



FOTOS: IW GUSSPUTZ

Kundenorientierte Investitionen

Die neue Logistikhalle entsteht bis Mai 2022 auf mehr als 1300 m<sup>2</sup> Fläche.

## Hochpräzisions-Zerspanung und noch mehr Logistik

Dienstleister müssen konsequent kundenorientiert arbeiten und ihre Dienstleistungen nach Marktlage auch bedarfsgerecht erweitern. Ein spannendes Beispiel dafür ist die iw-gussputz GmbH in Babenhausen, ein Systemlieferant für einbaufertige Gussteile. Als weiteres Kundenangebot entstehen derzeit neben der deutlichen Erweiterung der Infrastruktur eine neue Hochpräzisions-Zerspanung. Projektbericht und Vorausschau.

### VON INGBORG SCHEER, DARMSTADT

Bereits in 2020 hatte das Unternehmen aus dem Rhein-Main-Gebiet mit neuen Schleifrobotern, Ausbau der Logistik und einer leistungsstarken Tauch- und Spritzanlage umfangreich in den Ausbau der Wertschöpfungskette investiert.

Mit dem aktuell laufenden Projekt legt gussputz nach und wird noch im laufenden vierten Quartal produktiv werden: Rund 3 Mio. Euro fließen derzeit in die Errichtung einer modernen Fertigungshalle für Zerspanung von Hochpräzisions-Bauteilen. Die Grundstücke im Gewerbepark hatte sich das innovationsfreudige Unternehmen vorausschauend schon im Jahr 2012 gesichert. Die Halle mit 2000 m<sup>2</sup> geschlossener Produktionsfläche sowie einem angebundenen Bürotrakt ist bereits bezugsfertig.

### Jetzt auch Fräsen, Drehen und 3-D-Messung

Ende November 2021 startet der Betrieb mit zunächst einer modernen Heller CNC Zerspanungsmaschine mit Vier-Achs-Bearbeitung, Infrarot-Messtaster, automatisierter Beladung und einem Arbeitsbe-

reich von (XYZ) 800/800/800 mm. Eine weitere, baugleiche Maschine wird bis Sommer 2022 hinzukommen. Bereits damit werden dann Fertigungskapazitäten von über 9000 Produktionsstunden pro Jahr bereitgestellt. In den nächsten vier Jahren werden sukzessive weitere moderne CNC-Maschinen installiert, für insge-



Ab Ende November stehen die ersten Kapazitäten für CNC-Fertigung zur Verfügung.

Die Produktionshalle für 18 CNC-Zerspanungsmaschinen steht in den Startlöchern, und nebenan hat der Bau der Logistikhalle bereits begonnen.



samt mehr als 80 000 Produktionsstunden verfügbarer Kapazität.

Beste Ergebnisse gewährleistet dabei auch die Qualitätskontrolle durch das moderne Zeiss 3-D-Koordinatenmessgerät mit neuester Zeiss Calypso Software und C99/MCC 800 Steuerung. Dieses ist vor Ort in einem eigenen klimatisierten Raum untergebracht und prüft Genauigkeiten im µm-Bereich.

### Viele neue Arbeitsplätze und ein Start-up

Die Belegschaft der iw-gussputz ist inzwischen auf rund 100 Fachkräfte angewachsen, ab 2022 werden mit dem Ausbau der Fertigung und der Logistik mindestens weitere 50 Arbeitsplätze hinzukommen. Für den Zerspanungsbereich wurde am 1.09.2021 zudem ein eigenes Start-up gegründet: Die iw-CNCtec GmbH. Für den Bau der Immobilien und den Betrieb des rund 20 000 Quadratmeter großen Gewerbeparks entstand bereits in 2016 mit der iw-Immobilien UG eine Tochterfirma. Neben der „Dreifaltigkeit“ in Babenhausen ist die iw-gussputz GmbH seit Gründung mit dem Darmstädter Maschinen- und Anlagenbauer iw-projekt GmbH eng verbunden. Die Produktionsfirma für Maschinen und Anlagen, iw-steeltec Inc. in Izmir, gehört ebenfalls zur iw-Unternehmensgruppe.

### Vormontierte Bauteilgruppen, leistungsstarke Logistik

Direkt neben der Produktionshalle für Zerspanung wurde bereits im August 2021 mit dem Bau einer weiteren Logistikhalle mit über 1300 m<sup>2</sup> geschlossener Fläche begonnen. Bis Mai 2022 entsteht hier, neben zusätzlichen 600 m<sup>2</sup> Hochlagerkapazitäten, neuer Raum für die Abwicklung des Direktversands, der noch schneller und wirtschaftlicher geleistet werden kann als bisher schon. Kunden profitieren dabei von punktgenauer Lieferung einzelner Gussteile oder Kleinserien bis hin zur

Bereitstellung kompletter Bauteilgruppen, bei Bedarf samt fachgerechter Vormontage. Diese weitere Ersparnis von Zeit und Kosten, verbunden mit höchst qualitativen Fertigungsleistungen über die gesamte Wertschöpfungskette hinweg, machen die iw-gussputz zukünftig für Auftraggeber aus ganz Deutschland, ja sogar aus dem angrenzenden Ausland, attraktiv.

Das Logistikangebot erweitert sich zudem auf Auslandslieferungen weltweit. Für Kunden entfällt damit neben eigenen Lagerkosten das lästige, zeitraubende Handling samt Rücklieferungskosten, und sie erhalten ihre perfekt bearbeiteten Bauteile verlässlich in gewünschter Menge zum richtigen Zeitpunkt an Ort und Stelle.

### Nachhaltigkeit und noch mehr Fertigungsleistungen

Wenn der Betrieb in 2022 auch in den neuen Hallen läuft, hat die iw-gussputz die jahrelang verfolgte Vision, als Systemlieferant einbaufertige Teile aus einer Hand und mit wertschöpfendem Rundum-Service zu liefern, mehr als umfassend erfolgreich in die Tat umgesetzt. Man darf in Babenhausen auch zukünftig mit innovativen Neuigkeiten rechnen: Geschäftsführer Sefah Altun hat bereits den nächsten Fünf-Jahres-Plan in der Mache. Ein wichtiger Schwerpunkt dabei ist Nachhaltigkeit. Geplant dafür ist die Zertifizierung nach DIN EN ISO 14001 (Umweltmanagement und Ressourceneffizienz). Parallel dazu soll eine mehr als 5000 m<sup>2</sup> umfassende Solaranlage auf den unternehmens-eigenen Dachflächen installiert werden, was angesichts rasant steigender Energiekosten nicht nur der Umwelt zugutekommen wird. Mit Errichtung eines weiteren, 2000 m<sup>2</sup> großen Fertigungs-bereichs für Putzen und Zerspanen von Aluminiumgussteilen soll auch das Leistungsangebot bis 2025 weiter ausgebaut werden. Und es ist noch viel Platz für mehr auf dem Gelände!

*iw-gussputz.de*



**CERABITE®**  
Saubere Gussteile

Jetzt auch mit kostengünstiger Lohnbearbeitung bei Kleinserien, Prototypen und Sonderbauteilen

#### Ihre Vorteile:

#### keine Anlageninvestition

- keine Wartungskosten
- keine Personalkosten
- keine Gebäudeinvestitionen
- keine zusätzliche Infrastruktur

Stoßwellentechnik CERABITE® für sichere Restsand- und Schlichteentfernung bei anspruchsvollen Gussteilen



Anlagenbau AG



Stoßwellentechnik

KLEIN Anlagenbau AG  
KLEIN Stoßwellentechnik GmbH  
a subsidiary of KLEIN Anlagenbau AG

Obere Hommeswiese 53-57  
57258 Freudenberg | Germany  
Phone +49 27 34 | 501 301  
info@klein-group.eu  
www.klein-ag.de  
www.stosswellentechnik.de