

- Regulador TITAN LX -

1ª etapa: Regulador de membrana compensada.

Presión de flujo máximo: 300 bar en versión DIN,
232 bar en versión estribo
4 salidas MP 3/8 UNF
1 salida HP 7/16 UNF
Media presión: 9.5 bar ± 0.5 bar

Flujo: 1400 l/min con HP = 200 bar

Cuerpo: latón cromado satinado
Asiento desmontable, muelle: Inox
Filtro cónico: bronce niquelado
Juntas tóricas: EPDM



2ª etapa: Válvula a la demanda compensada.

Depresión de apertura: 2,5 à 4 mbar
Ajuste efecto venturi
Ajuste de sensibilidad
Caja: A.B.S
Tapa: Poliuretano
Boquilla, válvula, clapet, membrana: silicona
Asiento ajustable: cupro-nickel

Latiguillo MP: Largo: 730 ± 5 mm



Peso Titan estribo: 1105 g
Peso HP Din: 630 g

Peso Titan Din: 965 g
Peso 2ª etapa: 175 g

Peso HP estribo: 770 g

Certificación: Conforme EN250 regulador para aguas frías.

Rendimientos respiratorios:

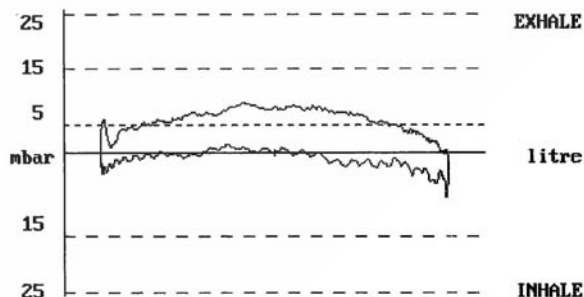
Trabajo respiratorio de promedio **W = 0.74 J/litro** para:
RMV: 62.5 l/min, profundidad: 50 m et HP = 50 bar.

Trabajo respiratorio de promedio **W = 1.14 J/litro** para:
RMV: 62.5 l/min, profundidad: 80 m et HP = 50 bar.

Referencias productos & kits:

Titan LX versión estribo:	129390
Titan LX versión Din:	129380
HP Titan estribo:	103111
HP Titan Din:	103151
BP Titan LX:	129325
Latiguillo MP:	124567

Kit de mantenimiento HP Din/estribo:	128002
Kit de mantenimiento BP:	129007
Kit de mantenimiento Titan:	129006
Kit de transformación Estribo/Din:	128012



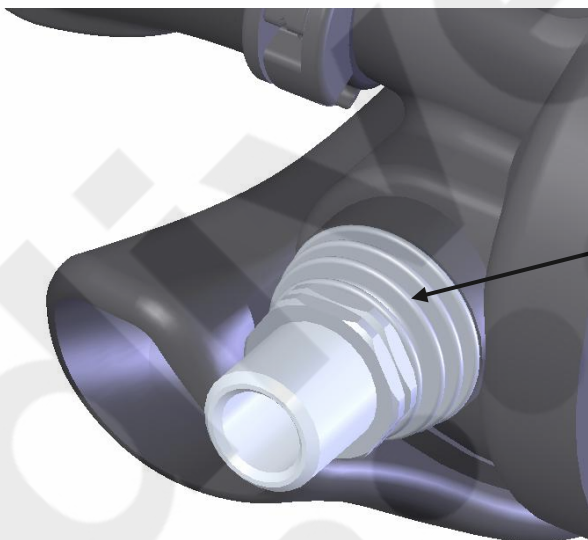
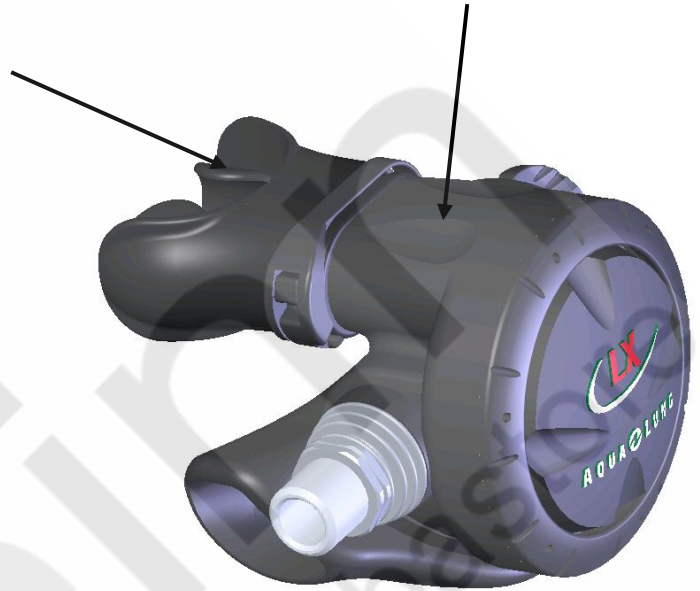
Boquilla anatómica (sistema patentado) sujetado con un collar desmontable y reutilizable :

- Reduce el cansancio de los músculos maxilares.
- Cambio rápido de las boquillas para las operaciones de desinfección.

Tapa en Poliuretano:

- Gran resistencia al desgaste.
- Protege la segunda etapa de los golpes.
- Purga fácil del regulador.

Geometría diseñada para un mejor agarre de la segunda etapa.



Intercambiador térmico:

Permite eliminar las frigorías creadas por la caída de presión (sistema patentado).

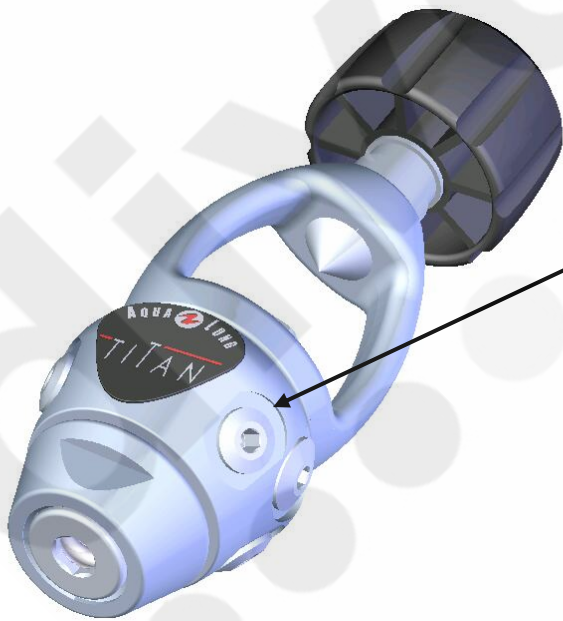
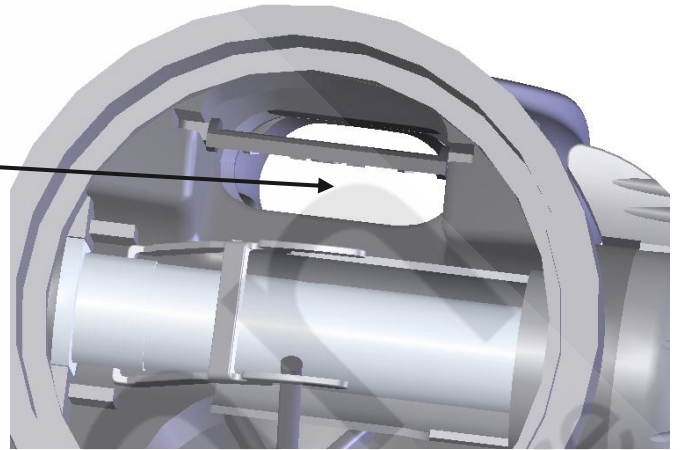
Una palanca de ajuste del efecto Venturi ergonómico, eficaz y progresivo:

- Reduce los eventuales flujos continuos en la superficie.



Deflector interno en la parte tubular de la boquilla:

- Canaliza el flujo de aire de manera uniforme en la boquilla durante la fase de inspiración.



Salidas MP et HP perfectamente posicionadas aseguran una orientación perfecta de los latiguillos.