

INDUSTRIEPROFILE

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN AUS ALUMINIUM



ALUMINIUM EXTRUSION 
HUECK
GERMAN ENGINEERING SINCE 1814



KNOW-HOW UND KREATIVITÄT

INTENSIVE BERATUNG VON ANFANG AN

Am Anfang steht Ihre Idee. Wir helfen Ihnen dabei, daraus die für Ihren Zweck optimale Profilgeometrie zu entwickeln. Auf der Basis einer mehr als 100-jährigen Erfahrung mit dem Strangpressen von Industrieprofilen steht HUECK Extrusion nämlich nicht nur für Präzision und Qualität, sondern auch für eine intensive persönliche Beratung schon in der Konstruktionsphase. Mit einem tiefgehenden Verständnis für die Anliegen unserer Kunden erarbeiten wir im konstruktiven Dialog die jeweils beste – und wirtschaftlichste – Lösung.

Profitieren Sie also von unserem umfassenden Know-how – nicht nur, wenn es um konstruktive Anschlüsse, Passungen und statische Aspekte geht, sondern auch bei kniffligen Aufgaben und zusätzlichen Profilfunktionen. Selbst schwierige und ungewöhnliche Anforderungen sehen wir als willkommene Herausforderung an Können und Kreativität. ➔



ALLES AUS EINER HAND

VON DER PLANUNG ZUM FERTIG KONFEKTIONIERTEN PRODUKT

Von der Gießerei bis zur logistisch ausgeklügelten Auslieferung kommt bei HUECK Extrusion alles aus einer Hand. Dank unserer außergewöhnlichen Fertigungstiefe bieten wir höchste Qualität bei gleichzeitig großer Flexibilität. Ob nach nationalen oder nach internationalen Qualitätsstandards – mit unseren modernen Produktionsanlagen erfüllen wir fast jeden Kundenwunsch.

Über den gesamten Produktionsprozess hinweg ist unser kleines aber effektives Team jederzeit für Sie da. Bei Ihrem persönlichen Ansprechpartner finden Sie für Ihr Anliegen immer ein offenes Ohr.



GIESSEREI

Qualität beginnt für uns schon in der Gießerei. Deshalb arbeiten wir beim Gießen der Pressbolzen auch nach eigenen hohen Standards, die die Anforderungen von EN und DIN deutlich übersteigen. Die Beschaffenheit unserer hochwertigen Legierungen ist deshalb zuverlässig konstant und über viele Jahrzehnte hinweg bewährt.

BEARBEITUNG

In der modern ausgestatteten Profilmbearbeitung werden die Profile mechanisch weiterverarbeitet. Von Sägen und Bohren bis Stanzen und Fräsen haben wir hier das gesamte Bearbeitungsspektrum im Programm. Auf unseren hochmodernen CNC-Zentren können wir bis zu acht Meter lange Profile absolut präzise von bis zu sechs Seiten bearbeiten.

WERKZEUGTECHNIK

Wenn es nach der Konstruktion und Herstellung der kundenspezifischen Werkzeuge an das „Feintuning“ geht, sind Erfahrung und Fingerspitzengefühl gefragt. Unsere Mitarbeiter haben beides und richten das Werkzeug für Ihr Profil in Handarbeit optimal ein. Auf höchste Präzision und Sorgfalt können Sie sich bei uns absolut verlassen.


OBERFLÄCHEN

In Zusammenarbeit mit langjährig bewährten, zertifizierten Partnern übernehmen wir für unsere Kunden gerne auch die Oberflächenveredlung. Neben hochwertigen Eloxierungen und Pulverbeschichtungen bieten wir auf Wunsch auch speziellere Verfahren zur Behandlung Ihrer Profile an.

PRESSWERK

Unsere beiden hochmodernen Strangpressen eröffnen Produktionskapazitäten von rund 30.000 Tonnen im Jahr. Mit einer Presskraft von je 27 und 55 MN produzieren wir für unsere Kunden individuelle Profile mit bis zu 14 Metern Länge. Leistungsfähige Abkühlsysteme an den Pressen sorgen auch bei großen Wandstärken für höchste Festigkeit.

LOGISTIK

Natürlich erwarten Sie, dass Ihre pünktlich fertiggestellten Profile zur richtigen Zeit am richtigen Ort zur Verfügung stehen. Deshalb erarbeiten wir gemeinsam mit unserem leistungsfähigen Speditions-Dienstleister ein Logistik-Konzept, das genau auf Ihre speziellen Ansprüche zugeschnitten ist. 

WIR GEBEN IHNEN KONTUR

Auf unseren beiden hochmodernen Strangpressen mit einer Presskraft von 27 bzw. 55 MN realisieren wir Profilbreiten bis zu 270 mm bzw. 410 mm. Die herausnehmbare Planungshilfe für mögliche Profilquerschnitte zeigt Ihnen, in welchen Dimensionen HUECK Extrusion für Sie pressen kann. [↗](#)

275

190

55 MN

- ✓ Baujahr 2001
- ✓ Rezipientendurchmesser: **300 mm**
- ✓ Max. Profilgewicht: **27 kg/m**
- ✓ Max. Profilbreite: **410 mm**

27 MN

55 MN

27 MN

- ✓ Baujahr 2010
- ✓ Rezipientendurchmesser: **215 mm**
- ✓ Min. Profilgewicht: **0,28 kg/m**
- ✓ Max. Profilbreite: **270 mm**

MONTAGEFERTIGE PROFILE FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

ALUMINIUM-LÖSUNGEN SIND UNSERE SPEZIALITÄT ...

Unsere Kunden kommen aus vielen Branchen und Bereichen der Industrie. Ob es um Gehäuse und Kühlkörper für die Elektrotechnik geht, um flexible Montagesysteme im Maschinenbau oder um modulare Systemtechnik für die Möbelindustrie – so verschieden wie unsere Kunden sind auch die Anforderungen an unsere Arbeit. Dabei verstehen wir uns nicht einfach nur als Lieferant von Strangpressprofilen, sondern als Anbieter von individuellen Kundenlösungen.



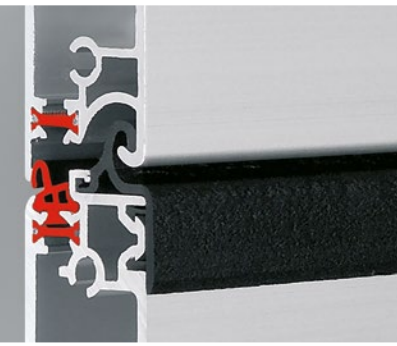
MASCHINENBAU

MÖBEL & DESIGN



... ZUFRIEDENE KUNDEN ABER AUCH

Denn wir stellen den Kunden mit seinen spezifischen Anforderungen stets in den Mittelpunkt. Neben Präzision und Qualität gehören für HUECK Extrusion deshalb auch Flexibilität und Zuverlässigkeit zur Unternehmensphilosophie. Bei der Zusammenarbeit legen wir außerdem großen Wert auf Vertrauen, Kontinuität und den persönlich-partnerschaftlichen Umgang miteinander.



BAUWESEN





VERKEHRSWESEN

ALUMINIUM EXTRUSION 
HUECK
GERMAN ENGINEERING SINCE 1814

**HUECK EXTRUSION
GMBH & CO. KG**

Loher Straße 9
58511 Lüdenscheid

hueck-extrusion.de