



TF



Trincia Fresa con Picchi / Utensili

Stone and rock milling cutter
Trituradora fresadora de piedra y roca



OMAT
agricultural equipment



Guarda il video
Watch video

	Larghezza totale Total width Largeur hors tout Gesamtbreite
	Larghezza di lavoro Working width Largeur de travail Arbeitsbreite
	Potenza minima suggerita Min. suggested horsepower Puissance minimum suggérée Empfohlene Mindestleistung
	Peso della macchina Weight Poids Gewicht

TF			P.T.O.					
Modello	cm	cm	rpm	HP	Kg	Kg	Nr	
TF - 170	190	170	540	70/120	800	1000	66/40	
TF - 180	200	180	540	80/120	1000	1200	84/42	
TF - 190	210	190	540	90/130	1100	1300	90/44	
TF - 200	220	200	540	90/150	1200	1400	100/46	
TF - 220	240	220	540	100/160	1250	1450	110/50	



Profondità di Lavoro / Working depth
10 / 15 cm

Picchi e box Ø 22 mm
Box and picks Ø 22 mm

Utensile in acciaio intercambiabile
Tools with fixing pin

Doppia Trasmissione Laterale.
Double Side Transmission.

Trasmissione rotore
Rotor drive
Transmission rotor
n./8 XPC

ATTACCO SPOSTABILE (CENTRALE CORSA 40CM - 20DX + 20SX) disponibile solo per i modelli 170/180/190/200
differenza da aggiungere sul peso indicato di circa +60 kg

Model with hydraulic side shift (Total displacement/Desplazamiento total 40cm - Right 20cm + Left 20cm central)
-To add weight + 60 kg
Hydraulic side shift only available up to Working width 170/180/190/200 cm Model



SPECIFICHE TECNICHE

- Potenza massima: 160 HP (120 KW)
- Gruppo di rinvio presa di forza a 540 giri/min
- Dispositivo di ruota libera interno/esterno
- Attacco universale a 3 punti 2a cat.
- Telaio rinforzato in Acciaio con lamiera di consumo antiusura
- Trasmissione a 8 cinghie trapezoidali in EPDM ad alta prestazione
- Tensionamento manuale delle cinghie
- Rotore Equilibrato Dinamicamente
- Rotore con Picchi in acciaio con punta in Widia Ø 22 mm
- Rotore con Utensili in acciaio intercambiabile
- n.3 Serie Controcottello in acciaio
- Cofano posteriore apribile idraulicamente per ispezione
- Slitte laterali regolabili in altezza
- Bandelle di protezione anteriori e posteriori rinforzate
- Giunto cardanico omologato "CE"
- Protezioni antinfortunistiche " CE"

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Maximum horse: 160 HP (120 KW)
- Gearbox (for 540 rpm PTO)
- Safety device internal or external
- Displaceable 3-points linkage, Cat II
- Unique chassis internal with Anti-wear metal sheet
- Rotor drive 8 Heavy-duty belts with EPDM compound
- Manual belts tensioning
- Dynamic rotor balancing
- Rotor with Picks Ø 22 mm
- Rotor with Tools with fixing pin
- n.3 Row of counter knives
- Hydraulically height adjustable rear hood
- Kit Skids
- Protection panels
- PTO drive shaft homologated "CE"
- "CE" Safety protections

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI CONFIGURATION AVAILABLE

- Configurazione rotore a picchi
Model rotor with picks

- Configurazione rotore a utensili
Model rotor with Tools





La Trincia Fresca TF frantuma qualsiasi tipo di sassi , permettendo una bonifica del terreno fino a una profondità di 10-15cm.
La Trincia Fresca può essere utilizzata per fresare terreni incolti, terreni rocciosi e non, con presenza di arbusti e residui di potatura in genere.
La Trincia Fresca viene utilizzata per ottenere terreni da destinare a culture pregiate, soprattutto per vigneti, frutteti, ortaggi ecc.
La velocità di lavoro può variare in base alla tipologia/quantità di materiale oltre che dalla profondità di lavorazione che si vuole ottenere, per questo motivo i trattori devono essere dotati di superiduttore di velocità o cambio VARIO.
Per sfruttare la massima prestazione della Trincia Fresca, i sassi possono essere portati in superficie (con una semplice prelaborazione del terreno con un tiller).
Grazie alla presenza di n.3 file di controcoltelli interni si può avere la possibilità di frantumare finemente il materiale pietroso di qualsiasi dimensione purché accessibile al rotore.
Il rotore di triturazione è costituito da Picchi/Utensili in acciaio speciale, la cui durata è relativa al grado di abrasione del terreno e dei sassi.
La Trincia Fresca può operare in terreni seminativi, foraggere , orti, strade in genere, vigneti e frutteti.



The Stone and rock milling cutter TF, smashes any kind of stone, this permit a reclamation of the plot till 10-15 cm.
The Stone could be used to mill wild and rocky plots even with shrubbery and pruning remaining.
The Stone is used to obtain plots for vineyard, orchards etc.
Basing on the quantity and the type of material, the velocity of work could change.
Is this the reason why tractors must have a velocity adaptor or a VARIO gear.
To exploit the best stone crusher performance, stones could be brought on the surface.
Thanks to the presence of a n.3 Row of counter knives , you may have the possibility to crush, in a thinly way, all the pebbly material.
The chipping rotor is composed of Picks / Tools made with a special steel , whose duration is related to plot and stones abrasion.
Stone can work on arable and provender plots, vegetable garden, vineyards, orchards and roads in general.





OMAT Macchine agricole
Z. Ind. Via Antichi Pastifici B/16
70056- Molfetta (BA) - ITALY
Tel. / Fax. +39 080 338 8541
Mail: info@omatech.it
www.omatech.it



Concessionario / Dealer / Distribuidor

Dati descrittivi ed illustrazioni sono forniti a titolo indicativo. La O.M.A.T. srl si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento senza preavviso.
Specifications subject to change without notice