



FDF NAUTICA – FDF TEK

Il Mare Sicuro

DISTRESS SIGNALS – EMERGENCY FOOD & WATER RATIONS



Il Mare Sicuro

IMPEGNO, QUALITÀ E SICUREZZA

Dal 1997 la FDF progetta, produce e distribuisce segnali di emergenza per applicazioni nautiche per garantire un "mare sicuro" basandosi su qualità, affidabilità e un continuo sviluppo di tecnologie innovative nel settore della sicurezza e del soccorso nautico.

Esperienza e progresso sono applicati in tutte le fasi del processo produttivo delle nostre strumentazioni. L'unione fra tradizione e spirito d'iniziativa, la commistione fra il nostro know-how, acquisito in 25 anni di attività, e innovazione rappresentano gli elementi essenziali per un'azienda proiettata verso un mercato internazionale.

Il nostro team segue e sperimenta sul campo le evoluzioni tecniche, garantendo un continuo aggiornamento delle dotazioni di nostra produzione.

L'esperienza acquisita da FDF nel campo della pirotecnica e la volontà di soddisfare sempre nuove esigenze dei clienti hanno portato allo sviluppo di prodotti specifici per applicazioni diverse.

Per ampliare la nostra gamma di prodotti e soddisfare le aspettative dei nostri partner, nel 2013 è stata creata FDF TEK, che fornisce razioni di acqua e alimenti di sopravvivenza destinati principalmente alle imbarcazioni di soccorso.

ENGAGEMENT, QUALITY AND SAFETY

Since 1997, FDF has been engineering, manufacturing and supplying emergency signals for nautical applications to ensure a 'safe sea' based on quality, reliability and continuous development of innovative technologies in the field of nautical safety and rescue.

Experience and progress are applied in all steps of the production process of our equipment. The combination of tradition and a spirit of initiative, the blending of our know-how, acquired over 25 years, and innovation are the essential elements for a company that is projected towards an international market.

Our team monitors and experiments with technical evolutions in the field, ensuring that our equipment is constantly updated.

The experience acquired by FDF in the field of pyrotechnics and the wish to always meet new customer needs have led to the development of specific products for different applications.

In order to expand our product range and to satisfy the expectations of our partners, FDF TEK was created in 2013, which supplies water rations and survival food mainly destined to rescue boats.

ELIOS

FUOCO A MANO ROSSO

Durata: 60 sec

Intensità luminosa: 15.000 cd

RED HANDFLARE

Duration: 60 sec

Light intensity: 15.000 cd



SOLAS - LSA Code
IMO Res. MSC 81(70)
ISO 15736:2006



ORION

RAZZO A PARACADUTE A LUCE ROSSA

Durata: 40 sec

Intensità luminosa: 30.000 cd

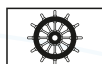
Altezza di lancio: 300 m

RED LIGHT ROCKET PARACHUTE

Duration: 40 sec

Light intensity: 30.000 cd

Ejection height: 300 m



SOLAS - LSA Code
IMO Res. MSC 81(70)
ISO 15736:2006



VULCAN

FUMOGENO GALLEGGIANTE

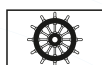
Durata: 3 min

Colore del fumo: Arancio denso

FLOATING SMOKE

Duration: 3 min

Smoke color: Dense orange



SOLAS - LSA Code
IMO Res. MSC 81(70)
ISO 15736:2006

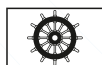


KIT DI SEGNALI

KIT PER NAVIGAZIONE, NOLEGGIO E PESCA

Fornito in busta sigilata o custodia idrorepellente

- Navigazione 3M
2 Elios + 1 Vulcan
- Navigazione 6/12/50M
2 Elios + 2 Vulcan + 2 Orion
- Navigazione senza limite
3 Elios + 2 Vulcan + 3 Orion
- Noleggio 3/6M+A.I.
2 Elios + 2 Vulcan + 2 Orion
- Noleggio 12M+S.L.
3 Elios + 2 Vulcan + 3 Orion
- Noleggio Navi
4 Elios + 4 Vulcan + 4 Orion
- Pesca costiera 6M
2 Elios + 4 Orion
- Pesca costiera 20M
4 Elios + 6 Orion



SOLAS - LSA Code
IMO Res. MSC 81(70)
ISO 15736:2006



ALIMENTO DI SOPRAVVIVENZA

RAZIONI ALIMENTARE DI EMERGENZA

Contenuto: Alimenti di origine vegetale compressi

Formato: 0,5 kg (7 barrette), 10.000 kJ = 2,500 kcal

EMERGENCY FOOD RATION

Content: Compressed foods of vegetable origin

Format: 0,5 kg (7 bars), 10.000 kJ = 2,500 kcal

SOLAS - LSA Code / IMO Res. MSC 48(66) / ISO 18813:2022 / HALAL / VEGAN



ACQUA DI SOPRAVVIVENZA

ACQUA POTABILE DI EMERGENZA

Contenuto: Acqua potabile

Confezione: 0,5 L (4 x 125 mL or 5 x 100 mL), 3 L (24 x 125 mL)

EMERGENCY DRINKING WATER

Content: Drinking water

Packaging: 0,5 L (4 x 125 mL or 5 x 100 mL), 3 L (24 x 125 mL)

SOLAS - LSA Code / IMO Res. MSC 48(66) / ISO 18813:2022 / HALAL



PRODOTTI FDF TEK - FDF TEK PRODUCTS



MANOVERBOARD (MOB)

SEGNALE GALLEGGIANTE A LUCE E FUMO

Durata: 15 min (Fumo) & 2 h (Luce)

Colore: Arancio denso (Fumo) & Bianco a 2 cd (Luce)

Importato

LIGHT & SMOKE FLOATING SIGNAL

Duration: 15 min (Smoke) & 2 h (Light)

Color: Dense orange (Smoke) & White at 2 cd (Light)

Imported



SOLAS - LSA Code
IMO Res. MSC 81(70)
ISO 15736:2006



LANCIASAGOLA (LTA)

LANCIASAGOLA

Distanza di lancio: 250 m

Carico di rottura: 2 kN

Importato

LINE-THROWING APPLIANCE

Throwing distance: 250 m

Load breaking: 2 kN

Imported



SOLAS - LSA Code
IMO Res. MSC 81(70)
ISO 15736:2006



GIORNO & NOTTE

SEGNALE COMBINATO LUCE & FUMO

Durata: 20 sec (Luce) & 23 sec (Fumo)

Colore: Rosso (Luce) & Arancio (Fumo)

LIGHT & SMOKE COMBINED SIGNAL

Duration: 20 sec (Light) & 23 sec (Smoke)

Color: Red (Light) & Orange (Smoke)



APOLLO

FUMOGENO A MANO

Durata: 60 sec

Colore del fumo: Arancio denso

HAND-HELD SMOKE

Duration: 60 sec

Smoke color: Dense orange



TORCIA DI SEGNALAMENTO

FUOCO A MANO

Durata: 8 min

Intensità luminosa: 5,500 cd

HANDFLARE

Duration: 8 min

Light intensity: 5,500 cd



VERY

CARTUCCE 26,5 mm PER PISTOLA DI SEGNALAZIONE

Colori: Bianco, Rosso, Verde

Durata: 5 sec

26,5 mm CARTRIDGES FOR FLARE GUN

Colors: White, Red, Green

Duration: 5 sec



MANGIAFUOCO

ESTINTORE COMPATTO

Efficace su principi e piccoli incendi
Tutte classe di fuochi

Durata: 50 sec, 100 sec

COMPACT FIRE EXTINGUISHER

Effective on fire start and small fires

All fire classes

Duration: 50 sec, 100 sec



MR LIGHT 1 / MR LIGHT 2 / ELIOS

TORCIA LUMINOSA A MANO

Colori: Bianco, Blu, Giallo, Rosso, Verde

Durata: 50 sec / 50 sec / 60 sec

HAND-HELD TORCH

Colors: White, Blue, Yellow, Red, Green

Duration: 50 sec / 50 sec / 60 sec



MR SMOKE 1

FUMOGENO A MANO

Colori: Arancio, Azzuro, Bianco, Blu, Giallo,

Granata, Nero, Rosa, Rosso, Verde, Viola

Durata: 50 sec

HAND-HELD SMOKE

Colors: Orange, Sky blue, White, Blue, Yellow,

Garnet, Black, Pink, Red, Green, Purple

Duration: 50 sec



MR SMOKE 2 / MR SMOKE 3 / VULCAN

GENERATORE DI FUMO

Colori: Arancio, Azzuro, Bianco, Blu, Giallo, Granata, Nero, Rosa, Rosso, Verde, Viola

Accensione: Strappo, Stoppino

Durata: 55 sec / 110 sec / 180 sec

SMOKE GENERATOR

Colors: Orange, Sky blue, White, Blue, Yellow, Garnet, Black, Pink, Red, Green, Purple

Ignition: Tear-off, Wick

Duration: 55 sec / 110 sec / 180 sec



FDF s.r.l.

Via Franchi Pezze, 18
82017 Pannarano (BN) – Italy

Tel : +39 0824 830 780
Mail : info@fdfnautica.it

FDF TEK s.r.l.

Località Campitelli, s.n.c.
83015 Pietrastornina (AV) – Italy

Tel : +39 0825 902 617
Mail : info@fdftek.it



fdfnautica.it