



CATÁLOGO 2023



MGM

LAMPACRESCIA



CONSAPEVOLI DEI NOSTRI MEZZI

La nostra forza nasce dalla tradizione artigiana.

Mani sapienti hanno costruito eccezionali strumenti per la coltivazione della terra e la manutenzione del verde.

Oggi la nostra storia si arricchisce di un nuovo capitolo, una nuova sfida per il futuro.

Ricerca, sviluppo, innovazione e competitività sul mercato sono i driver dello sviluppo MGM.

Per innovare nel rispetto della tradizione con grande consapevolezza.

Nei nostri mezzi, ovviamente.

AWARE OF OUR CAPABILITIES

Our strength comes from our craft background.

Knowing hands have built exceptional tools for farming and grounds care.

Today, a new chapter, a new challenge, is added to our history.

Research, development, innovation and market competitiveness are the driving forces behind MGM.

To be innovative yet faithful to our traditions.

Within our capabilities, obviously.



TRINCIATUTTO SERIE TTR E TTRHD

La gamma completa di attrezzature per i professionisti e gli hobbisti.

Il piacere di prendersi cura del proprio ambiente.

FLAIL MOWERS TTR AND TTRHD SERIES

The complete range of tools for professionals and home owners.

The pleasure of tending your garden.



TTR560

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 3,6 a 4,1 KW (4,8-5,6 HP)	cm 50	15-80 mm	13 x 500-6 24 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	3 velocità 2AV+1RM	Rigido	Combinati con leva frizione	13x500-6	Kg.110
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Tyres	Weight
Petrol from 3,6 to 4,1 KW (4,8-5,6 HP)	cm 50	15-80 mm	13 x 500-6 24 Y blades	Side adjustable shock absorbers	3 speeds 2FW +1RV	Fixed	Combined with clutch lever	13x500-6	Kg.110



Controcoltello riduce consumi e potenza assorbita
Bottom blade decreases fuel consumption

Asse ruote con sbloccaggi indipendenti (accessorio)
Wheel axle Independent releases (implement)

Sistema regolazione taglio
Height cutting adjustment

Sistema comando marce
Gears lever

TTR580 - TTR680

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 3,6 a 4,1 KW (4,8-5,6 HP)	cm. 50 (TTR580) cm. 60 (TTR680)	20-80 mm	24 coltelli a Y (TTR580) 32 coltelli a Y (TTR680)	Regolabili in altezza	3 velocità 2AV+1RM	Rigido	Combinati con leva frizione	13x500-6	Kg. 115 (TTR580) Kg. 120 (TTR680)
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Tyres	Weight
Petrol from 3,6 to 4,1 KW (4,8-5,6 HP)	cm. 50 (TTR580) cm. 60 (TTR680)	20-80 mm	24 Y blades (TTR580) 32 Y blades (TTR680)	Height adjustable	3 speeds 2 FW +1RV	Fixed	Combined with clutch lever	13x500-6	Kg. 115 (TTR580) Kg. 120 (TTR680)



Particolari e accessori del modello TTR580 - TTR680 e TTR580/S - TTR680/S - Parts and implements for model



Comandi a console con sistemi di sicurezza integrati
Console controls integrated safety system included



Freno a disco sincronizzato con comando frizione
Disc brake synchronized with clutch lever



Bloccaggio ruote anteriori (accessorio) rapido con comando a console
Front wheels brake (implement) easy to use

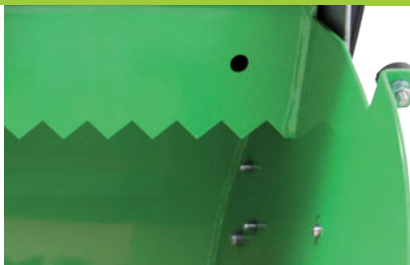
TTR580/S - TTR680/S

trinciatutto flail mower

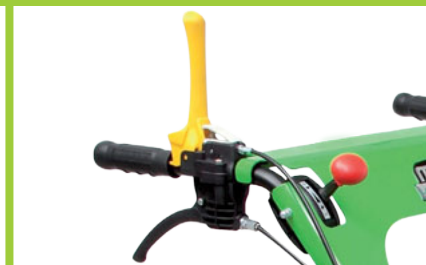
Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 3,6 a 4,1 KW (4,8-5,6 HP)	cm. 50 (TTR580/S) cm. 60 (TTR680/S)	20-80 mm	24 coltelli a Y (TTR580/S) 32 coltelli a Y (TTR680/S)	Regolabili in altezza	3 velocità 2AV+1RM	Con sbloccaggi indipendenti	Combinati con leva frizione	13x500-6	Kg.125 (TTR580/S) Kg.130 (TTR680/S)
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Tyres	Weight
Petrol from 3,6 to 4,1 KW (4,8-5,6 HP)	cm. 50 (TTR580/S) cm. 60 (TTR680/S)	20-80 mm	24 Y blades (TTR580/S) 32 Y blades (TTR680/S)	Height adjustable	3 speeds 2FW +1RV	Independent releases	Combined with clutch lever	13x500-6	Kg.125 (TTR580/S) Kg.130 (TTR680/S)



TTR580 - TTR680 and TTR580/S - TTR680/S



Controcoltello riduce consumi e potenza assorbita
Bottom blade decreases fuel consumption



Leve sbloccaggi indipendenti
Independent unlocking levers



Asse ruote con sbloccaggi indipendenti
Wheel axle Independent releases

TTR683

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 6 a 7,3 KW (8,2-10 HP)	cm. 60	20-80 mm	32 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	3 velocità 2 avanti + 1 retromarcia	Con sbloccaggi e freno integrato	Combinati con leva frizione	16x6.50-8	Kg. 160
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Tyres	Weight
Petrol from 6 to 7,3 KW (8,2-10 HP)	cm. 60	20-80 mm	32 Y blades	Height and side adjustable	3 speeds 2 forward + 1 reverse	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	16x6.50-8	Kg. 160



Particolari e accessori del modello TTR683 e TTR783 - Parts and implements for model TTR683 and TTR783



Freno a disco
Disc brake



Comandi centralizzati a console con sistemi di sicurezza integrati
Console controls integrated safety system included



Bandelle di sicurezza oscillanti
Oscillating safety protections

TTR783

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 6 a 9,9 KW (8,2-13,5 HP)	cm. 75	20-80 mm	40 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	3 velocità 2 avanti + 1 retromarcia	Con sbloccaggi e freno integrato	Combinati con leva frizione	16x6.50-8	Kg. 185
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Tyres	Weight
Petrol from 6 to 9,9 KW (8,2-13,5 HP)	cm. 75	20-80 mm	40 Y blades	Height and side adjustable	3 speeds 2 forward + 1 reverse	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	16x6.50-8	Kg. 185



Sistema rapido orientamento stegola regolabile in altezza e lateralmente
Quick release height and side adjustable handlabars



Bloccaggio ruote anteriori rapido con comando a console
Front wheels brake easy to use



Gruppo di taglio con controcoltello e bandelle oscillanti
Cutting unit with oscillating safety protections and bottom blade

TTR686

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 6 a 7,3 KW (8,2-10 HP)	cm. 60	20-80 mm	32 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV + 2RM con riduttore	Con sbloccaggi e freno integrato	Combinati con leva frizione	16x6.50-8	Kg. 170
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Wheels	Weight
Petrol from 6 to 7,3 KW (8,2-10HP)	cm. 60	20-80 mm	32 Y blades	Height and side adjustable	6 gears 4 forward +2 reverse with gear motor	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	16x6.50-8	Kg. 170



Particolari e accessori del modello TTR686 e TTR786 - Parts and implements for model TTR686 and TTR786



Sistema rapido orientamento stegola regolabile in altezza e lateralmente
Quick release height and side adjustable handlabars



Bloccaggio ruote anteriori rapido con comando a consolle
Front wheels brake easy to use



Coltelli a Y
Giri rotore 3000 al minuto arresto immediato 5 secondi (norma EN12733)
Y blades rotor 3000 rpm stops in 5 seconds (EN 12733 standard)

TTR786

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 6 a 9,9 KW (8,2-13,5 HP)	cm. 75	20-80 mm	40 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV + 2RM con riduttore	Con sbloccaggi e freno integrato	Combinati con leva frizione	16x6,50-8	Kg. 195
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Wheels	Weight
Petrol from 6 to 9,9 KW (8,2-13,5HP)	cm. 75	20-80 mm	40 Y blades	Height and side adjustable	6 gears 4 forward +2 reverse with gear motor	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	16x6,50-8	Kg. 195



Kit ruote piroettanti con bloccaggio rapido a consolle
Front swivel wheels



Freno a disco sincronizzato con leva frizione
Disc brake synchronized with clutch lever



Comandi a consolle per ottenere il massimo del comfort
Console controls easy to use

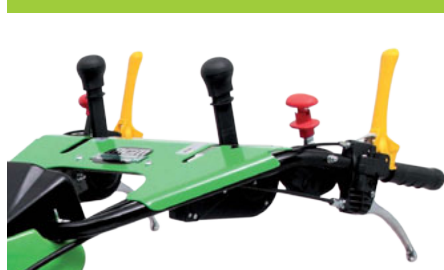


Ruota piroettante maggiorata (accessorio)
Heavy duty front wheel (implement)

TTR886

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 8,2 a 9,9 KW (11,2-13,5 HP)	cm. 87	20-80 mm	48 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV + 2RM con riduttore	Con sbloccaggi e freno integrato	Combinati con leva frizione	17x8.80-8	Kg. 210
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Wheels	Weight
Petrol from 8,2 to 9,9 KW (11,2-13,5 HP)	cm. 87	20-80 mm	48 Y blades	Height and side adjustable	6 gears 4 forward +2 reverse with gear motor	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	17x8.80-8	Kg. 210



Comandi centralizzati a console con sistemi di sicurezza integrati
Console controls integrated safety system included



Gruppo di taglio con controcoltello e bandelle oscillanti
Cutting unit with oscillating safety protections and bottom blade



Ruota piroettante maggiorata (accessorio)
Heavy duty front wheel (implement)

TTR886LT

trinciatutto flail mower

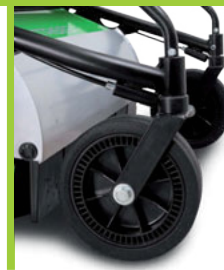
Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Decentramento taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Asse ruote	Freni a disco	Ruote	Peso
Benzina da 8,2 a 9,9 KW (11,2-13,5 HP)	cm. 87	20-80 mm	40 cm	48 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV + 2RM con riduttore	Con sbloccaggi e freno integrato	Combinati con leva frizione	17x8.80-8	Kg. 210
Engine	Working width	Cutting height	Cutting width side	Rotor	Handle bars	Gearbox	Wheel axle	Brakes	Wheels	Weight
Petrol from 8,2 to 9,9 KW (11,2-13,5 HP)	cm. 87	20-80 mm	40 cm	48 Y blades	Height and side adjustable	6 gears 4 forward + 2 reverse with gear motor	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	17x8.80-8	Kg. 210



Stegole orientabili in verticale e orizzontale
Handlebars adjustable in height and side to side



Camera di taglio decentrata
Side cutting unit



Bloccaggio ruote anteriori rapido con comando a consolle
Front wheels brake easy to use

TTR683HD - TTR783HD

trinciatutto flail mower



Raschiarullo impedisce l'intasamento del cingolo
Wheel scraper keeps the track clean



Cingolo autoregolato con molle indipendenti
Track with independent springs



Carro basculante con molla di compensazione a gas
Tilting chassis with compensation spring



Ruota piroettante maggiorata (accessorio)
Heavy duty front wheel (implement)

TTR683HD

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Trasmissione cingolo	Freni a disco	Peso
Benzina da 6 a 7,3 KW (8,2-10 HP)	cm. 60	20-80 mm	32 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	3 velocità 2AV +1RM	Con sbloccaggi indipendenti e freno integrato	Combinati con la frizione	Kg. 250
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handlebars	Gearbox	Track transmission	Brakes	Weight
Petrol from 6 to 7,3 KW (8,2-10 HP)	cm. 60	20-80 mm	32 Y blades	Adjustable in height and side to side	3 speeds 2FW +1RV	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	Kg. 250

TTR783HD

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Trasmissione cingolo	Freni a disco	Peso
Benzina da 6 a 9,9 KW (8,2-13,5 HP)	cm. 75	20-80 mm	40 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	3 velocità 2AV +1RM	Con sbloccaggi indipendenti e freno integrato	Combinati con la frizione	Kg. 260
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handlebars	Gearbox	Track transmission	Brakes	Weight
Petrol from 6 to 9,9 KW (8,2-13,5 HP)	cm. 75	20-80 mm	40 Y blades	Adjustable in height and side to side	3 speeds 2FW+1RV	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	Kg. 260

TTR686HD - TTR786HD

trinciatutto flail mower

TTR886HD - TTR886LTHD



Raschiarullo impedisce l'intasamento del cingolo
Wheel scraper keeps the track clean



Cingolo autoregolato con molle indipendenti
Track with independent springs



Carro basculante con molla di compensazione a gas
Tilting chassis with compensation spring



Ruota piroettante maggiorata (accessorio)
Heavy duty front wheel (implement)

TTR686HD

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Trasmissione cingolo	Freni a disco	Peso
Benzina da 6 a 7,3 KW (8,2-10 HP)	cm. 60	20-80 mm	32 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV+2RM con riduttore	Con sbloccaggi indipendenti e freno integrato	Combinati con la frizione	Kg. 255
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handlebars	Gearbox	Track transmission	Brakes	Weight
Petrol from 6 to 7,3 KW (8,2-10 HP)	cm. 60	20-80 mm	32 Y blades	Adjustable in height and side to side	6 speeds 4 FW + 2 RV with reduction gear	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	Kg. 255

TTR786HD

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Trasmissione cingolo	Freni a disco	Peso
Benzina da 6 a 9,9 KW (8,2-13,5 HP)	cm. 75	20-80 mm	40 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV+2RM con riduttore	Con sbloccaggi indipendenti e freno integrato	Combinati con la frizione	Kg. 270
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handlebars	Gearbox	Track transmission	Brakes	Weight
Petrol from 6 to 9,9 KW (8,2-13,5HP)	cm. 75	20-80 mm	40 Y blades	Adjustable in height and side to side	6 speeds 4 FW + 2 RV with reduction gear	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	Kg. 270

TTR886HD

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Trasmissione cingolo	Freni a disco	Peso
Benzina da 8,2 a 9,9 KW (11,2-13,5 HP)	cm. 87	20-80 mm	48 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV+2RM con riduttore	Con sbloccaggi indipendenti e freno integrato	Combinati con la frizione	Kg. 285
Engine	Working width	Cutting height	Rotor	Handlebars	Gearbox	Track transmission	Brakes	Weight
Petrol from 8,2 to 9,9 KW (11,2-13,5HP)	cm. 87	20-80 mm	48 Y blades	Adjustable in height and side to side	6 speeds 4FW + 2RV with reduction gear	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	Kg. 285

TTR886LTHD

trinciatutto flail mower

Motore	Larghezza lavoro	Altezza taglio	Decentramento taglio	Rotore	Stegole	Cambio meccanico	Trasmissione cingolo	Freni a disco	Peso
Benzina da 8,2 a 9,9 KW (11,2-13,5HP)	cm. 87	20-80 mm	40 cm	48 coltelli a Y	Regolabili in altezza e lateralmente	6 velocità 4AV+2RM con riduttore	Con sbloccaggi indipendenti e freno integrato	Combinati con leva frizione	Kg. 285
Engine	Working width	Cutting height	Cutting width side	Rotor	Handle bars	Gearbox	Track transmission	Brakes	Weight
Petrol from 8,2 a 9,9 KW (11,2-13,5HP)	cm. 87	20-80 mm	40 cm	48 Y blades	Height and side adjustable	6 gears 4 forward +2 reverse with gear motor	Independent releases with brake	Combined with clutch lever	Kg. 285

TRS550HD - TRS550DVHD

trasporter transporter

Motore	Trasmissione TRS550HD	Trasmissione TRS550DVHD	Portata	Cassone con ribaltamento idraulico	Cingolo	Appoggio a terra	Peso TRS550HD	Peso TRS550 DVHD
Benzina da 6 a 6,3 KW (8,2-8,4 HP)	Idraulica N° 2 pompe cc. 3,2 (l/min. 7,7)	Idraulica N° 2 pompe cc. 3,5 (l/min. 8,5) ciascuna N° 1 pompe cc. 2,1 (l/min.5,2)	Kg. 550	Dim. esterne mm 720x970x320 apribile	mm 180x72x31	mm 750x180	Kg. 290	Kg. 295
Engine	Transmission TRS550HD	Transmission TRS550DVHD	Loading	Hydraulic tip-up body	Track	Ground support	Weight TRS550HD	Weight TRS550 DVHD
Petrol from 6 to 6,3 KW (8,2-8,4 HP)	Hydraulic N° 2 pumps cc. 3,2 (l/min. 7,7)	Hydraulic N° 2 pumps cc. 3,2 (l/min. 7,7)	Kg. 550	Ext. dimension mm 720x970x320 extensible	mm 180x72x31	mm 750x180	Kg. 290	Kg. 295



Cassone dumper (accessorio)
Pala autocaricante (accessorio)
Dumper version (implement)
Self folder (implement)

Sponde apribili autolivellanti
Opening sides



Sponda posteriore apribile basculante
Opening tail board



Leva comando doppia velocità versione TRS550 DV
Double speed lever TRS550 DV model



Comandi ergonomici
Pedana operatore (accessorio)
Folding platform (implement)



Bernardino

Desde 1946

AQUELA MÁQUINA




+351 232 424 626



cliente@bernardinos.pt

BERNARDINO CAETANO & COSTA, LDA

 Av. Tenente Coronel Silva Simões, N°324 3515 - 849 Abraveses, Viseu

Seg. - Sext. 9h - 19 h, Sáb. 9h - 13h

WWW.BERNARDINOS.PT