



TRL 190

TRL


TRINCIATRICI LATERALI PER TRATTORI
SIDE MULCHERS FOR TRACTORS





MADE IN ITALY

TRINCIATRICI LATERALI TRL (SCATOLA INGRANAGGI INTERNA)

SIDE MULCHERS TRL (INTERNAL GEARBOX)

 Le **trinciatrici laterali TRL** offrono la possibilità di lavorare su superfici piane o inclinate grazie alla loro capacità di estendersi fuori dalla carreggiata del trattore. La serie TRL è adatta a trattori di potenza medio/ alta e può essere usata sia su erba che rami fino ad un diametro di 4-5 cm.

 **Side mulchers TRL** can work on flat and sloped areas thanks to their ability to extend outside of the tractor carrigeway. These models are suitable for medium/ high power tractors and can be used with weed and branches of 4-5 cm in diameter.

DI SERIE:

Rotore con mazze o coltelli a Y
 Attacco fisso a tre punti cat. I-II (2 posizioni)
 Ruota libera su scatola ad ingranaggi a bagno d'olio
 Velocità PTO 540 giri/min.
 Velocità rotore 2.400/ 2.600 giri/min.
 Slitte e rullo livellatore auto-pulente registrabile in altezza
 Cilindri idraulici con regolatori di flusso
 Rotore con cuscinetti premium interni alla scocca e lubrificazione da esterno
 Protezione anti-urto per carter cinghie
 Snodo anti shock
 Tenditore cinghie registrabile
 Sportello apribile per manutenzione
 Protezioni e sicurezze a norme CE
 Sabbiatura e verniciatura a polveri a forno ad alta resistenza
 Garanzia 2 anni



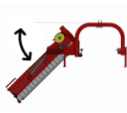



STANDARD EQUIPMENT:

Rotor with hammers or Y blades
 Universal 3 points hitch cat. I-II (2 positions)
 Free-wheel inserted in the oil-bath gearbox
 PTO speed 540 rpm
 Rotor speed 2.400/ 2.600 rpm
 Skids and auto-cleaning stability roller adjustable in height
 Hydraulic cylinders with flux regulators
 Rotor with high quality bearings and external lubrication
 Anti-shock belts carter protection
 Anti-shock junction
 Adjustable belt tensioner
 Openable bonnet for maintenance
 Produced according to CE standards
 Sandblasting and oven powder coating
 2 years warranty



Fig. 1 Trinciatrice TRL
 Mulcher TRL



MOD.	 (CM)	MAX.  (CM)		 (KG)	 (HP)	
TRL 140	140	+120	+ 90° / - 50°	380	55-65	32-16
TRL 155	155	+120	+ 90° / - 50°	400	60-70	32-16
TRL 170	175	+120	+ 90° / - 50°	430	70-75	36-18
TRL 190	190	+120	+ 90° / - 50°	455	70-90	40-20

OPTIONAL: Doppia cassa Double iron-sheet frame

Cardano S6 L 1.610 Cardan S6 L 1.610

TRINCIATRICI LATERALI TRL E (SCATOLA INGRANAGGI ESTERNA)

SIDE MULCHERS TRL E (EXTERNAL GEARBOX)

La **versione E** delle trinciatrici TRL ha la scatola esterna alla scocca e permette quindi una maggiore estensione del corpo trinciante. Necessita di un cardano omocinetico proprio per la elevata inclinazione che può raggiungere.

The **E version of** the TRL mulchers has an external gearbox that allows a wider extension of the shredding body. It requires a homokinetic cardan that grants the widest excursion.

DI SERIE:

Rotore con mazze o coltelli a Y
 Attacco fisso a tre punti cat. I-II (2 posizioni)
 Ruota libera su scatola ad ingranaggi a bagno d'olio
 Velocità PTO 540 giri/min.
 Velocità rotore 2.400/ 2.600 giri/min.
 Slitte e rullo livellatore auto-pulente registrabile in altezza
 Cilindri idraulici con regolatori di flusso
 Rotore con cuscinetti premium interni alla scocca e lubrificazione da esterno
 Protezione anti-urto per carter cinghie
 Snodo anti shock
 Tenditore cinghie registrabile
 Sportello apribile per manutenzione
 Protezioni e sicurezze a norme CE
 Sabbatura e verniciatura a polveri a forno ad alta resistenza
 Garanzia 2 anni

STANDARD EQUIPMENT:

Rotor with hammers or Y blades
 Universal 3 points hitch cat. I-II (2 positions)
 Free-wheel inserted in the oil-bath gearbox
 PTO speed 540 rpm
 Rotor speed 2.400/ 2.600 rpm
 Skids and auto-cleaning stability roller adjustable in height
 Hydraulic cylinders with flux regulators
 Rotor with high quality bearings and external lubrication
 Anti-shock belts carter protection
 Anti-shock junction
 Adjustable belt tensioner
 Openable bonnet for maintenance
 Produced according to CE standards
 Sandblasting and oven powder coating
 2 years warranty








Fig. 1 Trinciatrice TRL E in posizione estesa
 Mulcher TRL E in extended position

Fig. 2 Dettaglio trasmissione
 Transmission detail



Fig. 3 Dettaglio rotore con mazze (Peso mazza Kg. 1,40)
 Hammers rotor detail (Hammer weight 1,40 Kg)



MOD.	 ←→ (CM)	MAX. ←→ (CM)		 (KG)	 (HP)	
TRL 140 E	140	+160	+ 90° / - 55°	390	60-65	32-16
TRL 155 E	155	+160	+ 90° / - 55°	410	65-70	32-16
TRL 170 E	175	+160	+ 90° / - 55°	440	70-75	36-18
TRL 190 E	190	+160	+ 90° / - 55°	465	70-80	40-20

OPTIONAL: Doppia cassa Double iron-sheet frame

Cardano S6 omocinetico L 1.810 Homokinetic cardan S6 L 1.810



www.meccanicamorellato.it

MECCANICA MORELLATO S.r.l.

Via Provinciale, 36
35010 Carmignano di Brenta (PD)
Tel. 049 595 7274
info@meccanicamorellato.it

