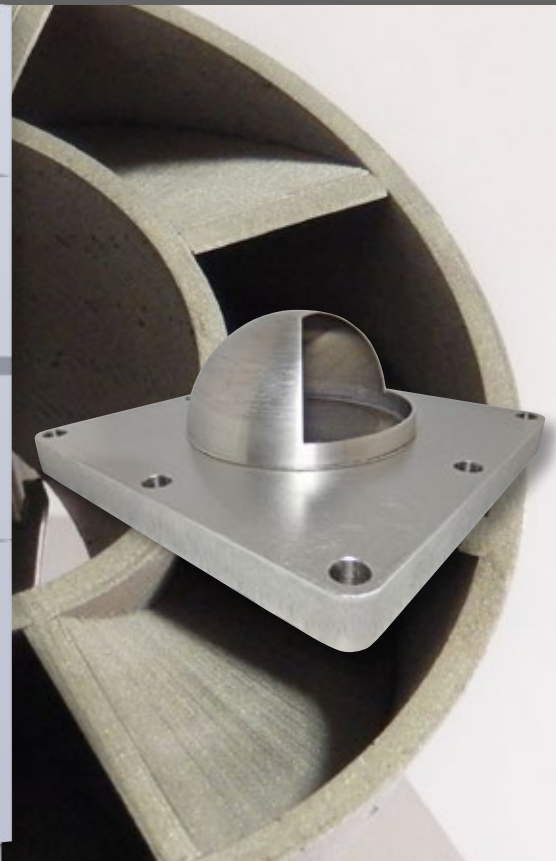
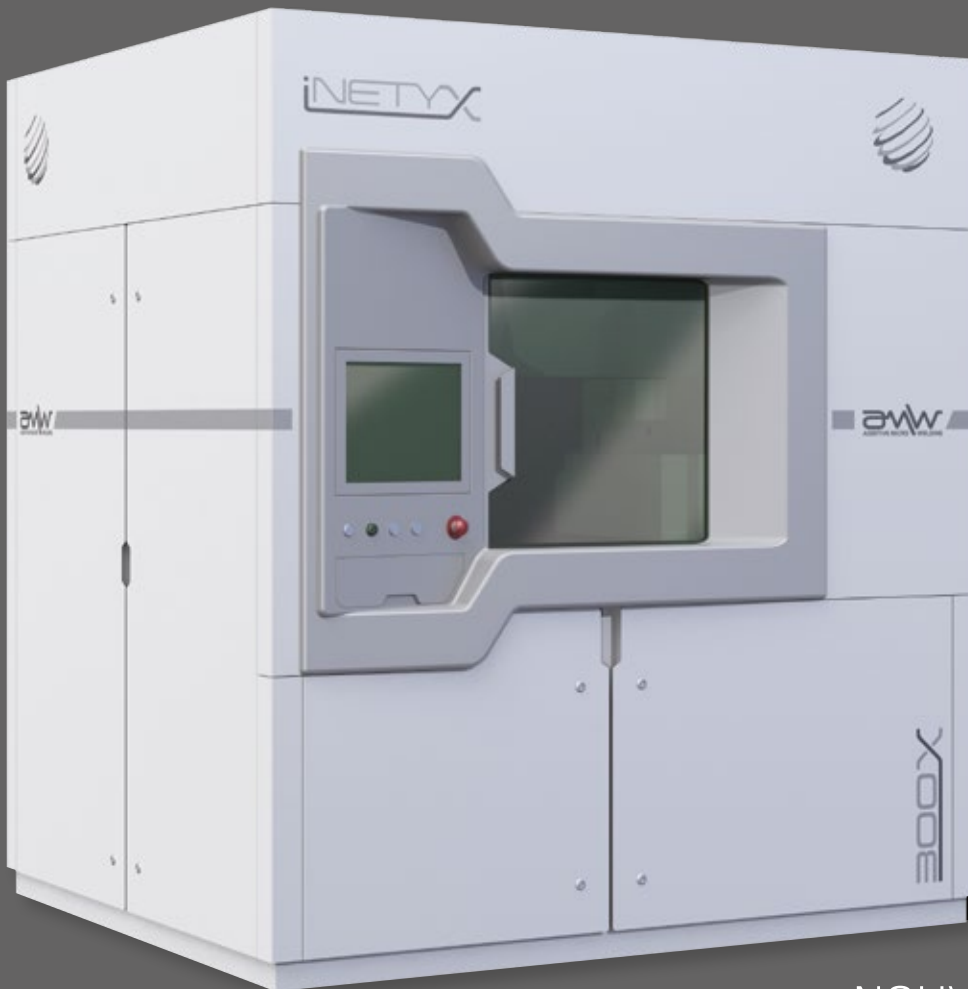




iNETYX™

IMPRESSION 3D ET USINAGE EN SIMULTANÉ  
*3D PRINTING AND SIMULTANEOUS MACHINING*

amw™  
ADDITIVE MICRO WELDING



NOUVEAU PROCÉDÉ BREVETÉ  
*NEW PATENTED PROCESS*

IMPRIMANTE 3D MÉTAL  
3D METAL PRINTER

**300X**

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS

Dimensions <i>Dimensions</i>	L 2.1 x l 2.1 x H 2.5 m <i>L 2.1 x l 2.1 x H 2.5 m</i>
Masse <i>Weight</i>	3,6 tonnes <i>3,6 tons</i>
Volume de travail <i>Building volume</i>	300 x 300 x 300 mm <i>300 x 300 x 300 mm</i>
Matériaux <i>Material</i>	Bi-matériaux imprimés en simultanément <i>Bi-material printed simultaneously</i>
Matière 1 <sup>ère</sup> <i>Source material</i>	Fil rectangulaire 2 x 0,1 mm <i>Rectangular wire 2 x 0,1 mm</i>
Laser Fibre <i>Fiber Laser</i>	500 W <i>500 W</i>
Longueur d'onde Laser <i>Wavelength</i>	1070 nm <i>1070 nm</i>
Répétabilité <i>Repeatability</i>	+/- 0.03 mm <i>+/- 0.03 mm</i>
Alimentation électrique <i>Electrical requirements</i>	6kW Triphasé <i>6kW 3 phase</i>
Alimentation pneumatique <i>Compressed Air requirements</i>	6 bars, 100L/min <i>6 bars, 100L/min</i>
Alimentation eau <i>Water cooling requirements</i>	4 bars, 20L/min, 20°C <i>4 bars, 20L/min, 20°C</i>
Alimentation Gaz <i>Gaz requirements</i>	Argon, 6 bars, 3 à 10L/min <i>Argon, 6 bars, 3 to 10L/min</i>
Système d'exploitation <i>Operating System</i>	Windows 7 <i>Windows 7</i>
Connexion Réseau <i>Network Type</i>	Ethernet <i>Ethernet</i>



# OFFRE

# FFER

IMPRESSIION 3D MÉTAL DE PIÈCES FINIES  
*3D PRINTING METAL PARTS*

**ERGONOMIE**

*ERGONOMY*

**FINITION**

*FINISHING*

**SÉCURITÉ**

*SAFETY*

**ÉCONOMIE**

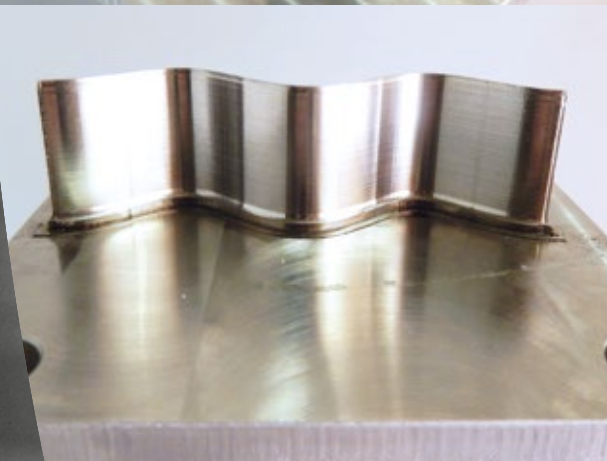
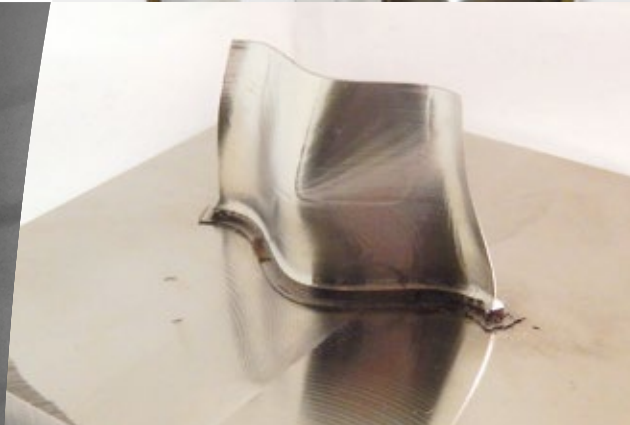
*ECONOMY*

**PERFORMANCE**

*EFFICIENCY*

**MULTI-MATÉRIAUX**

*BI-MATERIALS*



# Contactez-nous

## *Contact us*



12 rue Jean Bart  
78960 Voisins le Bretonneux

Tel: + 33 (0)1 30 60 03 33  
Email: [devis@3dsolutions.fr](mailto:devis@3dsolutions.fr)  
[www.3dsolutions.fr](http://www.3dsolutions.fr)



iNETYX™

[www.inetyx.com](http://www.inetyx.com)

[contact@inetyx.com](mailto:contact@inetyx.com)

1, rue de l'Artisanat, Zone des Gravieres  
63119 CHÂTEAUGAY - France  
Tél. : +33 (0)4 73 14 38 80