TRIPLAIR NG-M

Ref. 1007865-00 to -07 & 1008316-02 to -03

The TRIPLAIR NG-M is the most compact open-circuit breathing apparatus possible, offering up to 60 minutes' duration. The apparatus is the culmination of 10 years of research and collaboration with the French Navy. More than 3,600 units equip the vessels of the French fleet.



Anatomical shape

Its shape transfers the weight of the SCBA onto the wearer's hips

Ergonomic shoulder straps

Features the GPAL-INCURVE backplate, made of flame-retardant rubber with an ergonomic shape, which improves comfort and keeps the apparatus securely in place

Maximum mobility

The belt and shoulder straps move independently of one another to follow the movements of the body

Extremely fast connection

Thanks to the Quick-coupling connector, the connection between the cylinder pack and the air line is very fast

Technical specifications:

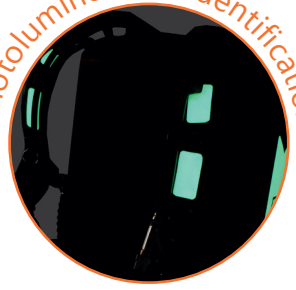
- **Cylinder type**: Pack of 3 cylinders, 3.2 L each (total volume: 9.6 L)
- **Duration**: 60 min duration (average consumption 40 Nl/min)
- **Weight**: <17.5 kg
- **Dimensions**: W 384 x D 151 x H 605 mm
- **End-of-service alarm**: Activation pressure 55 bar (±5)
- **Operating temperatures**: -30 °C to +60 °C
- **Compliance with standards**: EN 136 and EN 137
- **TRIPLAIR assembly**: Injection-moulded protective casing, INCURVE harness, pressure regulator, pressure gauge, breathing valve

Carrying case



supplied separately

Photoluminescent identification



included

MATISEC

FT0755-11/26:00-EN

PRODUCT FEATURES



OPTIONS

BREATHING VALVE FR	CLICK BREATHING VALVE	"SECOND WEARER" OUTLET	CYLINDER PACK (9.6 L AT 300 BAR)	EN CONNECTION	TEAM TALK SCBA








RELATED EQUIPMENT

WASHING MACHINE MDL-500	LW COMPRESSORS




Technical Data Sheet: FTF0027	Technical Data Sheet: FTF0001

RELATED PRODUCTS

VAARP	TOTAL III MASK	SAUVIMAT	GLD 90






Technical Data Sheet: FT0739	Technical Data Sheet: FT0271	Technical Data Sheet: FT0495	Technical Data Sheet: FT0561

2, rue Blaise Pascal
38090 VAULX-MILIEU
FRANCE
+33 4 74 28 30 33
matisec@matisec.fr

TRIPLAIR NG-M

Réf. 1007865-00 à -07 & 1008316-02 à -03

La TRIPLAIR NG-M est l'appareil à circuit ouvert le plus compact possible, offrant une autonomie jusqu'à 60 minutes. L'appareil est l'aboutissement de 10 années de recherche et collaboration avec la Marine Nationale. Plus de 3 600 unités arment les bâtiments de la flotte Française.



Forme anatomique

Sa forme permet un report du poids de l'ARI sur les hanches du porteur

Bretelles ergonomiques

Bénéficie du dosseret GPAL-INCURVE, en caoutchouc ignifugé et de forme ergonomique qui améliorent le confort et le bon maintient de l'appareil

Mobilité maximale

La ceinture et les bretelles bougent indépendamment les unes des autres pour suivre les mouvements du corps

Connexion extrêmement rapide

Grâce au raccordement Quick- coupling, la connexion entre le bloc-bouteilles et la ligne d'air est très rapide

Caractéristiques techniques :

- **Type de bouteille** : Bloc de 3 bouteilles de capacité unitaire de 3.2 L (Volume total: 9.6L)
- **Autonomie** : 60 min d'autonomie (consommation moyenne 40Nl/min)
- **Poids** : <17.5 kg
- **Dimensions :** L 384 x P 151 x H 605 mm
- **Alarmes de fin de charge** : Pression de déclenchement 55 bar (±5)
- **Températures d'utilisation** : - 30°C à + 60°C
- **Conformité aux normes** : EN 136 et EN 137
- **Ensemble TRIPLAIR** : Carter de protection injecté-moulé, brellage INCURVE, détendeur, manomètre, régulateur

Valise de transport



proposée séparément

Identification photoluminescentes



inclus

MATISEC

FT0755-11/26:00-FR

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Poignée d'extraction utilisable pour l'extraction d'urgence du porteur

Manomètre à aiguille avec sifflet de sécurité

Bretelles en caoutchouc ignifugé et sangles imputrescibles

Détendeur Quick-Coupling



Support régulateur souple

OPTIONS

REGULATEUR FR	REGULATEUR CLICK	PRISE «SECOND PORTEUR»	BLOC BOUTEILLE (9.6L À 300B)	RACCORDEMENT EN	TEAM TALK ARI













ÉQUIPEMENTS ASSOCIÉS

MACHINE À LAVER MDL-500	COMPRESSEURS LW





Fiche Technique : FTF0027

Fiche Technique : FTF0001

PRODUITS ASSOCIÉS

VAARP	MASQUE TOTAL III	SAUVIMAT	GLD 90









Fiche Technique : FT0739

Fiche Technique : FT0271

Fiche Technique : FT0495

Fiche Technique : FT0561

2, rue Blaise Pascal
38090 VAULX-MILIEU
FRANCE

+33 4 74 28 30 33

matisec@matisec.fr

TRIPLAIR NG-M

Art.-Nr. 1007865-00 bis -07 & 1008316-02 bis -03

Das TRIPLAIR NG-M ist das kompakteste Pressluftatmer-Gerät mit offenem Kreislauf und bietet eine Einsatzdauer von bis zu 60 Minuten. Das Gerät ist das Ergebnis von 10 Jahren Forschung und Zusammenarbeit mit der französischen Marine (Marine Nationale). Mehr als 3.600 Geräte sind auf Schiffen der französischen Flotte im Einsatz.



Anatomische Form

Dank ihrer Form wird das Gewicht des Atemschutzgeräts auf die Hüften des Trägers verlagert

Ergonomische Schultergurte

Mit dem GPAL-INCURVE-Tragegestell aus flammhemmendem Gummi in ergonomischer Form, das den Tragekomfort und den sicheren Halt des Geräts verbessert

Maximale Beweglichkeit

Taillengurt und Schultergurte bewegen sich unabhängig voneinander und folgen so den Körperbewegungen

Extrem schnelle Verbindung

Dank der Schnellkupplung (Quick-Coupling) lässt sich das Flaschenbündel sehr schnell mit der Luftleitung verbinden

Technische Daten:

- **Flaschentyp**: Bündel aus 3 Flaschen mit je 3,2 l Fassungsvermögen (Gesamtvolumen: 9,6 l)
- **Einsatzdauer**: 60 min Einsatzdauer (durchschnittlicher Verbrauch 40 Nl/min)
- **Gewicht**: <17,5 kg
- **Abmessungen:** B 384 x T 151 x H 605 mm
- **Warnsignal Flaschenrestdruck**: Ansprechdruck 55 bar (±5)
- **Einsatztemperaturen**: -30 °C bis +60 °C
- **Normenkonformität**: EN 136 und EN 137
- **TRIPLAIR-Gerät**: Spritzgegossenes Schutzgehäuse, INCURVE-Gurtzeug, Druckminderer, Manometer, Lungenautomat

Transportkoffer



separat erhältlich

Photolumineszierende Kennzeichnung

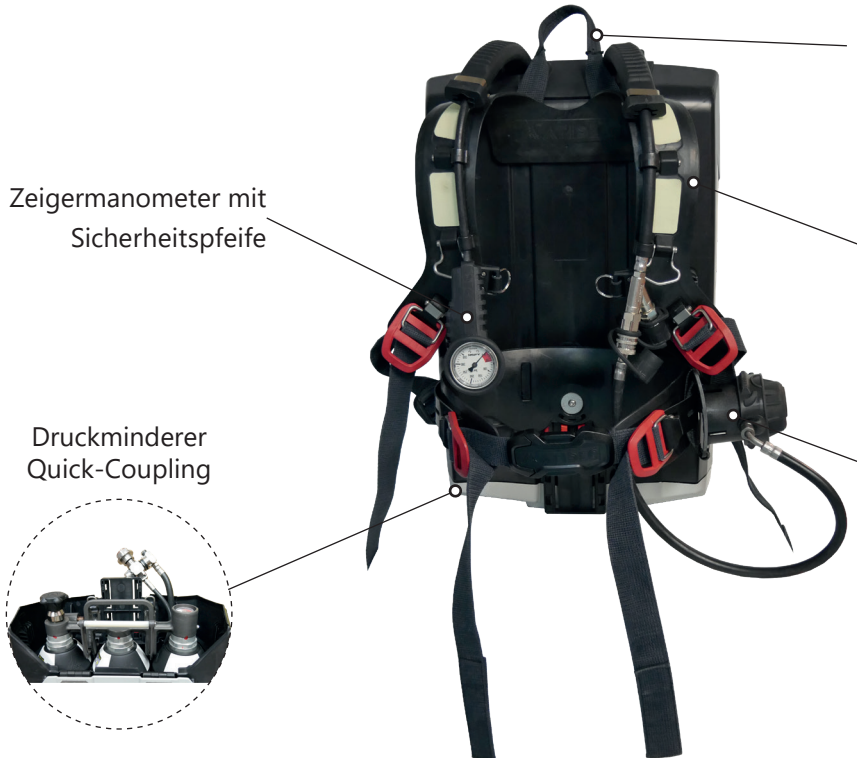


enthalten

MATISEC

FT0755-11/26:00-DE

PRODUKTMERKMALE



OPTIONEN

LUNGENAUTOMAT FR	LUNGENAUTOMAT CLICK	ANSCHLUSS „ZWEITER TRÄGER“	FLASCHEN-BÜNDEL (9,6 L BEI 300 BAR)	EN-ANSCHLUSS	TEAM TALK ATEMSCHUTZ
					

ZUGEHÖRIGE AUSRÜSTUNG

WASCHMASCHINE MDL-500	LW-KOMPRESSOREN
	
Technisches Datenblatt: FTF0027	Technisches Datenblatt: FTF0001

ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

VAARP	TOTAL III VOLLMASKE	SAUVIMAT	GLD 90
			
Technisches Datenblatt: FT0739	Technisches Datenblatt: FT0271	Technisches Datenblatt: FT0495	Technisches Datenblatt: FT0561

2, rue Blaise Pascal
38090 VAULX-MILIEU
FRANKREICH
+33 4 74 28 30 33
matisec@matisec.fr