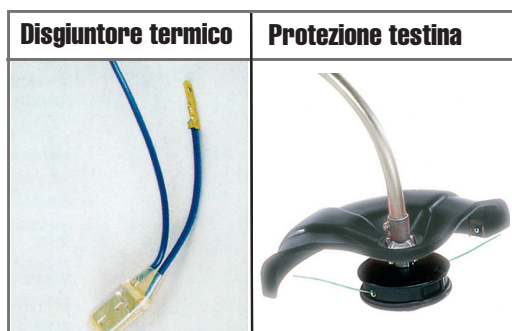


NR.	75
DATA	05-2005
OGGETTO	TRIMMER ELETTRICI

TRIMMER ELETTRICI TR 61 E - TR 91 E



Mod. TR 61E



Mod. TR 91E

DESCRIZIONE: I trimmer elettrici sono macchine leggere, ideali per lavori domestici di pulitura del giardino e rifinitura dei bordi, sono caratterizzati da una ottima maneggevolezza grazie al posizionamento posteriore del motore elettrico.

Sono offerti nelle seguenti versioni:

TR 61 E pratico e leggero sviluppa una potenza di 600 W,

TR 91 E più potente sviluppa una potenza di 850 W.

sono stati progettati per coniugare al meglio semplicità d'uso, affidabilità e sicurezza.

- 1- PRESTAZIONI E FACILITA' D'USO

- La sostituzione del filo di taglio nelle testine Tap 'n Go di diametro 105 mm e 109 mm rispettivamente per TR 61 E e TR 91 E, avviene **rapidamente** e con **semplicità**.
- Lama posta sulla protezione in plastica limita la lunghezza del filo a 350mm permettendo di sfruttare al meglio la potenza erogata dal motore.
- Il design arrotondato della protezione in plastica garantisce il **massimo scorrimento** su ogni tipologia di terreno.

- CARATTERISTICHE TECNICHE -

- 2 - COMFORT

- La compattezza, il peso ridotto e l'impugnatura ergonomica rendono l'utilizzo della macchina maneggevole e pratico.
- La sezione e la forma del filo sono state progettate per ridurre al minimo la **rumorosità** della macchina.
- Le testine Tap 'n Go permettono l'avanzamento automatico del filo evitando di interrompere le operazioni di taglio.

- 3 - SICUREZZA

- L'impugnatura posteriore con **sistema di blocco acceleratore** impedisce qualsiasi accelerazione involontaria.
- In caso di eccessivo surriscaldamento del motore una **protezione termica** (disgiuntore termico) sospende il funzionamento della macchina, salvaguardando l'operatore da ogni rischio.
- L'ampia **protezione della testina a 135°** in materiale plastico altamente resistente assicura la totale protezione dell'operatore.

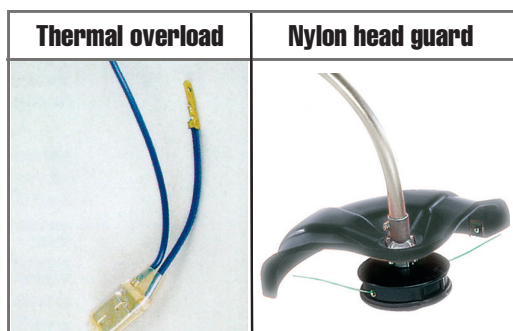
MODELLO		TR 61 E		TR 91 E	
MOTORE					
TIPO		Emak			
POTENZA MASSIMA	W	600		850	
TENSIONE	V	230			
FREQUENZA	Hz	50			
CORRENTE	A	2.9		4.4	
GIRI MASSIMO A VUOTO	rpm	8200		8200	
SISTEMA DI TRASMISSIONE					
TIPO		Asta flessibile in acciaio Ø 6 mm		Asta flessibile in acciaio Ø 8 mm	
TUBO DI TRASMISSIONE (Ø)	mm	22			
SICUREZZA					
PRESSIONE ACUSTICA (LpA av EN11806 - ISO 7917)	dB(A)	86 dB(A)		87 dB(A)	
POTENZA SONORA (LwA EN ISO 3744 - ISO 10884)	dB(A)	96 dB(A)		96 dB(A)	
LIVELLO DI VIBRAZIONE (ISO 7916)	m/s²	5,4 (sx) / 3,1(dx) con testina		6,4 (sx) / 6,0(dx)	
ERGONOMIA					
IMPUGNATURA ANTERIORE		Ergonomica in plastica			
IMPUGNATURA POSTERIORE		Integrata gruppo motore			
CINGHIAGGIO		optional		standard	
SISTEMA DI TAGLIO					
TESTINA IN NYLON STANDARD		Sistema Tap 'n Go Ø 105 mm M8 x 1.25 con fili di nylon Ø 1.60 mm		Sistema Tap 'n Go Ø 109 mm M8 x 1.25 con fili di nylon Ø 1.60 mm	
LARGHEZZA DI TAGLIO	cm	360 mm		360 mm	
PROTEZIONE TAGLIO		Plastica con lametta			
OMOLOGAZIONI		98/37/EC - 73/23/EC - 89/336/EC - 200/14/EC			
PESO (Senza utensili di taglio e protezione)	kg	3,2		3,5	
RAPPORTO PESO/POTENZA	kg/kW	5,3		4,1	

NO.	75
DATE	05-2005
SUBJECT	ELECTRIC TRIMMER

ELECTRIC TRIMMER TR 61 E - TR 91 E



Mod. TR 61E



Mod. TR 91E

DESCRIPTION: Ideal for general gardening duties and tidying the edges of lawns, these electric trimmers are lightweight machines that feature optimum handling, obtained not least by virtue of the motor being mounted at the rear.

Offered in the following versions:

TR 61 E practical and lightweight, with power output of 600W,

TR 91 E more powerful, with a higher rating of 850W

in either version, the design combines safety, reliability and ease-of-use to maximum advantage.

- 1 - PERFORMANCE AND EASE OF USE

- The Tap 'n Go head, diameter 105 mm for the TR 61 and 109 mm for the TR 91E, can be **quickly** and **simply**.
- A blade fitted to the plastic head guard limits the length of the line to 350 mm, ensuring that power output is exploited to the maximum.
- The rounded design of the plastic guard ensures a **smooth pass** over any kind of soil and vegetation.

- TECHNICAL SPECIFICATIONS -

- 2 - COMFORT

- Compact dimensions, minimal weight and an ergonomic handgrip ensure the machine is easy to handle and practical to use
- The section and geometry of the trimming line are designed so that **noise levels** will be kept to a minimum
- Tap 'n Go heads provide **automatic line feed**, which means no stopping and starting to disrupt the work in hand.

- 3 - SAFETY

- The rear handgrip with its **palm safety** switch ensures that the trigger cannot be activated accidentally.
- In the event of the motor overheating, a **thermal overload** cutout trips to shut off the machine immediately, protecting the operator from any kind of associated risk.
- With the **head shielded under a wide-angle 135° guard** of high strength plastic, the operator is also assured total protection from the cutting line.

MODEL		TR 61 E		TR 91 E	
ENGINE					
TYPE		Emak			
MAX POWER	W	600		850	
TENSION	V	230			
FREQUENCY	Hz	50			
CURRENT IMPUT	A	3		4	
MAX RPM AT NO LOAD	rpm	8200		8200	
TRANSMISSION SYSTEM					
TYPE		flexible power drive Ø 6 mm		flexible power drive Ø 8 mm	
DRIVE SHAFT(Ø)	mm	22			
SAFETY					
NOISE PRESSURE (LpA av EN11806 - ISO 7917)	dB(A)	86 dB(A)		87 dB(A)	
NOISE POWER (LwA EN ISO 3744 - ISO 10884)	dB(A)	96 dB(A)		96 dB(A)	
VIBRATION LEVEL (ISO 7916)	m/s²	5,4 (sx) / 3,1(dx) with cuttig tools		6,4 (sx) / 6,0(dx)	
ERGONOMICS					
FRONT HANDLE		Ergonomic in plastic			
REAR HANDLE		on the engine unit			
HARNESS		optional		standard	
CUTTING SYSTEM					
CUTTING TOOLS		Tap 'n Go Ø 105 mm M8 x 1.25 System with Ø 1.60 mm nylon line		Tap 'n Go Ø 109 mm M8 x 1.25 System with Ø 1.60 mm nylon line	
CUTTING WIDTH	cm	36		36	
CUTTING GUARD		Plastic with blade			
HOMOLOGATIONS					
		98/37/EC - 73/23/EC - 89/336/EC - 200/14/EC			
WEIGHT(without cutting tool and cutting guard)	kg	3,2		3,5	
WEIGHT/POWER RATIO	kg/kW	5,3		4,1	