



CANGINI

TX 4-80 & TX 4-100
5,0 - 10,0 TON

NEW
MODEL AVAILABLE



TESTATA TRINCIANTE FORESTALE FORCE ONE TX TX FORCE ONE FORESTRY MULCHER

CANGINI BENNE SRL

Via Savio, 29-31 47027 Sarsina FC

+39 0547 698020

commerciale@canginibenne.com

www.canginibenne.com



La **Testata Trinciante Forestale FORCE ONE TX** è stata specificatamente progettata per affrontare i lavori più pesanti in ambito forestale: la triturazione di tronchi, rami e rovi per la pulizia e manutenzione di boschi, bordi stradali, argini fluviali ed aree verdi in generale.

Il Trincia Force One utilizza un motore a pistoni a cilindrata variabile che permette di sostenere ritmi di lavoro molto intensi, sfruttando al meglio le prestazioni idrauliche della macchina operatrice e trasferendo al rotore la massima potenza disponibile.

Può essere dotato di varie tipologie di utensili, in funzione del campo di impiego.

Gli sportelli anteriore e posteriore, apribili con sistema meccanico o idraulico (*optional*), migliorano l'efficacia del trincia, consentendo di affrontare senza difficoltà, alberi e arbusti di grandi dimensioni.

I circuiti e il motore idraulico sono raffreddati con un sistema a ventilazione forzata, azionato direttamente dal rotore. Il ricambio d'aria forzato aiuta a mantenere costante la temperatura dell'olio.

Struttura estremamente robusta: la scocca rinforzata della testata trinciante forestale protegge l'attrezzatura dagli urti accidentali, garantendo affidabilità anche nelle condizioni di lavoro più gravose.



The **FORCE ONE TX Forestry Mulcher** has been specifically designed to tackle the toughest forestry tasks: the mulching of logs, branches, and brambles for the cleaning and maintenance of woodlands, roadsides, riverbanks, and green areas in general.

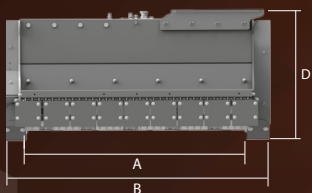
The Force One Mulcher utilises a variable displacement piston motor, which enables high-intensity work cycles by optimizing the hydraulic performance of the carrier machine and transferring maximum available power to the rotor.

It can be equipped with various types of tools depending on the specific application.

The front and rear hoods—operable via a mechanical or hydraulic system (*optional*)—enhance the mulcher's efficiency, allowing it to effortlessly handle large trees and shrubs.

The circuits and the hydraulic motor are cooled by a forced ventilation system driven directly by the rotor. This forced air exchange helps maintain a constant oil temperature.

Extremely robust structure: The reinforced chassis of the forestry mulcher head protects the equipment from accidental impacts, ensuring reliability even in the most demanding operating conditions.



NEW
PRELIMINARY

TONS (LB)	5,0 - 10,0 (11023-22046,2)		10,0 - 15,0 (22046,2-33069,3)		14,0 - 20,0 (30864,7-44092,5)			
MOD.	TX4-80	TX4-100	TX5-100	TX5-120	TX6-110	TX6-130	TX6-150	
A MM (IN)	855 (33,66)	1055 (41,53)	1015 (39,96)	1280 (50,39)	1150 (45,2)	1350 (53,14)	1550 (61,02)	
B MM (IN)	1100 (43,30)	1300 (51,18)	1300 (51,18)	1540 (60,62)	1520 (59,8)	1740 (68,5)	1950 (76,7)	
C MM (IN)	700 (27,55)	700 (27,55)	720 (28,34)	720 (28,34)	760 (29,9)	760 (29,9)	760 (29,9)	
D MM (IN)	700 (27,55)	700 (27,55)	740 (29,13)	740 (29,13)	910 (35,8)	910 (35,8)	910 (35,8)	
SENZA ATTACCO / W/O COUPLER	KG (LB)	420 (926)	480 (1058)	680 (1499)	760 (1676)	1090 (2403)	1180 (2822)	1280 (2822)
	MM (IN)	150 (5,90)	150 (5,90)	220 (8,66)	220 (8,66)	280 (11)	280 (11,02)	280 (11,02)
TRASMISSIONE / TRANSMISSION	N.	CINGHIA BELT	CINGHIA BELT	CINGHIA BELT	3	CINGHIA BELT	CINGHIA BELT	1
	MM (IN)	356 (14)	356 (14)	405 (16)	405 (16)	460 (18)	460 (18)	460 (18)
MIN	L/MIN (GAL/MIN)	30 (8)	30 (8)	90 (24)	90 (24)	110 (16)	110 (29)	110 (29)
MAX	L/MIN (GAL/MIN)	90 (24)	90 (24)	300 (79)	300 (79)	300 (79)	300 (79)	300 (79)
MAX	BAR (PSI)	250 (3626)	250 (3626)	400 (5801)	400 (5801)	400 (5801)	400 (5801)	400 (5801)

