



.....  
**Macchina a resistenza  
 mod. ETTS-R6**  
*(senza registratore  
 incorporato)*

Codice	Mod.	kVA	Zone	Uscita (V)
001-001-006	ETTS/50-R6	50	6	60/80
001-001-007	ETTS/70-R6	70	6	60/80
001-001-008	ETTS/100-R6	100	6	60/80



.....  
**Macchina a resistenza  
 mod. ETTS-R6C**  
*(registratore incorporato)*

Codice	Mod.	kVA	Zone	Uscita (V)
001-002-001	ETTS/50-R6C	50	6	60/80
001-002-002	ETTS/70-R6C	70	6	60/80
001-002-003	ETTS/100-R6C	100	6	60/80

Sono macchine a resistenza (bassa tensione). L'apparecchiatura effettua il preriscaldamento e il successivo trattamento termico di giunti saldati (tubazioni, serbatoi, raccordi, riduzioni, gomiti, ecc...) di qualsiasi tipo e dimensione.

L'impiego di tali apparecchiature deriva dalle seguenti considerazioni: le sollecitazioni che possono crearsi in una struttura durante la saldatura possono provocare la rottura se non sono controllate.

Il preriscaldamento evita la formazione di strutture cristalline critiche e diminuisce la porosità della saldatura. Il trattamento termico successivo elimina le tensioni interne che derivano dalla diversa velocità di raffreddamento di strutture contigue. Tali apparecchiature sono realizzate in robuste strutture in acciaio inox AISI 304, accuratamente rifinite e costruite in maniera compatta, di facile trasporto, affidabili e di lunga durata anche in condizioni gravose. Sono particolarmente adatte all'uso in officina, cantieri di montaggio industriale o nautico. Il funzionamento è completamente automatico.

Registratori di temperatura mod. ET in abbinamento alle macchine ETTS-R6

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-003-003	ET 6-Rec	6	Registratore di temperatura

Codice	Mod.	Zone	Caratteristiche
001-003-004	ET 12-Rec	12	Registratore di temperatura
001-003-005	ET 24-Rec	24	Registratore di temperatura

