

DIVEX

Fabricantes de Equipos de Buceo de Calidad



EL AH5 DE DIVEX es el sucesor del Divex AH3 y del AH4, el casco que ha sido aceptado durante tanto tiempo por la mayoría de buzos comerciales como el estándar de seguridad, calidad, rendimiento y fiabilidad.

El AH5 incorpora dos grandes modificaciones en el diseño:

- 1 La entrada de aire ha sido trasladada de la parte trasera del casco al manifold del lateral del casco.
- 2 El nivel de ruido en el casco ha sido reducido con la reconducción del aire entrante.

El ligero casco de flujo libre está diseñado para su uso tanto con su propio cuello de neopreno o encajado directamente en un traje seco. Puesto que combina muchas de las ventajas tanto de los cascos rígidos tradicionales como de las modernas máscaras de buceo, el AH5 está recomendado para tareas tan diversas como la construcción pesada, inspección móvil, inmersiones prolongadas en aguas frías y contaminadas o en buceo radioactivo. Encajado en un traje seco, el AH5 proporciona al buzo protección en aguas contaminadas y también le permite controlar su flotabilidad ajustando las válvulas del casco. Una de las opciones para el AH5 es la de incrementar el máximo de sobre-presión dentro del casco. Esta opción se utiliza frecuentemente con un traje seco. Se han añadido lastres para permitir al buzo ajustar la flotabilidad y volverlo sustancialmente negativa para reducir los efectos de las fuertes corrientes y la gran fuerza reactiva de las herramientas de trabajo. La ya mencionada opción de incremento de sobre-presión además del lastre extra también es utilizada para mejorar la integridad del sistema de casco/traje seco durante el buceo en tanques de reactores nucleares y en otras aguas contaminadas. Si el traje tuviese alguna filtración, el sobre-presión incrementada haría que el aire saliese fuera del traje impidiendo la entrada de agua.

Aunque el AH5 es ligero, es extremadamente resistente. El armazón monocasco está fabricado con fibra de vidrio a prueba de golpes.

Julio 2005

CASCO AH5 FREE-FLOW DE DIVEX



Certificado CE



Ligero, armazón monocasco de gran resistencia a los golpes



Buceo para inspección, ingeniería, en aguas contaminadas



Apenas necesita mantenimiento y extremadamente rentable



Múltiples opciones incluyendo un control ajustable de flotabilidad

La zona circundante a la entrada principal tiene un grosor de unos 32mm (1/4"). Comparado con los cascos cerrados y los sistemas de respiración que incluyen máscaras oral/nasal y sellos faciales, el AH5 tiene muchas ventajas. Es más cómodo porque proporciona al buzo una completa libertad de movimiento dentro del casco, las comunicaciones son más claras y puesto que no hay sistema de demanda de aire, la resistencia a la respiración es nula, incluso cuando el buzo está trabajando duramente.

Los requisitos de mantenimiento y los costes son muy escasos. El usuario normal del AH5 gastará menos del 3% al año del precio del casco en la compra de piezas de repuesto.

Entrada de Aire y Sistema de Emergencia: La válvula de admisión ha sido diseñada para facilitar su utilización y está formada por ruedas metálicas resistentes y se ajustan con un UNF Bullnose de 9/16". El sistema de aire de emergencia es completamente independiente del sistema de aire principal para no comprometer la seguridad del buzo, y se ajusta mediante una junta tórica UNF de 9/16".

Anillo del Cuello: El anillo del cuello dispone de un diseño racionalizado para minimizar el riesgo de enganches. Está fabricado con una aleación de bronce y aluminio que es comúnmente utilizado en aplicaciones marinas debido a su resistencia a la corrosión. La conexión de de un cuarto de giro, con roscas discontinuas.

Anti-Empañamiento: El deflector de aire direccional permite que el aire fluya a través de todo el visor para desempañarlo.

CASCO AH5 FREEFLOW DE DIVEX (CERTIFICADO CE)

REFERENCIA DD030342

MARINE VISION S.L.

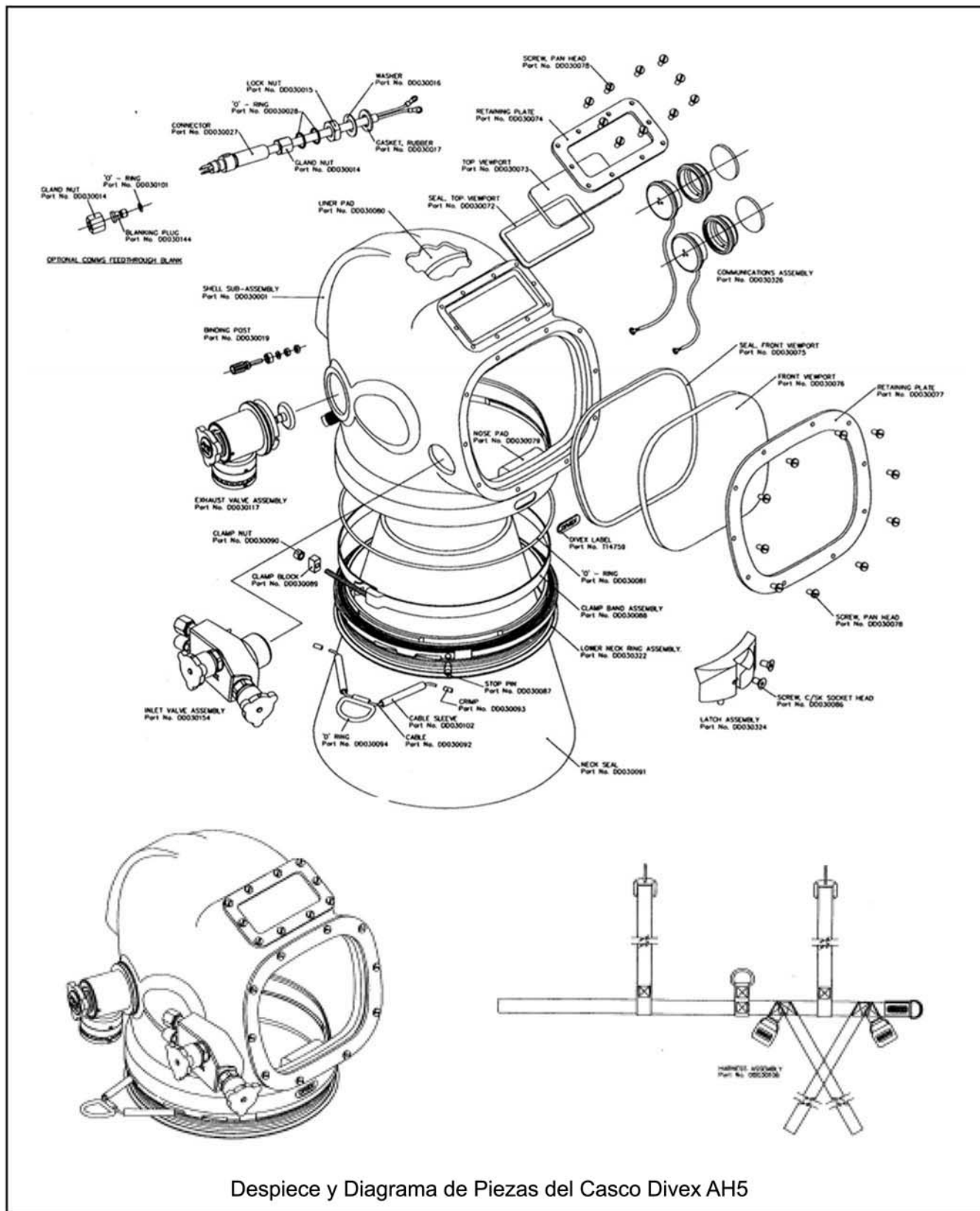
Distribuidor Oficial de Divex en España

www.marinevision.es

Pol.Ind. La Vega 19 - 29650 Mijas-Costa (Málaga) ESPAÑA

Tel:+34 952 473 230 | Fax:+34 952 585 545 | email: comercial@marinevision.es





Despiece y Diagrama de Piezas del Casco Divex AH5



Enterprise Drive, Westhill Industrial Estate, Westhill, Aberdeen, AB32 6TQ, UK
 Tel: + 44 (0) 1224 740145 Fax: + 44 (0) 1224 740172
 E-MAIL: info@divex.co.uk Web Site: www.divex.co.uk

DISTRIBUIDOR OFICIAL DE DIVEX PARA ESPAÑA

Polígono Industrial La Vega 19, 29650 Mijas-Costa (Málaga) España
 Tel: +34 952 473 230 Fax: +34 952 585 545
 E-MAIL: comercial@marinevision.es Página Web: www.marinevision.es

