

Mehr aus Metall.



Industrieservice





## Industrieservice

Mit den Produkten und Leistungen unseres umfassenden Industrieservice stehen wir bei AMS ganz im Dienste der Wünsche und Anforderungen unserer Kunden. Dabei ist die Zufriedenheit unserer Kunden stets im Fokus unseres täglichen Handelns.

Neben dem Einsatz einer modernen und hocheffizienten Maschinenausstattung auf mehr als 8000 qm Produktionsfläche wird jeder Auftrag persönlich von unseren qualifizierten und erfahrenen Mitarbeitern sorgfältig und kundennah bis zur Auslieferung begleitet und geprüft. Das AMS-Qualitätsmanagementsystem arbeitet hierbei nach DIN EN ISO 9001:2000. Auf Wunsch wird auch der Transport durch unseren eigenen Fuhrpark ausgeführt.

Folgende Produkt- und Oberflächentechnologien stehen Ihnen grundsätzlich zur Verfügung:

- Zulieferteile
- Laser- und Nibbelprodukte
- Kant- und Walzteile
- Schweißkonstruktionen
- Konen-Schleifen
- Rohr- und Profil-Längsschleifen
- Edelstahl-Gasperlstrahlen
- Pulverbeschichtung

Fordern Sie uns – wir sind gerne für Sie da! Von der ersten Idee, über die Planung bis zur Umsetzung.

Marburger  
Pulverbeschichtung



Neutralox  
Gehäuse zur  
Luftreinigung



Schnutz  
Maschinengehäuse







## CNC-Laserzentrum

Hochmoderne Lasertechnologie ermöglicht uns die hochwertige und präzise Umsetzung von Kundenaufträgen. Dabei verarbeiten wir Stähle jeder Art und mit folgenden Materialstärken:

- Schwarzmaterial bis 20 mm
- Edelstahl bis 16 mm
- Aluminium bis 12 mm



■ AMS  
Laserzentrum



## CNC-Nibbelzentrum

Die Qualitätssicherung bei allen Konstruktionen erfüllt die strengen Richtlinien der DIN EN ISO 9001:2000. Wir setzen ein eigens entwickeltes Produktionssteuerungs-Programm, modernste CAD/CAM-Systeme und CNC/NC-Systeme in der Fertigung ein.



■ AMS  
Nibbelzentrum





## Schneiden Kanten Walzen

- CNC-Abkantpressen bis 160 t Hubkraft
- CNC-Schwenkbiegemaschinen
- NC-Rundbiegewalzen mit 3 und 4 Walzen bis Länge 4 150 mm
- NC-Profilbiegewalzen
- Sikkenmaschinen
- NC-Sägemaschinen
- NC-Tafelscheren für Formate bis 4 000 mm

Sämtliche für die Feinblech-Verarbeitung erforderlichen Schweißeinrichtungen.



## Schweißen

Alle durch AMS durchgeführten Schweißarbeiten erfüllen ein Höchstmaß an Präzision und handwerklichem Können. Unsere damit betrauten Mitarbeiter verfügen über den Großen Schweißnachweis nach DIN 18800.





## Oberflächen-Technologie-Zentrum

- Die Oberflächenausführungen sind beispielsweise glänzend (IIIId), geschliffen, walzblank, glasperlgestrahlt oder mit nachträglicher handgeführter Bearbeitung möglich.
- Längsschleifanlage: Automatische Schleifanlage für Rohre Durchmesser max. 1800 mm und Länge max. 8000 mm.
- Glasperlstrahlanlage zur ausschließlichen Verarbeitung von Edelstählen: Material bis zu 8000 mm x 3000 mm x 3000 mm (LxBxT), Werkstückgewicht ca. 1000 kg.
- Pulverbeschichtung: Durchlauf-Sprühvorbehandlungs-Anlage, Zyklon- und Filtersprühkabinen (Hand- und Automatik-Betrieb) und A-Umkehr-Einbrenn-Ofen.





## AMS-Pulverbeschichtung

Die moderne und umweltfreundliche Pulverbeschichtungsanlage erfüllt auf 2 500 qm Hallenfläche jeden Farbauftrag – auch Sonderfarben – für alle Metallprodukte mittels lösungsfreier Pulver-Coating-Technik und Entfettung mit integrierter No-Rinse-Cromatierung.





Mehr aus Metall.



■ AMS  
Firmengelände



## Qualität bei AMS

Aufgrund der langjährigen und engen Zusammenarbeit wissen wir, worauf es unseren Kunden aus Industrie, technischer Planung, Architektur und Bau ankommt: Flexibilität, Zuverlässigkeit und Service. Daraus und um unseren eigenen hohen Ansprüchen gerecht zu werden, haben wir einige Qualitäts-Grundsätze abgeleitet, die wir als AMS-Standards festgelegt haben:

- Bei allen Projekten erfüllen wir die kaufmännischen und technischen Vorgaben und Ansprüche unserer Auftraggeber. Wir passen unsere Systeme den Wünschen unserer Kunden an – nicht umgekehrt.
- Unsere gut ausgebildeten Mitarbeiter sind unser wichtigstes Kapital. Zudem fühlen wir uns als gewachsenes Familienunternehmen unserem Standort verpflichtet. Das heißt: Die Projektierung, Konstruktion und Fertigung aller Lösungen erfolgt an unserem Stammsitz in Elkenroth/Westerwald. Nur so können wir unseren Kunden eine gleichbleibend hohe Qualität garantieren.
- Unsere Kunden erhalten fertige Lösungen aus einer Hand. Vom einfachen Zulieferteil, über den individuellen Innenausbau bis zur komplexen Fassade: Wir arbeiten mit allen geeigneten Metallen und Nichtmetallen, die uns zur Verfügung stehen:

Metalle wie Stahlblech (S235, elo-verzinkt, sendzimir-verzinkt), Edelstahl (gebürstet, IIIc matt gegläht oder IIIc glänzend), Aluminium (natur, eloxiert, pulverbeschichtet), Cortenstahl, Kupfer, Messing, Titanzink, Baubronze (Tombac).  
Nicht-Metalle wie Glas, Plexiglas, Leder, nicht-brennbare Glasfaserstoffe.

- Und wir bieten vielfältige Oberflächenbehandlungen: Pulverbeschichten, nasslackieren, eloxieren, verzinken, längsschleifen, polieren, glasperlstrahlen.
- Auf Wunsch übernehmen wir sämtliche Montagearbeiten. Wir verfügen über einen eigenen Fuhrpark und Spezialgerät wie Einrüstungen, Hebebühnen und Krananlagen.

■ AMS  
Service  
bis ins Detail

■ AMS  
eigener Fuhrpark





Mehr aus Metall.

#### ■ Innenausbau

Verkleidungen von Aufzugsportalen, Baustützen, Brüstungen, Decken, Laibungen, Stürzen, Wänden, Treppen

#### ■ Zu- und Abluftsysteme

Lüftungstürme, Lüftungsaugen, Wetterschutzgitter für Wand und Schrägdach, Raumluftsäulen

#### ■ Metallfassaden

vorgehängte Kassettenverkleidung, Metallfalzschindeln, Attika, Flugdächer, Werbestelen, Beschilderungen

#### ■ Küchenlüftungstechnik

Absaug- und Umlufthauben, Lüftungsdecken und Lüftungsbalken, Decken-Quellluftauslässe

#### ■ Ausgabeschalter

Fast-Food-Restaurants, Kassenhäuser, Pfortnerlogen, Maut-Zahlstellen

#### ■ Industrieservice

Kantteile, Laserzuschnitte, Nibbelformteile, Schweißkonstruktionen, Pulverbeschichtung, Rohr- und Profil-Längsschleifen, Glasperlstrahlen

#### ■ Anlagenkomponenten

Fensterschleiergeräte, Sockel-/Wand-Quellluftauslässe, Sonderauslässe

#### ■ Möbel + Kunstobjekte

Möbel, Möbelzubehör, Sonderbauteile nach Kundenwunsch, Kunstwerke aus Metall

#### ■ AMS GmbH

Postfach – Bruchstrasse 1-9  
D-57578 Elkenroth/Westerwald

Tel. +49(0)27 47 80 08 0  
Fax +49(0)27 47 80 08 90  
info@ams-mbt.de  
www.ams-mbt.de

#### ■ AMS GmbH – NL Dessau

Am Lingenauer Wald 13  
D-06779 Lingenau

Tel. +49(0)349 06 30 92 24  
Fax +49(0)349 06 30 92 29  
info@ams-mbt.de  
www.ams-mbt.de