



622



Von 1943 bis heute: Die Revolution der Motormäher geht weiter

EIN ERNEUERTER MYTHOS



622

Ein erneuerter Mythos

Der legendäre **622**, Erbe des ersten mit einem Verbrennungsmotor angetriebenen Motormähers, der die Landwirtschaft und die Arbeit auf dem Feld in den 1940er Jahren radikal revolutionierte, kehrt heute zurück, um die Produktivitätsstandards in der Landwirtschaft neu zu definieren. Ein Restyling, das sich den neuen Herausforderungen der Gegenwart stellt und gleichzeitig die Erfahrung von 80 Jahren Geschichte und die große Qualität von **BCS** bewahrt.



622

Eigenschaften



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- SCHALTUNG MIT 4 VORWÄRTS- UND 1 RÜCKWÄRTSGANG
- PATENTIERTE HYDRAULISCHE KUPPLUNG POWERSAFE®
- DIFFERENTIAL MIT SPERRE
- UNABHÄNGIGE BREMSEN AN BEIDEN RÄDERN
- FESTSTELLBREMSE
- HÖHENVERSTELLBARER LENKERGRIFFE

VERFÜGBARE MOTOREN

- Benzin HONDA GX390 11,7 PS
- Benzin BRIGGS&STRATTON VANGUARD16 PS
- Diesel YANMAR L100V 9,1 PS
- Diesel KOHLER KD440 10,5 PS

**DIE PATENTIERTE UND EXKLUSIV
VON BCS VERWENDETE
POWERSAFE® MEHRSCHEIBEN-
ÖLBADKUPPLUNG GARANTIERT
NICHT NUR MAXIMALE
ZUVERLÄSSIGKEIT, SONDERN
AUCH MEHR BEDIENKOMFORT,
SICHERHEIT UND HOHE
LEISTUNGSFÄHIGKEIT UNTER
JEDER EINSATZBEDINGUNG.**



Entspricht der **EG-
Maschinenrichtlinie**
über die Sicherheit von
handgeführten Motormähern.



LEISTUNG

- Wird auch bei langer Belastung nicht heiß.
- Kein Leistungsabfall bei extremen Umgebungstemperaturen.



ZUVERLÄSSIGKEIT

- Vereinfachte Wartung.
- Praktisch unbegrenzte Lebensdauer auch bei Belastungen durch Anbaugeräte mit hin- und hergehender Bewegung wie Mähbalken oder Bindemäher.



SICHERHEIT

- Die eingebaute Bremse hält die Maschine und das Arbeitsgerät sofort an, wenn der Lenker versehentlich losgelassen wird.
- Für die Wiederaufnahme der Arbeit ist eine doppelte Tätigkeit erforderlich: Das System besteht darin, dass der Kupplungshebel vor dem Absenken in die bleibende Stellung gezogen werden muss.



KOMFORT

- Abschaffung der Vorbereitung für das Anlassen des Motors: Nachdem der Lenker verlassen wurde, läuft der Motor für die anschließende Wiederaufnahme der Arbeit weiter.
- Der Kupplungshebel ist ergonomisch und leichtgängig zu bedienen, da er auf einen hydraulischen Verteiler und nicht auf eine Feder wie bei herkömmlichen Kupplungen wirkt.



WARRANTY

- Erweiterte Garantie von 5 Jahren auf die gesamte PowerSafe® Kupplungseinheit.

Der Mähbalken für das Mähen von Futter und das Mähen von Gras im Allgemeinen ist in drei Ausführungen erhältlich:

- **Schnittbreite 127 cm** und Mittelschnittzähne (Abstand zwischen den Spitzen 50 mm)
- **Schnittbreite 140 cm** und dichte Zähne (Abstand zwischen den Spitzen 38 mm - empfohlen für steinigen Boden)
- **Schnittbreite 140 cm** und Mittelschnittzähne (Abstand zwischen den Spitzen 50 mm)

Die serienmäßig eingebauten Schwadbleche und Holzstäbe leiten das unter der Brücke des Motormähers gemähte Gras ab, damit es nicht von den Rädern zerdrückt wird.

Der Balken ist außerdem auf der linken Seite mit einer Federentlastung ausgestattet, um sich an Bodenunebenheiten anzupassen.





Der Bindemäher ist ein Werkzeug zum Schneiden und Binden von Weizen, Gerste, Hafer, Sesam, Hanf, Lavendel und Kräutern.

Die über dem Mähbalken angeordneten Gabeln ermöglichen durch ihre kontinuierliche und konstante Bewegung den Transport des Mähguts zur Bindemaschine.

Mit einer Arbeitsbreite von 140 cm ist der Bindemäher in zwei Versionen erhältlich, je nach Art des zu schneidenden Produkts und der Bindehöhe des Bindegarns:

- **Bindehöhe bei 19 cm** vom Schnitt
- **Bindehöhe bei 28 cm** vom Schnitt

Für maximalen Schutz der Maschine und des Bedieners wird der äußere Riemen jetzt durch ein neues Blechgehäuse geschützt.

Der abnehmbare Deckel ermöglicht außerdem eine einfache Inspektion und Wartung.

BINDEMÄHER



BCS S.p.A.

Viale Mazzini, 161 - 20081 Abbiategrasso (Milano)

Tel. +39 02 94821 / info@bcs-ferrari.it

www.bcsagri.com

