

## Product Information

Language	ITALIANO
Nr.	186
Date	10/2011
Subject	TG 2650 XP - TG 2800 XP - TGS 2800 XP



our power, your passion

# NUOVI TAGLIASIEPI PROFESSIONALI TG 2650 XP - TG 2800 XP - TGS 2800 XP



Mod. TG 2650 XP



Mod. TG 2800 XP



Mod. TGS 2800 XP

Nuovi tagliasiepi professionali concepiti per rispondere alle necessità di privati esigenti e manutentori del verde, impegnati su siepi di grandi estensioni e con vegetazione molto consistente.

L'elevata qualità del sistema di lame garantisce un risultato sempre perfetto che preserva nel tempo la salute della piante e ne garantisce lo sviluppo futuro.

La cura dei particolari e le soluzioni professionali adottate (lame professionali di alta qualità, cilindro presso fuso, albero motore forgiato, pistone a 2 segmenti, bobina digitale) rendono questa macchina lo strumento ideale per chi cerca rapidità, assoluta affidabilità e costanza qualitativa nel tempo.

Prestazioni al vertice nella categoria, raggiunte con una speciale attenzione al comfort dell'operatore.

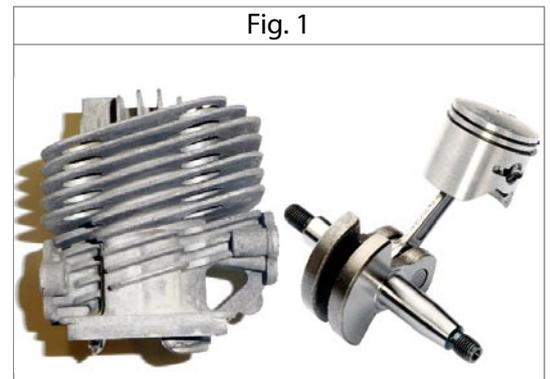
Il ricco sistema antivibrante - che isola totalmente il corpo dell'operatore - e le impugnature ergonomiche permettono di sfruttare al meglio la forza della macchina, riducendo al minimo lo sforzo muscolare.

## PRESTAZIONI E SOLUZIONI TECNICHE

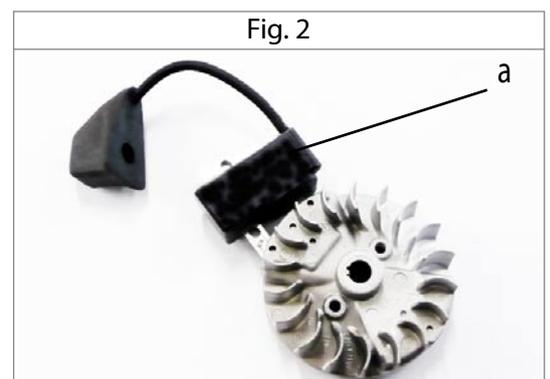
- **Motore 2 tempi di 22 cm<sup>3</sup> e 1 HP (0.75 kW)**, rispondente alle norme Euro 1, dotato di coppia motrice elevata e lineare anche a bassi regimi.

- **Cilindro presso fuso** con riporto al cromo, biella e albero motore forgiato (Fig. 1): garantiscono al motore grande resistenza e durata nel tempo.

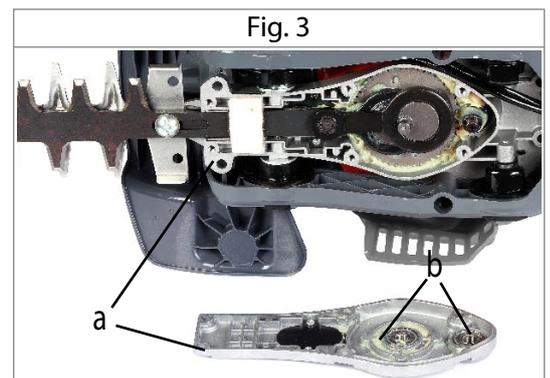
- **Pistone a 2 segmenti** elastici (Fig. 1): assicura un rendimento costante nel tempo anche a fronte di utilizzi prolungati.



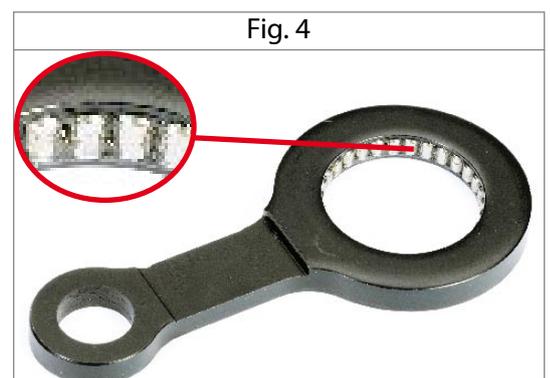
- **Bobina digitale con limitatore elettronico** del numero di giri (Fig. 2a): consente un controllo costante del motore ad ogni regime di lavoro. L'anticipo di accensione variabile facilita l'avviamento e, ottimizzando la combustione, favorisce la riduzione dei consumi e di emissioni inquinanti.



- **Scatola riduttore in alluminio** (Fig. 3a)
- **Cinematismo** di trasmissione con pignone su cuscinetti (Fig. 3b)



- **Bielle con rulli di rotolamento** (Fig. 4) assicurano silenziosità, minor vibrazioni e lunga durata.



- **Lame in acciaio di alta qualità** con taglienti in testa per assicurare un taglio sempre netto e preciso per preservare la salute della vegetazione.

- **Lame regolabili** che si adattano a ogni tipo di vegetazione anche ricca di resina.

Garantiscono un taglio ottimale anche in caso di perdita di affilatura.

## FACILITÀ D'USO

- Il "primer" (Fig. 5a), richiamando miscela al carburatore, agevola la fase di accensione della macchina.

Fig. 5



- Serbatoio mix trasparente (Fig. 6), consente una rapida identificazione del livello carburante.

Fig. 6



- Impugnatura girevole a 180° (90° in senso orario e 90° in senso antiorario) (Fig. 7) su 5 posizioni intermedie per la massima versatilità di utilizzo, anche a filo parete.

Fig. 7



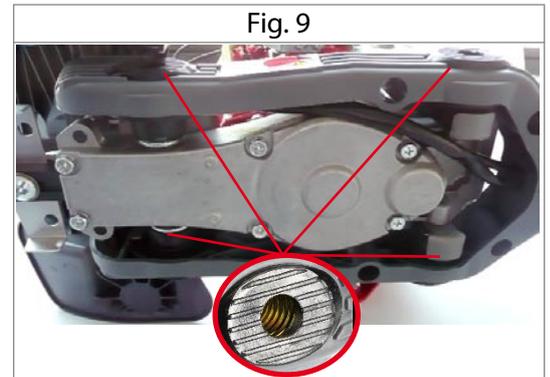
- Interruttore scorrevole (Fig. 8a) per impedire ogni spegnimento involontario e accidentale.

Fig. 8



## CONFORT

- **Sistema antivibrante** composto da molle e gommini (Fig. 9): isola completamente le impugnature dal resto della macchina garantendo massimo comfort all'utente anche in caso di uso prolungato.



- **Impugnature ergonomiche** che assicurano un'ottima presa.
- **Comandi semplici ed immediati**, tutti a portata di mano (interruttore on/off, leva acceleratore e di regolazione inclinazione)(Fig. 10).



- La **buona distribuzione** dei **pesi** e l'efficienza del sistema antivibrante garantiscono comfort e maneggevolezza in ogni condizione di lavoro (Fig. 11).



- Mediante l'apposito **deflettore** (Fig. 12a), i gas di scarico vengono convogliati in direzione delle lame in modo da non essere in contatto con l'operatore qualunque sia la posizione di lavoro.



## FACILITÀ DI MANUTENZIONE

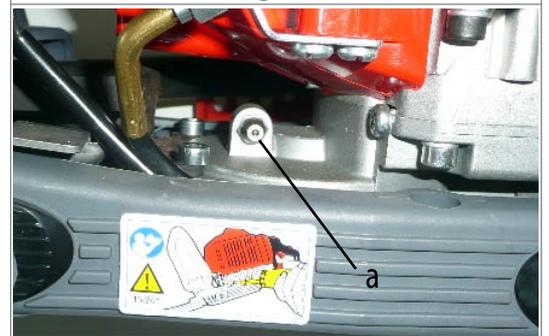
- **Coprifiltro a scatto** (Fig. 13a) che consente una manutenzione facilitata, senza l'uso di attrezzi.

Fig. 13



- Il **reintegro** periodico del **grasso lubrificante** nella scatola del riduttore avviene in modo semplice attraverso l'apposito ingrassatore (Fig. 14a).

Fig. 14



- La **candela** è posta in vista ed ha una buona accessibilità (Fig. 15).

Fig. 15



- **Doppio filtro aria** in **spugna + pannello** oltre a garantire maggior efficienza di filtraggio, semplifica e riduce i tempi di pulizia dello stesso, assicurando una buona autonomia (Fig. 16).

Fig. 16





our power, your passion

## CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO		TGS 2800 XP	TG 2800 XP	TG 2650 XP
MOTORE				
TIPO		2 tempi Emak (EURO 2 / EPA 2)		
CILINDRATA	cm <sup>3</sup>	21,7		
ALESAGGIO x CORSA	mm x mm	32 x 27		
N° SEGMENTI SUL PISTONE		2		
POTENZA MASSIMA	HP/kW (rpm)	1/ 0,75 (8000)		
COPPIA MASSIMA	Nm (rpm)	0,9 (6500)		
GIRI AL MINIMO	rpm	2800		
GIRI MASSIMO A VUOTO (con utensile)	rpm	10500		
CONSUMO ORARIO CARBURANTE (alla potenza max)	g/h (rpm)	450 (8000)		
SISTEMA DI ACCENSIONE				
TIPO		Elettronica digitale con limitatore a 10500 rpm		
CANDELA		CHAMPION CMRH7		
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE E LUBRIFICAZIONE				
CARBURATORE		Walbro WT 1019		
CARBURANTE		Mix 4% (25:1) - con olio PROSINT 2% (50:1)		
CAPACITÀ SERBATOIO CARBURANTE	l	0,3		
FILTRO ARIA		Doppio, spugna + pannello		
PRIMER		Sì		
SISTEMA DI TRASMISSIONE				
GRUPPO CINEMATISMO (RAPPORTO RIDUZIONE)		0,245		
FRIZIONE		Centrifuga (con innesto a 4100 rpm)		
SICUREZZA				
PRESSIONE ACUSTICA (LpA EN ISO 11680-1)	dB(A)	95		
POTENZA SONORA (LwA EN ISO 11680-1)	dB(A)	102		
LIVELLO DI VIBRAZIONE ( EN ISO 11680-1)	m/s <sup>2</sup>	impugnatura anteriore 6.0 - impugnatura posteriore 7.8		
ERGONOMIA				
IMPUGNATURA ANTERIORE		Loop		
IMPUGNATURA POSTERIORE		Impugnatura girevole a 180°		
SISTEMA ANTIVIBRANTE		Composto da molle e gommini		
SISTEMA DI TAGLIO				
LUNGHEZZA LAMA	mm	750		600
PASSO LAMA	mm	35		
OMOLOGAZIONI				
PESO	kg	5,1	5,4	5,2
RAPPORTO PESO/POTENZA	kg/kW	6,8	7,2	6,9



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

