

## **Metalvalue investit 50 millions d'euros à Pîtres, dans l'Eure pour construire une usine de poudre d'acier destinée aux imprimantes 3D. Un produit résistant à la corrosion.**

L'industriel français MetalValue Powder va investir 50 millions d'euros à Pîtres, dans l'Eure, pour construire une usine de poudre d'acier, qui emploiera une soixantaine de personnes. « *Ce sera la plus grosse usine au monde de poudre d'acier atomisée au gaz* », assure Alain Honnart, directeur général de Metal-Value. Sa capacité atteindra les 40.000 tonnes, soit l'équivalent de la production mondiale actuelle. Cette poudre présentée comme une technologie de rupture servira à fabriquer des pièces dans les secteurs de l'automobile, de l'aéronautique ou encore de l'énergie. Elle est très demandée en particulier sur les plates-formes de fabrication additive, alternative à l'usinage, appelées aussi imprimantes 3D.



L'usine, qui devrait entrer en service au quatrième trimestre 2018, sera adossée à une fonderie appartenant à Manoir Industries, qui lui livrera de l'acier sous forme liquide. L'arrivée

de MetalValue confortera cette dernière usine de 400 salariés qui appartient depuis 2013 au chinois Yantai Taihai et qui a connu des difficultés par le passé. Elle devra elle aussi investir, de l'ordre de 25 millions d'euros, pour augmenter ses capacités. Avec, à la clef, une cinquantaine d'emplois. « *On assure ainsi à la fois l'avenir d'une vieille industrie et celle de la métallurgie du futur* », dit Alain Honnart.

La poudre d'acier présente la caractéristique d'être résistante à la corrosion et aux hautes températures. Elle est aussi économe en matière première. Avec 1,2 kg d'acier liquide on peut faire 1 kg de poudre, alors qu'il en faut 3,4 kg pour faire 1 kg d'acier solide. Avec l'augmentation de la production, les prix devraient baisser et rendre la poudre compétitive par rapport à la barre d'acier. Aujourd'hui, ils peuvent atteindre 400 euros le kilo. MetalValue a envisagé, dans un premier temps, de s'installer dans une région métallurgique du nord ou de l'est avant de jeter son dévolu sur Pîtres. La région Normandie apportera « *plusieurs millions d'eu-ros* » d'aides et entrera au capital de la société à hauteur de 1,5 million, via son fonds de participation.

MetalValue a été créé en 2006 par d'anciens patrons de la métallurgie, comme Jean-Marie Descarpentries (Carnaud Metalbox) ou Charles-Antoine Rougier (Metallgesellschaft). Elle a acquis récemment une usine de pièces métalliques à partir de poudre à Karlskoga, en Suède, et une autre spécialisée dans les machines spéciales à Saint-Etienne, dans la Loire. La société a lancé la construction d'une troisième usine à Etain, dans la Meuse, toujours pour fabriquer des pièces à partir de poudre. MetalValue compte 80 salariés pour un chiffre d'affaires de 10 millions d'euros, que ses dirigeants veulent multiplier par dix dans les cinq ans.

Dominique Aubin, Les Echos  
Correspondant au Havre

En savoir plus sur <http://www.lesechos.fr/pme-regions/actualite-pme/0211615787090-metalvalue-se-dote-dun-site-de-production-de-poudre-dacier-pour-les-imprimantes-3d-2052519.php#U8vivr8GVOu2I3pU.99>