



**MORI RADDRIZZATORI**  
power to work

**SCHEDA TECNICA CARICABATTERIE AUTOMATICO CONVENZIONALE**  
**TAPER AUTOMATIC CHARGER DATA SHEET**

serie / series: **EFFICIENT DATA MEMORY**

**EDM72200T8**



**ALIMENTAZIONE / MAINS**

Fase / phase	3
frequenza / frequency	50 - 60 Hz
Vac nominale / Vac nominal	400V ~ (415V ~*)
Potenza nominale / nominal power	15700W (15700W*)
Iac nominale / Iac nominal	28.8A ~ (27.6A*)
Rendimento (senza cavi) / efficiency (without cables)	>81%
Temperatura ambiente di lavoro / Room working temperature	-5° C / 40° C
Cavo alimentazione / mains cable	2.5 m
Spina alimentazione / mains plug	Su richiesta / On demand

\* Versione disponibile a richiesta/ Version available on demand

**USCITA / OUTPUT**

Vdc nominale / Vdc nominal	72V
I <sub>dc</sub> nominale / I <sub>dc</sub> nominal	200A
Tipo di batteria ricaricabile / Rechargeable battery type	Piombo vaso aperto / flooded lead - acid
Ciclo di carica / Charge cycle	Wa
Lunghezza cavi d'uscita / Output cables length	3 m
Tipo cavi d'uscita / Output cables type	NERO+ROSSO DA 50 mmq BLACK+RED 50 sqmm
Connettore collegamento batteria / Battery connector	non compreso / not included
Connettori disponibili su richiesta / Battery connector available on demand	Vedi "ACCESSORI" See "ACCESSORIES"
Cavi d'uscita speciali / Special output cables	Vedi "OPZIONI" See "OPTIONS"
Minima tensione di batteria per consentire la ricarica / Min. battery voltage to let the charge start	1.5 V/el (54 V) 1.5 V/el (54 V)

**CAPACITA' DI BATTERIA RICARICABILE ( BATTERIA SCARICA 80% )**

Rechargeable battery capacity (80% discharged battery)

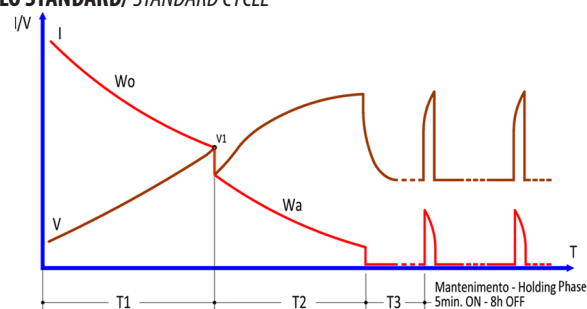
**8 ÷ 9 ore max**  
8 ÷ 9 hours max

**800 - 1000 Ah/C5**

**CICLO DI CARICA "WoWa" PER BATTERIE AL PIOMBO VASO APERTO**  
"WoWa" CHARGE CYCLE FOR FLOODED LEAD-ACID BATTERIES



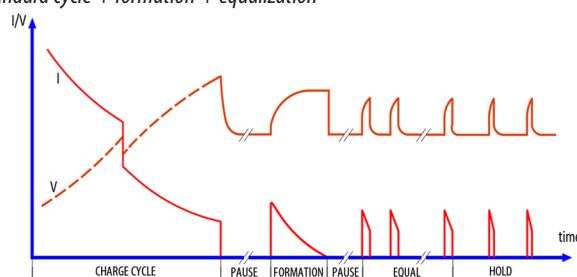
**CICLO STANDARD/ STANDARD CYCLE**



- T1 : 8 Max (Timer di sicurezza/ Safety timer)
- T2 = T1 x 1.3 x E (Min 30' /Max 4 h con E = 1)
- E : Fattore di efficienza programmabile/ Programmable efficacy coefficient
- T3 : 8h
- V1 = Tensione di gas programmabile/ Programmable gas voltage

**CICLO STANDARD + FORMAZIONE + EQUALIZZAZIONE**

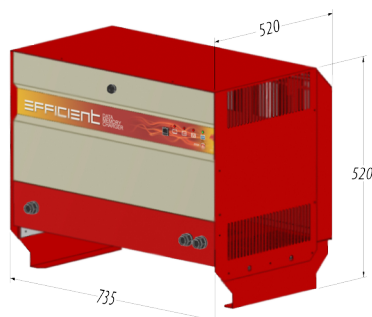
Standard cycle + formation + equalization





MORI RADDRIZZATORI

power to work

**SCHEDA TECNICA CARICABATTERIE AUTOMATICO CONVENZIONALE  
TAPER AUTOMATIC CHARGER DATA SHEET**
**serie / series: EFFICIENT DATA MEMORY EDM72200T8**

**DIMENSIONI, PESI, IMBALLAGGIO / DIMENSIONS, WEIGHTS, PACKAGING**

Materiale contenitore / case material	acciaio - steel
Spessore / thickness	1 / 1.5 mm
Tipo verniciatura / painting	polveri epossidiche / epoxy resins
Dimensioni contenitore / cabinet sizes	735 x 520 x h520
Dimensioni imballaggio / packaging sizes	760 x 580 x h600
Grado di protezione / protection degree	IP20
Peso apparecchio / Device weight, packaged	125 Kg
Peso apparecchio, imballato / Device weight, packaged	127 Kg
Quantità per pallet / quantity per pallet	4
Dimensioni pallet / pallet sizes	800 x 1200 mm

**PROTEZIONI / PROTECTIONS**

Fusibili di rete contro guasti interni / Mains fuses against internal breakings  
Fusibile d'uscita per inversione di polarità / Output fuse for reverse polarity

**DESCRIZIONI / DESCRIPTIONS**

- Elevato rendimento / High efficiency
- Memoria generale dati di carica / Total charge data memory
- Memoria dati dettagliata delle ultime 22 cariche / Detailed data memory of the last 22 charges
- Tensione di gas programmabile / Programmable gas voltage
- Carica di formazione ed equalizzazione programmabile / Programmable formation and equalization charge
- Accensione ritardata programmabile / Programmable delayed start
- Efficienza di carica programmabile / Programmable charge efficacy
- Disponibile a richiesta la versione con pompa per insufflazione d'aria / Air insufflation pump on demand.

**OPZIONI / OPTIONS:**

CAVI D'USCITA SPECIALI Special output cables	
<b>CAVO ROSSO+NERO / red+black Cable</b> 	LUNGHEZZA / Length 3 m (standard)
	LUNGHEZZA / Length 5 m
<b>CAVO ACCOPPIATO / Coupled cable</b> 	LUNGHEZZA / Length 3 m
	LUNGHEZZA / Length 5 m

**ACCESSORI / ACCESSORIES**


Connettori di collegamento alla batteria / battery connectors



MP TOP II

Interfaccia per/ Interface for:

- Programmazione / Programming
- Lettura dati / Reading data
- Verifica funzionamento / Operating control

Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso / The manufacturer keeps the right to modify the features without notice