

BIO 600

Il modello BIO600 è un biotrituratore professionale della gamma Caravaggi, caratterizzato da un importante entrata di alimentazione che permette di tritare materiale fino a 170mm di diametro.

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE

- Rullo idraulico di alimentazione.
- Rotore con 60 martelli flottanti.
- Cippatore laterale
- Catena di carico in acciaio.
- Ralla girevole.
- Carrello agricolo senza freni.
- Crivello di raffinazione.
- Nastro di scarico in gomma a 2m.
- Controllo elettronico NO-STRESS.

OPTIONAL

- Tamburo a lame (adatto per la produzione di cippato).
- Tappeto di scarico in gomma maggiorato, che permette di scaricare il materiale a 2,7m di altezza.
- Carrello biasse stradale.

The BIO600 model is a professional shredder in the Caravaggi range, featuring a large feeding opening that allows shredding of material up to 170mm in diameter.

STANDARD EQUIPMENT

- Hydraulic feed roller.
- Rotor with 60 floating hammers.
- Side chipper.
- Steel infeed chain.
- Swivelling fifth wheel.
- Agricultural chassis without brakes.
- Refining sieve.
- Rubber discharge conveyor at 2m.
- Electronic control NO-STRESS.

OPTIONAL

- Blade rotor (suitable for the production of wood chips).
- Oversized rubber discharge conveyor, which allows material to be discharged at a height of 2.7m.
- 2 axle high-speed chassis.



SOTTOCARRO CINGOLATO (OPTIONAL)

Il biotrituratore BIO600, come alternativa, può essere fornito con sottocarro cingolato, controllato da filo comando o da controllo remoto.

CRAWLER UNDERCARRIAGE (OPTIONAL)

As an alternative, the BIO600 bio-shredder can be supplied with tracks, controlled by wire or remote control.

**MOTORE****ENGINE**

Diesel FPT F32 – Stage IIIA	75hp	Diesel FPT F32 – Stage IIIA
Diesel FPT F34 – Stage V	75hp	Diesel FPT F34 – Stage V
Diesel KOHLER KDI2504 – Stage V	75hp	Diesel KOHLER KDI2504 – Stage V
Electrico 29 kW	40hp	Electric 29 kW
Trattore	50-90hp	PTO tractor

CARATTERISTICHE TECNICHE**TECHNICAL CHARACTERISTICS**

Diametro rotore (mm)	460	Rotor diameter (mm)
Larghezza rotore (mm)	500	Rotor width (mm)
Martelli	60	Hammers
Controlame	1	Counterblade
Controlama estraibile	○	Extractable counterblade
Diametro max. di taglio (mm)	170	Max. cutting diameter (mm)
Tramoggia di carico (mm)	1900x1400	Loading hopper (mm)
Entrata di alimentazione (mm)	490x170	Feeding opening (mm)
Altezza alimentazione (mm)	1500	Loading height (mm)
Rulli idraulici	1	Hydraulic feed rollers
Sistema elettronico NO-STRESS	●	Electronic control NO-STRESS
Sistema regolazione velocità rulli	●	Roller speed adjustment system
Controllo senso di rotazione rulli	●	Roller rotation direction control
Ingrassaggio centralizzato	○	Centralized greasing
Altezza di scarico (mm)	2.000	Unloading height (mm)
Produzione media (m ³ /h)	20	Average production (m ³ /h)

● Sì | Yes ○ No