



FILTER-EX FILTRU DE AER SI CARTUS DE FILTRARE

AVANTAJELE FOLOSIRII FILTRULUI FILTER-EX:

- **Elimina particule solide, aerosoli si umezeala din aerul comprimat.**
- **Elimina efectele negative cauzate de umiditate, in timpul taierii.**
- **Extinde durata de viata a tortei si furtunelor.**
- **Reduce riscul avarierii sau distrugerii tortei.**
- **Efect pozitiv asupra calitatii taierii.**

DE CE SA FOLOSITI FILTRUL FILTER-EX?

Aerul curat si uscat, fara particule de ulei, e esential pentru functionarea sistemului de debitare. Filtrul "Filter-Ex" pentru aer comprimat are rolul de a indeparta umezeala, aerosolii de ulei si alte particule din aerul comprimat, asigurand un aer curat, fara ulei, esential pentru sistemul de debitare cu plasma. Poate fi folosit chiar si suplimentar sistemului de filtrare existent.

Daca filtrarea lipseste o anumita perioada de timp, torta acumuleaza sedimente, iar acestea pot cauza un scurt circuit care va avaria sau chiar distruge torta. Filtrul ajuta la eliminarea efectelor nedorite cauzate de particule sau umezeala din aerul comprimat, imbunatatind calitatea taierii, dar si prelungind durata de viata a sistemului de taiere si a electrozilor.

Acest filtru nu se incadreaza in specificatiile echipamentelor sub presiune si nu necesita revizie.



T-12452 - Filtru de aer, Filter-Ex

T-12453 - Cartus pentru filtru de aer

Specificatii tehnice

Grad de filtrare:	0.01 μ inch - 0.25 μ m
Presiune maxima:	125 PSI - 8.5 bar
Debit maxim @ 80%:	2700 SCFH - 1250 l/min.
Interval de temperatura:	15 - 140F / -10 +60 °C
Dimensiune teava:	¼ NPT
Dimensiune:	Ø 5.2" × 7.9" - Ø 132 × 200 mm

A GLOBAL PROVIDER OF THERMAL CUTTING TECHNOLOGY

THERMACUT
THE CUTTING COMPANY

THERMACUT®, FHT-EX® AND EX-TRAFIRE® SUNT MARCI INREGISTRATE ALE THERMACUT S.R.O.
SI POT FI INREGISTRATE IN REPUBLICA CEHA SI SAU ALTE TARI.
RESTUL MARCILOR INREGISTRATE AMINTITE SUNT DETINUTE DE PROPRIETARI ACESTORA.