Product Information

Language	ITALIANO
Nr.	110
Date	3/2008
Subject	MT 2600

our **power**, your **passion**

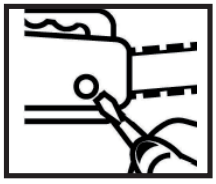
NUOVE MOTOSEGHE PROFESSIONALI DA POTATURA MT 2600



MT 2600



MT 2600 “Carving”



La nuova motosega da potatura **MT 2600** è la macchina ideale per soddisfare le esigenze degli utilizzatori professionisti: è affidabile e capace di adattarsi ad ogni situazione di lavoro, come la potatura in posizioni difficili e le operazioni di sramatura effettuate anche in posizioni non tradizionali (con macchina inclinata o capovolta).

La nuova motosega rappresenta un eccellente connubio di leggerezza, capacità di taglio, e flessibilità di utilizzo, distinguendosi come lo strumento ideale per coloro che devono affrontare le operazioni legate alla potatura di piante (in particolare per alberi da frutta e olivi).

L’evoluzione tecnica, i perfezionamenti e l’insieme dei nuovi contenuti è tale da conferire alla motosega:

- **affidabilità**
- **robustezza**
- **facilità di manutenzione**,

in tutte le più diverse condizioni di lavoro.

our **power**, your **passion**

PRESTAZIONI E SOLUZIONI TECNICHE

• **Motore professionale** 2 tempi di 25,4 cm^3 con elevata potenza di 1,2HP (0,9kW), che garantisce ottime prestazioni. L'ingombro ridotto, il peso contenuto e l'elevata velocità di taglio la rendono macchina ideale sia per la sramatura delle piante che la manutenzione e i piccoli tagli.

• **Bobina analogica ad anticipo variabile** (Fig. 1): assicura una avviamento agevolato, migliora le prestazioni, garantendo una combustione sempre uniforme e un consumo ridotto di carburante.

• **Impugnatura comandi, tubi miscela** e **collettore** di **aspirazione** di nuova concezione: per garantire una elevata stabilità di carburazione ed operare con tutta tranquillità, in ogni posizione di lavoro (Fig. 2).

• **Pompa olio** in **alluminio** con **portata registrabile** permette di adattare la portata del lubrificante in base delle diverse tipologie di utilizzo (tipo di legno, condizioni climatiche, tipo di olio).

• Il **nuovo profilo** della sede nastro freno nel **carter copricatena,** consente di ridurre le operazioni di pulizia per intasamento da truciolo (Fig. 3).

• **Filtro** in **Nylon** e **spugna** di ampie dimensioni ed **il sistema di prefiltraggio aria a labirinto**: consentono una ottima azione filtrante, ideale per ambienti molto polverosi.

• La **barra Carving** con **punta** in **stellite** (disponibile a richiesta) è indicata per poter svolgere lavori di precisione e dendrochirurgia o curare lesione delle piante (Fig. 4).

Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

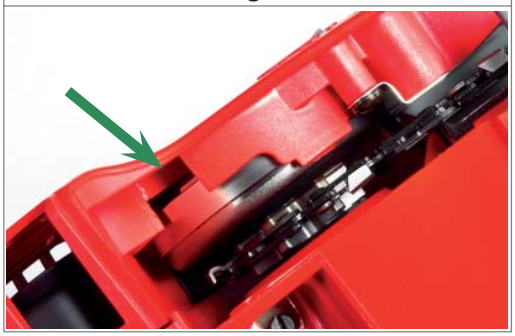


Fig. 4



our **power**, your **passion**

FACILITÀ D'USO

• **Bobina analogica ad anticipo variabile**: l'anticipo di accensione con fasatura variabile permette di ottimizzare il primo scoppio, facilitando l'avviamento della macchina.

• **Sistema di avviamento "Easy On"**: agevola la messa in moto del motore senza contraccolpi limitando lo sforzo dell'operatore (Fig. 5).

Fig. 5



• **Tendicatena laterale** per intervenire con rapidità sulla tensione della catena in ogni posizione di lavoro (Fig. 6).

Fig. 6



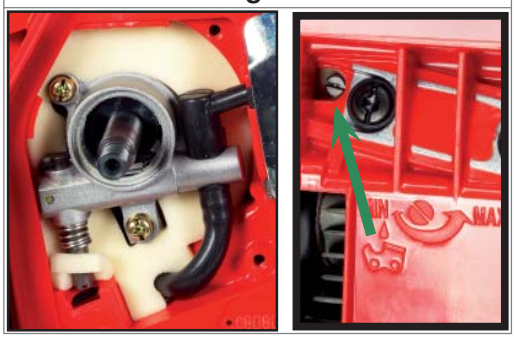
• Dispositivo **"Primer"** ben visibile, di facile accessibilità e azionamento (Fig. 7): facilita l'avviamento a freddo, dopo ogni rifornimento di carburante e dopo lunghi periodi di inutilizzo.

Fig. 7



• **Pompa olio** ad ingranaggi **automatica** con **portata regolabile** (Fig. 8):
- **Automatica**: comandata dalla campana frizione e portata olio nulla con il motore al minimo (minore consumo d'olio e inquinamento).
- **Registrabile**: la portata dell'olio può essere regolata in modo preciso e graduale in relazione al tipo di legno, di lavoro, di temperatura ambientale e densità del lubrificante impiegato.

Fig. 8

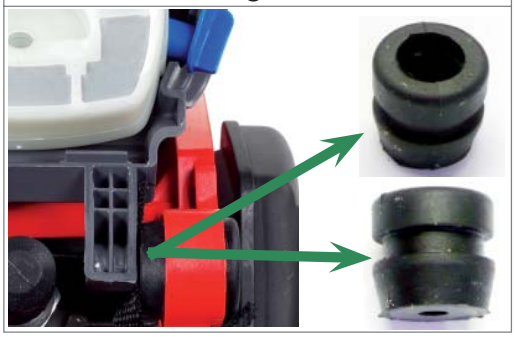


our **power**, your **passion**

CONFORT

• **Sistema antivibrante**: tre speciali supporti in gomma di nuovo materiale provvedono a ridurre con ancora più efficacia le vibrazioni trasmesse all'operatore (Fig.9).

Fig. 9



• **L'ingombro ridotto**, il **peso contenuto** assicurano maneggevolezza e perfetta guidabilità.

• **Impugnature ergonomiche** (Fig. 10) studiate con soluzioni innovative: permettono all'operatore di lavorare comodamente e con la macchina sempre sotto controllo per una presa sempre confortevole e sicura della macchina.

Fig. 10



• **Ergonomia dei comandi**: tutti i comandi sono raggruppati e di facile accesso (Fig. 11).

Fig. 11



• Un apposito **gancio** (Fig. 12) permette di appendere la motosega al corpo dell'operatore e arrivare così a rami situati i posizioni difficilmente raggiungibili dai mezzi meccanici.

Fig. 12

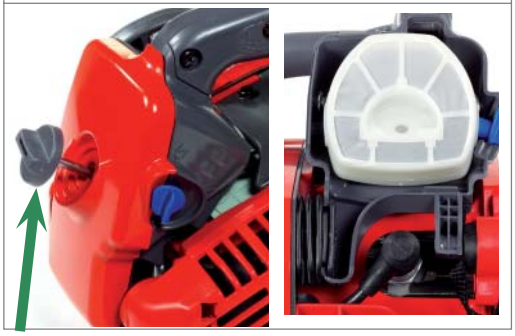


our **power**, your **passion**

FACILITÀ DI MANUTENZIONE

• **Filtro accessibile** senza **attrezzi**: è sufficiente svitare un pomello (è solidale al coperchio per evitare di perderlo) (Fig. 13).

Fig. 13



• **Doppio filtro aria** in **Nylon** e **spugna** (Fig. 14): assicura maggior efficacia filtrante.
La superficie in rete di Nylon garantisce un minor deterioramento nel tempo e rende più semplici e veloci le operazioni di pulizia.

Fig. 14



• La posizione della **candela** ne consente l'accessibilità e manutenzione senza l'utilizzo di attrezzi (Fig. 15).

Fig. 15



• Con il **tendicatena laterale** (Fig.16) si semplificano le operazioni di tensionamento catena.

Fig. 16



our **power**, your **passion**

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO		MT 2600
MOTORE		
TIPO		2 tempi Emak
CILINDRATA	cm^3	25,4
ALESAGGIO	mm	34
CORSA	mm	28
GIRI AL MINIMO	rpm	2800 ÷ 3200
GIRI MAX A VUOTO (con barra/catena)	rpm	11500 ÷ 11800
POTENZA	HP/kW (rpm)	1,2 / 0,9 (9000)
COPPIA MAX	Nm (rpm)	1,15 (6000)
CONSUMO SPECIFICO CARBURANTE	g/HP h (rpm)	557 (9000)
CONSUMO ORARIO CARBURANTE	l/h (rpm)	0,9 (9000)
SISTEMA DI ACCENSIONE		
TIPO		Elettronico capacitivo
CANDELA		Champion RCJ-8Y
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE E LUBRIFICAZIONE		
CARBURATORE		Walbro WT-726
CARBURANTE		Mix 4% (25:1) - con olio Efco **PROSINT** 2% (50:1)
CAPACITÀ SERBATOIO CARBURANTE	l	0,23
POMPA OLIO		Automatica (ad ingranaggi) - Portata nulla al minimo - Registrabile
CAPACITÀ SERBATOIO OLIO	l	0,16
BARRA E CATENA		
LUNGHEZZA BARRA	in. (cm)	10” (25) rocchetto - 10” (25) carving
PASSO CATENA	in.	3/8” x .050” 40 maglie (rocchetto) - 1/4” x .050” 60 maglie (carving)
FRENO CATENA		Inerziale
LUNGHEZZA TAGLIO	mm	255 (rocchetto) - 270 (carving)
N° DENTI PIGNONE		6 (rocchetto) - 8 (carving)
PRESSIONE ACUSTICA (LpA av - EN 608 - ISO 7182) (LpA av - EN 608 - ISO 7182)	dB (A)	97,1
LIVELLO POTENZA ACUSTICA GARANTITO (2000/14/EC - LwA EN ISO 3744 - ISO 9207)	dB (A)	109
LIVELLO VIBRAZIONI IMP. ANT. (ISO 7505)	(m/s^2)	4,9
LIVELLO VIBRAZIONI IMP. POST. (ISO 7505)	(m/s^2)	6,1
ANTIVIBRANTI		3 - Gomma
DIMENSIONI (senza barra/catena)	mm	245 x 215 x 230
PESO	kg	2,8
RAPPORTO PESO/POTENZA	kg/kW	3,1

It's an **Emak S.p.A.** trademark Member of the Yama Group
Via E. Fermi, 4 • 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia) Italy
Tel. +39 0522 956611 • Fax +39 0522 951555
venditeitalia@efco.it • www.efco.it