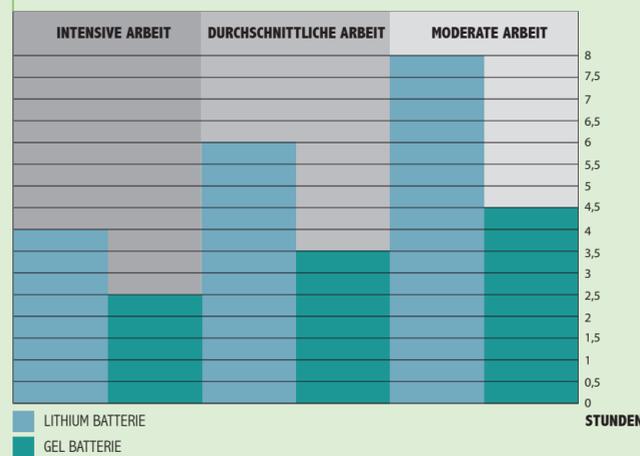




# >>>> 800 ECO

Technologie und Innovation in einer äußerst vielseitigen Maschine mit außergewöhnlichem Handling und respektabler Tragfähigkeit. Der großzügige Elektromotor mit zwei Permanentmagneten ist sehr leise und die Lithiumbatterie bietet eine Betriebszeit von bis zu acht Stunden.



## Funktionen, die den Unterschied machen.

Hubkraft 950 kg  
 Motorleistung 20,5 kW  
 Hydrauliksystem 25 l / min  
 Hubhöhe 2980 mm  
 Parallelführung  
 Elektrische Differenzialsperre  
 13- Fach Joystick

Cast 800 ECO ist erhältlich mit zwei verschiedene Arten von Traktionsbatterien. Gel-Batterie: 48 Volt / 210 Ah, Gel-Technologie, versiegelt und wartungsfrei mit verbesserter Sicherheit, frei von Flüssigkeitslecks. Lithiumbatterie: 48 Volt / 210 Ah, längere Lebensdauer Ladung auch bei intensiver Arbeit, eringeres Gewicht und höherer Lebensdauer. Die Ladezeiten für beide Batterietypen, variiert von mindestens 3 Stunden bis maximal 7 Stunden, wenn der Akku vollständig entladen ist.

### STEER ADJ

Neigungsverstellung der Lenksäule.

### ERGONOMIC SEAT

Ergonomischer und verstellbarer Sitz, mit Sicherheitsgurt und Armlehnen.

### TELESCOPIC

Der Teleskopausleger ist mit Parallelführung ausgerüstet. Maximale Höhe bis 2980 mm.



### SILENT BLOCK

## 800 ECO

Dieser ist serienmäßig mit einem Silent Block ausgestattet, der mehr Fahrkomfort ermöglicht: Der Silent Block wurde entwickelt, um Erschütterungen und Stöße während der Fahrt abzufedern, insbesondere in unebenem Gelände, verbessert den Grip und die Stabilität.



Landwirtschaft  
 Zuchtbetriebe  
 Galabau  
 Baugewerbe  
 Instandhaltung der Straßen



## Variabler Durchfluss: ein bedeutender Vorteil, Leistung mit minimalem Aufwand.

Die Hydraulikpumpe wird verbrauchsabhängig gesteuert, die es ermöglicht, die verbrauchte Leistung optimal zu nutzen.

Die Hydraulikpumpe passt sich automatisch an die vom Verbraucher geforderte Leistung an. Die Verbrauchsreduzierung vermindert den Verschleiß des Motors und der Getriebeorgane und wirkt sich positiv auf die Lebensdauer aus.

## Hydraulikpumpe mit variablem Durchfluss.

- Weniger Aufwand
- Weniger Verschleiß
- Geringerer Verbrauch