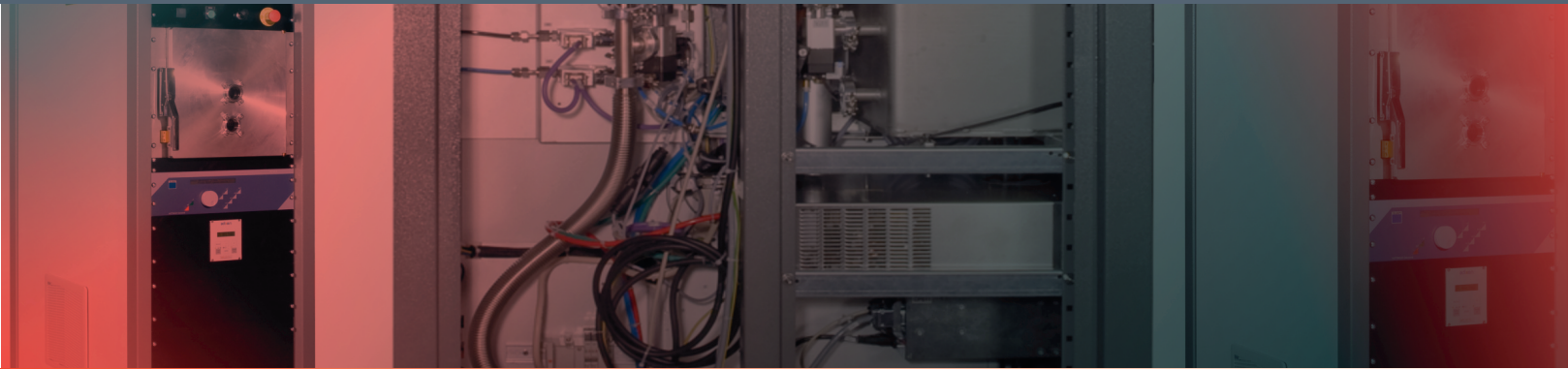


Vide ▶ Couches minces PVD ▶ Contrôle d'étanchéité ▶ Plasma



Activation de surface par plasma froid

P300



by

allianceconcept

Activation de surface par plasma froid

Tout traitement de surface requiert par définition une attention particulière notamment concernant l'état de la première couche atomique. Ainsi la grande majorité des traitements, PVD ou autres, sont précédés premièrement d'une phase de nettoyage, et/ou d'activation de surface dans un second temps.

Divers types d'excitation du plasma sont proposés en fonction de la nature des pièces à traiter et du résultat attendu.

En effet que ce soit par micro-ondes, BF, ou RF, **P300 est la solution.** Etant l'un des best-sellers, P300 est un équipement d'activation de surface par plasma froid versatile qui permet, au choix, l'intégration d'une des grandes trois technologies d'excitation.

Configurable en terme de pompage et de lignes de gaz, il garantit une mise en œuvre simple et efficace quel que soit votre secteur d'activité.

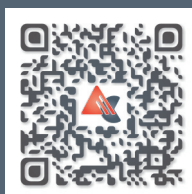
Doté d'une interface de pilotage à la fois conviviale, tactile et facile d'accès, P300 vous permet une familiarisation rapide avec l'appareil et son utilisation.



Caractéristiques générales

Dimension de la chambre :	300 x 300 x 300 mm
Nature chambre :	Acier inoxydable
Vide limite (configuration turbo) :	$5 \cdot 10^{-6}$ mbar ^[1]
Vide limite (configuration primaire) :	$5 \cdot 10^{-2}$ mbar ^[1]
Implantation passe-paroi :	Oui, possible
Pilotage machine :	- Gestion des procédés - Traçabilité

^[1] Ces valeurs sont des valeurs mesurées sur des équipements réalisés et sont données à titre indicatif car sont tributaires de la configuration finale de chaque équipement.



ALLIANCE CONCEPT

4 avenue du Pont de Tasset 74960 CRAN GEVRIER FRANCE

lat : 45.9109512 - long : 6.0984011

tél. : +33 (0)4 50 57 93 85 fax : +33 (0)4 50 57 93 74

<http://www.alliance-concept.com>

contact@alliance-concept.com

