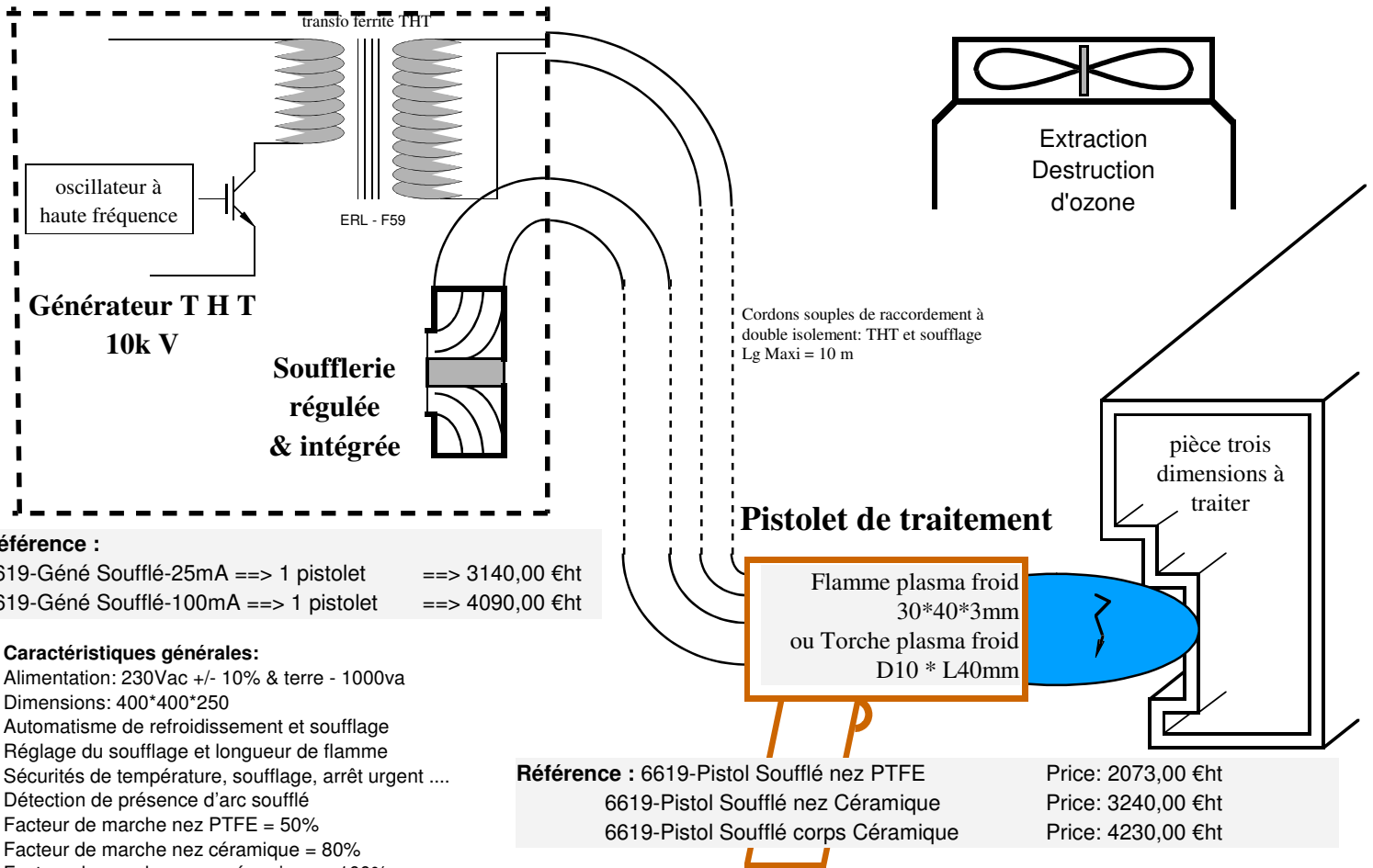


Corona Sans Contre-Electrode Arc Soufflé



Résumé des traitements corona :

- * Traitement des films sur un cylindre siliconé
Station automatisée avec électrode sur vérins
Station simplifiée avec électrode rotative
Electrode simplifiée pour cylindre existant
Electrodes Céramiques pour films aluminium
- * Traitement sans contre-électrode:
 - Pièces épaisses avec des électrodes à effet de pointe
 - Pistolet à arc soufflé pour objets 3D

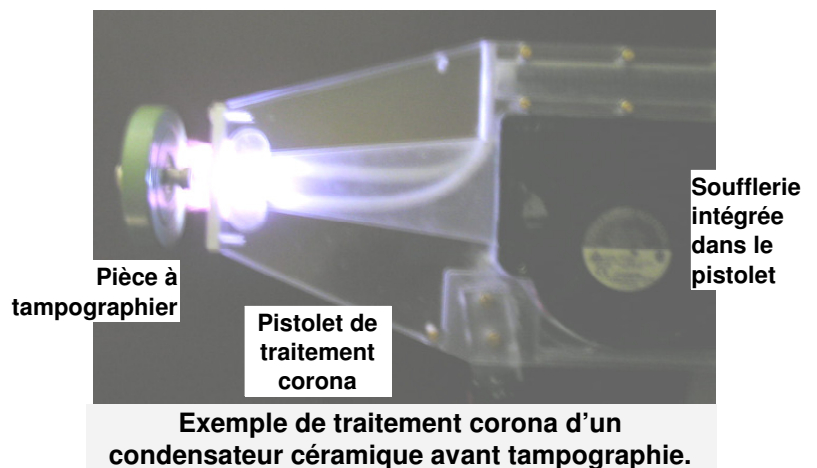
Tunnel

crée une effluve corona en atmosphère contrôlée entre deux électrodes très éloignées. Il suffit de benner les objets dans le tunnel: flacons, objets techniques, jouets, bouchons, grille.... Tous objets fabriqués en extrusion-soufflage ou injection.

Rouleau portatif avec contre-électrode

Il est utilisé dans les applications suivantes:

- * Prototypes, laboratoires
- * Grandes surfaces: réservoirs, bateaux
- * Chantier: revêtement de sol



Le générateur à arc soufflé

provoque le traitement corona sans contre-électrode. Il est utilisé par balayage pour traiter des pièces en trois dimensions comme on utiliserait un pistolet à peinture. Le pistolet à arc soufflé est souvent utilisé par impulsions pour des pièces transportées sur un convoyeur. Un détecteur de présence de la pièce déclenche l'arc électrique. Pour un traitement plus intense, on utilise le générateur 100mA avec un pistolet céramique et une flamme concentrée en torche.

- * Pièces thermoformées à décorer
- * Traitement corona au défilé avant marquage de tubes, câbles en remplacement de la gravure
- * Traitement corona de pièces 3D avant collage: mousse, joints, pattes de fixation sur carter