



DWL-WOLF GmbH

45

Mehr als 45 Jahre Erfahrung als zuverlässiger Partner für die Stahl- und Gießereiindustrie

30

30 engagierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in einem teamorientierten Familienunternehmen mit kurzen Entscheidungswegen

3

Drei Generationen im Unternehmen kombinieren langjährige Erfahrung, nachhaltige Produktion und moderne Technologie an drei Standorten

WIR LEBEN TEAMGEIST!

Wir sind die DWL-WOLF GmbH. Ein zuverlässiger Partner für die Stahl- und Gießereiindustrie mit drei Betriebsstätten.

Unser Haupt- und Verwaltungssitz befindet sich in Lüdenscheid. Hier stellen wir Blechprodukte, hauptsächlich Einschmelzzylinder und Stampschablonen, für die Feuerfestzustellung von Induktionsschmelzöfen her.

Das zweite Werk in Lüdenscheid ist auf die Herstellung von geschmiedeten Gießereiwerkzeugen spezialisiert. Diese können auch nach individuellen Wünschen angeboten werden.

Im dritten Produktionswerk in Niederkrüchten produzieren wir isolierende und exotherme Produkte für die Blockkopfisolierung in Stahlwerken sowie für Gießereien.

Unser Angebot umfasst Isolierhauben, Riegelketten und Abdeckplatten, die speziell auf die Anforderungen unserer Kunden abgestimmt sind.

Alle unsere Produkte werden individuell auf die Bedürfnisse unserer Kunden angepasst. Unsere 30 Mitarbeiter erhalten regelmäßige interne Schulungen, um hinsichtlich der Qualität oder neuer Produkte immer auf dem aktuellsten Stand zu bleiben. So können sich unsere Kunden auch in Zukunft auf einen zuverlässigen und kompetenten Partner verlassen.



Wir sind stolz darauf, dass das Unternehmen zum 01.01.2023 mit Julian Wolf in die dritte Generation gestartet ist.

Wir legen großen Wert auf eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden, die sich auch in unserem Firmenslogan „Te(e)amwork - better yield together“ widerspiegelt. Für uns bedeutet Te(e)amwork, gemeinsam mit unseren Kunden die beste Lösung für ihre Bedürfnisse zu erarbeiten. Dabei hat fairer Umgang mit unseren Lieferanten und Mitarbeitern stets oberste Priorität.



HANDWERK IST UNSERE KUNST

An unserem Hauptsitz in Lüdenscheid produzieren wir Blechprodukte, insbesondere Einschmelzzyylinder und Stampfschablonen für die Feuerfestzustellung von Induktionsschmelzöfen.

In unserer Schmiede werden sämtliche Arten von Gießereiwerkzeugen hergestellt, wie Gießlöffel, Abschäumer, Tauchglocken, Gießzangen und Sonderartikel nach Kundenwunsch.



SCHMIEDEN

- von unlegiertem und hochhitzebewusständigem Stahl für Formen bis 300 mm Durchmesser
- Fertigung nach Ihren Vorgaben CAD-Konstruktionen
- Übernahme kundenindividueller Zeichnungen



CNC-PLASMA BRENNEN

- bis 3 x 6 m Größe
- unlegierte Stähle von 1 bis 30 mm Materialstärke und Edelstähle von 1 bis 25 mm Materialstärke



RUNDWALZEN

- bis 2,5 m Länge
- bis zu 15 mm Wandstärke
- bis 2 m Durchmesser



SCHWEISSEN

- präzise und punktgenau
- Anschlussleistung an Walz- und Biegearbeiten
- MAG/MIG und WIG



MASSARBEIT. UND NICHT VON DER STANGE!

OFENSCHABLONEN

Für die Neuzustellung von Induktionsschmelzöfen fertigen wir nach Ihrem Bedarf Tiegelstampfschablonen und Einschmelzzylinder bis zu 2 m Durchmesser und bis zu 2,5 m Zylinderhöhe zzgl. Konus — geteilt auch höher — an.

TIEGELSTAMPF- UND FRITTSCHABLONEN

- Wandstärken von 2 bis 15 mm
- spezifischer Materialeinsatz möglich
- Konus, Entgasungslöcher, Transportverstärkungen sowie sonstige Sonderausführungen herstellbar

STAHLBAU FÜR METALLGIESSEREIEN

Sie benötigen Sonderlösungen für Ihre Gießerei? Wir produzieren z. B. Gießrinnen mit spezifischen Formen und Schweißkonstruktionen nach Ihren individuellen Wünschen — natürlich auch in kleinen Stückzahlen.

SONDER-BEHÄLTER AUS STAHL

z.B. zur Entsorgung von Schlacke

- in eckiger Form: bis 30 mm Wandstärke
- in runder Form: bis 10 mm Wandstärke

GABEL- UND HANDGIESSPFANNEN

- Inhalt von 10 bis 200 kg
- 2 Ausgüsse
- Wandstärken von 2 bis 5 mm





GISSLÖFFEL



ABSCHÄUMER



ZANGEN, TIEGELKRATZER & KNIPPEISEN



UNSERE GRUNDPRINZIPIEN: PRÄZISION UND ERFAHRUNG

GIESSEREI- UND SCHMIEDE-WERKZEUGE

Wir liefern geschmiedete Gießereiwerkzeuge in verschiedenen Ausführungen und Temperaturbeständigkeiten: Gießlöffel, Abschäumer, Tiegelkratzer, Knippeisen, Tauchglocken, Gießereizangen, Schwimmer, ...

GISSLÖFFEL

- mit oder ohne Stiel
- Durchmesser von 60 bis 300 mm
- Wandstärken von 2 bis 10 mm
- in den Qualitäten A, B oder C, je nach Temperatur der Schmelze

ABSCHÄUMER

- mit rundem oder kantigem Stupfstiel
- mit Bohrungen von 8 bis 16 mm Durchmesser
- Wandstärken von 6 bis 10 mm
- in den Qualitäten A, B oder C, je nach Temperatur der Schmelze

TAUCHGLOCKEN

- 1/2 oder 1/3 tief
- 100 bis 250 mm Durchmesser
- optional mit 1.000 mm Rundstiel
- verschiedene Lochbilder möglich

GIESSEREIZANGEN & TIEGELKRATZER

STAHLQUALITÄTEN

- Qualität A:** Normalqualität bis 1.000 °C hitzebeständig
- Qualität B:** Chrom-Al-Stahl bis 1.200 °C hitzebeständig
- Qualität C:** Chrom-Nickel-Stahl bis 1.400 °C hitzebeständig

BLOCKKOPF- ISOLATION

FORM, ISOLATION, ANGEPASST

Die Isolierung des Blockkopfes ist ein besonders wichtiger Faktor bei der Herstellung von Stahlblöcken. Wir – die DWL-WOLF GmbH – sind ein erfahrener und kompetenter Produzent von isolierenden und exothermen Blockhauben für kundenspezifische Kokillen. Die Formate werden vom Kunden vorgegeben oder von uns zusammen mit dem Kokillenhersteller und dem Kunden entwickelt.

Unsere Blockhauben werden ständig in Bezug auf Isolierwirkung, Handling, Passgenauigkeit und Kostenoptimierung weiterentwickelt.

- bessere Isolierwerte als herkömmliche Zusammensetzungen
- dadurch höheres Ausbringen des Stahlblocks

EINFACHERES HANDLING

- Das extrem reduzierte Haubengewicht kommt der Gesundheit Ihrer Mitarbeiter zugute

Z.B. ANGEPASSTE GEOMETRIE

- Es gibt viele unterschiedliche Kokillen in allen möglichen Formen und Geometrien.
- Durch einen eigenen Formenbau können wir auf die Bedürfnisse eingehen.

Z.B. IHRE AUSWAHL

- isolierende Standardmischung Nr. 1: bewährt seit Jahrzehnten
- isolierende Standardmischung Nr. 23: leichter und stabil
- hochisolierende Leichtmischung ISOLUP® 30: sehr gute Isolation, leicht und lange bewährt
- hochisolierende Mischung Nr. 8: besonders geeignet für einteilige Hauben
- hochisolierende Leichtmischung CORLUP® 35: hochisolierend, leicht, faserfrei

LUPUTOP®

WEIL WENIGER MANCHMAL MEHR IST

- weniger Gewicht
- weniger Bedarf
- weniger Emission
- **MEHR ERFOLG**



Alle Blockhauben und Riegelketten – mehrteilig oder aus einem Stück – werden selbstverständlich individuell auf Ihre Kokillen angepasst, um ein optimales Ergebnis zu erzielen. Beratung und Anpassung erfolgt bei Ihnen vor Ort durch unseren Dipl.-Ing. FH (Eisenhüttenkunde) Andreas Wolf.



DWL-WOLF GmbH | Am Raffelberg 3 | 58515 Lüdenscheid
Telefon: 0 23 51 | 67 27 43-0 | E-Mail: info@dwl-wolf.de
www.dwl-wolf.de

DWL-WOLF GmbH