

assfalg
Das Ass für Metall |



Lösungen für magnetisches Spannen und Heben,
auch zur Automation und zum Entmagnetisieren.

Perfection for Metalheads.

Wir denken in Generationen, nicht in Quartalen.

Assfalg ist ein Familienunternehmen, das von Herrn Christian Assfalg in 4. Generation geleitet wird. Ronald Assfalg und Annette Assfalg begleiten das Unternehmen aktiv in der Geschäftsführung.

Assfalg ist ein maßgeblich führender Lösungsanbieter sowohl im Bereich der Entgrat- und Kantenfrästechnik als auch im Bereich der Magnetspann- und Hebetechnik. Das inhabergeführte Familienunternehmen agiert mit seinen ca. 25 Mitarbeitern, mit Sitz in Schwäbisch Gmünd, und seinen sowohl nationalen als auch internationalen Vertriebspartnern weltweit.

Assfalg hat seine Wurzeln in Lorch im Remstal in Baden-Württemberg und wurde 1932 von Karl Assfalg gegründet. Fokus war der Handel mit Werkzeugen und Werkzeugmaschinen. Sein Sohn Günther Assfalg startete in den 1970-iger Jahren mit einem neuen Produktbereich der Magnetspann- und Hebetechnik. Es folgten die Entgrat- und Kantenfrästechnik und die ersten Schritte hin zur Internationalisierung des Unternehmens. Sein Sohn Dipl.Wirt.-Ing. Ronald Assfalg forcierte und spezialisierte die Produkte in der Magnettechnik. Dem Großhandelshaus schloss sich eine Fertigung an, die innovative und patentierte Produkte überwiegend in verlängerter Werkbank für seinen Kundenkreis produziert.

Insbesondere die Assfalg Entgrat- und Konturmaschinen sowie automatisierte Sonderlösungen werden durch Sohn Christian Assfalg, dem Urenkel des Firmengründers, weiterentwickelt.

Kontinuierliche Forschung und Entwicklung als auch die Eingliederung neuer Produkte bringen das Unternehmen Assfalg voran.

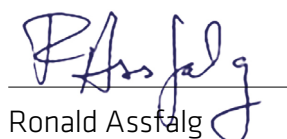
Beide Produktbereiche mit ihren Synergieeffekten, entfalten den Hidden Champion „das Ass für Metall“, der Partner für zahlreiche Branchen sowohl national als auch international in der metallbearbeitenden Industrie ist.



Christian Assfalg



Annette Assfalg



Ronald Assfalg



**Lernen Sie uns besser kennen.
Unsere Website:**



**Wir wissen,
was Metalheads brauchen:
Perfektion in Metall.**



Magnete – Lösungen, Zubehör und Werkzeuge, mit denen Sie Ihre speziellen Herausforderungen meistern.

Forschung und Entwicklung stehen bei Assfalg an erster Stelle. Im Magnetspann- und Hebebereich punkten wir mit zahlreichen innovativen und auch patentierten Produkten. Zahlreiche nationale Förderprojekte ermöglichen es uns, innovative Produkte gemäß den Kundenanforderungen zu entwickeln, damit diese effizient und auf dem neuesten Stand der Technik produzieren können. Auch beim Entmagnetisieren, bei Schweißzubehör, magnetischen Werkzeugen und Kleinmagneten bieten wir Ihnen genau das, was Sie brauchen.



**Zu unseren
Magneten**

Heben

Metalheads stemmen jede Last schonend und exakt.

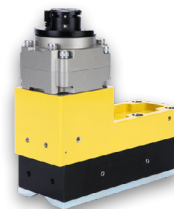
Egal ob manuell, batteriebetrieben oder netzstromabhängig – unsere Lasthebemagnete bewältigen jede Herausforderung. Elektropermanentmagnete und Permanentmagnete heben sicher Rund- und Flachmaterial in verschiedenen Lastbereichen. Mit dem Automatikmodus und integrierter Lastenanzeige auf dem Display ermöglichen unsere Geräte exaktes und schonendes Handling. Magnettraversen erleichtern zusätzlich den Transport magnetischer Werkstücke.

Manuell betätigt



Elift 300

Automation

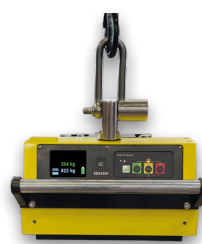


LAY Serie

Mit Batteriestrom



SB500

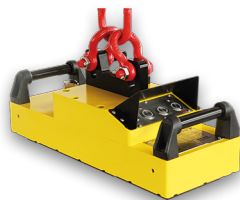


SB950-SF

Zu unseren
Lasthebemagneten



Mit Netzstrom



EPMH



EPMH

Lasthebetraversen



Mit Batteriestrom - EPMHBL



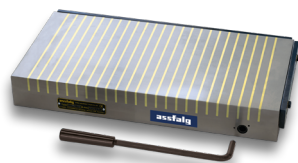
Mit Netzstrom - TBK

Spannen

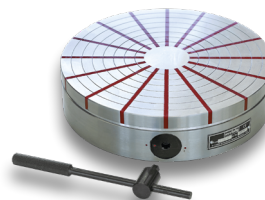
Metalheads spannen sicher, schnell und verzugsfrei.

Unser Sortiment an Magnetspannplatten garantiert eine sichere, schnelle und verzugsfreie Spannung verschiedenster Werkstücke – ob schwer, groß, klein oder filigran. Manuell bedienbare Permanentmagnetspannplatten sind stromunabhängig und somit portabel. Die innovativen und patentierte Elektro Permanent Quadratpolplatten*** und die doppelseitigen Magnetspannmodule bieten flexible Anwendungsmöglichkeiten. Diese innovative Technologie erlaubt effiziente Arbeitsabläufe.

Manuell betätigt

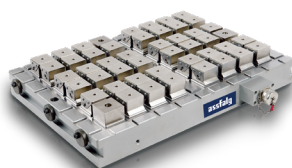


Permamax

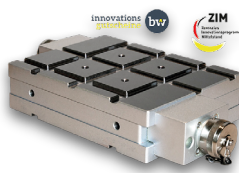


Neostar

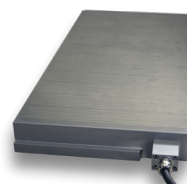
Mit Netzstrom



Magnaslot



Doublemag



EPFlux



EPRadial

*** Patent-Nr. EP1874504

**Zu unseren
Magnetspannplatten**



Schweißzubehör

Metalheads haben es leichter beim Schweißen, Löten und Fixieren.

Schweißwinkel und Schweißzubehör erleichtern die Arbeiten beim Schweißen, Lötten und Fixieren von ferromagnetischen Bauteilen. Von Massenklemmen, die die Erdung zum Schweißgerät herstellen, bis hin zu winkelverstellbaren Schweißwinkeln, deren Magnetkraft nach mehreren Seiten wirkt, zeigt das Schweißzubehör ein umfassendes Spektrum.

Schweißwinkel



MS2-90



Pivot P2



A90



Magsquare MSQ

Schweißhilfen



HL60-CE



Masseklemme

Zu unserem
Schweißzubehör

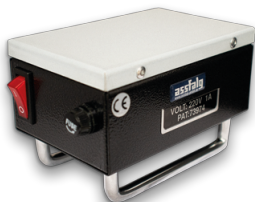


Entmagnetisieren

Metalheads entmagnetisieren einfach und effizient, mobil und stationär.

Nutzen Sie unsere Entmagnetisierungsgeräte, um Restmagnetismus aus Werkstücken zu entfernen. Diese magnetischen Kräfte stören nicht nur den Produktionsprozess, sondern können sich auch negativ auf die Endqualität der Produkte auswirken. Wir bieten eine Vielzahl an Optionen für unterschiedliche Werkstücke und Anwendungen - vom Handgerät bis hin zu Tisch- und Tunnelgeräten.

Handgeräte



EDH 123

Tischgeräte



EDS 200

Tunnelgeräte



T163

**Zu unseren
Entmagnetisierungsgeräten**



Magnetische Werkzeuge & Kleinmagnete

Metalheads haben magnetische Kräfte für fast alles.

Unsere magnetischen Werkzeuge umfassen Blechspreizmagnete für einfaches Entnehmen einzelner Bleche und Magnetbesen, die Metallteile effizient sammeln. Magnetfilter reinigen Flüssigkeiten von Eisenpartikeln mittels Permanentmagnetkern. Zudem bieten wir vielfältige Kleinmagnete für diverse Anwendungen, wie zum Beispiel Organisationsmagnete.

Reinigen | Filtern | Sortieren



Magnetbesen



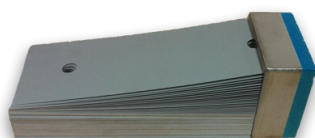
Micromag

Kleinmagnete



Flachgreifer

Spreizmagnete



Blech-Spreizmagnet BSM1



Spreizmagnet schaltbar

Zu unseren
magnetischen
Werkzeugen



Zu unseren
Kleinmagneten



Sind Sie auch ein Metalhead? Wir beraten Sie gerne.

Assfalg. Das Ass für Metall.

Nehmen Sie
Kontakt mit uns auf.
Telefonisch oder bei einem
persönlichen Termin.

T +49 (0) 71 71.92 505-0
info@assfalg-metall.de

Assfalg GmbH
Buchstraße 149
73525 Schwäbisch Gmünd

www.assfalg-metall.de

Zu unserer
Website



MAGNETE_____

MASCHINEN_____

ZERSPANUNG_____

assfalg
Das Ass für Metall |