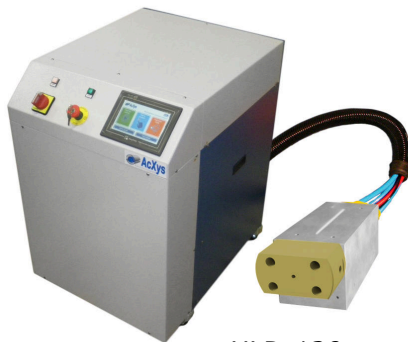
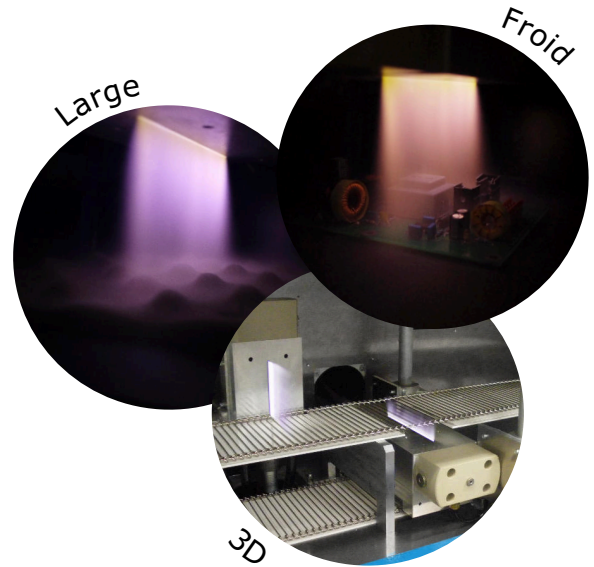


Solution de traitement de surface par plasma atmosphérique

- Largeur de traitement de 6 cm à 50 cm
- Rideau de plasma homogène
- Traitement 3D
- Très faible température
- Fonctionne à l'azote
- Simple d'utilisation
- Facilement intégrable



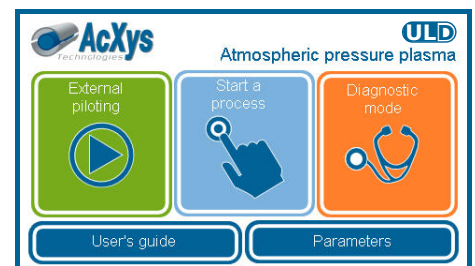
ULD-120

Générateur + source de traitement

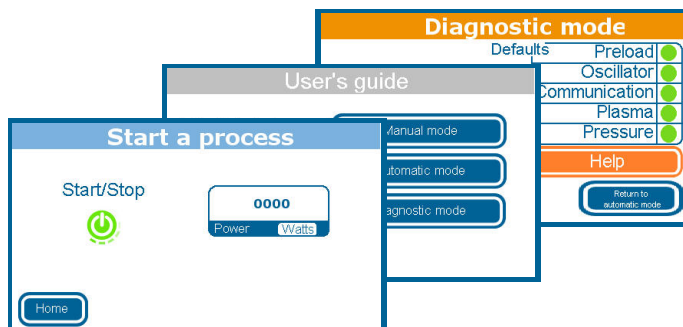
- Variation de puissance du plasma
- Branchement sur prise électrique 230 V
- Ecran tactile
- Pilotage externe par contact sec
- Version autonome ou OEM

Interface tactile ergonomique

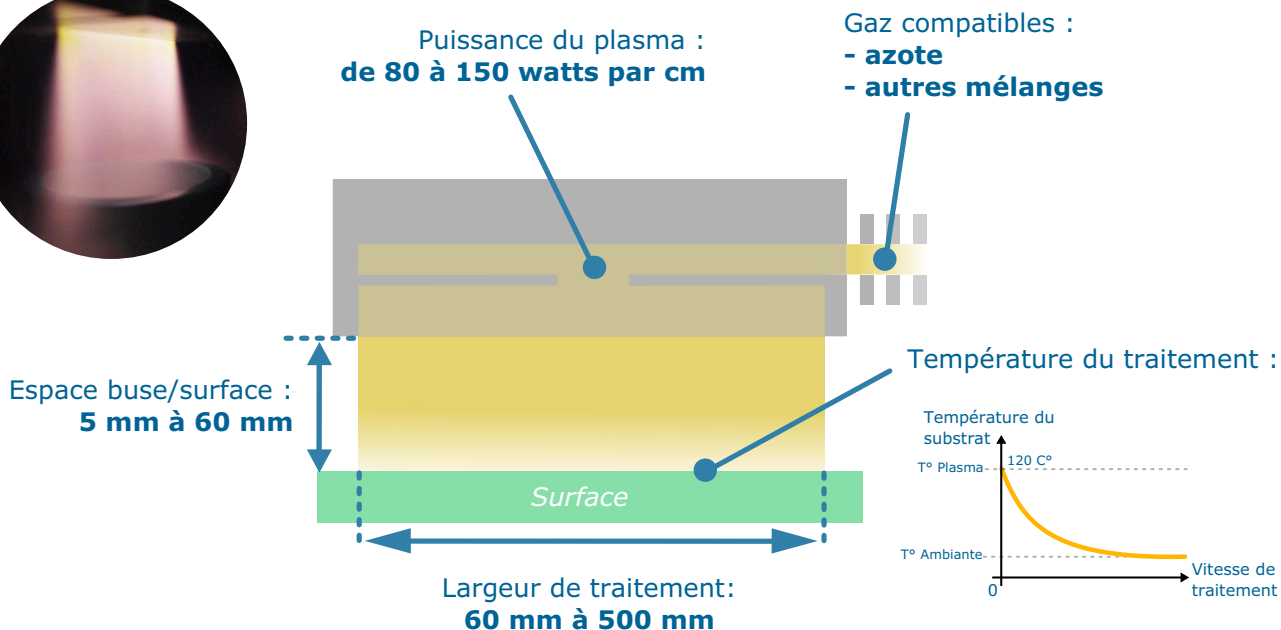
- Navigation et pilotage intuitif
- Interface multilingue
- Détection et diagnostic des défauts
- Lecture/affichage des consignes en temps réel
- Guide d'utilisation intégré



Menu principal



Utilisation du plasma



Vitesse de traitement :
0.1 m/min à 30 m/min -Vitesse typique de 1m/min

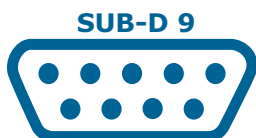
Caractéristiques techniques

Modèle	ULD-60	ULD-120	ULD-200	ULD-250	ULD-380	ULD-500
Largeur du plasma	60 mm	120mm	200 mm	250 mm	380 mm	500 mm
Modèle de générateur	Monophasé			Triphasé		
Taille du générateur	Longueur:540 mm Largeur:440 mm Hauteur:560 mm			Longueur:900 mm Largeur:600 mm Hauteur:1300 mm		
Longueur de câble	3 m			5 m		
Poids du générateur	40 Kg			250 Kg		
Alimentation électrique	1 kW	2 kW	3.5 kW	4 kW	5 kW	6 kW
Consommation en gaz*	60 l/mn	120 l/mn	200 l/mn	250 l/mn	380 l/mn	500 l/mn
Débit d'extraction recommandé	50 m ³ /h	100 m ³ /h	200 m ³ /h	250 m ³ /h	300 m ³ /h	300 m ³ /h

* Les valeurs indiquées peuvent être divisées par 5 en utilisant le système de recirculation de gaz en atmosphère contrôlée

Pilotage externe

Entrées/Sorties par signaux 0-24V sur connecteur SUB-D 9 :



- (1) M/A gaz
- (2) M/A Plasma
- (3) Etat générateur
- (4) Etat plasma
- (5) Signal de défaut