

---

# *Equipo de limpieza neumático de la antorcha de soldadura*

---



# UTIBARG



**TOT-GARAIS, S. L.**

EQUIPOS Y MATERIALES DE SOLDADURA

TELEFONO: 945 270188-99

FAX 945 270331

01013 VITORIA - SPAIN

E-mail: [administracion@tot-garais.com](mailto:administracion@tot-garais.com)

[tecnico@tot-garais.com](mailto:tecnico@tot-garais.com)

## **Ventajas del equipo de limpieza UTIBARG con la antorcha DINSE**

### **¡Soplado y lubricado por el interior de la antorcha con aire a presión!**

- En los sistemas robotizados tenemos la posibilidad de eliminar el fresado de las toberas.
- Al evitar enviar la antorcha a la limpieza mecánica o reducir de forma considerable el ciclo de uso de esta operación, estamos ahorrando en los tiempos de la limpieza, al tiempo que eliminamos los problemas que acarrea a veces el fresado de las toberas.
- En los sistemas automatizados, como bien sabemos, las toberas no se pueden limpiar por sistema mecánico, con lo cual el operario tiene que realizar la limpieza manualmente. El equipo **UTIBARG** y la antorcha **DINSE** permiten limpiar y lubricar la tobera por el sistema de soplado por el interior de la antorcha. Por tanto evitamos paradas ahorrando el tiempo que el operario le dedica a esta función.

### **Limpieza y lubricación de toberas de gas con líquido anti proyecciones**

El presente equipo está desarrollado para trabajar en combinación con las antorchas de soldar Dinse instalado en los sistemas automatizados y robotizados con líquido lubricante **Zip-Clean**.

Teniendo en cuenta la cantidad de proyecciones que se produzcan, podemos hacer que active el sistema o bien en los intervalos entre cordones de soldadura o bien al finalizar el proceso.

En función de la aplicación en la que nos encontremos, ajustaremos la duración de la limpieza.

Podemos hacer tantas maniobras de limpieza como queramos teniendo en cuenta la duración de cada una de ellas para que sean lo suficientemente efectivas.

El lubricador cuenta con una ruleta mediante la cual podemos ajustar la dosis de líquido anti-proyecciones. *También dispone de una sonda de nivel que avisa del nivel bajo de líquido.*