## BECCHIO & MANDRILE

BERFRALK s.r.l.











La stabilità della macchina è ottimizzata da un rullo di dimensioni maggiorate (diam. 220 mm) sostenuto da supporti a cuffia provvisti di cuscinetto volvente; il diametro elevato del rullo facilita il rotolamento evitando la formazione di mucchi ed il deposito di materiale trinciato sulla sua superficie

The machine stability is improved by an oversize roller (diam. 220 mm) supported by fairing supports provided with bearing cases. The large diameter of the roller rolls over smoothly preventing the formation of heaps and debris on the roller surface.



Il rotore è sostenuto da due robusti supporti in acciaio, provvisti di cuscinetti orientabili a rulli di notevoli dimensioni. La totale assenza di vibrazioni e la perfetta assialità sono garantiti dal bloccaggio mediante bussole di trazione coniche.

The rotor is supported by two robust steel supports equipped with large adjustable roller bearings. Tapered bushes prevent any vibrations or rotor misalignment



Mazza realizzata in acciaio stampato, particolarmente indicata per la trinciatura di erba e legna.

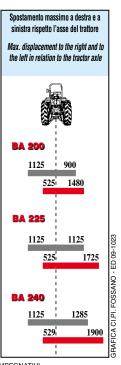
\*Printed steel hammer, particularly suitable for shredding grass and wood.



Trasmissione del rotore realizzata per mezzo di cinghie dentate avvolte su pulegge equilibrate che assicurano la massima aderenza ed una perfetta ventilazione. L'assenza di vibrazioni ed un sicuro bloccaggio sono garantiti dall'utilizzo di calettatori conici.

The movement is transmitted to the rotor shaft by means of toothed belts wound on well-balanced pulleys to ensure the best grip and a perfect ventilation. Tapered keys provide for a safe locking and prevent vibrations

CARATTERISTICHE TECNICHE	TECHNICAL DATA	BA200	BA225	BA240
Larghezza di lavoro (cm)	Working width (cm)	200	225	240
Larghezza totale (cm)	Overall width (cm)	222	247	262
Massa della macchina (kg)	Machine weight (kg)	675	695	715
Potenza richiesta del tarttore (CV)	Required tractor power (Hp)	60-70	70-80	80-90
Velocità di rotazione a 540 giri/min (giri/min.)	Rotor speed a 540 r.p.m. (r.p.m.)	2550	2550	2550
Diametro dell'albero rotore (mm)	Diameter of the rotor shaft (mm	50	50	50
Diametro del rotore nudo (mm)	Diameter of the bare rotor (mm)	170	170	170
Spessore del rotore (mm)	Rotor thickness (mm)	10	10	10
Diametro di taglio (mm)	Cutting diameter (mm)	450	450	450
Nr. Mazze	Toothed belts number	4	4	4
Nr. Mazze	Hammers number	20	24	26
Nr. Coltelli Y	Y-Knives number	60	72	78
Spessore della carcassa (mm)	Casing thickness (mm)	8	8	8
Spessore della carcassa (mm) Spessore dei fianchi (mm) Scatola ingranaggi 540 giri/min Lamiera d'usura 4 mm	Side panel thickeness (mm)	15	15	15
Scatola ingranaggi 540 giri/min	Gearbox 540 r.p.m.	0	0	0
Lamiera d'usura 4 mm	Double skin frame 4 mm	0	0	0
Slitte	Skids	•	•	•
Albero cardanico	Cardan shaft	0	0	0
Controcoltello Cofano chiuso Rastrello raccoalitore	Counter-blade	0	0	0
Cofano chiuso	Closed rear door	0	0	0
Rastrello raccoglitore	Push rake	•	•	•
Rullo (Ø 220 mm)	Roller (Ø 220 mm)	0	0	0
Spostamento meccanico	Mechanical side shift	0	0	0
Spostamento idraulico	Hydraulic side shift	•	•	•
Protezione anti-shock	Anti-shock protections	•	•	•



IN THE RESERVIAND IN THE RIGHT TO MODIFICATE SERVER PROTECTION OF THE RESERVANCE AND THEIR FITTINGS. ALL DATA ACCESSOR. TO THI DATA DONO INDICATIVE NON INTERCRIPTION OF THE RESERVANCE AND THEIR FITTINGS. ALL DATA ACCESSOR. TO THI DATA DONO INDICATIVE NON INDICA



## BERFRALK s.r.l.

COSTRUZIONI MACCHINE PER L'AGRICOLTURA

Via Saluzzo, 83 - 12038 SAVIGLIANO (CN) ITALY
Tel. +39 0172.71 66 48 - Fax +39 0172.71 30 88
www.becchio-mandrile.com • e-mail: becchiob@virgilio.it