

O.M.A.T. srl

COSTRUZIONE MACCHINE TRITURATRICI



SERIE TS-TSR
SERIES TS- TSR

Trinciasarmenti Grinding Machine



L'unica trincia in grado di tritare e sfibrare molto finemente qualsiasi residuo di potatura, trasformandolo in concime organico facilmente assimilabile dal terreno.

The only grinding machine able to triturate and break any pruning residue very finely transforming it into organic manure easily assimilated by the soil



La Trincia O.M.A.T. è l'unica in grado di tritare e sfibrare molto finemente qualsiasi residuo di potatura (frutteti, vigneti e oliveti ecc.) trasformandolo in concime organico facilmente assimilabile dal terreno.

Non richiede particolare manutenzione può essere impegnata in lavori d'elevata difficoltà poiché costituita da una struttura robusta e compatta permettendo di trinciare anche su terreni sassosi e bagnati, lavorando ad una velocità tale da ottenere un'elevata produzione oraria.

La Trincia O.M.A.T. dotata di pick-up è una macchina di tipo semiportato applicabile posteriormente ai tre punti del sollevatore idraulico della trattrice.

Per mezzo del pick-up raccoglie residui di potatura sollevandoli e trasportandoli all'interno della camera di trinciatura dove vengono frantumati e sfibrati e successivamente depositati nel terreno attraverso fori integrati in una griglia intercambiabile che migliora la copertura del suolo e di conseguenza una concimazione più rapida del terreno.

Il reintegro con sostanze organiche del terreno ne permette una migliore respirazione, ottenendo un equilibrio idrogeologico ottimale per la salute delle piante.

The Grinding Machine by o.m.a.t. is the right implement to grind and break any kind of pruning residues (from orchards, vineyards, and olive groves), turning them into organic manure, easily assimilated by the soil.

There is no need for special maintenance: it can be used for very hard work since the stout structure is able to triturate stony and wet soil, working at such a high speed as to achieve a high hourly output.

The o.m.a.t. grinding machine, equipped with a pick-up, is a semi-trailer machine that can be connected at the back to the three joints of the hydraulic hoister of the tractor. By means of pick-up, it collects pruning residues lifting them up and carrying them inside the shearing chamber, where they are ground and broken and later ejected onto the soil through holes in an interchangeable grind, that improves the distribution of the manure on the soil and consequently allows a quicker fertilisation.

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE:

- Griglia di scarico calibrata;
- Cofano articolato;
- Attacco 540 giri;
- Mazze.

	Modello	Potenza	Larg. Lavoro	P.T.O.	Peso	N.Martelli			
	Model	Power	Working depth	(rpm)	Weight	N.Hammers	A (mt)	B(mt)	C(mt)
TS - TSR	TS/TSR1200	60/70	1200	540	580	18	1.08	1.38	1.40
	TS/TSR1400	60/70	1400	540	680	18	1.08	1.58	1.40
	TS/TSR1550	70/80	1550	540	730	18	1.08	1.73	1.40
	TS/TSR1700	80/90	1700	540	780	20	1.08	1.88	1.40
	TS/TSR1900	80/90	1900	540	880	22	1.08	2.08	1.40

SERIES EQUIPMENT:

- Exhaust gauged grid;
- Articulated casing;
- 540 Rpm connection;
- Hammers