

Avviatore d'emergenza modello 12 Volts - 2250 A



- AVVIATORE PORTATILE DI EMERGENZA PER LA MESSA IN MOTO DI VEICOLI CON BATTERIE FUNZIONANTI MA SCARICHE.
- COSTRUZIONE ESTREMAMENTE ROBUSTA: NUOVA CARCASSA ANTIURTO IN POLIETILENE, MORSETTI IN OTTONE PROFESSIONALI.
- DOTATO DI: VOLTMETRO PER L'INDICAZIONE DELLO STATO DI CARICA, CARICATORE AUTOMATICO E CAVO CON DOPPIO SPINOTTO ACCENDISIGARI.
- DIMENSIONE BATTERIA: H16,7 X L18 X P7,5 CM.



CODICE	DESCRIZIONE
443 00 49960	976 - 12 V 2250 A AVVIATORE
443 00 49961	976 C-CARICATORE AUTOM. 220V/RICAMBIO
443 00 49366	918 BATT-BATTERIA 12 V 2250 A/RICAMBIO
443 00 49630	955 CAVO DOPPIO SPINOTTO ACCENDISIGARI/ RICAMBIO
443 00 49963	976 B PINZA BLU /RICAMBIO
443 00 49964	976 R PINZA ROSSA/ RICAMBIO
443 00 49965	976F FUSIBILE DI RICAMBIO

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Voltaggio	12 Volt
Corrente di avviamento	760A
Corrente di picco	2250A
Cavi pinze	1,3 mt x 25 mmq
Uscita a 12 V protetta	16A
Peso	10,5 Kg
Dimensioni	Larghezza 430 mm Altezza 360 mm Profondità 90 mm

Avviatore d'emergenza 12-24 Volts 4500-2250 A



- AVVIATORE PORTATILE D'EMERGENZA PER LA MESSA IN MOTO DI VEICOLI CON BATTERIE FUNZIONANTI MA SCARICHE, CON POSSIBILITA' DI ERGOGARE TENSIONI A SCELTA DA 12 O 24 VOLTS.
- INDICATO PER L'UTILIZZO SU OGNI TIPO DI MEZZO: AUTO, MEZZI COMMERCIALI, CAMION, MACCHINE MOVIMENTO TERRA, TRATTORI AGRICOLI, IMBARCAZIONI, ECC. UTILE PER MECCANICI, ELETTRAUTO, AUTRASPORTATORI, AZIENDE AGRICOLE, CANTIERI NAVALI, SOCCORSI STRADALI, ECC.
- LA FORMA DELLA CARCASSA PERMETTE DI RIPORLO ANCHE IN SPAZZI RISTRETTI O DIETRO AI SEDILI DEI MEZZI. IL FUSIBILE DI PROTEZIONE DAI CORTO CIRCUITI E' FACILMENTE ACCESSIBILE SUL FRONTALE PER SOSTITUIRLO VELOCEMENTE IN CASO DI NECESSITA'.
- COSTRUZIONE ESTREMAMENTE ROBUSTA: CARCASSA ANTIURTO IN POLIETILENE, MORSETTI IN OTTONE PROFESSIONALI, CAVI DI GRANDE SEZIONE DI LUNGHEZZA 1,5 METRI, SPINE PER LA COMMUTAZIONE DEL VOLTAGGIO DI TIPO PROFESSIONALE.
- PROTETTO DA OGNI TIPO DI MANOVRA ERRATA E MALFUNZIONAMENTI DELLE BATTERIE DEI VEICOLI.
- DOTATO DI SERIE DI CARICATORE AUTOMATICO CON ALIMENTAZIONE A 220V-50HZ.



CODICE	DESCRIZIONE
443 00 49980	978

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Voltaggio	12/24 volt
Corrente di avviamento	1520/760
Corrente di picco	4500/2250
Caricabatteria	12V-1300mA
Cavi pinze	1,5 m x 50 mmq
Uscita a 12 V protetta	16A
Allarme polarità inversa	Si
Peso	21 Kg
Dimensioni	Larghezza 500 mm Altezza 480 mm Profondità 160 mm

ACCESSORI E RICAMBI		
Caricabatterie	443 00 49981	978C
Batteria di ricambio 12 V	443 00 49366	918BATT
Pinza blu	443 00 49982	978B
Pinza rossa	443 00 49984	978R
Fusibile	443 00 49965	976F
Spina gialla fissa	443 00 49986	978S

Realizzazione: Ufficio Pubblicità Interno della Meccanocar. © MECCANOCAR s.r.l. a norma della legge sul diritto d'autore, è vietata la riproduzione anche parziale con qualsiasi metodo: elettronico, meccanico, in fotocopia, o altro. La MECCANOCAR s.r.l. si riserva il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche che si rendono necessarie.

Avviatore 12 v - 3100 A picco

- INDICATO PER L'AVVIAMENTO DI QUALSIASI VEICOLO DI QUALSIASI POTENZA CON O SENZA BATTERIA.
- CON VOLTMETRO PER L'INDICAZIONE DELLO STATO DI CARICA.
- CON CARICATORE AUTOMATICO E CAVO CON DOPPIO SPINOTTO ACCENDISIGARI IN DOTAZIONE.
- PROTEZIONE SOVRATENSIONE.
- CON LIBRETTO DI ISTRUZIONI
- A NORME CE.

N.B. UTILIZZARE IL MORSETTO BATTERIA NEGATIVO QUANDO VIENE ESCLUSA LA BATTERIA O QUANDO QUESTA NON C'E'



ISTRUZIONI D'USO
Collegare prima la pinza rossa (+) al polo positivo (+) della batteria, quindi collegare la pinza blu (-) ad un punto fisso del telaio possibilmente non verniciato. Non collegare mai al polo negativo (-) della batteria.

- AVVIATORE A 12 V-3100 A PICCO - 1200 A IN CONTINUO.
- LUNGHEZZA CAVI 150 Cm.
- CARICATORE AUTOMATICO.
- PROTEZIONE SOVRATENSIONE.
- PESO Kg. 14,5.
- CARCASSA IN POLIETILENE AD ALTA RESISTENZA.

NB: PRIMA DELL'USO LEGGERE ATTENTAMENTE IL LIBRETTO DI USO E MANUTENZIONE

CODICE	DESCRIZIONE
443 00 50060	985-12V 3100 A AVVIATORE
443 00 49961	976 C-CARICATORE AUTOM. 220V/RICAMBIO
443 00 49630	955 CAVO DOPPIO SPINOTTO ACCENDISIGARI/ RICAMBIO
443 00 49982	978 B - PINZA BLU RICAMBIO
443 00 49984	978 R PINZA ROSSA RICAMBIO
443 00 50080	986F - FUSIBILE RICAMBIO
443 00 50075	986B BATTERIA DI RICAMBIO

Avviatore d'emergenza combinato 12-24 Volts 6200-3100 A

- AVVIATORE COMBINATO ALTAMENTE PROFESSIONALE DEDICATO AL MONDO DEL CARGO, REALIZZATO SENZA COMPROMESSI DI QUALITÀ.
- POSSIBILITA' DI EROGARE TENSIONI A SCELTA DA 12 A 24V.
- IL SELETTORE DI VOLTAGGIO, 12-24V, È REALIZZATO CON PRESE ANDERSON, LE UNICHE IN GRADO DI REGGERE I GRANDI AMPERAGGI GENERATI DA QUESTA TIPOLOGIA DI AVVIATORE.
- I CAVI DI GRANDE SEZIONE COMPLETAMENTE MODIFICATI ASSICURANO IL MASSIMO PASSAGGIO DI CORRENTE SENZA SURRISCALDARSI.
- IL CARICABATTERIA IN DOTAZIONE, PERMETTE UNA COMPLETA RICARICA IN TEMPI MOLTO BREVI.
- LA PARTICOLARE FORMA RIDOTTA DELLA CARCASSA, PERMETTE DI RIPORLO ANCHE IN SPAZI RISTRETTI O DIETRO AI SEDILI DEI MEZZI. IL FUSIBILE DI PROTEZIONE DAI CORTO CIRCUITI È FACILMENTE ACCESSIBILE SUL FRONTALE PER SOSTITUIRLO VELOCEMENTE IN CASO DI NECESSITÀ.
- COSTRUZIONE ESTREMAMENTE ROBUSTA: CARCASSA ANTIURTO IN POLIETILENE, MORSETTI IN OTTONE PROFESSIONALI, CAVI DI GRANDE SEZIONE DI LUNGHEZZA 1,5 METRI, SPINA PROFESSIONALE PER IL COLLEGAMENTO ANCHE DIRETTO AI VEICOLI. PROTETTO DA OGNI TIPO DI MANOVRA ERRATA E DA MALFUNZIONAMENTI DELLE BATTERIE DEI VEICOLI.
- INDICATO PER L'UTILIZZO SU OGNI TIPO DI MEZZO, IN PARTICOLARE DOVE SONO RICHIESTI AVVIAMENTI MULTIPLI IN CONDIZIONI DIFFICILI DI VEICOLI INDUSTRIALI SENZA BATTERIE A BORDO O CON BATTERIE COMPLETAMENTE SCARICHE.
- RIVOLTO A TUTTI COLORO CHE OPERANO NEI SETTORI DELL'AUTOTRAZIONE PESANTE: AUTOTRASPORTATORI, AZIENDE DI TRASPORTI, NETTEZZA URBANA, SOCCORSI STRADALI, CAVE, CANTIERI EDILI, CANTIERI NAVALI, OFFICINE E CARROZZERIE VEICOLI INDUSTRIALI, AZIENDE AGRICOLE, MOVIMENTO TERRA, ELETTRAUTO.



CODICE	DESC.
443 00 55000	1120

ACCESSORI E RICAMBI		
Caricabatterie	443 00 55001	1120C
Pinza blu	443 00 49982	978B
Pinza rossa	443 00 49984	978R
Fusibile	443 00 50080	986F
Batteria di ricambio	443 00 50075	986B

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Voltaggio	12/24 Volt
Corrente di avviamento	2400/1200A
Corrente di picco	6200/3100A
Cavi pinze	1,5mt x 50 mmq
Uscita a 12 V protetta	16A
Allarme polarità inversa	Si
Peso	24 Kg
Dimensioni	Larghezza 520 mm Altezza 400 mm Profondità 160 mm

Realizzazione: Ufficio Pubblicità Interno della Meccanocar - c/MECCANOCAR s.r.l. a norma della legge sul diritto d'autore, è vietata la riproduzione anche parziale con qualsiasi metodo: elettronico, meccanico, in fotocopia, o altro. La MECCANOCAR s.r.l. si riserva il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche che si rendano necessarie.

Avviatore d'emergenza 24 volts - 3100 A



- AVVIATORE PORTATILE D'EMERGENZA PER LA MESSA IN MOTO DI VEICOLI ALIMENTATI CON TENSIONI DA 24 VOLTS.
- INDICATO PER L'UTILIZZO SU OGNI TIPO DI MEZZO: MEZZI COMMERCIALI, CAMION, MACCHINE MOVIMENTO TERRA, TRATTORI AGRICOLI, MEZZI MILITARI, IMBARCAZIONI, ECC. UTILE PER MECCANICI, ELETTRAUTO, AUTRASPORTATORI, AZIENDE AGRICOLE, CANTIERI NAVALI, SOCCORSI STRADALI, ECC.
- LA FORMA DELLA CARCASSA PERMETTE DI RIPORLO ANCHE IN SPAZZI RISTRETTI O DIETRO AI SEDILI DEI MEZZI. IL FUSIBILE DI PROTEZIONE DAI CORTO CIRCUITI E' FACILMENTE ACCESSIBILE SUL FRONTALE PER SOSTITUIRLO VELOCEMENTE IN CASO DI NECESSITA'.
- COSTRUZIONE ESTREMAMENTE ROBUSTA: CARCASSA ANTIURTO IN POLIETILENE, MORSETTI IN OTTONE PROFESSIONALI, CAVI DI GRANDE SEZIONE DI LUNGHEZZA 1,5 METRI, SPINA PROFESSIONALE PER IL COLLEGAMENTO ANCHE DIRETTO AI VEICOLI.
- PROTETTO DA OGNI TIPO DI MANOVRA ERRATA E MALFUNZIONAMENTI DELLE BATTERIE DEI VEICOLI. DOTATO DI SERIE DI CARICATORE AUTOMATICO CON ALIMENTAZIONE A 220V-50HZ.



CODICE	DESCRIZIONE
443 00 50070	986

ACCESSORI E RICAMBI		
Caricabatterie	443 00 50071	986C
Pinza blu	443 00 49982	978B
Pinza rossa	443 00 49984	978R
Fusibile	443 00 50080	986F
Batteria di ricambio	443 00 50075	986B

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Voltaggio	24 volt
Corrente di avviamento	1200A
Corrente di picco	3100A
Caricabatteria	24V-3500mA
Cavi pinze	1,5 m x 50 mmq
Uscita a 12 V protetta	16A
Allarme polarità inversa	Si
Peso	24 Kg
Dimensioni	Larghezza 500 mm
	Altezza 480 mm
	Profondità 160 mm

Spinterometro



- CAVO SPECIALE PER LA VERIFICA DEL PASSAGGIO DELLA SCINTILLA
- L'ACCENSIONE E' OTTIMALE QUANDO LA SCINTILLA NEL VETRINO E' BEN VISIBILE
- PER TUTTI GLI IMPIANTI A 12V
- OTTIMO PER MOTO CON UN SOLO PISTONE TIPO ENDURO ECC.

CODICE	DESCRIZIONE
477 00 02090	209

Apparecchio di protezione

- IL DISPOSITIVO RIDUCE I PICCHI DI TENSIONE PROVOCATI DAI LAVORI DI SALDATURA, PROTEGGENDO IN TAL MODO LE PERTI ELETTRONICHE DELL'AUTOVETTURA
- SI COLLEGA DIRETTAMENTE ALLA BATTERIA DA 12V DELL'AUTO

CODICE	DESC.
477 00 01280	128



Apparecchio di protezione 12/24 V

- IL DISPOSITIVO RIDUCE I PICCHI DI TENSIONE PROVOCATI DAI LAVORI DI SALDATURA, PROTEGGENDO IN TAL MODO LE PARTI ELETTRONICHE DEL VEICOLO
- SI COLLEGA DIRETTAMENTE ALLE BATTERIE SIA A 12 CHE A 24 V.

CODICE	DESCRIZIONE
477 00 01620	162



Caricabatterie

MECCANOCAR PRESENTA UNA GAMMA RIVOLUZIONARIA DI CARICABATTERIE, NUOVA NELLA TECNOLOGIA E NEGLI INGOMBRI, SIAMO RIUSCITI A RACCHIUDERE IN POCHI CENTIMETRI QUADRI QUANTO DI MEGLIO SI CONOSCA IN FATTO DI CARICABATTERIE PRENDENDO SPUNTO DALLA STESSA TECNOLOGIA UTILIZZATA PER ALIMENTARE I COMPUTER PIU' MODERNI.

RISPETTO AI CARICABATTERIA TRADIZIONALI, QUELLI MECCANOCAR PRODUCONO ENERGIA STABILE SIA NEI VALORI DI TENSIONE CHE DI CORRENTE SENZA PROVOCARE ALCUN DISTURBO ELETTROMAGNETICO.

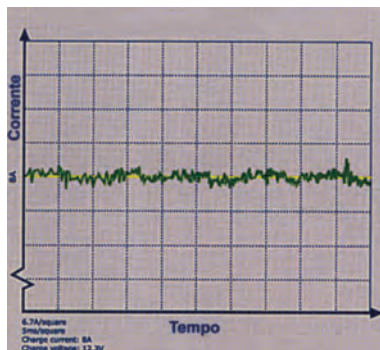
CON SISTEMA DI MANTENIMENTO AD IMPULSI CHE PERMETTE DI TENERE LA BATTERIA COLLEGATA AL CARICABATTERIE ANCHE PER LUNGI PERIODI, UNO SPECIALE CIRCUITO ELETTRONICO PROVEDE AD INVIARE BREVI IMPULSI QUANDO LA BATTERIA SCENDE AL DI SOTTO DEI 12.9V E MANTENENDO LA BATTERIA COSTANTEMENTE TRA IL 95% E IL 100% DELLA CARICA.IL MODELLO PIU' POTENTE, 4430050530-XS7000 E'DOTATO DEL PROGRAMMA BOOST IN GRADO DI DARE NUOVA VITA ALLE BATTERIE STANCHE GRAZIE AD UN SOVRAVOLTAGGIO ACCURATAMENTE PILOTATO.

TUTTI I MODELLI SONO PROTETTI CONTRO L'INVERSIONE DI POLARITA' E NON PROVOCANO SCINTILLA AL MOMENTO DELLA CONNESSIONE.

DIAGRAMMI DEI DISTURBI DI CORRENTE

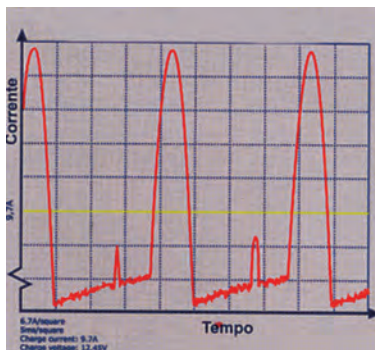
OGGI

DISTURBO DI CORRENTE SUL CARICABATTERIE MECCANOCAR

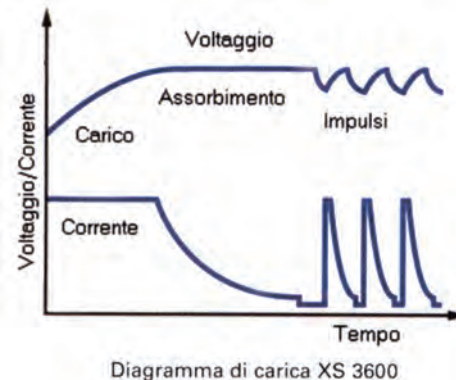


IERI

DISTURBO DI CORRENTE SU UN CARICABATTERIE LINEARE



ESEMPIO DI CARICA



Realizzazione: Ufficio Pubblicità Interno della Meccanocar - c/MECCANOCAR s.r.l. a norma della legge sul diritto d'autore, è vietata la riproduzione anche parziale con qualsiasi metodo: elettronico, meccanico, in fotocopia, o altro. La MECCANOCAR s.r.l. si riserva il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche che si rendano necessarie.

10

Caricabatterie Meccanocar XS 800



- TOTALMENTE AUTOMATICO
- CICLO A CORRENTE COSTANTE - TENSIONE COSTANTE
- MANTENIMENTO AD IMPULSI
- RIDUZIONE AUTOMATICA DELLA CORRENTE PER ECCESSIVA TEMPERATURA
- FORNITO IN VALIGETTA CON ISTRUZIONI
- A NORME CE
- IDEALE PER MOTOCICLI, AUTOVETTURE E PICCOLE IMBARCAZIONI



CODICE	DESC.	VOLT	CAPACITA' Ah
443 00 50520	XS800	12	1,2 - 32

CARATTERISTICHE TECNICHE XS800 - 12 V	
Tensione CA	220-240 VCA, 50-60Hz
Corrente	130 mA rms
Corrente di ritorno*	< 1 mA
Tensione di ricarica	14,4 V nominale 12 V
Oscillazione**	Max 50 mV rms max 0,05 A rms
Corrente di ricarica	0,8 A max

CARATTERISTICHE TECNICHE XS800 - 12 V	
Rangedi temperatura	da -20°C a +50°C
Capacità batterie	da 1,2 a 32 Ah
Isolamento	IP 65 (a prova di polvere e spruzzi)
Dimensioni	142x51x36 mm (LxLxA)
Peso	0,3 Kg

* Per corrente assorbita di ritorno si intende la corrente che ritorna dalla batteria se il caricabatterie viene collegato alla batteria senza collegare il cavo di alimentazione. Questo valore è mediamente 30 volte più basso che nei caricatori convenzionali.

** La qualità della corrente e della tensione è molto importante. un caricabatterie lineare produce corrente caratterizzata da un'elevata oscillazione che comporta il surriscaldamento della batteria e favorisce l'invecchiamento prematuro dell'elettrodo positivo. Un valore elevato dell'oscillazione può inoltre influire negativamente sui dispositivi collegati alla batteria. I caricabatterie Meccanocar consentono di ottenere corrente di qualità elevata caratterizzata da un'oscillazione bassa. Non è quindi necessario scollegare la batteria dal veicolo per proteggerne l'elettronica.

Caricabatterie Meccanocar XS 3600



CODICE	DESC.	VOLT	CAPACITA' Ah
443 00 50525	XS3600	12	1,2 - 120

CARATTERISTICHE TECNICHE XS3600 - 12 V	
Tensione CA	220-240 VCA, 50-60Hz
Corrente	0,6A rms
Corrente di ritorno*	< 1,3mA
Tensione di ricarica	14,4 V/0,8A - 14,4V/3,6A, 14,7V/ 3,6A
Oscillazione**	Max 50 mV rms max 0,05 A rms
Corrente di ricarica	3,6 A max
Rangedi temperatura	da -20°C a +50°C
Capacità batterie	da 1,2 a 120 Ah
Isolamento	IP 65 (a prova di polvere e spruzzi)
Dimensioni	165x31x38 mm (LxLxA)
Peso	0,5 Kg

* Per corrente assorbita di ritorno si intende la corrente che ritorna dalla batteria se il caricabatterie viene collegato alla batteria senza collegare il cavo di alimentazione. Questo valore è mediamente 30 volte più basso che nei caricatori convenzionali.

** La qualità della corrente e della tensione è molto importante. un caricabatterie lineare produce corrente caratterizzata da un'elevata oscillazione che comporta il surriscaldamento della batteria e favorisce l'invecchiamento prematuro dell'elettrodo positivo. Un valore elevato dell'oscillazione può inoltre influire negativamente sui dispositivi collegati alla batteria. I caricabatterie Meccanocar consentono di ottenere corrente di qualità elevata caratterizzata da un'oscillazione bassa. Non è quindi necessario scollegare la batteria dal veicolo per proteggerne l'elettronica.

Realizzazione: Ufficio Pubblicità Interno della Meccanocar. c. MECCANOCAR s.r.l. a norma della legge sul diritto d'autore, è vietata la riproduzione anche parziale con qualsiasi metodo: elettronico, meccanico, in fotocopia, o altro. La MECCANOCAR s.r.l. si riserva il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche che si rendano necessarie.

Connettori caricabatterie Meccanocar

- CONNETTORI PER PRESA ACCENDISIGARI E CONNESSIONE DIRETTA ALLA BATTERIA PER IL COLLEGAMENTO DEI CARIBATTERIE ELETTRONICI MECCANOCAR XS800 ED XS3600.
- I CONNETTORI PER ACCENDISIGARI PERMETTONO DI RICARICARE LE BATTERIE SERVENDOSI DELLE APPOSITE PRESE PRESENTI SUI MEZZI, TIPO MOTO BMW.
- I CONNETTORI PER IL COLLEGAMENTO DIRETTO ALLA BATTERIA PERMETTONO DI AVERE SEMPRE PRONTA LA DISPONIBILTA' DI UN COLLEGAMENTO ALLA BATTERIA SENZA DOVER SMONTARE CARENATURE MOTO O COPERTURE SULL'AUTO.
- COMPLETI CON CAVO DI SEZIONE ADEGUATA DELLA LUNGHEZZA DI CIRCA 30 CM.



CODICE	DESC.	MODELLO	FOTO
443 00 50535	connettore accendisigari	Vecchio modello con connettore in plastica per accendisigari diametro 12-21 mm.	1
443 00 50537	connettore stagno accendisigari	Nuovo modello con connettore in gomma per accendisigari diametro 12-21 mm.	2
443 00 50539	connettore stagno batteria	Nuovo modello con connettore in gomma ed occhiali preisolati diametro 6,5 mm.	3

Caricabatterie Meccanocar XS7000



- TOTALMENTE AUTOMATICO, CON QUATTRO PROGRAMMI: 14,4 V/7 A PER BATTERIE STANDARD, 14,7V/7 A PER CICLO INVERNALE O BATTERIE AGM, ALIMENTAZIONE 13,6 V/7A, BOOST 16V/1,5A
- CICLO A DIAGNOSI - CORRENTE COSTANTE - TENSIONE COSTANTE-MANTENIMENTO AD IMPULSI
- IL MODO ALIMENTAZIONE CONSENTE LA SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA DEL VEICOLO SENZA LA PERDITA DI MEMORIE
- IL MODO BOOST PERMETTE IL RECUPERO ANCHE DI BATTERIE SOTTOPOSTE A SCARICA ECCESSIVA
- RIDUZIONE AUTOMATICA DELLA CORRENTE PER ECCESSIVA TEMPERATURA
- FORNITO IN VALIGETTA CON ISTRUZIONI
- A NORME CE
- IDEALE PER LE BATTERIE DI AUTOCARRI A 12V, VEICOLI INDUSTRIALI E MACCHINE MOVIMENTO TERRA, IMBARCAZIONI FINO A 800 HP.

* Dove il gruppo batteria è formata da 2 batterie a 12 V anziché una unica da 24 V.

* Per corrente assorbita di ritorno si intende la corrente che ritorna dalla batteria se il caricabatterie viene collegato alla batteria senza collegare il cavo di alimentazione. Questo valore è mediamente 30 volte più basso che nei caricatori convenzionali.

** La qualità della corrente e della tensione è molto importante. un caricabatterie lineare produce corrente caratterizzata da un'elevata oscillazione che comporta il surriscaldamento della batteria e favorisce l'invecchiamento prematuro dell'elettrodo positivo. Un valore elevato dell'oscillazione può inoltre influire negativamente sui dispositivi collegati alla batteria. I caricabatterie Meccanocar consentono di ottenere corrente di qualità elevata caratterizzata da un'oscillazione bassa. Non è quindi necessario scollegare la batteria dal veicolo per proteggerne l'elettronica.



CODICE	DESC.	VOLT	CAPACITA' Ah
443 00 50530	XS7000	12	14-225

CARATTERISTICHE TECNICHE XS7000 - 12 V	
Tensione CA	220-240 VCA, 50-60Hz
Corrente	0,9 A rms
Corrente di ritorno*	< 3 mA
Tensione di ricarica	14,4 V, 14,7V, 13,6V continuo, 16 V Boost
Oscillazione**	Max 150 mV rms max 0,3A rms
Corrente di ricarica	7 A max
Range di temperatura	da -20°C a +50°C
Capacità batterie	da 14 a 225 Ah
Isolamento	IP 65 (a prova di polvere e spruzzi)
Dimensioni	191x89x48 mm (LxLxA)
Peso	0,8 Kg

Caricabatterie Meccanocar a 24V



- TOTALMENTE AUTOMATICO, CON 3 PROGRAMMI
- CICLO A DIAGNOSI, CORRENTE COSTANTE, TENSIONE COSTANTE, MANTENIMENTO AD IMPULSI
- IL PROGRAMMA ALIMENTAZIONE CONSENTE DI CAMBIARE LE BATTERIE E DI ALIMENTARE CARICHI SENZA PERDERE LE MEMORIE. INOLTRE E' POSSIBILE PROTEGGERE LE CENTRALINE DURANTE LE OPERAZIONI SI SALDATURA.
- IL PROGRAMME BOOST CONSENTE ANCHE IL RECUPERO DI BATTERIE SOTTOPOSTE A SCARICA ECCESSIVA
- RIDUZIONE AUTOMATICA DELLA CORRENTE ALL'AUMENTO DELLA TEMPERATURA

CODICE	DESC.	CAPACITA' Ah
443 00 50532	Multi XT14000	28-500

CARATTERISTICHE TECNICHE Multi XT14000	
Tensione CA	220-240 VCA, 50-60Hz
Corrente	3,0 A rms
Corrente di ritorno*	14 mA
Tensione di ricarica	da 28,8 a 31,0 V,variabile in funzione della temperatura
Oscillazione**	Max 50 mV rms max 0,13A rms
Corrente di ricarica	14 A max
Range di temperatura	da -20°C a +50°C
Capacità batterie	da 35 a 225 Ah
Isolamento	IP 44 (uso in esterni)
Dimensioni	233x128x64 mm (LxLxA)
Peso	1,4 Kg

* Per corrente assorbita di ritorno si intende la corrente che ritorna dalla batteria se il caricabatterie viene collegato alla batteria senza collegare il cavo di alimentazione. Questo valore è mediamente 30 volte più basso che nei caricatori convenzionali.

** La qualità della corrente e della tensione è molto importante. Un caricabatterie lineare produce corrente caratterizzata da un'elevata oscillazione che comporta il surriscaldamento della batteria e favorisce l'invecchiamento prematuro dell'elettrodo positivo. Un valore elevato dell'oscillazione può inoltre influire negativamente sui dispositivi collegati alla batteria. I caricabatterie Meccanocar consentono di ottenere corrente di qualità elevata caratterizzata da un'oscillazione bassa. Non è quindi necessario scollegare la batteria dal veicolo.