

# ECLIPSE™ 322

## TECHNISCHE DATEN JACOBSEN ECLIPSE 322

	Benzin Hybrid	Diesel Hybrid	Elektro
Motor	Briggs & Stratton Vanguard V-Twin, luftgekühlt	Kubota Z482 2-Zylinder, flüssigkeitsgekühlt	k.A.
Hubraum	479 cm <sup>3</sup>	479 cm <sup>3</sup>	k.A.
Generator	48 VDC (5 kW)	48 VDC (5 kW)	k.A.
Batterie	Zwischenspeicher 4 x 12 V Batterie	Zwischenspeicher 4 x 12 V Batterie	Trojan 48 V (6 x 8 V 190 AH)
Ladegerät	k.A.	k.A.	Onboard Hochfrequenz
Fahrertrieb Systemspannung	48 V Nominal		
Traktion	Wechselstrom, 3 PS (2,2 kW) konstant		
Schneidantrieb	Bürstenloser Gleichstrommotor, 1,3 PS (0,97 kW) (je Schneideinheit)		
Aushub Mäheinheiten	Bürstenloser Gleichstromantrieb mit individueller Bedienung (je Schneideinheit)		
Reifen	18 x 10,5 - 8		
Feststellbremse	Automatisch, elektromagnetisch		
Lenkung	Vollelektrische Lenkung mit taktilem Feedback-Kontrolle		
Geschwindigkeit Mähen	0 – 8,9 km/h einstellbar		
Geschwindigkeit Transport	0 – 14,5 km/h einstellbar		
Geschwindigkeit Rückwärts	0 – 6,4 km/h fix		
Schneideinheiten	3 à 0,56 m Breite, 127 mm Durchmesser		
Anzahl Messer	7, 9 oder 11		
Arbeitsbreite	1,60 m		
Schnitthöhe	1,6 – 11,1 mm (abhängig von Rasenzustand und Untermesser)		
Schnittfrequenz	Elektronisch einstellbar, 1,20 - 9,91mm		
Läppvorrichtung	Serienmäßige Läppvorrichtung 150 - 400 U/min		
Gewicht	672 kg, 696 kg, 733 kg		
Länge	2,57 m (inkl. Grasfangkörbe)		
Höhe	2,01 m (inkl. Überrollbügel)		
Radstand	1,32 m		
Gesamtbreite	1,72 m		
Wendekreis außen	3,70 m		
Spurbreite	1,50 m		
Tankinhalt	19 l		
Geräusch am Bedienerstz	84 dB(A) gem. EC 06/42		



Importeur:

**TTC**  
The TURF CARE COMPANY GmbH

**TTC The TURF CARE COMPANY GmbH**

D-48163 Münster · Borkstraße 4

Telefon: 0049 (0) 2 51 / 78 00 8-0 · Telefax: 0049 (0) 2 51 / 7 87 693

vertrieb@ransomes-jacobsen.de · www.ransomes-jacobsen.eu

**RANSOMES  
JACOBSEN**

**RANSOMES  
JACOBSEN**



Designed for Golf Business Today™

## JACOBSEN® ECLIPSE™ 322

Anwender, Techniker, Greenkeeper und Eigentümer haben verschiedene Anforderungen an einen Grünsmäher. Der Jacobsen Eclipse 322 wurde entwickelt, um all diese Anforderungen zu erfüllen. Seine zahlreichen, innovativen Neuentwicklungen reduzieren Kosten, steigern die Produktivität und verbessern grundlegend die Arbeit auf dem Golfplatz. Werfen Sie einen genaueren Blick auf die herausragenden Features, die den Eclipse 322 einzigartig auf dem Markt machen.

### NEUES ANTRIEBSKONZEPT, OPTIMIERTES DESIGN, GERINGERE BETRIEBSKOSTEN.

SPART  
TREIB-  
STOFF

#### Energie und Wirtschaftlichkeit

Der Jacobsen Eclipse 322 ist mit einem echten Hybrid-Antriebssystem ausgestattet. Dies ermöglicht einfachere, schnellere und bedeutend günstigere Arbeitseinsätze. Es gibt keine Kosten für die Wartung einer Hydraulik, weil es einfach keine Hydraulik gibt. Auch die Lenkung arbeitet elektrisch ohne jegliche Hydraulik. Das bedeutet: Keine Leckagen! Keine Schlauchbrüche! Kein Hydrauliköl auf den Grüns! Zusätzlich benötigt die Hybridtechnologie bedeutend weniger Treibstoff und Energie.

#### Komfort und Sicherheit

Bei der Entwicklung wurde viel Wert auf die Perspektive des Anwenders gelegt. Alles ist ergonomisch und ermüdungssicher gestaltet, die Bedienelemente und Anzeigen sind sinnvoll angeordnet und leicht erreichbar. Eine ungehinderte Sicht vom Fahrerplatz aus ermöglicht präzise, gerade Mählinien und eine optimale Übersicht bei der Fahrt zum nächsten Grün.

### BESSERE GOLFGRÜNS

#### Flexibilität und Produktivität

Der Eclipse ist nicht nur ein Grünsmäher, sondern vielmehr ein komplettes Grüns-Management-System: Quick Roll™ Anbaugeräte...Spiker...Turf Groomer®...eine komplette Auswahl von Rollen...Hinterwalzenbürste...Feinbürste...was auch immer Sie gerade benötigen, eine Lösung ist verfügbar. Und das beste daran: Da es keinerlei Hydraulik gibt, ist der Wechsel dieser Anbaugeräte einfach und schnell erledigt, zugunsten einer höheren Produktivität.

#### Tradition und Vertrauen

Jacobsen Schneideinheiten setzen seit über 87 Jahren den Standard für qualitativ hochwertige Schneidleistungen. Der Eclipse 322 ist mit den bewährten Jacobsen Classic XP Schneideinheiten ausgerüstet, auf deren Qualität auf Top-Golfplätzen überall auf der Welt vertraut wird.

### UMWELTBEWUSSTSEIN

REDUZIERT  
CO<sub>2</sub> UND  
LÄRM

#### Respekt und Verantwortungsbewusstsein

Wir sind der festen Überzeugung, dass unsere Umwelt unseren größten Respekt verdient. Der Eclipse 322 produziert bei der Grünspflege weniger Abgase und Lärm als vergleichbare Mäher, die Gefahr einer Hydraulikleckage ist ausgeschlossen. Mit all unserer jahrzehntelangen Erfahrung in der Golfplatzpflege können wir stolz sagen, dass Jacobsen ein auf dem Markt herausragendes Umweltbewusstsein auszeichnet.

Bedienelemente und Anzeigen leicht erreichbar, ergonomisches Design für ermüdungsfreie Bedienung

Hybrid-Antriebssystem benötigt weniger Treibstoff und Energie als herkömmliche Grünsmäher

Vollelektrische Lenkung ohne Hydraulik, variable Lenkübersetzung für optimale Kontrolle und Manövrierfähigkeit

Weniger Verschleißteile reduzieren die Wartungs- und Reparaturkosten

Classic XP Schneideinheiten sind die am besten entwickelten Schneideinheiten der Welt und gewährleisten die höchste Schneidqualität auf dem Markt

Keine Hydraulik, daher keine Leckagen, Schlauchbrüche oder Hydrauliköl auf dem Grün

Umfassendes Grüns-Management-System inklusive umfangreicher Anbaugeräte für eine überdurchschnittliche Rasenqualität

