

**[1] ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE CE / EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**

[2] In applicazione della direttiva n° 89/686/CEE del 21/12/1988 e del DLGS n° 475 del 04 Dicembre 1992  
as per Directive 89/686/EEC and Decreto Legislativo n.475 of 04 December 1992

[3] Numero del certificato No.: **EPT 0477.PPE.17/2050.1**  
Certificate Number No.:

[4] Dispositivo di protezione individuale:  
Personal protective equipment:

2° stage 455 Balanced regulator pn 505-455  
with  
Helmet stainless steel KM97 SS or KM97 pn 500-700, 500-701  
Helmet stainless steel KM37 SS  
Helmet fiber glass KM37  
Helmet fiber glass SL17C  
Helmet fiber glass SL27  
Band mask KMB-18  
Band mask KMB-28  
Helmet stainless steel KM77

Marchio commerciale:  
Commercial brand: **455 Balanced regulator**

[5] Classificazione 89/686/CEE:  
Classification 89/686/EEC: Categoria III / Category III

[6] Costruttore:  
Manufacturer: **Kirby Morgan Dive Systems Inc.**

[7] Indirizzo:  
Address: 1430 Jason Way, Santa Maria, California 93455 – U.S.A.

[8] Scopo:  
Scope: Eurofins Product Testing Italy S.r.l. certifica secondo la procedura di cui all'art. 10 che il presente Dispositivo di Protezione Individuale soddisfa i Requisiti Essenziali di Sicurezza e Salute indicati dalla direttiva 89/686/CEE e i punti applicabili delle seguenti norme:

*Eurofins Product Testing Italy S.r.l. declares according the procedure of art. 10 this Personal Protective Equipment is in according to Essential Health and Safety Requirements of the directive 89/686/EEC and to the applicable points of the following standards:*

EN 15333-1:2008/AC:2009

Gli esami ed i risultati di prova sono registrati nel rapporto a carattere riservato No.  
The examination and test results are recorded in the confidential report No.:  
n. EPT.15.REL.01/45903 rev00 - 30-01-2015  
n. EPT.17.REL.15/45903 REV00 – 23-05-2017

Data di prima emissione:  
First issue date:  
2015 - 01 - 30

Luogo e data di emissione:  
Place and date of issue:  
Torino, 2017 - 05 - 23

Il Certificato è valido fino al:  
The Certificate is valid until:  
2020 - 01 - 29



*Paolo Dentis*  
Paolo Dentis  
Responsabile di Direttiva  
Directive Responsible

*Paolo Misoglio*  
Paolo Misoglio  
Amministratore Delegato  
Managing Director



SGQ N° 133A  
PRD N° 119B  
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Il presente certificato è composto da 3 pagine ed è riproducibile solo integralmente. Di seguito sono indicate le condizioni di validità.  
This Certificate is composed of 3 pages and it is integrally reproducible only. After the conditions of validity.  
In presenza di dubbi interpretativi, è valido il testo in Italiano / When are doubts in interpreting, Italian version is valid.

[1] **ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE CE / EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**  
**N. EPT 0477.PPE.17/2050.1**

[9] Descrizione del dispositivo di protezione individuale:  
*Personal protective equipment description:*

Gas in ingresso / <i>gas supply</i>	<i>aria / air</i>
Profondità di immersione / <i>diver depth</i>	<i>50 m or 164 FSW</i>
Temperatura acqua / <i>water temperature</i>	<i>1°C / 33°F</i>
Massima pressione di progetto / <i>Maximum design pressure</i>	<i>15,5 bar – 225 PSI – sideblock 10,3 bar – 150 PSI – 455 balanced regulator</i>

Product	pn	drawing #	Rev.
Regulator assembly	505-455	6060	B
Assembly tree regulator	505-455	6413	B
Material tree regulator	505-455	6414	B
Manual	455 BAL	140425002	---
Main tube assembly	505-087	6286	---
Main tube assembly, assembly procedure	505-087	6287	A
Regulator body assembly	505-085	5708	---
Regulator cover retainer assembly, assembly procedure	505-086	5703	---
Regulator cover/retainer assembly	505-086	5709	---
455 Balanced Regulator Rebuild Kit	525-767		---
conversion kit for SL17C, SL27 and KM37, KM37SS, KMB-18 and KMB-28	525-765	6313	B
conversion kit for KM77	525-769	6314	A
Manual conversion SF 350 and REX	100-204	170209012	---

Per ulteriori informazioni fare riferimento al Rapporto di Approvazione n. / For any other information, just refer to:  
 REPORT N° EPT.15.REL.01/45903 rev00 - 30-01-2015 and REPORT N° EPT.17.REL.15/45903 REV00 - 23/05/2017.

- [10] Documentazione tecnica e report:  
*Technical documentation and report:*  
 La documentazione tecnica e i rapporti di prova sono conservati presso l'archivio di Eurofins Product Testing Italy S.r.l. . La documentazione tecnica comprende: disegni, schede tecniche dei materiali, analisi dei rischi, istruzioni per l'uso, risultati delle prove.  
*The technical documentation and the reports are conserved by Eurofins Product Testing Italy S.r.l. The technical documentation includes: drawings, material technical sheets, failure modes effects and criticality analysis, instruction for use, test results.*
- [11] Avvertenza:  
*Remarks:*  
 Il dispositivo per immersione deve essere collegato come indicato nelle istruzioni per l'impiego con un apparato di immersione conforme alle norme EN 15333-1 (o ad altre norme applicabili) con componenti certificati, secondo la direttiva 89/686/CEE.  
*The diving full face mask must be completed with respect to the operating instructions to a diving apparatus according to EN 15333-1 (or other relevant standards) with components tested and certified according to EC directive 89/686/EEC.*
- [12] Emissione dell'Attestato:  
*Certificate history:*  
 Il presente certificato annulla e sostituisce il certificato EPT 0477.PPE.15/2050 del 2015-01-30 a seguito aggiornamento dei codici.  
*This certificate cancels and replaces the certificate EPT 0477.PPE.15/2050 del 2015-01-30 following the request of update code.*  
 Questo Attestato è emesso a seguito della valutazione contenuta nel Rapporto di Approvazione n. / *This Certificate has been issued on the basis of assessment stated in Approval Report n.*  
 N° EPT.15.REL.01/45903 rev00 - 30-01-2015  
 N° EPT.17.REL.15/45903 REV00 - 23/05/2017



SGQ N° 133A  
 PRD N° 119B  
 Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
 Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Paolo Dentis  
  
 Responsabile di Direttiva  
 Directive Responsible

Pagina 2 di 3

Rev. 2017 May 23

[1] **ATTESTATO DI CERTIFICAZIONE CE / EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**  
**N. EPT 0477.PPE.17/2050.1**

- [13] **Marcatura del prodotto:**  
*Marking of product:* Per la rintracciabilità il prodotto deve essere marcato con: / *For traceability the product to be marked with:*
- Nome del Fabbricante o Marchio di fabbrica / *Manufacturer's name or trade mark;*
  - Designazione del prodotto, numero di serie e anno produzione / *Type designation, serial number and year of production;*
  - Numero della norma EN 15333-1 / *number of standard EN 15333-1;*
  - Massima pressione e pressione di lavoro / *max. pressure and work pressure ;*
  - Classe per la protezione della testa (EN 15333-1) / *head protection class (EN 15333-1).*
- [14] **Condizioni per la marcatura CE:**  
*Conditions for CE Marking:* Questo Attestato è relativo soltanto all'esame del progetto, all'esame del tipo ed alle prove relative al presente Dispositivo di Protezione Individuale (DPI). Ulteriori requisiti di questa Direttiva si applicano al processo di produzione e fornitura del DPI. Questi requisiti non sono oggetto del presente Attestato.  
 Al fine di rispettare integralmente i requisiti della Direttiva e poter apporre il marchio CE il fabbricante deve anche verificare il prodotto finale e/o la produzione secondo le indicazioni della direttiva e quindi emettere una Dichiarazione di Conformità CE per ogni prodotto.  
*This EC-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE relates only to the design examination, type examination and tests carried out on this Personal Protective Equipment (PPE). Further requirements of this Directive apply to the manufacture and the supply of this PPE. These requirements are not considered in this certificate.*  
*In order to fully meet with the requirements of the Directive and legally affix the CE mark, the manufacturer must also have the final product and/or production assessed according to the directive and finally draw up an EC Declaration of Conformity for each product.*
- [15] **Termini e condizioni di validità:**  
*Terms and conditions:* La responsabilità del prodotto rimane in capo al fabbricante, al suo rappresentante o, in assenza di rappresentante, all'importatore come indicato nella direttiva 2001/95/CE "Sicurezza Generale dei Prodotti".  
 La presente Attestato non sostituisce in alcun modo la dichiarazione di conformità, né esonera il Costruttore da altri obblighi di legge per quanto attiene la responsabilità da prodotto.  
 La documentazione tecnica non si riferisce ad altre direttive applicabili al prodotto.  
 Il presente Attestato può non essere più valido se si verifica una delle seguenti condizioni:
- variazione nella progettazione o fabbricazione del prodotto e richiede comunicazione all'Organismo;
  - cambiamenti o emendamenti alle norme impiegate per il soddisfacimento dei Requisiti Essenziali di Sicurezza e Salute della direttiva 89/686/CEE.
- The product liability rests with the manufacturer, his representative or, in the absence of a representative, with the importer, in accordance with the General Product Safety Directive 2001/95/EC.*  
*The Statement doesn't replace in some way the EC declaration of conformity, neither it exonerates the manufacturer from other obligations of law for how much it concerns the responsibility from product.*  
*That Technical Report gives no information about other Directives of the European Union.*  
*The following conditions may render this certificate invalid:*
- changes in the design or construction of the product and it asks for communication to the Notified Body;
  - changes or amendments in the standards which form the basis for documenting compliance with the health and safety essential requirements of the 89/686/EEC directive.



SGQ N° 133A  
 PRD N° 119B  
 Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
 Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Paolo Dentis

Responsabile di Direttiva  
 Directive Responsible

*Fine certificato / End certificate.*

Pagina 3 di 3

Rev. 2017 May 23