



8



325000



031203-001

SIRENE MANUALI

325000 SIRENA MANUALE

Frequenza acustica circa 435 Hz. Livello sonoro a 1 m: 114 dB.
Fissata su treppiede. Ideale per trasmettere anche in alfabeto Morse.
Finestre: 9. Uditibilità: 300 m in assenza di vento.
Peso: 9,3 kg.

SIRENE ELETTRICHE

031203-001 SIRENA FS-8

Versione economica, ideale per applicazioni in aree industriali e portuali di ridotta scala.

Sirena ad altissima resistenza contro gli agenti atmosferici con cappello in fibra di vetro che assicura un'ottima trasmissione sonora. Dotata di doppio cappello realizzato in poliestere e rinforzato in fibra di vetro per la massima protezione da pioggia, polvere, neve, sabbia e sole. Il corpo della sirena e la girante sono realizzati in lega leggera verniciata. La girante è bilanciata dinamicamente.

Lo scopo del cappello è dirigere il suono verso il basso, aumentando l'uditibilità della sirena. La sirena è calettata al coperchio del motore tramite una flangia a quattro fori.

Specifiche tecniche:

Corrente:	230V/400-480 V; 50-60 Hz; corrente alternata trifase
Corrente nominale:	6,1 A
Corrente di spunto:	19 A
Potenza assorbita:	4,0 kW
Grado di protezione motore:	IP 44
Grado di protezione sirena:	IP 22
Rotazione a regime:	2.840 giri al minuto
Frequenza acustica:	420 Hz con frequenza pari a 50 Hz
Uditibilità:	3 - 5 km; 128 dB(A); 1,5 m
Peso sirena:	33 kg.
Peso cappello in fibra di vetro:	6 kg.
Diametro/altezza:	950/410 mm
Altre tensioni disponibili su richiesta.	

Accessori Raccomandati:

324202 RELÉ DI SOVRACCARICO TERMICO PER IL MODELLO "FS8"

Relé di sovraccarico termico, con protezione e dispositivo di compensazione per la temperatura ambiente.
Peso: 1 kg.

CENTRALINA PER IL MODELLO "FS8"

Con 5 programmazioni sonore differenziali:

- Allarme Incendio (3 segnali acustici della durata di 15 sec., 2 intervalli della durata di 7 sec.)
- Controllo Stato della Sirena (1 segnale acustico della durata di 15 sec., senza modulazione di frequenza)
- Pre-Allarme Evacuazione (1 segnale acustico della durata di 3 min., senza modulazione di frequenza)
- Allarme Evacuazione (1 segnale acustico della durata di 1 min., con frequenza modulata)
- Fine Allarme Evacuazione (1 segnale acustico della durata di 1 min., senza modulazione di frequenza)

Inclusa scatola comandi per la supervisione settimanale (ad es. ogni sabato alle 12.00: 1 segnale acustico della durata di 15 sec.) e (1+6) zone.

Peso: 9,5 kg.

324520 Centralina 230 V, 50 – 60 Hz.

324552 Centralina 277 V, 50 – 60 Hz corrente monofase.



32450

PALO IN ACCIAIO PER IL MODELLO FS 8

completo di flange, viti e dadi di fissaggio.

030298-002 2,0 m

030298-004 3,0 m

030298-056 4,0 m

324340 INTERRUPTORE DI COMANDO A DISTANZA

Scatola in lega leggera con chiusura a chiave, completa di pannello frontale e martelletto. Dimensioni: 127 x 120 x 50 mm. Colore: rosso omologato RAL 3000. Interruttore a pulsante: bipolare; 400V/10A. Grado di protezione: IP 54. Peso: circa 1 kg.

324315 PANNELLO FRONTALE DI RISERVA PER INTERRUPTORE REMOTO

80 x 80 mm.

BARRE LUMINOSE E LAMPEGGIANTI

Le barre luminose da 48" (122 cm) sono utilizzate soprattutto sulle unità mobili della polizia, ambulanze e sugli automezzi dei Vigili del Fuoco di ridotte dimensioni. Le barre luminose da 52" (132 cm) sono invece usate soprattutto sui mezzi pesanti dei Vigili del Fuoco.

BARRA LUMINOSA VAMA 7000

Ideale per dirigere il traffico in condizioni di emergenza.

La barra acustica e luminosa è dotata di:

- 2 giranti (min. 120 giri al minuto)
- Lampadine alogene da 55 W, tipo H1, lux 80.000 (in 12V)
- Altoparlante da 100 W integrato nella parte centrale della barra luminosa. Assicura l'ottimale trasmissione dei segnali acustici della sirena e permette di amplificare messaggi vocali e trasmissioni radio in esterno.
- Kit di montaggio permanente
- Connettore per il tetto del veicolo

Modello	Colore	V	Lunghezza
328330	blu/blu	12 V DC	48"
328331	rosso/blu	12 V DC	48"
328332	rosso/blu	12 V DC	52"
328333	rosso/blu	24 V DC	48"
328334	rosso/blu	24 V DC	52"
328335	rosso/rosso	24 V DC	48"
328336	rosso/chiaro	24 V DC	52"

Altri modelli di VAMA 7000 sono disponibili su richiesta!

BARRA LUMINOSA STROBOSCOPICA VAMA 8000

Barra luminosa stroboscopica ad altissima potenza con alimentatore integrato, altamente versatile, ideale per ogni applicazione e in grado di soddisfare anche le esigenze più sofisticate. La barra luminosa stroboscopica è dotata di:

- 2 luci stroboscopiche
- Altoparlante da 100 W integrato nella parte centrale della barra luminosa. Assicura l'ottimale trasmissione dei segnali acustici della sirena e permette di amplificare messaggi vocali e trasmissioni radio in esterno.
- Kit di montaggio permanente
- Connettore per il tetto del veicolo

Modello	Colore	V	Lunghezza
328340	rosso/blu	12 V DC	48"
328341	rosso/blu	12 V DC	52"
328342	rosso/blu	24 V DC	48"
328343	rosso/blu	24 V DC	52"

Altri modelli di VAMA 8000 sono disponibili su richiesta!



324340



Barra luminosa VAMA 7000 / VAMA 8000
la figura è puramente simbolica

SIRENE ELETTRONICHE CON SISTEMA PA

SIRENA ELETTRONICA „PA 300“

Modello economico. La sirena PA 300 della Federal Signal offre prestazioni eccezionali, altissima resistenza all'usura, affidabilità senza precedenti, ed è riconosciuta a livello internazionale come standard industriale. La sirena è dotata di dispositivo di protezione contro eventuali disfunzioni, inclusa l'inversione di polarità. Può avere potenza in uscita sia da 100 W, sia da 200 W e soddisfa le norme SAEJ1849 e i requisiti di Classe A.

Con 5 segnali acustici differenziali, funzione TAP II (deviazione per clacson), PA (microfono in esterno), amplificatore radio di bordo, e air horn con sirena.

328345 12 V

328346 24 V



328345/328346

SIRENA ELETTRONICA „AS422“

Nuovissimo modello per i veicoli d'emergenza. Centralina equipaggiata con ogni tipo di optional ed amplificatore. Funzioni: controllo remoto con microfono incorporato, controllo luci prioritarie e apparecchiatura ausiliaria, tastiera al silicone illuminata, sistema rilevamento guasti delle luci prioritarie, segnali acustici di alta qualità, funzione di microfono esterno e amplificazione radio di bordo.

Peso: 2,85 kg.

328295001 12 V (WAIL, YELP, HI-LO)

328296001 24 V (WAIL, YELP, HI-LO)

WAIL: bitonale continuo a frequenza modulata

YELP: suono rapido e continuo tipo "fischio"

HI-LO: bitonale tipo polizia.



328295001/328296001

Accessori Raccomandati:

012905 INTERRUETTORE

per attivare i lampeggianti della barra luminosa, da montare sul cruscotto del veicolo.

Peso: 0,05 kg.

D02474 LAMPADINA DI RISERVA DA 12 V

per la barra luminosa VAMA 7000, alogena, di tipo H1.

D02478 LAMPADINA DI RISERVA DA 24 V

per la barra luminosa VAMA 7000, alogena, di tipo H1.

GIRANTI / LAMPEGGIANTI

Lampeggiante elettronico caratterizzato da alta tenuta, peso limitato e massima comodità di utilizzo! La tripla base calamitata a forte attrazione assicura una perfetta stabilità sui veicoli di soccorso anche ad alte velocità (fino a 250 km/h). Omologato TÜV. Il lampeggiante può essere montato anche quando il veicolo è in movimento. Completo di cavetto a molla e presa per l'accendisigari del veicolo.

Ulteriori caratteristiche tecniche:

- Circuiti elettronici integrati.
- Ottimo grado di segnalazione grazie all'impiego della tecnologia a doppio lampeggio.
- Alta visibilità, anche dall'alto, grazie all'eccezionale potenza luminosa.
- Intensità luminosa conforme a ECE-R 65 e TA No. 13.
- La base calamitata flessibile e rivestita in gomma antigraffio offre la massima protezione al tetto del veicolo.
- A tenuta di spruzzi in conformità alla normativa IP54K.
- Alimentazione: 2 A / 24 W, 12 V o 24 V.
- Comodo sistema di fissaggio al tubo luminoso.
- Omologato EMV 95/54 EG.
- Frequenza luminosa: più di 120 doppi lampeggi al minuto.
- Dimensioni: altezza 140 mm, diametro calotta inferiore: 125 mm, diametro calotta superiore: 96 mm.
- Peso: 0,85 kg.

332180	12 V, blu
332183	12 V, rosso
332181	24 V, blu
332182	24 V, rosso

MEGAFONI

Le trombe in plastica antiurto assicurano una perfetta trasmissione dei segnali sonori, senza alcun disturbo. Massima efficacia operativa grazie all'ottimale praticità di impiego, all'elevata autonomia delle batterie e alla perfetta udibilità fino a 1.000 m di distanza. Alcuni modelli sono dotati del caratteristico segnale di fischio o di sirena. Per completare la linea, la nostra gamma propone megafoni a mano o da spalla. Vantaggi:

- Design compatto, ultraleggero per la massima facilità di utilizzo.
 - Massima efficacia operativa grazie all'elevata autonomia delle batterie.
 - Ottimale sicurezza operativa grazie al trattamento antibatterico che consente l'utilizzo del prodotto anche da parte di più operatori.
 - Massima facilità operativa grazie al comodo interruttore a pulsante.
- Applicazioni: operazioni antincendio o servizi di emergenza; interventi in cui sono coinvolte le forze dell'ordine, evacuazioni; operazioni di raccolta.

MEGAFONO ER-1215 / ER - 1215 S

- Megafono a mano con microfono incorporato.
- Il trattamento antibatterico su impugnatura e microfono consente l'utilizzo del megafono da parte di più operatori.
- Massima facilità operativa grazie al design compatto e leggero.
- La tromba in materiale plastico antiurto assicura una perfetta amplificazione vocale.

33301002 ER-1215
senza sirena, completo di batterie. Colore: grigio

33302002 ER-1215S
con sirena, completo di batterie. Colore: rosso

**332180****332183****33301002****33302002**



33321002



33301502

MEGAFONO ER-2215 / ER – 2215 W

- Megafono da spalla con microfono esterno.
- Il trattamento antibatterico su impugnatura e microfono consente l'utilizzo del megafono da parte di più operatori.
- La tromba in materiale plastico antiurto assicura una perfetta amplificazione vocale.

33321002 ER-2215

senza fischio, completo di batterie. Colore: grigio

33322002 ER-1215W

con fischio, completo di batterie. Colore: grigio

33301502 MEGAFONO ER – 2230 W

- Megafono da spalla con microfono esterno, regolazione del volume, pulsante di attivazione on/off e fischio.
- Con ingresso audio (-10 dB) e ingresso per alimentazione esterna 12 V DC.
- Con dispositivo di controllo della carica delle batterie.

	ER-1215 33301002	ER-2215 S 33302002	ER-2215 33321002	ER-2215 W 33322002	ER-2230 W 33301502
Microfono	interno	interno	esterno	esterno	esterno
Segnale acustico d'emergenza	no	sirena	no	fischio	fischio
Potenza	23 W	23 W	23 W	23 W	45 W
Alimentazione	6x"C"	6x"C"	6x"C"	6x"C"	10x"D" o esterna
Autonomia delle batterie	14 h	20 min	9 h	9 h	17 h
Udibilità	315 m	315/500 m	315 m	400/500 m	1000 m
Colore	grigio	rosso	grigio	grigio	grigio
Dimensioni	210x291x346 mm		210x210x338 mm		351x512 mm
Trattamento antibatterico	impugnatura e microfono	impugnatura e microfono	microfono	microfono	microfono
Peso senza batterie	1,1 kg	1,2 kg	1,3 kg	1,4 kg	3,8 kg



322300



322350/322360

MISCELLANEA SEGNALAZIONE D'EMERGENZA**TORCIA DI CERA A LUNGA AUTONOMIA**

Con cartoncino salvamano

321520 60 cm

321500 70 cm

322300 POLVERE SPECIALE PER FUMOGENO "E"

Per uso interno.

Peso: 2,5 kg.

FUMOGENO DI SEGNALAZIONE

Ideale per esercitazioni antincendio, test sull'impermeabilità al fumo e segnalazione di aree di atterraggio. Il fumo si sviluppa senza formare fiamme a temperature non eccessivamente alte; durata della fumata circa 4 min. Fumo pesante, non corrosivo. Dimensioni: 35 x 70 mm. Peso: 0,3 kg.

322350 arancione

322360 bianco-grigio

322400 BENGALA

Utilizzato per simulare le sorgenti d'incendio durante le esercitazioni.
Peso: 0,5 kg.

Miscellanea Segnalazione d'Emergenza

409210 MACCHINA EFFETTO FUMO "MAGNUM 2000"

Di impiego ideale in simulazioni incendi, procedure di evacuazione e esercitazioni con i respiratori. Possibilità di regolazione del volume di fumo generato. La macchina è alimentata da un motore elettrico a 230 Volt, monofase a 50 cicli, con consumo massimo pari a 1.700 Watt. Completa di unità di controllo remoto.
Peso: 13 kg.



409210

409209 LIQUIDO PER MACCHINA EFFETTO FUMO "MAGNUM 2000"

Tanica da 5 litri.
Peso: 12 kg.

307452 INDICATORE LUMINOSO D'EMERGENZA

Con luce giallo-ambrata o bianca. Possibilità di regolazione per luce fissa o ad intermittenza. Ideale per segnalare la presenza di cantieri stradali o per deviare il traffico in situazioni di emergenza. Non antideflagrante. Completo di 5 batterie R20, 1,5 Volt.
Peso (con batterie): 2,6 kg.



307452

Accessori Raccomandati:**308212 BATTERIE DI RISERVA R 14, 1,5 V**

Peso: 0,1 kg.

LAMPEGGIANTE PER SEGNALAZIONE D'EMERGENZA

Ideale per segnalare a lunga distanza situazioni d'emergenza o la presenza di un pericolo o ostacolo. Il lampeggiante è alimentato da una batteria sigillata esente manutenzione e completamente a tenuta stagna. Non antideflagrante. Capacità: 6,5 A/h – 6 Volt. Frequenza luminosa: circa 60 lampeggi al minuto. Dimensioni (L x La x A): 190 x 160 x 390 mm. Peso: 3,5 kg.

307318 LAMPEGGIANTE "EURO", GIALLO

completo di 4 batterie da 6 V. Autonomia: circa 75 ore.

307322 LAMPEGGIANTE GIALLO

con caricabatteria (batteria a secco 6 V / 6 Ah).
Autonomia: circa 13 ore.

307325 LAMPEGGIANTE "EURO, BIFACCIALE", GIALLO

completo di batteria (6 V / 6,5 Ah) e caricabatteria per accendisigari veicolo 12/24 V. Autonomia: circa 13 ore.



307322

Accessori Raccomandati:**308600 BATTERIA RETTANGOLARE**

6V 4 R 25, compatibile con Lampeggiante "Euro" (Modello 307318).

307321 BATTERIA A SECCO DI RISERVA

6V / 6,5 Ah, compatibile con Lampeggiante (Modello 307322) e Lampeggiante Euro bifacciale (Modello 307325).



307325



307722



677501



674500



674900



675600



675710

**307722 TORCIA DI SEGNALAZIONE ELETTRICA**

Lampeggiante piatto con due fibbie di cuoio per il montaggio diretto sulla giacca dell'operatore. Completo di lenti intercambiabili per generare fasci di luce di colore diverso (rosso o verde). Modalità di regolazione per luce fissa o ad intermittenza. Completo di batteria di tipo piatto 3 LR 12, 4,5 Volt. Peso: 0,4 kg.

Accessori Raccomandati:**307730 LAMPADINA DI RICAMBIO**

3,5 V. Peso: 0,01 kg.

308421 BATTERIA DI TIPO PIATTO

4,5 V. 3R12. Peso: 0,16 kg.

677501 GILÈ DI PROTEZIONE AD ALTA VISIBILITÀ

Con bande fluorescenti, arancione-bianco, senza scritta. Peso: 0,80 kg.

674500 TRIANGOLO DI SICUREZZA

Design conforme alle norme europee, pieghevole. Con custodia. Peso: 1,3 kg.

PIRAMIDI SEGNALETICHE

Segnali stradali pieghevoli, con o senza scritta. Completi di custodia.

674900 con segnale di pericolo, 60 cm. Peso: 1,85 kg.

675050 "Vigili del Fuoco", 60 cm. Peso: 1,85 kg.

675100 "Incidente", 60 cm. Peso: 1,85 kg.

674901 senza scritta, 90 cm. Peso: 1,90 kg

Altre scritte disponibili su richiesta!

CONI SEGNALETICI

Cono segnaletico in plastica morbida, colore: rosso/bianco/rosso.

675600 Altezza: 320 mm. Peso: 0,85 kg.

675700 Altezza: 500 mm. Peso: 1,56 kg.

CONI SEGNALETICI

Cono segnaletico in plastica morbida, colore: rosso/bianco/rosso, con rivestimento in Scotchlite fluorescente.

675601 Altezza: 320 mm. Peso: 0,85 kg.

675701 Altezza: 500 mm. Peso: 1,56 kg.

675710 CONO SEGNALETICO PIEGHEVOLE RETRORIFLETTENTE

Ideale per delimitare le corsie stradali in caso di incidenti o per segnalare la presenza di un pericolo. Visibilità in tutte le direzioni (a 360°) per più di 300 metri. Con forte luce lampeggiante integrata, per un'ottima visibilità anche al buio o in condizioni meteo sfavorevoli. Massima facilità operativa. Di dimensioni ridotte, comodissimo da tenere nel bagagliaio o sotto al sedile di guida. Altamente stabile e ultraleggero grazie al basso baricentro. Con custodia in PVC (confezioni singole) con calotta trasparente e chiusura con cerniera. Altezza: 60 cm. Dimensioni piegato: 30 x 30 x 5 cm. Peso: 1,6 kg.

Miscellanea Segnalazione d'Emergenza

675806 PALETTA SEGNALETICA

Paletta segnaletica luminosa ideale per dirigere il traffico in situazioni di emergenza. Bifacciale (rosso e verde). Completa di 3 batterie a secco tipo torcia R 14 - 1,5 Volt, alcalino-manganese. Peso: 0,5 kg.

Accessori Raccomandati:**308212 BATTERIE A SECCO ALCALINO-MANGANESE DI RICAMBIO MODELLO R 14****675850 LAMPADINA DI RICAMBIO 4V/0,3A****SEGNALAZIONE D'EMERGENZA****676245 CATENA DI DELIMITAZIONE**

Ideale per dirigere il traffico in situazioni di emergenza. Catena realizzata in polietilene, lunghezza 5 m. Kit completo di catena, 6 bande fluorescenti rosse e 6 bande fluorescenti bianche. Peso: 0,2 kg.

Accessori Raccomandati:**676250 COLONNINA**

Compatibile con la catena di delimitazione. Realizzata in acciaio. Peso: 1,6 kg.

676255 BASE PER COLONNINA

Peso: 3,95 kg.

676310 NASTRO DI DELIMITAZIONE EUROPE

Il nastro non adesivo è realizzato in polietilene. Ogni rotolo misura 500 m di lunghezza e 80 mm di larghezza. Con bande di colore rosso/bianco su entrambi i lati. Peso: 1,50 kg.

676400 BANDIERINA DI SEGNALAZIONE

Colori della bandierina: bianco/rosso/bianco, dimensioni: 500 x 500 mm. Completa di asticella, lunghezza 800 mm. Peso: 1,50 kg.

**675806****676245 / 676250 / 676255****676310****676400**

