

LEBA



METALL-, MASCHINEN- & APPARATEBAU

METALL IN FORM UND PRÄZISION

LEBA-MASCHINENBAU.DE



LEBA GMBH

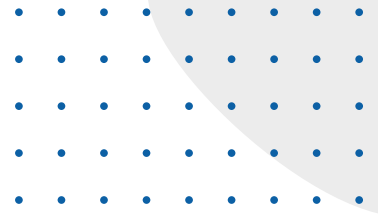
Wir planen, entwickeln und konstruieren Produkte aus Metall.

1988 gründete Helmut Lehning in Sulingen die Firma LEBA. Seit über 30 Jahren sind wir in der Konstruktion und Herstellung von Sondermaschinen sowie als Metallbau-betrieb in den Bereichen Blech- und Stahlbau sowie als Schweißfachbetrieb ein zuverlässiger Partner.

Dabei entwickeln wir auf Wunsch Lösungen in unserer Konstruktion oder wir arbeiten als Lohnarbeiter nach Kundenvorgaben.

**NICHTS, DAS SIE
DIREKT VON DER
STANGE KAUFEN
KÖNNEN**

METALLBAU



Wir sind Ihr Partner für die Fertigung in Stahl und Metall.

Ob private Metallarbeiten für Ihr Haus und Garten, im Objektbereich oder in der Industrie.
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern!

KONSTRUKTIONEN IN STAHL & LEICHTMETALL



**METALL IN FORM
QUALITÄTIV &
HOCHWERTIG**

FERTIGUNG VON EINZELTEILEN IN IHREM AUFTRAG

Modern, robust und langlebig.

Metallprodukte integrieren sich in fast jede Bauarchitektur und lassen sich geschmackvoll mit anderen Materialien wie beispielsweise Holz, Beton, Glas oder auch Kunststoff kombinieren.

Setzen Sie einen besonderen Akzent!

Geländer und Handläufe

Treppen

Balkonanlagen

Zäune, Trennwände und Tore

Blech- & Konsolenbau

Montagevorrichtungen

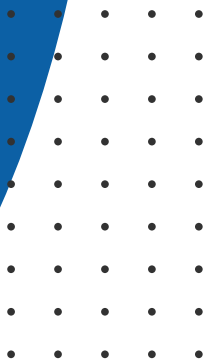
Schweißbaugruppen

Kontaktschutz

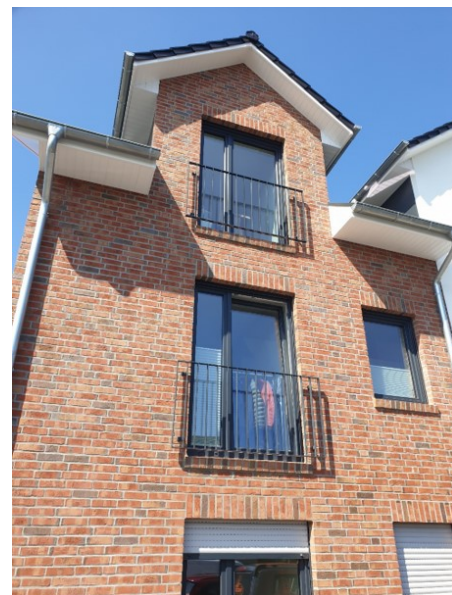
Schaukästen

Mülltonnenboxen

Rohrleitungsbau



KLASSISCH ODER MODERN? ELEGANT ODER EXTRAVAGANT?



LOHNFERTIGUNG

Wir bieten Ihnen ein breit aufgestelltes Leistungs- und Fertigungsspektrum in der Lohnfertigung. Als **verlängerte Werkbank** produzieren wir Einzelteile & Kleinserien, aber auch fertige Baugruppen in geforderte Güte und Oberfläche für das Handwerk, für die Industrie und für Privat.

VERLÄNGERTE WERKBANK



**DREH- &
FRÄSARBEITEN**

SCHWEISSTECHNIK

In unserer Schweißerei sind wir mit unseren geprüften Schweißern in der Lage Produkte nach Ihren Wünschen und Vorgaben anzufertigen - von der einfachen Schweißkonstruktion im Blechbau bis hin zur komplexen Schweißbaugruppe im Stahlbau. Ihren Wunsch setzen wir sowohl als Einzel- oder auch als Kleinserienanfertigung um.

Hauptsächlich fertigen wir mit den Schweißverfahren WIG und MAG.

Hierbei werden überwiegend eingesetzt:

Chrom-Nickel-Stähle

C-Stähle sowie

Aluminium

Die Kundenzufriedenheit steht für uns an oberster Stelle. Dafür nutzen wir Instrumente, die vor, während und nach der Fertigung in unserer ISO 9001:2015 zertifiziert sind.

Die Überprüfung unserer einwandfreien Auslieferung unserer Schweißverbindungen an unsere Kunden stellen wir mit den zerstörungsfreien Prüfung VT-2 und PT-2 sicher. Weitere Prüfverfahren sind auf Wunsch ausführbar.

Gerne führen wir für Sie eine reine Lohnfertigung nach Vorgabe durch oder aber setzen Ihren Wunsch mit Hilfe unserer Konstruktion um.

SOLIDE + PRÄZISE

UNSERE QUALIFIKATIONEN

- ISO 9001:2015
- EN 1090; EXC3 Ausführung von Stahltragwerken
- DIN EN ISO 3834-2
- Umstempelungsberechtigung von Stählen
- Zulassung gemäß § 15 der
- Strahlenschutzverordnung
- Eindringprüfung Stufe 2 (PT)

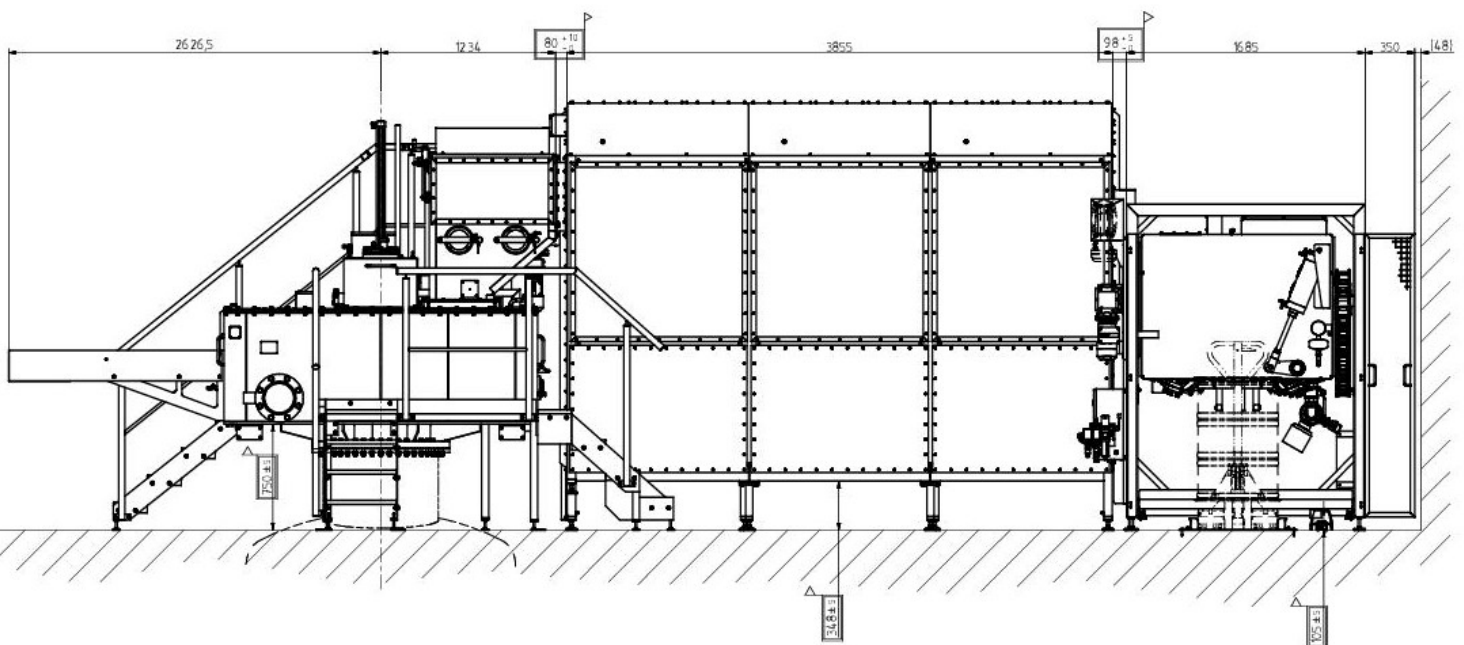
SCHWEISS- TECHNISCHE LÖSUNGEN.



MASCHINENBAU NACH MASS

Wir konstruieren und fertigen unsere Sondermaschinen speziell nach Ihren Wünschen. Dafür entwickeln wir in unserer hauseigenen Konstruktion maßgeschneiderte Lösungen für individuelle Anforderungen und sind auch

in der Lage komplexe Aufgabenstellungen zu lösen. Unser Portfolio reicht von der Maschine für den Handbetrieb bis zur komplexen Anlage für den kerntechnischen Bereich.



PROZESS, FERTIGUNG, INBETRIEBNAHME

ALLES AUS EINER HAND

Höchste Qualität ist für uns in der Konstruktionsphase sowie in der Herstellung selbstverständlich und ein essentieller Baustein um unsere Kunden zufrieden zu stellen. Unsere Kunden profitieren dabei davon, dass wir Konstruktion und Fertigung unter einem Dach vereinen. Unsere vielseitige Fertigungserfahrungen sind ebenso eine Grundvoraussetzung wie der ständige Kundenkontakt.

Sonderanlagen erfordern eine hohe Fertigungstiefe. Wir fertigen einen Großteil der benötigten Dreh- und Frästeile für den Sondermaschinenbau selbst. Die hauseigene Produktion sichert die Lieferbereitschaft, erhöht die Flexibilität und sichert die Qualität während der Produktion. Mechanik-, Schweiß- und Einkaufskomponenten werden in unseren Montagehallen zusammengefügt. Für einen reibungslosen Ablauf des Fertigungsprozesses ist die Inbetriebnahme von Maschinen & Anlagen im eigenen Werk eine wichtige Komponente für Ihre Zufriedenheit. Abschließend übernehmen wir gerne nach der Entwicklung & Produktion der Maschine die fachgerechte Aufstellung und Ausrichtung der Anlage bei Ihnen vor Ort.

SONDERANLAGEN

Seit über 30 Jahren partizipieren wir als aktiver Partner erfolgreich in nationalen sowie internationalen Projekten.

Unsere Kompetenz liegt in der Konstruktion von Sondermaschinenbau mit dem Schwerpunkt auf Anlagen für den Kerntechnischen Sektor.

Kurze Wege in unserem Haus ermöglichen uns die theoretischen Grundlagen der Konstruktion mit den praktischen Erfahrungen der Werkstatt effizient zu verknüpfen.

Wir erstellen nach Kundenwunsch Entwürfe, Zeichnungen und Stücklisten, welche für eine reibungslose Fertigung erforderlich sind.

Unsere Kunden genießen eine hohe Flexibilität. Durch die Herstellung der meisten Teile im eigenen Hause und die enge Verknüpfung von Konstruktion und Fertigung, haben Sie sogar während des Herstellungsprozesses noch die Möglichkeit Änderungen einfließen lassen zu können.

UNSERE LEISTUNGEN

- 3D Konstruktion nach Kundenvorgabe mit Autocad Inventor
- Erstellung von Vorprüfunterlagen
- Einarbeitung von Bauteiländerungen
- Interne 100%-Kontrolle von Zeichnungen und Bauteilständen
- Dokumentation aller Teile gemäß Maschinenrichtlinie oder höherem Standard
- Erstellung einer As Build Dokumentation mit CE-Kennzeichnung oder Einbauerklärung

ENTWICKELN UND KONSTRUIEREN



Produktvideos



Ablängvorrichtung



Fasspresse

ANLAGEN UND SYSTEME FÜR DIE NUKLEARTECHNIK

Der Kernbereich im Sondermaschinenbau liegt bei uns in der Planung und Lieferung von Reststoff- und Abfallbehandlungsanlagen vorrangig im Nuklearbereich.

- Schleusensysteme für 200 bis 400 Liter Fässer
- Kleinteilschleusen DF50 bis DF295
- Beschickungsbehälter D50 bis D295
- Ent- & Verdeckelungssysteme für Fässer und Container
- Transport-, Hub- & Andrückvorrichtungen
- Glove-Boxen/Handschuhboxen
- Probe-Entnahmeboxen
- Abschirmbehälter
- Abschirmungen
- Großboxensysteme
- Greif- & Hebesysteme z.B. für Fässer
- Sondersysteme für Konditionierung



ANLAGEN UND SYSTEME FÜR DIE NUKLEARTECHNIK

ABGESCHIRMTE ZELLEN

Die heiße Zelle ist ein stark abgeschirmter Raum zur Handhabung und kurzfristigen Lagerung von radioaktiven Substanzen.

FASSABFÜLLANLAGEN

Maßgeschneiderte Lösungen für mehr Flexibilität bei Ihren Abfüllprozessen.

NASSSTRAHLKABINE

Wir planen und konstruieren Nassstrahlkabinen für den stationären Einsatz.

Virtueller Rundgang:



SORTIERBOXEN

Wir sind Ihr Ansprechpartner wenn es um Anlagen für kontaminierte Abfälle geht..



HANDSCHUHBOX / GLOVEBOX

Isolatoren für Personen- und Produktschutz.
Anwendung beim Umgang mit toxischen Substanzen.



GREIFERSYSTEME

Mechanisch oder elektrisch?
Das kommt auf Ihre individuelle
Anforderung an.



VER-/ENDTECKELUNGSSYSTEME

Für das Ein- und Ausschleusen von
kontaminiertem Material

Produktvideo:





**METALLBAU
MASCHINENBAU
APPARATEBAU**

LEBA

LEBA GmbH . Maschinen- & Apparatebau
Im Gewerbegebiet 1 . D-27245 Barenburg

Tel. +49 (0) 4273 962930
info@leba-barenburg.de

LEBA-MASCHINENBAU.DE