

## **Wirtschaftliche Oberflächentechnik Optimale Strahltechnik für Gussteile**

**Auf der Messe EUROGUSS, die vom 16. bis 18. Januar 2024 in Nürnberg stattfindet, informiert AGTOS über neue Trends in der Strahltechnik.**

Die oberflächentechnische Bearbeitung komplexer Guss-Werkstücke aus Aluminium und Magnesium wird immer anspruchsvoller. In diesem Zusammenhang ist auch die Reproduzierbarkeit des Strahlprozesses für Massenteile wichtig. Die Besucher erhalten einen Überblick darüber, wie dies bei der Konzepterstellung berücksichtigt und praxisgerecht umgesetzt wird.

Für die Bearbeitung von Leichtbauteilen und Alu- und Magnesium Druckgussteilen wurden von AGTOS spezielle Strahlanlagen entwickelt. Häufig wird Aluminium auch als Strahlmittel eingesetzt. Erfahren Sie, welche Erfahrungen hierbei gemacht wurden.

Das wichtigste Thema nach der Investition in eine Strahlanlage sind die Betriebskosten. Die neue AGTOS Service APP greift die digitale Entwicklung auf und bietet neue Vorteile für die Kunden. Sie steht in den bekannten Android und Apple Stores zum Download bereit.

Ohne Fahrtaufwand und –kosten kann der AGTOS Servicetechniker so Tipps und Anleitungen für Wartungs- und Reparaturfälle geben. Auf Wunsch werden diese simultan übersetzt. Der Servicetechniker sieht exakt das gleiche wie der Mann vor Ort. So kann er die Situation optimal einschätzen und bewerten. Zur Veranschaulichung können erklärende Dokumente wie Zeichnungen, Grafiken und Fotos zeitgleich versendet werden. Die gesamte Aktion wird dokumentiert, so dass sie für spätere (Wiederhol-) Zwecke digital zur Verfügung steht. Testen Sie die Möglichkeiten direkt am Messestand.

Bei vorhandenen Strahlmaschinen kann eine Leistungssteigerung erreicht werden. So arbeiten speziell für diesen Einsatz entwickelte Turbinen schonender. Der Strahlmittelverbrauch wird gesenkt. Auch hierüber informiert das Messteam.



Bildunterschrift:  
AGTOS Drahtgurt-Strahlmaschine

Messehinweis: EUROGUSS, Nürnberg v. 16.-18. Januar 2024 in Halle 9,  
Stand-Nr. 9-300

Hinweis: Wir bitten Sie, AGTOS mit versalen Buchstaben zu schreiben, da es sich um eine  
Abkürzung handelt ( **A** Gesellschaft für **T**echnische **O**berflächen **S**ysteme )

Autor: Ulf Kapitza  
Leiter Vertrieb + Marketing

AGTOS  
Gesellschaft für technische  
Oberflächensysteme mbH

Gutenbergstraße 14  
48282 Emsdetten

Tel. (02572) 96026-0  
Fax (02572) 96026-111

E-Mail: [info@agtos.de](mailto:info@agtos.de)  
Internet: [www.agtos.de](http://www.agtos.de)