



**622**



Dal 1943 ad oggi: la rivoluzione delle motofalciatrici continua



## 622

### Il mito si rinnova

L'iconica **622**, erede della prima motofalciatrice azionata da un motore a scoppio che negli anni '40 rivoluzionò radicalmente l'agricoltura ed il lavoro nei campi, torna oggi a ridefinire gli standard della produttività agricola. Un restyling che affronta le nuove sfide del presente conservando nell'anima l'esperienza degli 80 anni di storia e di grande qualità firmata **BCS**.



622

## Le caratteristiche

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- CAMBIO CON 4 MARCE AVANTI + 1 RETROMARCIA
- FRIZIONE IDRAULICA POWERSAFE® BREVETTATA
- DIFFERENZIALE CON BLOCCAGGIO
- FRENI INDIPENDENTI SULLE DUE RUOTE
- FRENO DI STAZIONAMENTO
- STEGOLE DEL MANUBRIO REGOLABILI IN ALTEZZA

**MOTORI DISPONIBILI**

- Benzina HONDA GX390 da 11,7 CV
- Benzina BRIGGS&STRATTON VANGUARD da 16 CV
- Diesel YANMAR L100V da 9,1 CV
- Diesel KOHLER KD440 da 10,5 CV

LA FRIZIONE POWERSAFE®  
CON DISCHI MULTIPLI IN BAGNO  
D'OLIO AD AZIONAMENTO  
IDRAULICO, BREVETTATA ED  
ESCLUSIVA DI BCS, GARANTISCE  
NON SOLO LA MASSIMA  
AFFIDABILITÀ MA ANCHE  
MAGGIORE COMFORT OPERATIVO,  
SICUREZZA E PRESTAZIONI  
ELEVATE IN QUALSIASI CONDIZIONE  
DI UTILIZZO.



Conforme alla **Direttiva  
Macchine CE** sulla sicurezza  
delle motofalciatrici condotte  
a piedi

**PRESTAZIONI**

- Assenza di surriscaldamento anche se sollecitata in maniera prolungata.
- Nessun calo di prestazioni a qualsiasi temperatura di utilizzo.

**AFFIDABILITÀ**

- Manutenzione semplificata.
- Durata praticamente illimitata anche se sollecitata con attrezzature a movimento alternativo come barre falcianti o mietilega.

**SICUREZZA**

- Freno incorporato che arresta immediatamente la macchina e l'attrezzo in caso di abbandono accidentale del manubrio.
- Richiesta una doppia azione per la ripresa del lavoro: il sistema consiste nel tirare la leva della frizione prima di poter abbassare la leva ad azione mantenuta.

**COMFORT**

- Eliminazione dei preliminari per l'avviamento del motore: dopo l'abbandono del manubrio il motore rimane in moto per la successiva ripresa del lavoro.
- Comando della leva frizione ergonomico e dolce da azionare dovendo agire su un distributore idraulico e non su una molla come nelle frizioni tradizionali.

**GARANZIA**

- Estesa a 5 anni sull'intero gruppo frizione PowerSafe®.

La barra falciante per lo sfalcio del foraggio e taglio dell'erba in generale, è disponibile in tre versioni:

- **larghezza di taglio di 127 cm** e denti semifitti (distanza tra le punte 50 mm)
- **larghezza di taglio di 140 cm** e denti fitti (distanza tra le punte 38 mm - consigliato per terreni sassosi)
- **larghezza di taglio di 140 cm** e denti semifitti (distanza tra le punte 50 mm)

Le tavole andane e bastoni di legno, presenti di serie, deviano l'erba falciata sotto al ponte della motofalciatrice in modo che non venga calpestata dal passaggio delle ruote.

La barra è dotata inoltre di alleggerimento a molla sul lato sinistro per adattarsi alle asperità del terreno.



BARRA FALCIANTE



MIETILEGA

La mietilega è un attrezzo per il taglio e la legatura in covoni di grano, orzo, avena, sesamo, canapa, lavanda ed erbe officinali.

Le forche posizionate sopra la barra falciante, grazie al loro movimento continuo e costante, consentono di convogliare il prodotto falciato verso la legatura.

Con una larghezza di lavoro di 140 cm, è disponibile in due versioni in base alla tipologia del prodotto da tagliare e all'altezza della legatura dello spago:

- **altezza della legatura a 19 cm** dal taglio
- **altezza della legatura a 28 cm** dal taglio

Una nuova custodia in lamiera protegge ora la cinghia esterna per la massima protezione della macchina e dell'operatore.

Il coperchio removibile permette inoltre una facile ispezione e manutenzione.



**BCS S.p.A.**

Viale Mazzini, 161 - 20081 Abbiategrasso (Milano)

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

[www.bcsagri.com](http://www.bcsagri.com)

