende Leistung, höchste Effizienz und maximalen Komfort für den Bediener. Diese Maschine ist robust und doch raffiniert – ein echter Premium-Rasenpfleger.



SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5

WBV <0,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



20  
KM/H

ZU

2,48 | 2,93  
(155 CM) | (183 CM)

HEKTAR/STUNDE

BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.



MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>ISX3300BVE4061SRDCE</b>	40 PS* Vanguard® BIG BLOCK™ EFI V-Twin Petrol mit ETC und Oil Guard™ System	155 cm - 61" iCD™ TRIPLE-Mähwerk
▶ <b>ISX3300BVE4072SRDCE</b>	40 PS* Vanguard® BIG BLOCK™ EFI V-Twin Petrol mit ETC und Oil Guard™ System	183 cm - 72" iCD™ TRIPLE-Mähwerk



#### ANTRIEB

- ▶ Der Vanguard® EFI-Motor zeichnet sich durch reduzierten Kraftstoffverbrauch, erhöhte Leistungs- und Lastaufnahme und Startoptimierung aus.
- ▶ Durch die elektronische Vanguard® Drosselklappensteuerung kann der Motor die gesamte Leistung nutzen, die für eine gleichmäßigere Geschwindigkeit der Messerspitzen erforderlich ist.
- ▶ Das Vanguard® Oil Guard™-System schützt das Öl vor thermischem Abbau und verlängert den Ölwechselintervall auf 500 Betriebsstunden.
- ▶ Ein schneller, einfacher und unkomplizierter Motorölwechsel bedeutet weniger Zeitaufwand für den Ölwechsel und mehr Zeit für das Mähen.
- ▶ Der zweistufige industrielle Zyklon-Luftfilter Donaldson® FPG RadialSeal™ sorgt für saubere Luftansaugung auch unter staubigen Bedingungen.
- ▶ Doppelkraftstofftanks mit einem Gesamtvolumen von 42 Litern und einer Kraftstoffanzeige in jedem Tank.



#### MÄHWERK

- ▶ Dank iCD™-Technologie wird das Gras länger in der Kammer aufgerichtet, bevor es mit den Schneidmessern in Kontakt kommt. Das führt zu einer besseren Schnittqualität.
- ▶ TRIPLE-Mähetechnologie: All-in-One-Lösung mit Optionen für Seitenauswurf, Heckauswurf und Mulchen.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 12,7 cm (1,5 - 5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Hercules™ II gusseiserne Mähspindeln, von oben abschmierbar.
- ▶ Das 2-Riemen-Antriebssystem des Mähwerkes sorgt für eine längere Riemennutzungsdauer und mehr Betriebssicherheit.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Das patentierte Federungssystem steigert den Nutzerkomfort und die Produktivität beträchtlich und umfasst:
  - Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern.
  - Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern.
- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 949 Nm.
- ▶ Geschweißter Rahmen mit branchenführenden 6,35 mm starken 38,1 x 63,5 mm Stahlrohrrahmenschienen.
- ▶ Die integrierte Hochleistungsstoßstange hinten schützt den Motorraum.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geräumiger Bedienerstand mit ergonomisch positioniertem Bedienfeld, Getränkehalter und Ablagefach.
- ▶ Zertifizierter klappbarer Überrollschutz (ROPS).
- ▶ Fußbedientes Hydrauliksystem zum einfachen Anheben und Senken des Mähwerkes.
- ▶ Hochwertige Sitzausstattung mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen, Kopfstütze und einziehbarem Sicherheitsgurt.
- ▶ Abnehmbare Bodenplatte für einfachen Wartungszugang zum Antriebssystem des Mähwerkes.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung.
- ▶ Integrierte Befestigungspunkte an der Vorder- und Rückseite des Fahrzeugs.



\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.



# NULLWENDEKREISMÄHER

# IS<sup>®</sup> 2600

Die IS<sup>®</sup> 2600 Nullwendekreismäher bieten verbrauchsarme dieselgetriebene Leistung und erstklassige Eigenschaften für noch mehr Produktivität. Kein anderes Produkt dieser Klasse bietet ein so gutes Preis-Leistungsverhältnis, insbesondere wenn es mit den Vorteilen des patentierten Ferris Federungssystems kombiniert wird. Das gesamte System reagiert selbst in schwierigstem Gelände mit raffinierter Steuerung und unvergleichlicher Lenkgenauigkeit. Stöße werden gedämpft und die Belastung von Bediener und Maschine wird verringert. Mit unserer renommierten TRIPLE-Mähetechnologie in Verbindung mit dem iCD<sup>™</sup>-Schneidsystem und gusseisernen Spindeln mit Langzeitschmierung leistet diese Maschine wirklich gute Dienste bei den hohen Beanspruchungen in der professionellen Landschaftspflege.



SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5  
WBV <0,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



18  
KM/H

ZU

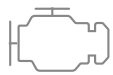
1,90 | 2,23  
(132 CM) | (155 CM)

HEKTAR/STUNDE

BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>IS2600ZY24D52SRDCE</b>	24 PS* wassergekühlter 3-Zylinder-Dieselmotor	132 cm - 52" iCD™ TRIPLE-Mähwerk
▶ <b>IS2600ZY24D61SRDCE</b>	24 PS* wassergekühlter 3-Zylinder-Dieselmotor	155 cm - 61" iCD™ TRIPLE-Mähwerk



#### ANTRIEB

- ▶ Der Yanmar-Dieselmotor 3TNM74F ist in der Lage, auch die anspruchsvollsten Anwendungen zu bewältigen.
- ▶ Der zweistufige industrielle Zyklon-Luftfilter Donaldson® FPG RadialSeal™ sorgt für saubere Luftansaugung auch unter staubigen Bedingungen.
- ▶ Geeignet für erneuerbare und alternative Kraftstoffe wie HVO, BTL und GTL\*\*.
- ▶ Doppelkraftstofftanks mit einem Gesamtvolumen von 42 Litern und einer Kraftstoffanzeige in jedem Tank.
- ▶ Primäre und sekundäre Kraftstofffilter für zusätzlichen Langzeitschutz.
- ▶ PKW-ähnliche Motorhaube für problemlosen Wartungszugang.



#### MÄHWERK

- ▶ Dank iCD™-Technologie wird das Gras länger in der Kammer aufgerichtet, bevor es mit den Schneidmessern in Kontakt kommt. Das führt zu einer besseren Schnittqualität.
- ▶ Dreifach-Mähtechnologie All-in-One-Lösung einschließlich Seitenentladung, Heckentladung und Mulchoptionen.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 12,7 cm (1,5 - 5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare gusseiserne Mähspindeln.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Das patentierte Federungssystem steigert den Nutzerkomfort und die Produktivität beträchtlich und umfasst:
  - IS® Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit unabhängigen Lenkern und großen verstellbaren Stoßdämpfern.
  - Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern.
- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-4400™ Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 780 Nm.
- ▶ Robuster geschweißter Rahmen mit 3,0 mm starken 38,1 x 50,8 mm Stahlrohrrahmenschienen.
- ▶ Die integrierte Hochleistungsstoßstange hinten schützt den Motorraum.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geräumiger Bedienerstand mit ergonomisch positioniertem Bedienfeld, Getränkehalter und Ablagefach.
- ▶ Zertifizierter klappbarer Überrollschutz (ROPS).
- ▶ Fußbetriebenes und federgestütztes Mähwerkhebesystem.
- ▶ Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und Automatiksicherheitsgurt.
- ▶ Abnehmbare Bodenplatte für einfachen Wartungszugang zum Antriebssystem des Mähwerkes.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung.



\* Leistungsangabe des Motorenherstellers.

\*\* Überprüfen Sie vor der Verwendung immer, ob ein alternativer Kraftstoff die Kraftstoffanforderungen des Motorherstellers erfüllt.



# NULLWENDEKREISMÄHER ISX™ 2200



Verbringen Sie einen Tag auf dem ISX™2200 Nullwendekreismäher und Sie werden feststellen, wie unsere patentierte Federungstechnologie langsames und holpriges Mähen in Fahrkomfort und verbesserte Produktivität verwandelt. Mit der TRIPLE-Mähtechnologie unter dem Mähwerk genießen Sie einzigartige Vielseitigkeit in einem einzigen Paket! Diese Maschine ist ein leistungsstarker Spitzenreiter für professionelle Anwender und extrem anspruchsvolle Hausbesitzer. Der Vanguard® EFI-Motor mit Oil Guard™ System ist kraftstoffsparend und bietet verlängerte Ölwechselintervalle. Der 2-Riemen-Antrieb des Mähwerks ist für eine längere Riemennutzungsdauer, geringere Wartung und weniger Ausfallzeiten ausgelegt und bietet eine begrenzte Garantie von drei Jahren und 300 Stunden.

SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5  
WBV <0,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



18  
KM/H

ZU

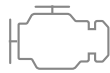
1,90 | 2,23  
(132 CM) | (155 CM)

HEKTAR/STUNDE

BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>ISX 2200BVE2852SRDCE</b>	28 PS* Vanguard® EFI 2-Zylinder-V-Benzinmotor mit Oil Guard™ System	132 cm - 52" iCD™ TRIPLE-Mähwerk
▶ <b>ISX 2200BVE2861SRDCE</b>	28 PS* Vanguard® EFI 2-Zylinder-V-Benzinmotor mit Oil Guard™ System	155 cm - 61" iCD™ TRIPLE-Mähwerk



#### ANTRIEB

- ▶ Der Vanguard® EFI-Motor zeichnet sich durch reduzierten Kraftstoffverbrauch, erhöhte Leistungs- und Lastakzeptanz und optimiertes Anlassen aus.
- ▶ Das Vanguard® Oil Guard™-System schützt das Öl vor thermischem Abbau und verlängert den Ölwechselintervall auf 500 Betriebsstunden.
- ▶ Ein schneller, einfacher und unkomplizierter Ölwechsel bedeutet weniger Zeitaufwand und somit mehr Zeit für das Mähen.
- ▶ Der zweistufige industrielle Zyklon-Luftfilter Donaldson® FPG RadialSeal™ sorgt für saubere Luftansaugung auch unter staubigen Bedingungen.
- ▶ Doppelkraftstofftanks mit einem Gesamtvolumen von 42 Litern und einer Kraftstoffanzeige in jedem Tank.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Das patentierte Federungssystem steigert den Nutzerkomfort und die Produktivität beträchtlich und umfasst:
  - Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern.
  - Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern.
- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-4400™ Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 780 Nm.
- ▶ Robuster geschweißter Rahmen mit 3,05 mm starken 38,1 x 50,8 mm Stahlrohrrahmenschienen.
- ▶ Die integrierte Hochleistungsstoßstange hinten schützt den Motorraum.



#### MÄHWERK

- ▶ Dank iCD™-Technologie wird das Gras länger in der Kammer aufgerichtet, bevor es mit den Schneidmessern in Kontakt kommt. Das führt zu einer besseren Schnittqualität.
- ▶ TRIPLE Mähetechnologie: All-in-One-Lösung mit Optionen für Seitenauswurf, Heckauswurf und Mulchen.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 12,7 cm (1,5 - 5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare gusseiserne Mähspindeln.
- ▶ Das 2-Riemen-Antriebssystem des Mähwerkes sorgt für eine längere Riemennutzungsdauer und mehr Betriebssicherheit.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geräumiger Bedienerstand mit ergonomisch positioniertem Bedienfeld, Getränkehalter und Ablagefach.
- ▶ Zertifizierter klappbarer Überrollschutz (ROPS).
- ▶ Fußbetriebenes und federgestütztes Mähwerkhebesystem.
- ▶ Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und Automatiksicherheitsgurt.
- ▶ Abnehmbare Bodenplatte für einfachen Wartungszugang zum Antriebssystem des Mähwerkes.
- ▶ Elektrische PTO-Einschaltung.
- ▶ Integrierte Befestigungspunkte an der Vorder- und Rückseite des Fahrzeugs.



\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.



# NULLWENDEKREISMÄHER ISX™ 800

Professionelle Landschaftspfleger, die ihre Produktivität optimieren und ohne Beeinträchtigung der Schnittqualität schneller mähen möchten und dabei noch Fahrkomfort genießen wollen, sollten sich für den für den professionellen Einsatz konzipierten Nullwendekreismäher ISX™ 800 entscheiden. Mit der nächsten Generation der Ferris Federungstechnologie – ForeFront™ Federung – wird sichergestellt, dass die vorderen Rollen während des gesamten Federweges in aufrechter Position bleiben, um Fahrverhalten und Schnittqualität zu verbessern. Der ISX™ 800 verfügt über ein 2-Riemen-iCD™-Mähsystem und ein leistungsstarkes, professionelles Hydro-Gear® Antriebssystem für noch mehr Effizienz und Nutzerkomfort.



SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5  
WBV <0,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



16  
KM/H

ZU

1,69

HEKTAR/STUNDE  
BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>ISX800B2752SRDCE</b>	27 PS* Briggs & Stratton® V-Twin-Benzinmotor der Commercial Series™	132 cm - 52" iCD™ TRIPLE-Mähwerk



#### ANTRIEB

- ▶ Der Motor der Briggs & Stratton® Commercial Series verfügt über ein einzigartiges 5-Stufen-Zyklon-Luftfiltersystem.
- ▶ Das 5-Stufen-Luftfiltersystem bietet fortschrittlichen Schutz gegen in den Motor eindringende Fremdkörper.
- ▶ Leicht zu handhabender Ölablassschlauch für einfacheren und schmutzfreien Ölwechsel.
- ▶ Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 22 Litern und Kraftstoffanzeige.



#### MÄHWERK

- ▶ Dank iCD™-Technologie wird das Gras länger in der Kammer aufgerichtet, bevor es mit den Schneidmessern in Kontakt kommt. Das führt zu einer besseren Schnittqualität.
- ▶ TRIPLE-Mähtechnologie: All-in-One-Lösung mit Optionen für Seitenauswurf, Heckauswurf und Mulchen.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 12,7 cm (1,5 - 5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare Aluguss-Mähspindeln.
- ▶ Das 2-Riemen-Antriebssystem des Mähwerkes sorgt für eine längere Riemennutzungsdauer und mehr Betriebssicherheit.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Das patentierte Federungssystem steigert den Nutzerkomfort und die Produktivität beträchtlich und umfasst:
  - Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern.
  - Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern.
- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-3400™ Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 677 Nm.
- ▶ Robuster geschweißter Rahmen mit 3,05 mm starken 38,1 x 50,8 mm Stahlrohrrahmenschienen.
- ▶ Die integrierte Hochleistungsstoßstange hinten schützt den Motorraum.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geräumiger Bedienerstand mit ergonomisch positioniertem Bedienfeld und Getränkehalter.
- ▶ Zertifizierter klappbarer Überrollschutz (ROPS).
- ▶ Fußbetriebenes und federgestütztes Mähwerkhebesystem.
- ▶ Sitz mit halbhoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und einziehbarem Sicherheitsgurt.
- ▶ Abnehmbare Bodenplatte für einfachen Wartungszugang zum Antriebssystem des Mähwerkes.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung.
- ▶ Integrierte Befestigungspunkte an der Vorder- und Rückseite des Fahrzeugs.



\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.



# NULLWENDEKREISMÄHER IS<sup>®</sup> 600



Wenn Sie nach einem kompakten Nullwendekreis-  
mäher mit bestem Preis-Leistungsverhältnis suchen,  
haben Sie ihn im Ferris IS<sup>®</sup> 600 gefunden. Er ist mit  
unserer patentierten Federungstechnik, einem Hydro-  
Gear<sup>®</sup> Hochleistungsantriebssystem – einem speziell  
für Nullwendekreis-Anwendungen entwickelten Motor –  
ausgestattet und bietet Mähgeschwindigkeiten von bis zu  
14,5 km/h. Dieser Mäher weist zahlreiche Eigenschaften auf,  
die maximale Produktivität ermöglichen. Der IS<sup>®</sup> 600 ist auch  
auf engstem Raum einsatzfähig und bietet höchste Wendigkeit  
und Produktivität. Damit können Sie in kürzerer Zeit mehr  
Rasenfläche mähen. Die speziell abgestimmte Mähwerksbreite  
gestattet das Einfahren in öffentliche Grünanlagen, um auch  
kleinere Bereiche höchst effizient zu bearbeiten.

SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5  
WBV <0,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT

 **14,5**  
KM/H

ZU

**1,30**

HEKTAR/STUNDE  
BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.



MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>IS600ZB2544RDCE</b>	25 PS* Briggs & Stratton® Commercial Series™ Zweizylinder-V-Benzinmotor	112 cm - 44" Mähwerk mit Heckauswurf



#### ANTRIEB

- ▶ Der Motor der Briggs & Stratton® Commercial Series verfügt über ein einzigartiges 5-Stufen-Zyklon-Luftfiltersystem.
- ▶ Das 5-Stufen-Luftfiltersystem bietet fortschrittlichen Schutz gegen in den Motor eindringende Fremdkörper.
- ▶ Leicht zu handhabender Ölablassschlauch für einfacheren und schmutzfreien Ölwechsel.
- ▶ Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 22 Litern und Kraftstoffanzeige.



#### MÄHWERK

- ▶ Heckauswurf-Mähwerkskonfiguration mit werksseitig montiertem Heckauswurf-Blecheinsatz und Mulchmessern. Vielseitige Einstellung für die meisten Bedingungen.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 11,4 cm (1,5 - 4,5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare Aluguss-Mähspindeln.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Das patentierte Federungssystem steigert den Nutzerkomfort und die Produktivität beträchtlich und umfasst:
  - Schwenkbare Vorderachse mit Stoßdämpfern vorne.
  - Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern.
- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-3400™ Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 677 Nm.
- ▶ Robuster geschweißter Rahmen mit 3,05 mm starken 38,1 x 50,8 mm Stahlrohrrahmenschielen.
- ▶ Die integrierte Hochleistungsstoßstange hinten schützt den Motorraum.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geräumiger Bedienerstand mit ergonomisch positioniertem Bedienfeld und Getränkehalter.
- ▶ Zertifizierter klappbarer Überrollschutz (ROPS).
- ▶ Fußbetriebenes Mähwerkhebesystem.
- ▶ Hochwertige Sitzausstattung mit halbhoher Rückenlehne, Armlehnen und einziehbarem Sicherheitsgurt.
- ▶ Abnehmbare Bodenplatte für einfachen Wartungszugang zum Antriebssystem des Mähwerkes.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung.



\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.

# NULLWENDEKREISMÄHER 400S

Der 400S ist erschwinglich, langlebig und bietet jenen professionellen Grad an Leistungsfähigkeit und Wendigkeit, den es braucht, um die Arbeit zu bewältigen. Mit seinem kompakten und leicht zugänglichen Aufbau kann der 400S auch in engen Bereichen navigieren, ohne auf professionelle Funktionen zu verzichten. Sein großes Tankvolumen, große Antriebsreifen für zusätzliche Bodenhaftung und ein für gewerbliche Anwendungen geeignetes Antriebssystem heben den 400S weit von der Konkurrenz ab. Lange Arbeitstage gestalten sich dank dem patentierten, verstellbaren Gewindefahrwerk-Stoßdämpfersystem und der gedämpften Pendelvorderachse komfortabel. Das TRIPLE-Mähwerk bietet einzigartige Vielseitigkeit. Heck- und Seitenauswurf sowie zwei Mulchstufen sind in einem Produkt verfügbar! Diese revolutionäre, vielfältige Maschine passt sich allen Gegebenheiten an.



SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5  
WBV <0,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



12,8  
KM/H

ZU

1,25

HEKTAR/STUNDE  
BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>400SB2348SRDCE</b>	23 PS* Briggs & Stratton® Commercial Series™ Zweizylinder-V-Benzinmotor	122 cm - 48" TRIPLE-Mähwerk



#### ANTRIEB

- ▶ Der Motor der Briggs & Stratton® Commercial Series verfügt über ein einzigartiges 5-Stufen-Zyklon-Luftfiltersystem.
- ▶ Das 5-Stufen-Luftfiltersystem bietet fortschrittlichen Schutz gegen in den Motor eindringende Fremdkörper.
- ▶ Leicht zu handhabender Ölablassschlauch für einfacheren und schmutzfreien Ölwechsel.
- ▶ Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 23 Litern und Kraftstoffanzeige.



#### MÄHWERK

- ▶ TRIPLE Mähetechnologie: All-in-One-Lösung mit Optionen für Seitenauswurf, Heckauswurf und Mulchen.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 11,4 cm (1,5 - 4,5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare Aluguss-Mähspindeln.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Das patentierte Federungssystem steigert den Nutzerkomfort und die Produktivität beträchtlich und umfasst:
  - Schwenkbare Vorderachse mit Stoßdämpfern vorne.
  - Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern.
- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 474 Nm.
- ▶ Geschweißter Rahmen mit 2,7 mm starken 38,1 x 76,2 mm Stahlrohrrahmenschienen.
- ▶ Die integrierte Hochleistungsstoßstange hinten schützt den Motorraum.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geräumiger Bedienerstand mit ergonomisch positioniertem Bedienfeld und Getränkehalter.
- ▶ Fußbetriebenes Mähwerkhebesystem.
- ▶ Sitz mit halbhoher Rückenlehne und gepolsterten Armlehnen.
- ▶ Abnehmbare Bodenplatte für einfachen Wartungszugang zum Antriebssystem des Mähwerkes.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung.



\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.





# SRS™ SERIES STEHRASENMÄHER

**EINE NEUE EBENE VON KOMFORT UND PRODUKTIVITÄT.** Unsere Stehrasenmäher-Serie kombiniert Geschwindigkeit, Wendigkeit und hohe Schnittqualität für Komfort und beispiellose Leistung. Sie möchten einfach nicht mehr absteigen! Weil der Stehrasenmäher SRS™ Z1 mit seiner zum Patent angemeldeten verstellbaren Bedienerplattform mit Federungstechnik für optimalen Bedienerkomfort und unvergleichbare Produktivität neue Maßstäbe gesetzt hat.

Der SRS™ Z1 erweitert unsere Nullwendekreismäher-Produktpalette professioneller Rasenmäher und ermöglicht die spezielle Art von Produktivitätssteigerung, die zum Synonym für die Marke Ferris geworden ist. Der ergonomisch konzipierte SRS™ Z1 Rasenmäher ist präzise für hervorragende Wendigkeit sowie ausgewogene Stabilität und Bodenhaftung ausgelegt und bietet innovative Merkmale, typisch für die Ferris Qualität.



**SRS™ Z1**  
▶ 122 CM RD (48")



**SRS™ Z1**  
▶ 91 CM RD (36")

**2+2 JAHRE  
LIMITIERTE  
GARANTIE\***

**5 JAHRE  
LIMITIERTE  
GARANTIE AUF  
DIE FEDERUNG\***

\* Details zur Gewährleistung sind in der Bedienungsanleitung zu finden bzw. können beim Händler erfragt werden. Details zur Motorgewährleistung sind in der Bedienungsanleitung des Motors zu finden.

# STEHRASENMÄHER SRS™ Z1



Der Soft Ride Stehrasenmäher SRS™ Z1 setzt neue Maßstäbe mit unserer verstellbaren Bedienerplattform, der Federungstechnologie, dem optimierten Bedienerkomfort und der erhöhten Produktivität! Das hervorragende Gleichgewicht bietet Stabilität und Wendigkeit, welche die Erwartungen an Bodenhaftung und Handhabung übersteigen. Der Soft Ride Stehrasenmäher SRS™ Z1 ermöglicht das schnelle Ab- und Aufsteigen des Bedieners, was besonders hilfreich ist, wenn Sie häufig Tore öffnen oder Müll aufnehmen müssen oder häufiges Auf- und Abladen der Maschine zum Transport an verschiedene Einsatzorte erforderlich ist. Dank seiner kompakten Stellfläche kann der SRS™ Z1 auf der Ladefläche eines normalgroßen Lieferwagens befördert werden. Dies ist ein wesentlicher Vorteil, da dadurch die Notwendigkeit eines Anhängers begrenzt wird. So wird es einfacher, in belebten städtischen Gebieten einen Parkplatz zu finden.

SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



12,8

KM/H

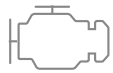
ZU

0,93 | 1,25  
(91 CM) | (122 CM)

HEKTAR/STUNDE  
BASIEREND AUF 80 % EFFIZIENZ

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>SRSZ1KAV1936RDCE</b>	19 PS* Kawasaki FX600V 2-Zylinder- V-Benzinmotor	91 cm - 36" Mähwerk mit Heckauswurf
▶ <b>SRSZ1KAV2248RDCE</b>	22 PS* Kawasaki FX691V 2-Zylinder- V-Benzinmotor	122 cm - 48" iCD™ Mähwerk mit Heckauswurf



#### ANTRIEB

- ▶ Motoroptionen der Kawasaki FX-Serie für Leistung und Zuverlässigkeit in professioneller Qualität.
- ▶ Der zweistufige Zyklon-Luftfilter sorgt für saubere Luftansaugung auch unter staubigen Bedingungen.
- ▶ Leicht zu handhabender Ölablassschlauch für einfacheren und schmutzfreien Ölwechsel.
- ▶ Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 23 Litern und Kraftstoffanzeige.



#### MÄHWERK

- ▶ Dank iCD™-Technologie wird das Gras länger in der Kammer aufgerichtet, bevor es mit den Schneidmessern in Kontakt kommt. Das führt zu einer besseren Schnittqualität (Nur 122 cm).
- ▶ Heckauswurf-Mähwerkskonfiguration mit werksseitig montiertem Heckauswurf-Blecheinsatz und Mulchmessern. Vielseitige Einstellung für die meisten Bedingungen.
- ▶ Schnitthöhe: 4,4 - 11,4 cm (1,75 - 4,5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,6 cm (0,25 Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare Aluguss-Mähspindeln.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Gefederte Bedienerstandfläche mit Gewindefahrwerk-Stoßdämpfern, einstellbar für viele verschiedene Gewichts- und Betriebsbedingungen.
- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-3400™ Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 677 Nm.
- ▶ Robuster geschweißter Rahmen mit 3,05 mm starken 38,1 x 50,8 mm Stahlrohrrahmenschienen.
- ▶ Große rasenfreundliche 23-Zoll-Reifen für mehr Bodenhaftung und einfacheres Überwinden von Bordsteinkanten.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Individuelle Vorwärts- und Rückwärtshebel mit zwei Stabilisatoren.
- ▶ Einfach arretierbare Geschwindigkeitseinstellung mit drei Positionen.
- ▶ Bedienfeld mit PTO-Kupplung, Betriebsstundenzähler und Kraftstoffanzeige.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung mit automatischer PTO-Abschaltung und einfachem Neustart.
- ▶ Handbetriebenes und federgestütztes Mähwerkhebesystem zur einfachen manuellen Schnitthöheneinstellung durch den Bediener.
- ▶ Ergonomisch geformtes Oberschenkelpolster für höchstmöglichen Nutzerkomfort, besonders in hügeligem Gelände.



\* Leistungsangabe des Motorenherstellers.







# HANDRASENMÄHER

Wenn Sie zu Fuß arbeiten müssen, ist ein Handrasenmäher von Ferris die optimale Lösung. Es gibt mehrere gute Gründe, einen professionellen Handrasenmäher in Betracht zu ziehen. Obwohl mit einem Nullwendekeis-Aufsitzmäher eine größere Fläche mit weniger Bedienerermüdung bearbeitet werden kann, ist ein Handrasenmäher möglicherweise ausreichend bzw. wäre eine exzellente Ergänzung eines bereits vorhandenen Maschinenparks. Viele Bediener finden, dass eine stehende Position eine bessere Sicht vor dem Mähwerk ermöglicht.

Analog zu unseren Nullwendekeismähern haben wir auch unsere Handrasenmäher so konzipiert, dass Innovation und einfache Bedienung Hand in Hand gehen. Unsere Modelle FM35 und FW35 sind z. B. mit einem Tempomatbügel ausgestattet. Außerdem können Geschwindigkeit und Richtung durch unabhängige Lenkbedienelemente vorgegeben werden. Daumenbedienelemente ermöglichen eine bessere Lenkbarkeit an Hanglagen. Weiterhin sind eine gut sichtbare praktische Geschwindigkeitsanzeige am Bedienfeld und spezielle Befestigungspunkte vorhanden. In der Ausstattungsoption mit einem Schlegelmäher Schneidkopf können mit unserem FM35 sogar anspruchsvolle überwucherte Flächen bearbeitet werden. Der FW25 bietet die gleichen professionellen Komponenten wie der größere FW35, dies jedoch in einem kleineren Produkt. Der FW15 ist ein herkömmlicher handgeführter Mäher in einem noch kleineren Produkt, mit dem Sie dennoch normalgroße Tore durchqueren können.

**2+2 JAHRE  
LIMITIERTE  
GARANTIE\***



**FM35**  
▶ 122 CM FLAIL (48")



**FW35**  
▶ 122 CM RD (48")



**FW35**  
▶ 122 CM SD (48")



**FW25**  
▶ 91 CM RD (36")



**FW25**  
▶ 91 CM SD (36")



**FW15**  
▶ 81 CM SD (32")

\* Details zur Gewährleistung sind in der Bedienungsanleitung zu finden bzw. können beim Händler erfragt werden. Details zur Motorgewährleistung sind in der Bedienungsanleitung des Motors zu finden.

# HANDRASENMÄHER FM35

Der Schlegel-Handrasenmäher FM35 wurde für Arbeiten in schwierigen Umgebungen konzipiert und ist ideal zum Mähen von verwilderten und überwucherten Flächen geeignet. Die solide geschweißte Stahlkonstruktion ist mit einem robusten Schlegelrotor mit 122 cm Schnittbreite und 34 unabhängigen Schlegelmessern ausgestattet, die eine hervorragende Schneidleistung bieten. Dieser effiziente Schlegelmäher ist für den Einsatz in Landschaftspflege und Landwirtschaft, bei Versorgungsunternehmen, zur Instandhaltung, auf Baustellen, Seitenstreifen, Wegen und in allen anderen Bereichen vorgesehen, bei denen Geräte zur Unterholz- und Überwucherungskontrolle eingesetzt werden. Nutzen Sie den Schlegel-Handrasenmäher FM35 zum Schneiden, Mulchen und Verteilen. Das Ergebnis sind professionell bearbeitete Flächen.



SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,9

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



11  
KM/H

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>FM35BV2648CE</b>	26 PS* Vanguard® 2-Zylinder-V-Benzinmotor	122 cm - 48" Mähwerk Schlegelmäher



#### ANTRIEB

- ▶ Vanguard® Motor in professioneller Qualität, entwickelt für die anspruchsvollsten kommerziellen Anwendungen.
- ▶ Der zweistufige industrielle Zyklon-Luftfilter Donaldson® FPG RadialSeal™ sorgt für saubere Luftansaugung auch unter staubigen Bedingungen.
- ▶ Leicht zu handhabender Ölablassschlauch für einfacheren und schmutzfreien Ölwechsel.
- ▶ Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 19 Litern.



#### MÄHWERK

- ▶ Schlegelschneidkopf mit Frässhneidwirkung.
- ▶ 34 schwingende Halbhammer-Schlegelmesser mit einem Schneiddurchmesser von 308 mm.
- ▶ 5,75 mm starkes Rotorrohr mit einem Durchmesser von 102 mm und einer Rotorwelle von 25 mm.
- ▶ Abgerundetes Rotor-Anschlussstück, das weniger empfindlich auf unbeabsichtigten Kontakt mit Hindernissen reagiert.
- ▶ Schnitthöhe: 5,0 - 8,9 cm (2,0 - 3,5 Zoll), einstellbar in Schritten von 0,76 cm (0,3 Zoll).
- ▶ Abschmierbare und geschützte gusseiserne Rotor-Flanschlager.
- ▶ Verstellbarer gehärteter Motorschutz zum Überfahren von Bodenerhebungen.
- ▶ Der Gewebe-Rotorantriebsriemen verhindert Riemenschlupf und sorgt für optimale Kraftübertragung.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 474 Nm.
- ▶ Robuste geschweißte Rahmenkonstruktion mit 6,35 mm starker Motormontageplattform und einem 3,6 mm starken Rotorgehäuse.
- ▶ Große 20-Zoll-Reifen mit Agrar-Profil für mehr Bodenhaftung.
- ▶ Leicht zugängliche Fußsteuerung für erleichtertes Finden der Neutralposition vereinfacht die Bedienung und spart Zeit.
- ▶ Stahlrahmenlenker für mehr Festigkeit und Haltbarkeit.
- ▶ Zum Schutz vor Beschädigung und Schmutz sind die Getriebesteuerstangen sicher über dem Fahrwerk und innerhalb des Lenkerbereichs angebracht.
- ▶ 6,35 mm starke Stahlvorrichtungen schützen die Getriebe beim Überfahren von Hindernissen.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geschwindigkeitseinstellung über den Tempomat für weniger körperliche Belastung der Hände.
- ▶ Unabhängige handgesteuerte Geschwindigkeitsregler für Richtungswechsel, Halt und Rückwärtsgang.
- ▶ Unabhängige daumengesteuerte Geschwindigkeitserhöhungshebel zum leichteren Manövrieren an Steigungen.
- ▶ Bedienfeld mit PTO-Kupplung, Betriebsstundenzähler, Handbremshebel und Geschwindigkeitsanzeige.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung mit automatischer PTO-Abschaltung und einfachem Neustart.
- ▶ Praktische eingebaute Befestigungspunkte zur Sicherung des Geräts während dem Transport.



\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.

# HANDRASENMÄHER FW35

Der FW35 Handrasenmäher mit zweifachem Hydrostatantrieb wurde von Grund auf dafür konstruiert, den Ansprüchen professioneller Anwender gerecht zu werden. Die besonders robuste Bauweise bietet einen niedrigen Schwerpunkt und der breite Radstand führt zu unerreichter Bodenhaftung und Stabilität an Hängen, ohne dass Doppelräder erforderlich sind. Das benutzerfreundliche Design zeichnet sich durch einen reibungslosen Betrieb aus: dank Tempomat, unabhängigen Geschwindigkeitsreduzierhebeln, daumengesteuerter Geschwindigkeitserhöhung und Fußbedienelementen mit automatischer Rückstellung in die Neutralposition. Das schwebend konstruierte Mähwerk in Kombination mit breiten Rädern an der Nase ermöglicht das Bearbeiten von ungleichmäßigem Gelände. Ferris Handrasenmäher sind so konzipiert, dass sie den Anforderungen des täglichen gewerblichen Einsatzes standhalten.



SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



11  
KM/H

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>FW35BV2648RDCE</b>	26 PS* Vanguard® 2-Zylinder-V-Benzinmotor	122 cm - 48" Mähwerk mit Heckauswurf
▶ <b>FW35BV2648CE</b>	26 PS* Vanguard® 2-Zylinder-V-Benzinmotor	122 cm - 48" Mähwerk mit Seitenauswurf



#### ANTRIEB

- ▶ Vanguard® Motor in professioneller Qualität, entwickelt für die anspruchsvollsten kommerziellen Anwendungen.
- ▶ Der zweistufige industrielle Zyklon-Luftfilter Donaldson® FPG RadialSeal™ sorgt für saubere Luftansaugung auch unter staubigen Bedingungen.
- ▶ Leicht zu handhabender Ölablassschlauch für einfacheren und schmutzfreien Ölwechsel.
- ▶ Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 19 Litern.



#### MÄHWERK

- ▶ Heckauswurf-Mähwerkskonfiguration mit werksseitig montiertem Heckauswurf-Blecheinsatz und Mulchmessern. Vielseitige Einstellung für die meisten Bedingungen.
- ▶ Seitenauswurf, das Mähwerk ist mit Standard-Schneidmessern ausgestattet.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 12,7 cm (1,5 - 5,0 Zoll), vom Bediener über Ein-Punkt-Handrad stufenlos verstellbar.
- ▶ Von oben abschmierbare gusseiserne Mähspindeln.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 474 Nm.
- ▶ Robuste geschweißte Rahmenkonstruktion mit einer 6,35 mm starken Motorplattform und 3,05 mm starken 38,1 x 50,8 mm Stahlrohrrahmenschienen.
- ▶ Große rasenfreundliche 20-Zoll-Reifen für mehr Bodenhaftung und einfacheres Überwinden von Bordsteinkanten.
- ▶ Leicht zugängliche Fußsteuerung für erleichterte Rückkehr in die Neutralposition vereinfacht die Bedienung und spart Zeit.
- ▶ Stahlrahmenlenker für mehr Festigkeit und Haltbarkeit.
- ▶ Zum Schutz vor Beschädigung und Schmutz sind die Getriebesteuerstangen sicher über dem Fahrwerk und innerhalb des Lenkerbereichs angebracht.
- ▶ 6,35 mm starke Stahlvorrichtungen schützen die Getriebe beim Überfahren von Hindernissen.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geschwindigkeitseinstellung über den Tempomat für weniger körperliche Belastung der Hände.
- ▶ Unabhängige handgesteuerte Geschwindigkeitsregler für Richtungswechsel, Halt und Rückwärtsgang.
- ▶ Unabhängige daumengesteuerte Geschwindigkeitserhöhungshebel zum leichteren Manövrieren an Steigungen.
- ▶ Bedienfeld mit PTO-Kupplung, Betriebsstundenzähler, Handbremshebel und Geschwindigkeitsanzeige.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung mit automatischer PTO-Abschaltung und einfachem Neustart.
- ▶ Praktische eingebaute Befestigungspunkte zur Sicherung des Geräts während dem Transport.



\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.

# HANDRASENMÄHER FW25



Der FW25 Handrasenmäher mit zweifachem Hydrostatantrieb bietet die professionellen Merkmale unseres FW35 Modells in kompakterer Form. Mit benutzerfreundlichen Bedienelementen, einer Elektrostartvorrichtung und einer maximalen Fahrgeschwindigkeit von 9,6 km/h verfügen Sie über alles, was Ihr Team für eine effiziente Durchführung aller Mäharbeiten benötigt. Mit seiner kompakten Größe passt er problemlos in die meisten kleinen Schuppen und Anhänger und bietet dennoch eine hervorragende Kontrolle für die Navigation über dichtes Gras, schwierigere Untergründe und Erhebungen. Die solide Bauweise und große 20-Zoll-Reifen in Verbindung mit einem professionellen Getriebe sorgen dafür, dass der FW25 an langen Arbeitstagen überragende Leistung bietet.

SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



9,6  
KM/H

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>FW25KAV1936RDCE</b>	18,5 PS* Kawasaki FS600V 2-Zylinder-V-Benzinmotor	91 cm - 36" Mähwerk mit Heckauswurf
▶ <b>FW25KAV1936CE</b>	18,5 PS* Kawasaki FS600V 2-Zylinder-V-Benzinmotor	91 cm - 36" Mähwerk mit Seitenauswurf



#### ANTRIEB

- ▶ Motor aus der Kawasaki FS-Serie für kontinuierliche Leistung und Haltbarkeit.
- ▶ Zweistufiger Luftfilter.
- ▶ Leicht zu handhabender Ölablassschlauch für einfacheren und schmutzfreien Ölwechsel.
- ▶ Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 19 Litern und Kraftstoffanzeige.



#### MÄHWERK

- ▶ Heckauswurf-Mähwerkskonfiguration mit werksseitig montiertem Heckauswurf-Blecheinsatz und Mulchmessern. Vielseitige Einstellung für die meisten Bedingungen.
- ▶ Seitenauswurf, mit Standard-Schneidmessern ausgestattetes Mähwerk und flexible Gummi-Auswurftrichter.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 11,4 cm (1,5 - 4,5 Zoll), verstellbar durch Stifteinstellung in Schritten von 12,7 mm (½ Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare Aluguss-Mähspindeln.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Unabhängiges Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe mit eigenständigem Ölfilter, Speisepumpe, Stoßventilen und einem maximalen Abtriebsdrehmoment von 474 Nm.
- ▶ Robuste geschweißte Rahmenkonstruktion mit einer 6,35 mm starken Motorplattform und 3,05 mm starken 38,1 x 50,8 mm Stahlrohrrahmenschielen.
- ▶ Große rasenfreundliche 20-Zoll-Reifen für mehr Bodenhaftung und einfacheres Überwinden von Bordsteinkanten.
- ▶ Leicht zugängliche Fußsteuerung für erleichterte Rückkehr in die Neutralposition vereinfacht die Bedienung und spart Zeit.
- ▶ Stahlrahmenlenker für mehr Festigkeit und Haltbarkeit.
- ▶ Zum Schutz vor Beschädigung und Schmutz sind die Getriebesteuerstangen sicher über dem Fahrwerk und innerhalb des Lenkerbereichs angebracht.
- ▶ 6,35 mm starke Stahlvorrichtungen schützen die Getriebe beim Überfahren von Hindernissen.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Geschwindigkeitseinstellung über den Tempomat für weniger körperliche Belastung der Hände.
- ▶ Unabhängige handgesteuerte Geschwindigkeitsregler für Richtungswechsel, Halt und Rückwärtsgang.
- ▶ Bedienfeld mit PTO-Kupplung, Betriebsstundenzähler, Handbremshebel und Geschwindigkeitsanzeige.
- ▶ Elektrische PTO-Kupplung mit automatischer PTO-Abschaltung und einfachem Neustart.
- ▶ Praktische eingebaute Befestigungspunkte zur Sicherung des Geräts während dem Transport.



\* Leistungsangabe des Motorenherstellers.

# HANDRASENMÄHER FW15



Der FW15 bietet einen herkömmlichen handgeführten Mäher mit allen professionellen Funktionen in einem kompakten Produkt. Die geschweißte Rahmen- und Mähwerksbauweise bieten ultimative Stärke. Mit dem professionellen Motor und dem hydrostatischen Getriebe mit Vorwärts- und Rückwärtsantrieb bearbeiten Sie leichter mehr Boden. Das macht dieses Produkt zum stärksten herkömmlichen handgeführten Rasenmäher auf dem Markt. Der geringe Platzbedarf ermöglicht es Ihnen, normalgroße Tore zu durchqueren, um die Größe des Mähwerkes für mehr Produktivität voll auszunutzen, während die Vorderradrollen diese Maschine äußerst wendig und einfach zu bedienen machen. Dieses Gerät wird schnell Ihr neuer Favorit werden!

SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



6,4  
KM/H

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.



MODELL	MOTOR	MÄHWERK
▶ <b>FW15CWHON1032CE</b>	10,2 PS* Honda GXV390 Benzinmotor	81 cm - 32" Mähwerk mit Seitenauswurf



#### ANTRIEB

- ▶ Motor der Honda GXV-Serie für Zuverlässigkeit, einfaches Starten und hohe Leistung bei geringem Kraftstoffverbrauch.
- ▶ Zweistufiger Luftfilter.
- ▶ Motorintegrierter Kraftstofftank mit einem Gesamtvolumen von 2,1 Litern.



#### MÄHWERK

- ▶ Seitenauswurf, das Mähwerk ist mit Standard-Schneidmessern ausgestattet.
- ▶ Schnitthöhe: 3,8 - 12,7 cm (1,5 - 5 Zoll), verstellbar durch selbstarretierende Ein-Punkt-Stifteinstellung in Schritten von 12,7 mm (½ Zoll).
- ▶ Von oben abschmierbare Aluguss-Mähspindeln.
- ▶ Der flexible Gummi-Auswurftrichter schützt bei unbeabsichtigtem Fahren gegen Hindernisse vor Beschädigungen.
- ▶ Geschweißte Mähwerkskonstruktion mit Verstärkungen rund um die Unterkante.



#### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Hydro-Gear® RT-310™ hydrostatisches Getriebe gepaart mit unvergleichlicher Differentialachse.
- ▶ Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, für sanfte Traktion beim Wenden, präzises Schnittergebnis und schräges Gelände.
- ▶ Große rasenfreundliche 13-Zoll-Reifen für mehr Bodenhaftung.
- ▶ 10,5-Zoll pannensichere Vorderradreifen, die für den sicheren Betrieb an Steigungen arretierbar sind.
- ▶ Zum Schutz vor Beschädigung und Schmutz sind die Getriebesteuerstangen sicher über dem Fahrwerk und innerhalb des Lenkerbereichs angebracht.



#### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Intuitives Einhand-Antriebssystem mit variabler Geschwindigkeitseinstellung.
- ▶ Die Einhand-Steuerung kann für Rechts- oder Linkshänder ausgelegt werden.
- ▶ Höhenverstellbarer Lenker mit vier Positionen.
- ▶ Bedienfeld mit mechanischer PTO-Kupplung und Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer.
- ▶ Federgestütztes Mähwerkhebesystem für weniger körperliche Anstrengung.



\* Leistungsangabe des Motorenherstellers.





# STAND-ON BLOWER

Intensivieren Sie die Rasenreinigung mit dem Ferris Stand-On Blower. So hinterlassen Sie saubere, gesunde Rasenflächen. Das für den Hurricane™ patentierte Dual Air Flow System™ mit maximalem Luftstrom und Leistung für die effektive Rasenreinigung und das Schmutzmanagement teilt den Luftstrom auf: gründliche Reinigung und Wegblasen des Schmutzes bis zur gewünschten Entfernung.



FB1000CE

**2 JAHRE  
EINGESCHRÄNKTE  
GARANTIE\***



\* Details zur Gewährleistung sind in der Bedienungsanleitung zu finden bzw. können beim Händler erfragt werden. Details zur Motorgewährleistung sind in der Bedienungsanleitung des Motors zu finden.

# STAND-ON BLOWER FB1000



Ferris hat das Sortiment an Stand-On Produkten um die Kategorie Schmutzmanagement erweitert. Der Stand-On Blower FB1000 zeichnet sich durch hohe Produktivität und durch Wendigkeit (Zero-Turn) in einem ermüdungsarmen und kompakten Design aus. Durch seine mit 90 cm wendige Breite lässt er sich leicht durch enge Durchgänge und Tore navigieren und nimmt weniger Platz auf einem Anhänger ein.

Das patentierte Dual Deflector Air Flow System™ sorgt für eine gründliche Reinigung von feststehendem Schmutz. Der Luftstrom kann mit einem bequemen Pedal nach links oder rechts gerichtet werden. Mit dem Stand-On Blower FB1000 lässt sich jede Reinigung auf Rasen oder hartem Untergrund schnell erledigen. Er bewegt Gras, Blätter und anderen Schmutz schnell und effektiv und ist die perfekte Ergänzung für jeden Maschinenpark in der effektive Rasen- oder Grundstückspflege.

SCHWINGUNG\*



m/s<sup>2</sup>

HAV <2,5

FAHR-  
GESCHWINDIGKEIT



12,8  
KM/H

\* Angegebener Schwingungsemissionswert gemäß ISO 5395-1:2013 g.7.

## MODELL

## MOTOR

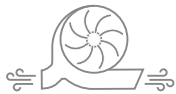
▶ **FB1000CE**

18 PS\* Vanguard® V-Twin Benzin



### ANTRIEB

- ▶ Vanguard® V-Twin-Motor für Zuverlässigkeit, einfaches Starten und kraftstoffeffiziente Leistung.
- ▶ Großflächiger Dual Clean® Luftfilter.
- ▶ Volldruckschmierung mit aufschraubbarem Ölfilter
- ▶ Leicht zugänglicher Kraftstofftank mit einer Gesamtkapazität von 19 Litern.



### GEBLÄSE

- ▶ Dual Air Flow System™ auf der linken und rechten Seite (schwenkbar).
- ▶ Das patentierte Dual Deflector Air Flow System™ teilt den Luftstrom auf und verbessert so die gründliche Reinigung.
- ▶ Das große horizontale 45 cm Lüfterrad und das Motordesign liefern einen Luftstrom von bis zu 5900 m<sup>3</sup>/h\*\*.
- ▶ Bewegen Sie Schmutz und Laub schnell mit kraftvollen Luftgeschwindigkeiten von bis zu 246 km/h und einer Blaskraft von bis zu 132 N\*\*.

\* Alle Leistungsstufen beruhen auf Angaben von Briggs & Stratton in Brutto-PS bei 3600 U/min gemäß SAE J1940.

\*\* Die Leistungsdaten des Bläasers werden gemäß ANSI B175.2-2012 gemessen.



### ANTRIEB / FAHRWERK

- ▶ Klappbare Bedienerplattform mit Polymer-Plattformstoßdämpfern für eine komfortable Fahrt.
- ▶ Doppeltes Hydro-Gear® ZT-3100®-Getriebe mit unabhängigem Ölfilter, Ladepumpe, Schockventilen und einem maximalen Ausgangsdrehmoment von 474 Nm.
- ▶ Robust gefertigter Rahmen mit 38,1 x 50,8 mm Stahlrohr-Rahmenschienen mit einer Wanddicke von 3,05 mm.
- ▶ Große, rasenfreundliche 20“-Antriebsreifen für bessere Traktion und Leistung beim Überfahren von Bordsteinkanten.
- ▶ Pannensichere 11“-Räder vorne.



### BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME

- ▶ Benutzerfreundliche und zum Patent angemeldete fußgesteuerte Luftstromsteuerung.
- ▶ Individuelle Vorwärts- und Rückwärtsfahrhebel mit doppelten Stabilisatoren.
- ▶ Feststellbremse bequem vor dem Bediener angeordnet.
- ▶ Bedienfeld mit Choke, Gashebel, Stundenzähler und Zündschalter.
- ▶ Ergonomisch gestaltete Oberschenkelpolster für überragenden Bedienkomfort, insbesondere in hügeligem Gelände.



### ▶ PATENTIERTE FUSSTEUERUNG

Lassen Sie die Hände auf den Bedienelementen und erhalten Sie Ihre Produktivität mit dem benutzerfreundlichen und patentierten System. Schalten Sie den Luftauslass einfach auf die linke oder rechte Seite um.



### ▶ GRÜNDLICHE REINIGUNG

Mit dem patentierten Split Deflector-System kann der Bediener den Luftstrom aufteilen und den Winkel des Luftstroms ändern, um die gründliche Entfernung von Schmutz zu verbessern.



### ▶ KOMFORTABLE PRODUKTIVITÄT

Die Klappbare Bedienerplattform garantiert perfekte Dämpfung bei Unebenheiten während des Betriebs – Plattformstoßdämpfer sorgen für eine komfortablere und nachhaltigere Fahrt.

# ZUBEHÖRTEILE & ANBAUGERÄTE

	NULLWENDEKREISMÄHER							STEHRASENMÄHER		HANDRASENMÄHER						GEBLÄSE			
	IS® 6200	ISX™ 3300		IS® 2600		ISX™ 2200		ISX™ 800	IS® 600	400S	SRS™ Z1		FM35	FW35		FW25		FW15	FB1000
	183 cm TRIPLE	183 cm TRIPLE	155 cm TRIPLE	155 cm TRIPLE	132 cm TRIPLE	155 cm TRIPLE	132 cm TRIPLE	132 cm TRIPLE	112 cm HA	122 cm TRIPLE	122 cm HA	91 cm HA	122 cm FLAIL	122 cm HA	122 cm SA	91 cm HA	91 cm SA	81 cm SA	
Messersatz	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	●	○	●	●	
Messerset, LASEREDGE EVERSHARP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○		
Mulchmessersatz	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	○	●	○	○	
HA halbhoher Einsatz	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●			
HA Mulch-Einsatz	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○		○		○			
SA Mulch-Set															○		○	○	
Wagenheber	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○				
Anhängerkupplung		○	○	○	○	○	○	○	○	○									
Pannensichere Vorderräder	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●	●	●	●	●	●	●	
Verbesserte Traktionsreifen	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		●	○	○				
Satz LED-Scheinwerfer - Befestigung vorn									○	○									
Satz LED-Scheinwerfer - Befestigung am Überrollschutzaufbau		○	○	○	○	○	○	○											
Satz LED-Scheinwerfer - zentrale Befestigung											○	○	○	○	○				○
Satz Gewichte vorn														○	○	○	○		
Wartungsset Getriebe		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○
Turbo-Pro Grasfangkorb										○									
Motorölablass-Set		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	
Mittelhoher Federungssitz								○											
Hoher Premium Federungssitz	○	○	○	○	○	○	○												
Kopfstütze	●	●	●	○	○	○	○												
Vorhängeschloss-Sicherung	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SVTZO Kit	○	○	○	○	○	○	○	○											

● Werkseitig montiert ○ Optional

# ZUBEHÖRTEILE & ANBAUGERÄTE



**Standard-Messersatz**  
Für Seiten- oder Heckauswurf.



**Satz Mulchmesser**  
Dient zum Zerkleinern des Schnittguts in feinere Partikel und zum vollwertigen Mulchen.



**SA Mulch-Set**  
Dient dazu, Mähwerke mit Seitenauswurf zum vollwertigen Mulchen nutzen zu können.



**HA Mulch-Einsatz**  
Dient dazu, Mähwerke mit Heckauswurf zum vollwertigen Mulchen nutzen zu können.



**Pannensichere Vorderräder**  
Täglicher Betrieb mit pannensicheren Vorderrädern. Reduziert Ausfallzeiten.



**Traktionshinterreifen**  
Antriebsreifen mit dynamischerem Profilmuster für verbesserte Bodenhaftung.



**Wagenheber**  
Ermöglicht besseren Wartungszugang zur Unterseite des Mähwerkes.



**Anhängerkupplung**  
Geeignet für eine 1/2-Zoll-Anhängerkupplung mit Gewinde oder Standard-Anhängerkupplung.



**Turbo-Pro™ Grasfangkorb**  
227 Liter Hartschalen-Grasfangkorb mit Luftunterstütztem Turbo.



**Satz LED-Scheinwerfer – Befestigung vorn**  
2 x 6 Watt vorn montierte energieeffiziente LED-Scheinwerfer.



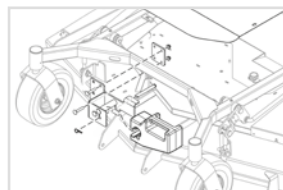
**Satz LED-Scheinwerfer – zentrale Befestigung**  
Energieeffizienter, leistungsstarker 18-Watt-LED-Scheinwerfer zur zentralen Befestigung.



**Satz LED-Scheinwerfer – Befestigung am Überrollschutzaufbau**  
Energieeffizienter, leistungsstarker 18-Watt-LED-Scheinwerfer zur Befestigung am Überrollschutzaufbau.



STVZO Kit



**Satz Gewichte vorn**  
Abnehmbares Gewicht zur Verbesserung des Gleichgewichts bei Arbeiten an Steigungen.



**Gefederter Premium-Sitz mit halboher Rückenlehne**  
Sitz mit verstellbarer Federung, gepolsterten Armlehnen, nach vorn und hinten verstellbar.



**Gefederter Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne**  
Sitz mit verstellbarer Federung, gepolsterten Armlehnen, nach vorn und hinten verstellbar.



**Kopfstütze**  
Zur Anbringung am gefederten Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne.



**Wartungsset Getriebe**  
Das Wartungsset enthält Öl, Filter, Dichtungen und Ölwechselwerkzeug.



**Motorölablass-Set**  
Erleichtert das Ablassen von Motoröl ohne Verschütten.



**Vorhängeschloss-Sicherung**  
Vorhängeschloss der Marke Ferris zur Sicherung von Geräten auf einem Transporter und Anhänger.



**Laseredge® Eversharp™ Klingensatz**  
Standard-Liftklingen mit LaserEdge® Eversharp™-Beschichtung. Dank dieser Technologie müssen die Klingen während ihrer Lebensdauer nicht geschärft werden.



# TECHNISCHE DATEN NULLWENDEKREISMÄHER

<b>MODELL</b>	<b>IS6200C48D72SRDCE</b>
Teil #	5901850
<b>MOTOR</b>	
Fabrikat	Caterpillar® - Euro Stufe 5 Diesel
Modell	C1.7
Kraftstoffsystem	Common-Rail-Turbodiesel, Direkteinspritzung mit Dieseloxydationskatalysator
Motorleistung	48.3 PS <sup>1)</sup> / 36.0 kW @2800 U/min
Zylinder/Hubraum	3 Zylinder in Reihe / 1.699 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Flüssigkeitskühlung
Motorstartsystem	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	51
<b>RASENMÄHER</b>	
Schnittbreite (cm/Zoll)	183 cm / 72" TRIPLE iCD™
Mähwerkconfiguration	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen – Mulchmesser inbegriffen
Schnitthöhe (cm)	3,8 - 15,2
Mähwerkkonstruktion	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
Mäherspindeln	HERCULES™ II Gusseisen Ø257 mm; Welle Ø30,16 mm
System zum Anheben des Mähwerks	Hydraulisch
PTO-Kupplung	Warner GT300-Kupplungsbremse (610 Nm)
PTO-Einschaltung	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>	
Vorderes Federungssystem	IS® Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit unabhängigen Lenkern und großen verstellbaren Stoßdämpfern
Hinteres Federungssystem	Einzelradaufhängung an der Hinterachse mit doppelten Querlenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern
Schwimmende Mähwerkklagerung	Front und Heck
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® PW 21cc-Pumpen und Parker TG0335-Radmotoren mit industriellem Ölfilter und externem Ölkühler
Antriebsachsen	Ø31,75-mm-Antriebswelle mit 5-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	26 x 12.00 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufräder (Zoll)	13 x 6.50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>	
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 20
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 10
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Gesamtlänge (cm)	229,5
Gesamtbreite (cm)	RD: 188,5 - SD: 194,5 / 228,5 (Deflektor oben/Deflektor unten)
Trockengewicht (kg)	1158
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>	
Sitz	Hochwertige Sitzausstattung mit hoher Rückenlehne, verstellbarer Kopfstütze, gepolsterten Armlehnen und integriertem, einziehbarem Sicherheitsgurt
Überrollschutz	Standard, klappbar
Instrumentierung	Kraftstoffstandanzeige in jedem Tank. Multifunktionales Farbdisplay zur Anzeige von Motorfunktionen, Gerätefunktionen, Motorwarnungen und Wartungserinnerungen
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse
Feststellbremse	Trommelausführung
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>	
Rest der Maschine	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-
Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiarmen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	3 Jahre (36 Monate) oder 300 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt (Teile und Arbeitsaufwand im ersten Jahr; nur Teile im zweiten und dritten Jahr)
Motor	Auf 2 Jahre / 2000 Betriebsstunden beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com).

<sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers.

<sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.



# TECHNISCHE DATEN NULLWENDEKREISMÄHER

MODELL	ISX3300BVE4072SRDCE	ISX3300BVE4061SRDCE
Teil #	5902036 + 5901932	5902036 + 5901917
<b>MOTOR</b>		
Fabrikat	Vanguard® - Benzin	Vanguard® - Benzin
Modell	MOD61, BIG BLOCK™	MOD61, BIG BLOCK™
Kraftstoffsystem	Elektronische Kraftstoffeinspritzung, Drosselklappensteuerung und Oil Guard™ System	Elektronische Kraftstoffeinspritzung, Drosselklappensteuerung und Oil Guard™ System
Motorleistung	40.0 brutto PS <sup>2)</sup> / 29.9 kW	40.0 brutto PS <sup>2)</sup> / 29.9 kW
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 993 cm <sup>3</sup>	2-Zylinder-V-Motor / 993 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Luftkühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	42	42
<b>RASENMÄHER</b>		
Schnittbreite (cm/Zoll)	183 cm / 72" TRIPLE iCD™	155 cm / 61" TRIPLE iCD™
Mähwerkconfiguration	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen – Mulchmesser inbegriffen	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen – Mulchmesser inbegriffen
Schnitthöhe (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Mähwerkkonstruktion	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
Mäherspindeln	HERCULES™ II Gusseisen Ø257 mm; Welle Ø30,16 mm	HERCULES™ II Gusseisen Ø257 mm; Welle Ø30,16 mm
System zum Anheben des Mähwerks	Hydraulisch	Hydraulisch
PTO-Kupplung	Warner CMS-Kupplungsbremse (339 Nm)	Warner CMS-Kupplungsbremse (339 Nm)
PTO-Einschaltung	Elektrisch	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
Vorderes Federungssystem	Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern	Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern
Hinteres Federungssystem	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern
Schwimmende Mähwerkklagerung	Front und Heck	Front und Heck
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® Transaxle	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® Transaxle
Antriebsachsen	Ø34,93-mm-Antriebswelle mit 5-Schrauben-Radnabe	Ø34,93-mm-Antriebswelle mit 5-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	26 x 12.00 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil	26 x 12.00 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufträder (Zoll)	13 x 6.50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos	13 x 6.50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 20	0 - 20
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 10	0 - 10
<b>ABMESSUNGEN</b>		
Gesamtlänge (cm)	221,5	221,5
Gesamtbreite (cm)	RD: 188,5 - SD: 194,5 / 228,5 (Deflektor oben/Deflektor unten)	RD: 161,5 - SD: 167,5 / 201,5 (Deflektor oben/Deflektor unten)
Trockengewicht (kg)	788	744
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
Sitz	Hochwertige Sitzausstattung mit hoher Rückenlehne, verstellbarer Kopfstütze, gepolsterten Armlehnen und integriertem, einziehbarem Sicherheitsgurt	Hochwertige Sitzausstattung mit hoher Rückenlehne, verstellbarer Kopfstütze, gepolsterten Armlehnen und integriertem, einziehbarem Sicherheitsgurt
Überrollschutz	Standard, klappbar	Standard, klappbar
Instrumentierung	Kraftstoffanzeige in jedem Tank, Betriebsstundenzähler, Motorstörungsanzeige	Kraftstoffanzeige in jedem Tank, Betriebsstundenzähler, Motorstörungsanzeige
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse
Feststellbremse	Interne Nassscheibenbremse in Transaxle-Einheit	Interne Nassscheibenbremse in Transaxle-Einheit
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
Rest der Maschine	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-	-
Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiarmen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	3 Jahre (36 Monate) oder 300 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt (Teile und Arbeitsaufwand im ersten Jahr; nur Teile im zweiten und dritten Jahr)	3 Jahre (36 Monate) oder 300 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt (Teile und Arbeitsaufwand im ersten Jahr; nur Teile im zweiten und dritten Jahr)
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.

# TECHNISCHE DATEN NULLWENDEKREISMÄHER

	IS2600ZY24D61SRDCE	IS2600ZY24D52SRDCE
<b>MODELL</b>	IS2600ZY24D61SRDCE	IS2600ZY24D52SRDCE
<b>Teil #</b>	5901931	5901930
<b>MOTOR</b>		
<b>Fabrikat</b>	Yanmar - Euro Stufe 5 Diesel	Yanmar - Euro Stufe 5 Diesel
<b>Modell</b>	3TNM74F-SAFS	3TNM74F-SAFS
<b>Kraftstoffsystem</b>	Frei saugende, indirekte Einspritzung	Frei saugende, indirekte Einspritzung
<b>Motorleistung</b>	23,9 PS <sup>1)</sup> / 17,8 kW @3600 U/min	23,9 PS <sup>1)</sup> / 17,8 kW @3600 U/min
<b>Zylinder/Hubraum</b>	3 Zylinder in Reihe / 993 cm <sup>3</sup>	3 Zylinder in Reihe / 993 cm <sup>3</sup>
<b>Kühlung</b>	Flüssigkeitskühlung	Flüssigkeitskühlung
<b>Motorstartsystem</b>	Elektrisch	Elektrisch
<b>Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)</b>	42	42
<b>RASENMÄHER</b>		
<b>Schnittbreite (cm/Zoll)</b>	155 cm / 61" TRIPLE iCD™	132 cm / 52" TRIPLE iCD™
<b>Mähwerkconfiguration</b>	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen –Mulchmesser inbegriffen	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen –Mulchmesser inbegriffen
<b>Schnitthöhe (cm)</b>	3,8 - 12,7 cm	3,8 - 12,7
<b>Mähwerkkonstruktion</b>	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
<b>Mäherspindeln</b>	Gusseisen 201 mm, 25,4-mm-Welle	Gusseisen 201 mm, 25,4-mm-Welle
<b>System zum Anheben des Mähwerks</b>	Fußpedal, federunterstützt	Fußpedal, federunterstützt
<b>PTO-Kupplung</b>	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)
<b>PTO-Einschaltung</b>	Elektrisch	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
<b>Vorderes Federungssystem</b>	IS® Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit unabhängigen Lenkern und großen verstellbaren Stoßdämpfern	IS® Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit unabhängigen Lenkern und großen verstellbaren Stoßdämpfern
<b>Hinteres Federungssystem</b>	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern
<b>Schwimmende Mähwerkklagerung</b>	Front und Heck	Front und Heck
<b>Antriebssystem</b>	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-4400™ Achsgetriebe	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-4400™ Achsgetriebe
<b>Antriebsachsen</b>	Ø34,93 mm drive shaft with 5-bolt wheel hub	Ø34,93 mm drive shaft with 5-bolt wheel hub
<b>Antriebsreifen (Zoll)</b>	24 x 12,00 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil	24 x 9,50 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
<b>Laufräder (Zoll)</b>	13 x 6,50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos	13 x 6,50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
<b>Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)</b>	0 - 18,0	0 - 18,0
<b>Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)</b>	0 - 8,0	0 - 8,0
<b>ABMESSUNGEN</b>		
<b>Gesamtlänge (cm)</b>	224	224
<b>Gesamtbreite (cm)</b>	161,5	136,5
<b>Trockengewicht (kg)</b>	743	727
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
<b>Sitz</b>	Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und Automatiksicherheitsgurt	Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und Automatiksicherheitsgurt
<b>Überrollschutz</b>	Standard, klappbar	Standard, klappbar
<b>Instrumentierung</b>	Kraftstoffanzeige in jedem Tank, optische Wassertemperaturanzeige, Öldruckanzeige, Betriebsstundenzähler	Kraftstoffanzeige in jedem Tank, optische Wassertemperaturanzeige, Öldruckanzeige, Betriebsstundenzähler
<b>Schalter/Sicherheitskreis</b>	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse
<b>Feststellbremse</b>	Interne Nassscheibenbremse in Transaxle-Einheit	Interne Nassscheibenbremse in Transaxle-Einheit
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
<b>Rest der Maschine</b>	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)
<b>Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten</b>	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden
<b>Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer</b>	90 Tage	90 Tage
<b>Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)</b>	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt
<b>Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)</b>	-	-
<b>Motor</b>	Auf 2 Jahre / 2000 Betriebsstunden beschränkte Herstellergarantie	Auf 2 Jahre / 2000 Betriebsstunden beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.

# TECHNISCHE DATEN NULLWENDEKREISMÄHER

MODELL	ISX2200BVE2861SRDCE	ISX2200BVE2852SRDCE
Teil #	5902030	5902029
<b>MOTOR</b>		
Fabrikat	Vanguard® - Benzin	Vanguard® - Benzin
Modell	MOD49, 810 Series	MOD49, 810 Series
Kraftstoffsystem	Elektronische Kraftstoffeinspritzung und Oil Guard™ System	Elektronische Kraftstoffeinspritzung und Oil Guard™ System
Motorleistung	28.0 gross PS <sup>2)</sup> / 20.9 brutto kW @3600 U/min	28.0 gross PS <sup>2)</sup> / 20.9 brutto kW @3600 U/min
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 810 cm <sup>3</sup>	2-Zylinder-V-Motor / 810 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Luftkühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	42	42
<b>RASENMÄHER</b>		
Schnittbreite (cm/Zoll)	155 cm / 61" TRIPLE iCD™	132 cm / 52" TRIPLE iCD™
Mähwerkconfiguration	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen – Mulchmesser inbegriffen	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen – Mulchmesser inbegriffen
Schnitthöhe (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Mähwerkkonstruktion	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
Mäherspindeln	Gusseisen 201 mm, 25,4-mm-Welle	Gusseisen 201 mm, 25,4-mm-Welle
System zum Anheben des Mähwerks	Fußpedal, federunterstützt	Fußpedal, federunterstützt
PTO-Kupplung	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)
PTO-Einschaltung	Elektrisch	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
Vorderes Federungssystem	Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern	Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern
Hinteres Federungssystem	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern
Schwimmende Mähwerkklagerung	Front und Heck	Front und Heck
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-4400™ Achsgetriebe	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-4400™ Achsgetriebe
Antriebsachsen	Ø34,93-mm-Antriebswelle mit 5-Schrauben-Radnabe	Ø34,93-mm-Antriebswelle mit 5-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	24 x 12,00 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil	24 x 9,50 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufräder (Zoll)	13 x 6,50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos	13 x 6,50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 18,0	0 - 18,0
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 8,0	0 - 8,0
<b>ABMESSUNGEN</b>		
Gesamtlänge (cm)	213,5	213,5
Gesamtbreite (cm)	RD: 161,5 - SD: 167,5 / 201,5 (Deflektor oben/Deflektor unten)	RD: 136,5 - SD: 142,5 / 176,5 (Deflektor oben/Deflektor unten)
Trockengewicht (kg)	639	594
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
Sitz	Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und Automatiksicherheitsgurt	Premium-Sitz mit hoher Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und Automatiksicherheitsgurt
Überrollschutz	Standard, klappbar	Standard, klappbar
Instrumentierung	Kraftstoffanzeige in jedem Tank, Betriebsstundenzähler, Motorstörungsanzeige	Kraftstoffanzeige in jedem Tank, Betriebsstundenzähler, Motorstörungsanzeige
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse
Feststellbremse	Interne Nassscheibenbremse in Transaxle-Einheit	Interne Nassscheibenbremse in Transaxle-Einheit
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
Rest der Maschine	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-	-
Mähwerk-Antriebsriemen (Zwiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	3 Jahre (36 Monate) oder 300 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt (Teile und Arbeitsaufwand im ersten Jahr; nur Teile im zweiten und dritten Jahr)	3 Jahre (36 Monate) oder 300 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt (Teile und Arbeitsaufwand im ersten Jahr; nur Teile im zweiten und dritten Jahr)
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.

# TECHNISCHE DATEN NULLWENDEKREISMÄHER

	ISX800B2752SRDCE	IS600ZB2544RDCE
<b>MODELL</b>	ISX800B2752SRDCE	IS600ZB2544RDCE
<b>Teil #</b>	5902021	5901905
<b>MOTOR</b>		
<b>Fabrikat</b>	Briggs & Stratton® - Benzin	Briggs & Stratton® - Benzin
<b>Modell</b>	MOD49 Commercial Series™	MOD44 Commercial Series™
<b>Kraftstoffsystem</b>	Vergaser	Vergaser
<b>Motorleistung</b>	27.0 brutto PS <sup>3)</sup> / 20.1 brutto kW @3600 U/min	25.0 brutto PS <sup>3)</sup> / 18. brutto kW @3600 U/min
<b>Zylinder/Hubraum</b>	2-Zylinder-V-Motor / 810 cm <sup>3</sup>	2-Zylinder-V-Motor / 724 cm <sup>3</sup>
<b>Kühlung</b>	Luftkühlung	Luftkühlung
<b>Motorstartsystem</b>	Elektrisch	Elektrisch
<b>Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)</b>	22	22
<b>RASENMÄHER</b>		
<b>Schnittbreite (cm/Zoll)</b>	132 cm / 52" TRIPLE iCD™	112 cm / 44" Heckauswurf
<b>Mähwerkconfiguration</b>	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen – Mulchmesser inbegriffen	Heckauswurf/Mulcheinsatz und Mulchmesser
<b>Schnitthöhe (cm)</b>	3,8 - 12,7	3,8 - 11,4
<b>Mähwerkkonstruktion</b>	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
<b>Mäherspindeln</b>	Aluminiumguss 133 mm, 25,4-mm-Welle	Aluminiumguss 133 mm, 25,4-mm-Welle
<b>System zum Anheben des Mähwerks</b>	Fußpedal, federunterstützt	Fußpedal
<b>PTO-Kupplung</b>	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)
<b>PTO-Einschaltung</b>	Elektrisch	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
<b>Vorderes Federungssystem</b>	Forefront™ Einzelrad-Federungssystem an den Vorderrädern mit zwei unabhängigen Lenkern und großen, verstellbaren Stoßdämpfern	Schwenkbare Vorderachse mit Stoßdämpfern vorne
<b>Hinteres Federungssystem</b>	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern
<b>Schwimmende Mähwerkklagerung</b>	Front und Heck	Heck
<b>Antriebssystem</b>	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3400® Achsgetriebe	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3400® Achsgetriebe
<b>Antriebsachsen</b>	Ø28,6-mm-Antriebswelle mit 4-Schrauben-Radnabe	Ø28,6-mm-Antriebswelle mit 4-Schrauben-Radnabe
<b>Antriebsreifen (Zoll)</b>	23 x 10.50 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil	20 x 8.00 - 10 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
<b>Laufräder (Zoll)</b>	13 x 6.50 - 6 (4-lagige) Luftreifen, profillos	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Luftreifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
<b>Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)</b>	0 - 16,0	0 - 14,5
<b>Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)</b>	0 - 8,0	0 - 6,5
<b>ABMESSUNGEN</b>		
<b>Gesamtlänge (cm)</b>	211	203
<b>Gesamtbreite (cm)</b>	RD: 136,5 - SD: 142,5 / 176,5 (Deflektor oben/Deflektor unten)	117
<b>Trockengewicht (kg)</b>	520	418
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
<b>Sitz</b>	Sitz mit halbober Rückenlehne, gepolsterten Armlehnen und integriertem, aufrollbarem Sicherheitsgurt	Sitz mit halbober Rückenlehne und Armlehnen (Sicherheitsgurt am Fahrgestell)
<b>Überrollschutz</b>	Standard, klappbar	Standard, klappbar
<b>Instrumentierung</b>	Tankanzeige, Betriebsstundenzähler	Tankanzeige, Betriebsstundenzähler
<b>Schalter/Sicherheitskreis</b>	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse
<b>Feststellbremse</b>	Integrierte Achsgetriebbremse	Integrierte Achsgetriebbremse
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
<b>Rest der Maschine</b>	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)
<b>Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten</b>	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden
<b>Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer</b>	90 Tage	90 Tage
<b>Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)</b>	-	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt
<b>Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)</b>	3 Jahre (36 Monate) oder 300 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt (Teile und Arbeitsaufwand im ersten Jahr; nur Teile im zweiten und dritten Jahr)	-
<b>Motor</b>	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.

# TECHNISCHE DATEN NULLWENDEKREISMÄHER

<b>MODELL</b>	<b>400SB2348SRDCE</b>
Teil #	5901990
<b>MOTOR</b>	
Fabrikat	Briggs & Stratton® - Benzin
Modell	MOD44 Commercial Series™
Kraftstoffsystem	Vergaser
Motorleistung	23.0 brutto PS <sup>2)</sup> / 17.2 brutto kW @3600 U/min
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 724 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	23
<b>RASENMÄHER</b>	
Schnittbreite (cm/Zoll)	122 cm / 48" TRIPLE
Mähwerkconfiguration	Konfigurierbares Mähwerk für Heckauswurf, Seitenauswurf und Mulchen – Mulchmesser inbegriffen
Schnitthöhe (cm)	3,8 - 11,4
Mähwerkkonstruktion	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
Mäherspindeln	Aluminiumguss 135 mm, 20,0-mm-Welle
System zum Anheben des Mähwerks	Fußpedale
PTO-Kupplung	Ogura GT1-Kupplungsbremse (118 Nm)
PTO-Einschaltung	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>	
Vorderes Federungssystem	Schwenkbare Vorderachse mit Stoßdämpfern vorne
Hinteres Federungssystem	Schwingarm-Hinterradaufhängung mit drehbar gelagerter Transaxle-Gabel und großen, einstellbaren Stoßdämpfern
Schwimmende Mähwerkklagerung	-
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe
Antriebsachsen	Ø25,4 mm Kegelförmig mit 4-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	20 x 10.00 - 10 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufräder (Zoll)	11 x 6.00 - 5 (4-lagige) Luftreifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>	
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 12,8
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 6,4
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Gesamtlänge (cm)	180
Gesamtbreite (cm)	RD: 124 - SD: 126 / 155 (Deflektor oben/Deflektor unten)
Trockengewicht (kg)	369
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>	
Sitz	Sitz mit halbhocher Rückenlehne und gepolsterten Armlehnen
Überrollschutz	-
Instrumentierung	Tankanzeige, Betriebsstundenzähler
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt, sitzaktivierte Motorabschaltung, Sicherheitsschalter für PTO, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse
Feststellbremse	Integrierte Achsgetriebebremse
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>	
Rest der Maschine	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie.
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie



\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.

# TECHNISCHE DATEN SRS™ SERIES STEHRASENMÄHER

MODELL	SRSZ1KAV2248RDCE	SRSZ1KAV1936RDCE
Teil #	5901944	5901943
<b>MOTOR</b>		
Fabrikat	Kawasaki - Benzin	Kawasaki - Benzin
Modell	FX691V	FX600V
Kraftstoffsystem	Vergaser	Vergaser
Motorleistung	22,0 PS <sup>1)</sup> / 16,4 kW @3600 U/min	19,0 PS <sup>1)</sup> / 14,2 kW @3600 U/min
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 726 cm <sup>3</sup>	2-Zylinder-V-Motor / 603 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Luftkühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	23	23
<b>RASENMÄHER</b>		
Schnittbreite (cm/Zoll)	122 cm / 48" Heckauswurf iCD™	91 cm / 36" Heckauswurf
Mähwerkkonfiguration	Heckauswurf/ Mulcheinsatz und Mulchmesser	Heckauswurf/ Mulcheinsatz und Mulchmesser
Schnitthöhe (cm)	4,4 - 11,4	4,4 - 11,4
Mähwerkkonstruktion	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
Mäherspindeln	Aluminiumguss 133 mm, 25,4-mm-Welle	Aluminiumguss 133 mm, 25,4-mm-Welle
System zum Anheben des Mähwerks	Handbetätigt, federunterstützt	Handbetätigt, federunterstützt
PTO-Kupplung	Warner TG-Kupplungsbremse (169 Nm)	Warner TG-Kupplungsbremse (169 Nm)
PTO-Einschaltung	Elektrisch	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
Vorderes Federungssystem	-	-
Hinteres Federungssystem	Aufgehängte Bedienerplattform mit einer schwenkbaren Fußplatte auf einem verstellbaren Stoßdämpfer	Aufgehängte Bedienerplattform mit einer schwenkbaren Fußplatte auf einem verstellbaren Stoßdämpfer
Schwimmende Mähwerkklagerung	-	-
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3400® Achsgetriebe	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3400® Achsgetriebe
Antriebsachsen	Ø28,6 -mm-Antriebswelle mit 4-Schrauben-Radnabe	Ø28,6 -mm-Antriebswelle mit 4-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	23 x 10.50 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil	23 x 8.50 - 12 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufräder (Zoll)	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Pannentreife Reifen, profillos	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Pannentreife Reifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 12,8	0 - 12,8
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 6,4	0 - 6,4
<b>ABMESSUNGEN</b>		
Gesamtlänge (cm)	166	162
Gesamtbreite (cm)	124	92
Trockengewicht (kg)	398	368
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
Sitz	-	-
Überrollschutz	-	-
Instrumentierung	Betriebsstundenzähler, Kraftstoffanzeige	Betriebsstundenzähler, Kraftstoffanzeige
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt mit Stabilitätsstange, automatischer PTO Stop, Anwesenheit des Bedieners auf der Plattform, Sicherheitsschaltung der Feststellbremse zum Starten des Motors	Unabhängige Hebel (links und rechts) für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt mit Stabilitätsstange, automatischer PTO Stop, Anwesenheit des Bedieners auf der Plattform, Sicherheitsschaltung der Feststellbremse
Feststellbremse	Integrierte Achsgetriebebremse	Integrierte Achsgetriebebremse
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
Rest der Maschine	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)	Auf 4 Jahre (48 Monate) oder 500 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt, beschränkte Garantie. Unbegrenzte Betriebsstundenanzahl in den ersten 2 Jahren (24 Monate)
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden	5 Jahre (60 Monate) unbegrenzte Stunden
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt
Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-	-
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.

# TECHNISCHE DATEN HANDRASENMÄHER

MODELL	FM35BV2648CE	FW35BV2648RDCE
Teil #	5901453	5901454
<b>MOTOR</b>		
Fabrikat	Vanguard® - Benzin	Vanguard® - Benzin
Modell	MOD49, 810 Series	MOD49, 810 Series
Kraftstoffsystem	Vergaser	Vergaser
Motorleistung	26.0 brutto PS <sup>2)</sup> / 19.4 brutto kW @3600 U/min	26.0 brutto PS <sup>2)</sup> / 19.4 brutto kW @3600 U/min
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 810 cm <sup>3</sup>	2-Zylinder-V-Motor / 810 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Luftkühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	19	19
<b>RASENMÄHER</b>		
Schnittbreite (cm/Zoll)	122 cm / 48" Schlegel	122 cm / 48" Heckauswurf
Mähwerkconfiguration	Gegenläufiger Schlegelrotor	Heckauswurf/ Mulcheinsatz und Mulchmesser
Schnitthöhe (cm)	5,0 - 8,9	3,8 - 12,7
Mähwerkkonstruktion	3,4 / 4,6 mm starke Gewebekonstruktion mit sekundärer Innenverkleidung, einstellbaren gehärteten Gleitblechen, Rotorlagerschutz	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
Mäherspindel	Stehlager mit 102-mm-Trommel und 34 einzeln schwingenden Messern	Gusseisen, 201 mm; Schaft 25,4 mm
System zum Anheben des Mähwerks	5 einzelne Abstandhalter	Zentrale Höheneinstellung mit individuellem Handrad
PTO-Kupplung	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)
PTO-Einschaltung	Elektrisch	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
Vorderes Federungssystem	-	-
Hinteres Federungssystem	-	-
Schwimmende Mähwerkklagerung	-	-
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe
Antriebsachsen	Ø25,4 mm Kegelförmig mit 4-Schrauben-Radnabe	Ø25,4 mm Kegelförmig mit 4-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	20 x 8.00 - 10 (4 ply) Pneumatic tyre w. agricultural tread	20 x 7.00 - 10 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufräder (Zoll)	9 x 3.50 - 4 (4-lagige) Pannenfremie Reifen, profillos	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Pannenfremie Reifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 11	0 - 11
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 4,5	0 - 4,5
<b>ABMESSUNGEN</b>		
Gesamtlänge (cm)	210	200
Gesamtbreite (cm)	140	125
Trockengewicht (kg)	354	380
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
Sitz	-	-
Überrollschutz	-	-
Instrumentierung	Anzeige der Geschwindigkeitseinstellung, Betriebsstundenzähler	Anzeige der Geschwindigkeitseinstellung, Betriebsstundenzähler
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Lenkhebel mit Geschwindigkeitsregler für Vorwärtsfahrt, Automatischer PTO Stop, Anwesenheit des Bedieners, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse, fußbetätigte Neutralposition	Unabhängige Lenkhebel mit Geschwindigkeitsregler für Vorwärtsfahrt, Automatischer PTO Stop, Anwesenheit des Bedieners, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse, fußbetätigte Neutralposition
Feststellbremse	Integrierte Achsgetriebebremse	Integrierte Achsgetriebebremse
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
Rest der Maschine	2 Jahre (24 Monate) unbegrenzte Stunden	2 Jahre (24 Monate) unbegrenzte Stunden
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	-	-
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt
Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-	-
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.

# TECHNISCHE DATEN HANDRASENMÄHER

MODELL	FW35BV2648CE	FW25KAV1936RDCE
Teil #	5901827	5901889
<b>MOTOR</b>		
Fabrikat	Vanguard® - Benzin	Kawasaki - Benzin
Modell	MOD49, 810 Series	FS600V
Kraftstoffsystem	Vergaser	Vergaser
Motorleistung	26.0 brutto PS <sup>1)</sup> / 19.4 brutto kW @3600 U/min	18.5 PS <sup>1)</sup> / 13.8 kW @3600 U/min
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 810 cm <sup>3</sup>	2-Zylinder-V-Motor / 603 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Luftkühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	19	19
<b>RASENMÄHER</b>		
Schnittbreite (cm/Zoll)	122 cm / 48" Seitenauswurf	91 cm / 36" Heckauswurf
Mähwerkconfiguration	Seitenauswurf, Standard-Messer und Gummi-Abweiser	Heckauswurf/Mulchensatz und Mulchmesser
Schnitthöhe (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 11,4
Mähwerkkonstruktion	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken
Mäherspindeln	Gusseisen, 201 mm; Schaft 25,4 mm	Aluminiumguss 133 mm, 25,4-mm-Welle
System zum Anheben des Mähwerks	Zentrale Höheneinstellung mit individuellem Handrad	Begrenzung der SchnitthöhenEinstellung über Stift
PTO-Kupplung	Warner CMS-Kupplungsbremse (271 Nm)	Warner TH-Kupplungsbremse (142 Nm)
PTO-Einschaltung	Elektrisch	Elektrisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
Vorderes Federungssystem	-	-
Hinteres Federungssystem	-	-
Schwimmende Mähwerkklagerung	-	-
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe
Antriebsachsen	Ø25,4 mm Kegelförmig mit 4-Schrauben-Radnabe	Ø25,4 mm Kegelförmig mit 4-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	20 x 7.00 - 10 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil	20 x 7.00 - 10 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufräder (Zoll)	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Pannenfremde Reifen, profillos	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Pannenfremde Reifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 11	0 - 9,6
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 4,5	0 - 4,5
<b>ABMESSUNGEN</b>		
Gesamtlänge (cm)	200	198
Gesamtbreite (cm)	130 / 156 (Deflektor oben/Deflektor unten)	94
Trockengewicht (kg)	380	288
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
Sitz	-	-
Überrollschutz	-	-
Instrumentierung	Anzeige der Geschwindigkeitseinstellung, Betriebsstundenzähler	Anzeige der Geschwindigkeitseinstellung, Betriebsstundenzähler
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Lenkhebel mit Geschwindigkeitsregler für Vorwärtsfahrt, unabhängige Geschwindigkeitsüberwachungshebel, Automatischer PTO Stop, Anwesenheit des Bedieners, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse, fußbetätigte Neutralposition	Unabhängige Lenkhebel mit Geschwindigkeitsregler für Vorwärtsfahrt, Automatischer PTO Stop, Anwesenheit des Bedieners, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse, fußbetätigte Neutralposition
Feststellbremse	Integrierte Achsgetriebebremse	Integrierte Achsgetriebebremse
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
Rest der Maschine	2 Jahre (24 Monate) unbegrenzte Stunden	2 Jahre (24 Monate) unbegrenzte Stunden
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	-	-
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt
Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-	-
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.



# TECHNISCHE DATEN HANDRASENMÄHER

MODELL	FW25KAV1936CE	FW15CWHON1032CE
Teil #	5901986	5901848
<b>MOTOR</b>		
Fabrikat	Kawasaki - Benzin	Honda - Benzin
Modell	FS600V	GXV390UT1-DABG
Kraftstoffsystem	Vergaser	Vergaser
Motorleistung	18,5 PS <sup>1)</sup> / 13,8 kW @3600 U/min	10,2 PS <sup>1)</sup> / 7,6 kW @3600 U/min
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 603 cm <sup>3</sup>	1 Zylinder / 389 cm <sup>3</sup>
Kühlung	Luftkühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch	Seilzug-Starter
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	19	2,1
<b>RASENMÄHER</b>		
Schnittbreite (cm/Zoll)	91 cm / 36" Seitenauswurf	81 cm / 32" Seitenauswurf
Mähwerkconfiguration	Seitenauswurf, Standard-Messer und Gummi-Abweiser	Seitenauswurf, Standard-Messer und Gummi-Abweiser
Schnitthöhe (cm)	3,8 - 11,4	3,8 - 12,7
Mähwerkkonstruktion	3,4 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck in voller Breite, Scheuerschutz aus Metall, verstärkte Vorderkante, überlappend verschweißte Ecken	2,0 mm starke Konstruktion, doppeltes Oberdeck, Scheuerschutz aus Metall und verstärkte Vorderkante
Mäherspindeln	Aluminiumguss 133 mm, 25,4-mm-Welle	Aluminiumguss 133 mm, 25,4-mm-Welle
System zum Anheben des Mähwerks	Begrenzung der Schnitthöheinstellung über Stift	Federgestützte Ein-Punkt-Einstellung
PTO-Kupplung	Warner TH-Kupplungsbremse (142 Nm)	Riemenspanner
PTO-Einschaltung	Elektrisch	Mechanisch
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>		
Vorderes Federungssystem	-	-
Hinteres Federungssystem	-	-
Schwimmende Mähwerkklagerung	-	-
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear <sup>®</sup> ZT-3100 <sup>®</sup> Achsgetriebe	Unabhängiges Hydro-Gear <sup>®</sup> RT-310 Getriebe mit unvergleichlicher Differentialachse
Antriebsachsen	Ø25,4 mm Kegelförmig mit 4-Schrauben-Radnabe	Ø19,05 mm
Antriebsreifen (Zoll)	20 x 7.00 - 10 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil	13 x 5.00 - 6 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Laufräder (Zoll)	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Pannenfremde Reifen, profillos	10.5 x 3.00 Pannenfremde Reifen mit rasenschonendem Profil
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>		
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 9,6	0 - 6,4
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 4,5	0 - 3,2
<b>ABMESSUNGEN</b>		
Gesamtlänge (cm)	198	176
Gesamtbreite (cm)	104 / 130 (Deflektor oben/Deflektor unten)	91 / 119 (Deflektor oben/Deflektor unten)
Trockengewicht (kg)	288	129
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>		
Sitz	-	-
Überrollschutz	-	-
Instrumentierung	Anzeige der Geschwindigkeitseinstellung, Betriebsstundenzähler	Anzeige der Geschwindigkeitseinstellung
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige Lenkhebel mit Geschwindigkeitsregler für Vorwärtsfahrt, Automatischer PTO Stop, Anwesenheit des Bedieners, Sicherheitskreis Neutralposition und Feststellbremse, fußbetätigte Neutralposition	Einhandbedienung kombinierter Vorwärts- und Rückwärtshebel, Einstellung der Vorwärtsgeschwindigkeit, Messereingriffbügel, Messerausrückung OPC mit Messerbremssystem
Feststellbremse	Integrierte Achsgetriebbremse	-
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>		
Rest der Maschine	2 Jahre (24 Monate) unbegrenzte Stunden	2 Jahre (24 Monate) unbegrenzte Stunden
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	-	-
Hydraulik-Antriebsriemen, Reifen, Bremsbeläge, Schläuche, Batterie, Messer	90 Tage	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen (Herkömmliche Einzelriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt	1 Jahr (12 Monate) oder 100 Stunden, je nachdem, was zuerst eintritt
Mähwerk-Antriebsriemen (Zweiriemen-Antriebssysteme für das Mähwerk)	-	-
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com). <sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers. <sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton<sup>®</sup> angegeben.

# TECHNISCHE DATEN GEBLÄSE

<b>MODELL</b>	<b>FB1000CE</b>
Teil #	5902013
<b>MOTOR</b>	
Fabrikat	Vanguard® - Benzin
Modell	MOD35
Kraftstoffsystem	Vergaser
Motorleistung	18.0 PS <sup>2)</sup> / 13.4 brutto kW @3600 U/min
Zylinder/Hubraum	2-Zylinder-V-Motor / 570cc
Kühlung	Luftkühlung
Motorstartsystem	Elektrisch
Kraftstoff-Fassungsvermögen (Liter)	19
<b>GEBLÄSE</b>	
Lafraddurchmesser (cm)	45
Luftauslässe	2 (links / rechts)
Steuerung der Luftrichtung	Fußpedal
Dual Deflector Air Flow System	Links und rechts
Ausführung des Bläsergehäuses	Fertigteilkonstruktion
Blaskraft am Ausgang (N, links/rechts)**	132 / 107
Durchschnittliche Luftgeschwindigkeit am Auslass (m/s, links/rechts)**	68 / 62
Luftmenge am Auslass (m <sup>3</sup> /h, links/rechts)**	5964 / 5369
<b>FEDERUNG UND ANTRIEBSSTRANG</b>	
Vorderes Federungssystem	-
Hinteres Federungssystem	Plattformstoßfänger aus Polymer
Klappbare Bedienerplattform	Ja
Antriebssystem	Unabhängige Hydro-Gear® ZT-3100® Achsgetriebe
Antriebsachsen	Ø25,4 mm Kegelförmig mit 4-Schrauben-Radnabe
Antriebsreifen (Zoll)	20 x 8.00 - 8 (4-lagige) Luftreifen mit Rasenprofil
Lafräder (Zoll)	11 x 4.00 - 5 (4-lagige) Pannenfremde Reifen, profillos
<b>FAHRGESCHWINDIGKEIT</b>	
Vorwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 12,8
Rückwärtsgeschwindigkeit (km/h)	0 - 6,4
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Gesamtlänge (cm) (Bedienerplattform unten / oben)	154 / 138
Gesamtbreite (cm)	90
Trockengewicht (kg)	308
<b>BEDIENERSTEUERUNG UND KOMFORTSYSTEME</b>	
Sitz	-
Überrollschutz	-
Instrumentierung	Stundenzähler
Schalter/Sicherheitskreis	Unabhängige (links und rechts) Vorwärts- und Rückwärtsfahrhebel mit Stabilisator, Sicherheitskreis für Feststellbremse zum Starten des Motors
Feststellbremse	Integrierte Achsgetriebebremse
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b>	
Rest der Maschine	2 Jahre (24 Monate) unbegrenzte Stunden
Verstellbare Stoßdämpfer und alle mit der Aufhängung verbundenen Komponenten	-
Riemen, Reifen, Schläuche, Batterien, Schalter, Lager, elektrische Komponenten	90 Tage
Mähwerk-Antriebsriemen	-
Motor	Auf 3 Jahre beschränkte Herstellergarantie

\* Details zur Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Händler oder unter [www.FerrisMowers.com](http://www.FerrisMowers.com).

\*\* Die Leistungsdaten des Bläasers werden gemäß ANSI B175.2-2012 gemessen.

<sup>1)</sup> Leistungsangabe des Motorenherstellers.

<sup>2)</sup> Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 gemäß Einstufung von Briggs & Stratton® angegeben.





# WIR HALTEN IHNEN DEN RÜCKEN FREI.

Wir sind bekannt dafür, genau die Geräte anzubieten, die Sie benötigen. Aber wir unterstützen Sie auch beim Aufbau Ihres Geschäfts – Kunde für Kunde, Saison für Saison. Deshalb haben wir uns mit einem breiten Netzwerk unabhängiger Händler und Vertriebspartner zusammengetan. So stellen wir sicher, dass Sie von einem Team unterstützt werden, das hart für Ihren Erfolg arbeitet und Ihnen das ganze Jahr über die Gewissheit gibt, sich bei schwerer Arbeit gut zu fühlen und bei jedem Auftrag die besten Ergebnisse zu erzielen.

Gemeinsam mit unserem Händlernetzwerk arbeiten wir daran, die Dienstleistungen und Programme anzubieten, die Sie benötigen, wenn Sie sich für Geräte von Ferris entschieden haben. Dazu gehören:

- ▶ Zahlreiche Ersatzteillager in Europa.
- ▶ Rasche Ersatzteillieferung.
- ▶ Online-Support rund um die Uhr.
- ▶ Geschultes Technikpersonal bei Vertriebspartnern.
- ▶ Fachkundendienst speziell für die EU.
- ▶ Werksunterstützung während der in der EU üblichen Arbeitszeiten.
- ▶ Gezielte Händleraktionen.
- ▶ Solide gewerbliche Gewährleistung.



**WORK HARD. FEEL GOOD.**

VERTEILT DURCH:



**ISEKI-Maschinen GmbH**  
Rudolf-Diesel-Str. 4  
40670 Meerbusch  
Germany

T +49 (0)2159 - 52 05 0  
info@iseki.de  
www.iseki.de

IHR VERTRAGSHÄNDLER IST:

**WWW.FERRISMOWERS.COM**



Caterpillar® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Caterpillar® Inc.

Hydro-Gear® ist ein Warenzeichen von Hydro-Gear® Inc. und wird unter Lizenz verwendet

Kawasaki ist ein eingetragenes Warenzeichen von Kawasaki Motors Corporation

Honda ist eine Handelsmarke von Honda

Marbain® ist ein eingetragenes Warenzeichen von The Fisher-Barton Group

Yanmar ist ein Warenzeichen von Yanmar

Parker™ ist ein eingetragenes Warenzeichen von Parker Hannifin Corp

Kawasaki: Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS per SAE J1995/SAE J2723 angegeben.

Briggs & Stratton®: Alle Leistungsstufen sind in Brutto-PS bei 3600 U/min per SAE J1940 angegeben.

Caterpillar® and Yanmar: Alle Leistungsstufen beruhen auf den Angaben des Herstellers.

Honda: Alle Leistungsstufen werden von Honda bereitgestellt.

Nicht alle in diesem Katalog gezeigten Produkte sind auf Ihrem Markt erhältlich. Informationen, welche Produkte in Ihrem Land erhältlich sind, können Sie von Ihrem Händler erhalten.

Wir behalten uns das Recht vor, Modelle einzustellen oder technische Daten, Merkmale und Preise ohne Vorankündigung zu ändern. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Das Produkt kann von den Bildern abweichen.

2022© Briggs & Stratton. Wir behalten uns das Recht vor, Modelle einzustellen oder technische Daten ohne Vorankündigung zu ändern. Alle Rechte vorbehalten.

**BRIGGS & STRATTON NETHERLANDS BV**

Schepersweg 4c, 6049 CV Herten

The Netherlands

Tel. +31 (0)475 40 83 83

info.nl@basco.com