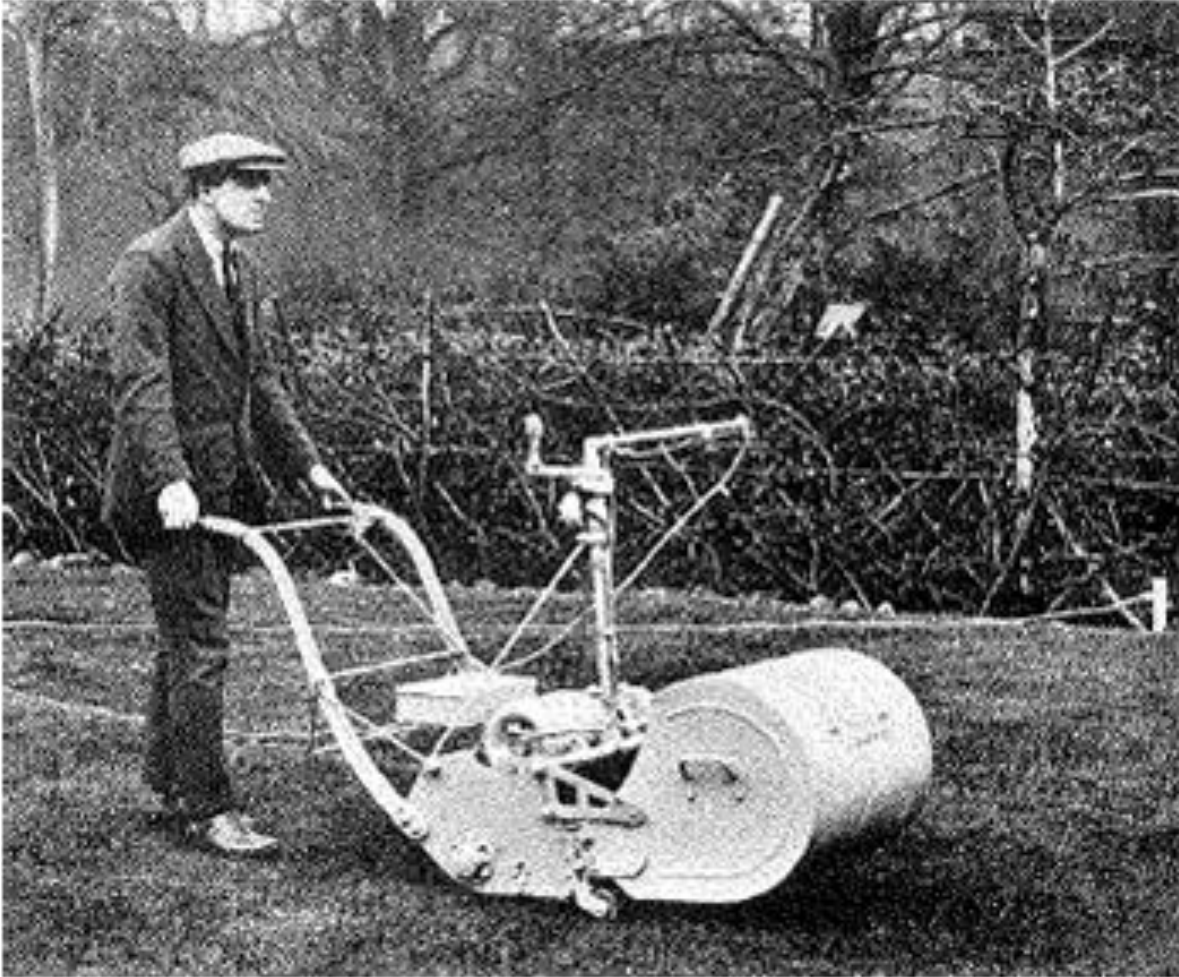


GOLF**TECH**

Maschinenvertriebs GmbH

LEADING THE CHARGE

Elektrische Golfmäher



1926

Der erste in Großbritannien
gebaute elektrische Mäher.

Der Ransomes Electra



1995

Der erste elektrische
Triplex-Mäher

Der Ransomes E-Plex



2001

Automatisches Ausheben der
mittleren Einheit, optionale
Servolenkung, austauschbares
Akkupaket

Der Jacobsen E-Plex II



"Keine Leckagen"

"Perfekter Schnitt"

"Begrenzte Batteriekapazität"

"kein Groomer oder Walzenbürste möglich,,

Schlussfolgerung

“Eine größere Batterie bedeutet automatisch eine schwerere Maschine.

In dieser Hinsicht ist ein Hybridmäher eine Entwicklung, die man im Auge behalten sollte”



2010

HYBRID-Elektro-Grünmäher, der entweder mit einem Diesel- oder einem Benzingenerator betrieben wird

Der Jacobsen Eclipse 322



"Keine Leckagen"

"Perfekter Schnitt"

"Keine begrenzte Batteriekapazität"

" Groomer oder Walzenbürste möglich,,

Schlussfolgerung

“Mit einem Verbrauch von ca. 1 – 1.2 Liter Diesel pro Stunde und geringerem Gewicht.
Können hiermit fast alle Vorteile eines Elektromähers nutzen”

Bleiben die noch störenden Motorgeräusche!



2012

Erster Eclipse 322 mit einem Lithium-Akku.

Kann mit einer einzigen Ladung zwischen 20 und 30 Grüns mähen.
(mit Groomer und Walzenbürste)



6x Bleisäure Batterien 190AH = 186 kg



1x Lithiumakku 200AH = 81 kg



2018

Elektrischer Handrasenmäher mit
extra großer Batteriekapazität

Der Jacobsen Eclipse 2



2021

2nd Generation des Eclipse Elektro-Grüsmähers. Kann mit einer einzigen Ladung zwischen 35 und 50 Grüns mähen.

(je Ausstattung der Maschine und Größe der Grüns)

Der Jacobsen Eclipse 360 ELiTE



"Keine Leckagen"

"Perfekter Schnitt"

"Ausreichende Batteriekapazität"

"Groomer oder Walzenbürste möglich"

"Keine störenden Geräusche,,

"Zwischenladungen möglich"



1800 U/min

+

4,0 Km/h

Perfektes Belüftungsmuster

2001



Vom:
nur 20 Grüns ohne Groomer und Walzenbürsten

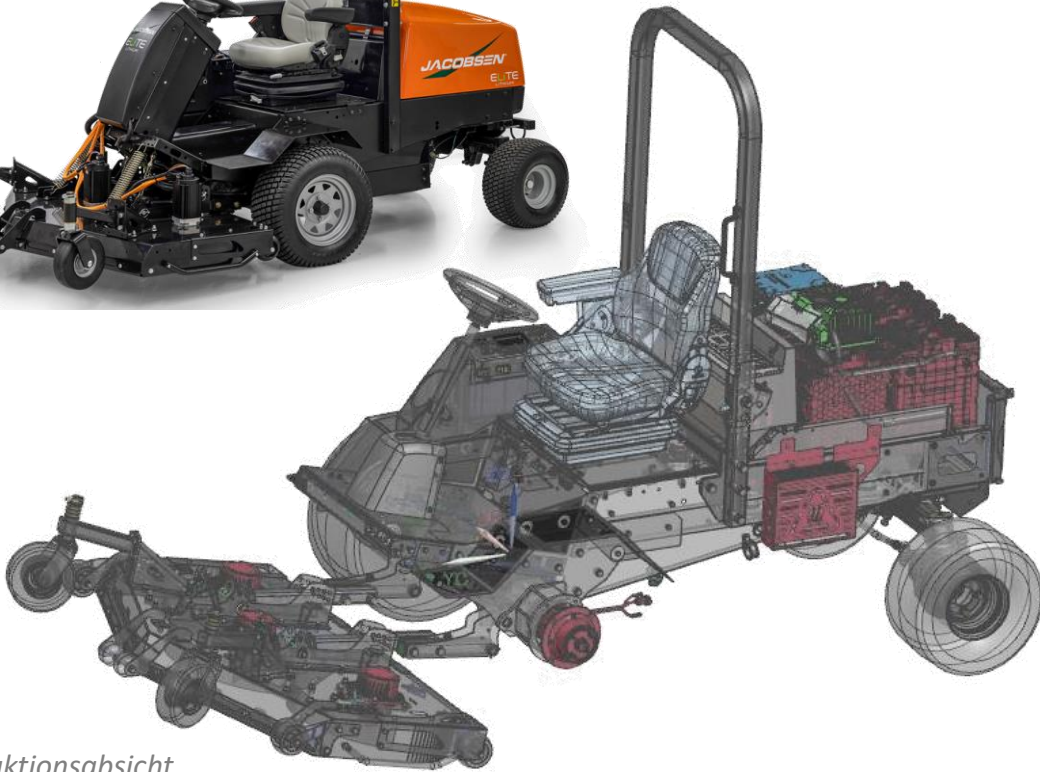
2021



Zu:
35-50 Grüns mit Groomer und Walzenbürsten

PRODUCT UPDATE – Elektrischer Front-Sichelmäher

GIS Show Prototyp
Turfcat basierter Testmäher



Produktionsabsicht
HR380 Fahrgestell

- Emissionsfreier gewerblicher Sichelmäher
 - Sauberer Betrieb in Städten und Gemeinden
 - Erreichen der Nachhaltigkeitsziele von Großunternehmen
- 4 Radantrieb mit einem Frontdeck
 - Differentiated from ZT
 - Geeignet für den Straßenverkehr
 - Hervorragende Traktion für Arbeiten am Hang
- Reichweite für einen vollen 8-Stunden-Arbeitstag
 - Samsung SDI wie Eclipse 360 (+300-400% Kapazität)
- Elektrisch angetriebenes Schneid- und Fahrsystem
- 60" 1.52m Deck bei Markteinführung

PRODUCT UPDATE - Elektrischer Leicht-Spindelmäher



GIS Show Prototyp



Aktuelle Entwicklung
SLF Fahrgestell
Eclipse 360 System

- Leiser, sauberer, wartungsarmer, leichter Spindelmäher
 - Flüsterleise
 - Keine schädlichen Flüssigkeiten
- 3 Rad mit 5 x 18" Schneideinheiten
 - Leichtestes Format, um einen Spindelmäher mit 5 Einheiten rentabel zu machen
 - Eclipse 360 System
 - Allrad, elektrischer Antrieb
- Reichweite für ganze 11 Fairways
 - Samsung SDI wie Eclipse 360 (+100-150% Kapazität)
- Alle Funktionen elektrisch: Schneiden, Fahren, Heben und Lenken
- Weitere Optionen für Schneidspulen werden folgen

LEADING THE CHARGE

Elektrische Golfmäher

