

Ranshofen, 26.03.2024

AMAG stärkt Kompetenz im Bereich hochwertiger Oberflächen

- **AMAG stärkt Position als Oberflächenspezialist mit moderner Bandveredelungsanlage für hochwertige Aluminium-Oberflächen**
- **Produkte der neuen Anlage für vielfältige Anwendungen in unterschiedlichen Branchen**
- **Digitalisierung für Qualität, Produktivität und Nachhaltigkeit**

Die AMAG Austria Metall AG in Ranshofen hat einen bedeutenden Schritt zur Stärkung ihrer Position als führender Spezialist für hochwertige Aluminiumoberflächen unternommen. Mit der Investition im Ausmaß von mehr als 50 Millionen Euro in eine hochmoderne Bandveredelungsanlage setzt das Unternehmen neue Maßstäbe in Bezug auf Effizienz und Qualität. Angesichts der steigenden Nachfrage nach hochwertigen und präzise verarbeiteten Aluminiumwalzprodukten gewinnen fortschrittliche Fertigungstechnologien zunehmend an Bedeutung.

Oberflächen spielen beim Kleben, Schweißen, Löten, Lackieren und beim Umformen eine entscheidende Rolle. Die Qualität der Oberfläche ist für viele Kunden der AMAG aus unterschiedlichen Branchen von zentraler Bedeutung. Neben dem ästhetischen Wert beeinflusst sie wesentlich die Funktionalität und die Vielfalt der möglichen Weiterverarbeitungs- und Beschichtungsmöglichkeiten.

Die neue Anlage dient der Oberflächenbehandlung von Aluminiumbändern mit einer Dicke von bis zu fünf Millimetern, welche vielfältige Anwendungen in der Architektur und Unterhaltungselektronik (Dekoroberflächen), in Kosmetikverpackungen sowie Kühlern- und Wärmetauschern (lotplattierte Produkte), für Zierteile in Automobilen sowie als Trittbleche finden.

Das Kernelement der neuen Bandveredelungsanlage ist eine hocheffiziente Einrichtung zur materialschonenden Reinigung der Oberfläche von warm- und kaltgewalzten Aluminiumbändern. Sie ist speziell auf die breite Produktpalette der AMAG ausgelegt. Fortschrittliche Digitalisierung dient der Steigerung der Qualität sowie der Produktivität

in der Oberflächenbehandlung sowie dem Erreichen und Nachweisen von Nachhaltigkeitszielen wie etwa der Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks. Dazu werden alle produktionsbezogenen Daten erfasst und mit modernen Datenanalysemethoden verwertet.

Zudem tragen die ausschließlich elektrische Beheizung, betrieben mit Grünstrom, sowie die integrierte Abwasserbehandlung zu einer umweltfreundlichen Produktion bei. Die 115 Meter lange Anlage, die von der Firma Andritz AG gebaut wurde, befindet sich in einem Gebäude, das von regionalen Zulieferern errichtet wurde. Dadurch wurde ein erheblicher Teil der Wertschöpfung in Österreich realisiert.

„Die Produkte aus der neuen Bandveredelungsanlage ermöglichen unseren Kunden die weitere Steigerung der Qualität ihrer Produkte sowie der Stabilität ihrer eigenen Produktionsprozesse. Durch eine umweltfreundliche Produktion reduzieren wir darüber hinaus den CO₂-Fußabdruck und unterstützen damit unsere Kunden auch bei der Erreichung ihrer Nachhaltigkeitsziele“, so Dr. Helmut Kaufmann, Vorstandsvorsitzender und Technikvorstand der AMAG Austria Metall AG.

Bilder:



Bild 1: Die neue Bandveredelungsanlage ist für die breite Produktpalette ausgelegt. (©AMAG)



Bild 2: Qualitätsprüfung bei der Bandveredelungsanlage (©AMAG)



Bild 3: Die 115 Meter lange Anlage befindet sich in einem von regionalen Zulieferern errichteten Gebäude. (©AMAG)

Über die AMAG Gruppe

Die AMAG Austria Metall AG ist ein führender österreichischer Premiumanbieter von qualitativ hochwertigen Aluminiumguss- und -walzprodukten, die in verschiedensten Industrien wie der Flugzeug-, Automobil-, Sportartikel-, Beleuchtungs-, Maschinenbau-, Bau- und Verpackungsindustrie eingesetzt werden. In der kanadischen Elektrolyse Alouette, an der die AMAG mit 20 Prozent beteiligt ist, wird hochwertiges Primäraluminium mit vorbildlicher Ökobilanz produziert. Im Bereich AMAG components, mit Stammsitz in Übersee am Chiemsee, sind die Kompetenz und jahrelange Erfahrung in der Herstellung von einbaufertigen Metallteilen für die Luft- und Raumfahrtindustrie gebündelt.

Rückfragehinweis

Leopold Pöcksteiner
Leitung Konzernkommunikation
AMAG Austria Metall AG
Lamprechtshausenerstraße 61
5282 Ranshofen, Austria
Tel.: +43 (0) 7722-801-2205
Email: publicrelations@amag.at
Website: www.amag.at

Folgen Sie uns auf [facebook](#), [LinkedIn](#), [YouTube](#), [Instagram](#)

Hinweis

Die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Prognosen, Planungen und zukunftsbezogenen Einschätzungen und Aussagen wurden auf Basis aller der AMAG zum gegenwärtigen Zeitpunkt zur Verfügung stehenden Informationen getroffen. Sollten die den Prognosen zugrunde liegenden Annahmen nicht eintreffen, Zielsetzungen nicht erreicht werden oder Risiken eintreten, so können die tatsächlichen Ergebnisse von den zurzeit erwarteten Ergebnissen abweichen. Wir übernehmen keine Verpflichtung, solche Prognosen angesichts neuer Informationen oder künftiger Ereignisse weiterzuentwickeln.

Diese Veröffentlichung wurde mit der größtmöglichen Sorgfalt erstellt und die Daten überprüft. Rundungs-, Übermittlungs- oder Druckfehler können dennoch nicht ausgeschlossen werden. Diese Veröffentlichung ist auch in englischer Sprache verfügbar, wobei in Zweifelsfällen die deutschsprachige Version maßgeblich ist.