



Working Group  
Additive Manufacturing

Die Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH wurde 1969 gegründet und ist ein deutscher Hersteller für Präzisionswerkzeuge. Das Produktprogramm umfasst etwa 25.000 Standardwerkzeuge und über 150.000 Sonderlösungen. Mit diesen Werkzeugen beliefert die Paul Horn GmbH Unternehmen aus der Automobilindustrie, Luft- und Raumfahrt, Maschinenbau, Chemie, Medizintechnik und dem Werkzeug- und Formenbau. Bei Horn sind viele Kompetenzen gebündelt, die ebenso in der additiven Fertigung eine Rolle spielen. So hat Horn jahrelange Erfahrung mit der Pulveranalytik wie auch in der klassischen Zerspanung. Horn konzentriert sich im additiven Bereich nicht nur auf die Herstellung des Bauteils, sondern bietet darüber hinaus auch die Konstruktion und die zerspanende Nachbearbeitung an.

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH was founded in 1969 and is a German manufacturer of precision tools. The product range comprises about 25,000 standard tools and more than 150,000 special solutions. Paul Horn GmbH supplies these tools to companies in the automotive, aerospace, mechanical engineering, chemical, medical, and tool and mould making industries. At Horn, many competences are combined including additive manufacturing. Horn has many years of experience in powder analysis as well as in classical machining. In the additive field, Horn not only concentrates on the manufacture of the component but also offers design and post-process machining.