HEWI

KUNSTSTOFFTECHNIK

HEWI Kunststofftechnik

Kurzpräsentation

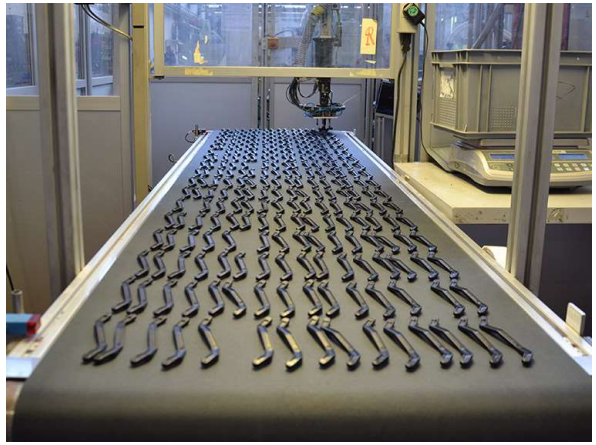
Das Unternehmen

HEWI
KUNSTSTOFFTECHNIK

- gegründet 1929 von Heinrich Wilke als ***HEWI – Heinrich Wilke GmbH***
- Verwaltungs- und Produktionsstandort im nordhessischen Bad Arolsen / Mengeringhausen
- 550 Mitarbeiter
- 45.000 m² Produktionsfläche
- HEWI Markenprodukte (Sanitär, Barrierefrei, Beschläge)
- HEWI Kunststofftechnik (OEM, Automotive, Beschläge-, Weißgeräte- und Möbelindustrie)
- Made in Germany

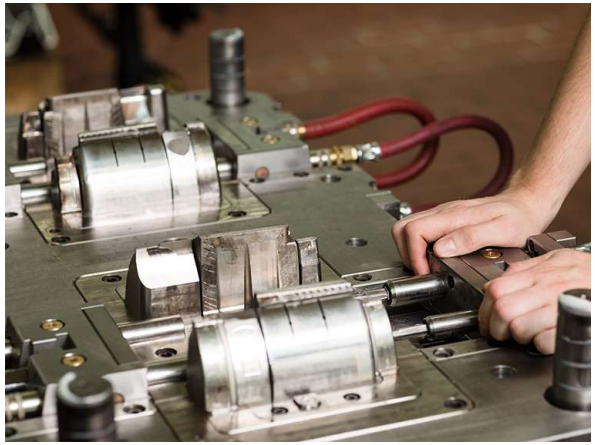
Kompetenzen

HEWI
KUNSTSTOFFTECHNIK



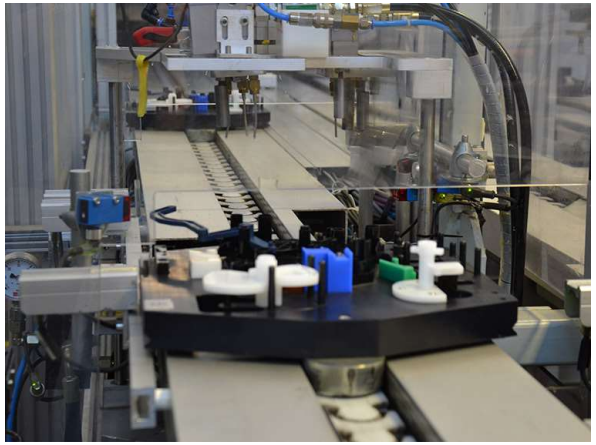
Spritzguss

- über 70 Spritzgießmaschinen
- 35t – 1600t Schließkraft
- 0,1g – 8.000g Schussgewicht
- Mehrkomponenten - Verfahren
- Klein- und Großserien
- Hochglänzende, farbige Oberflächen
- Insert- / Outsert Technik
- In-Mold-Labeling
- GID - Verfahren
- Oberflächenveredelungen



Werkzeugbau

- Neubau von Spritzgießwerkzeugen
- Wartung, Instandhaltung und Optimierung von Spritzgussformen
- 5–Achs – CNC-Fräsen
- Draht- und Senkerodieren
- Drahtschneiden
- Tieflochbohren
- Flach- und Rundschleifen
- Drehen, Touchieren und Polieren
- Konstruktion (CAD, CAM)



Baugruppenmontage

- Halb- und vollautomatisierte Baugruppenmontage
- Mechanische- und technische Baugruppen
- Verschrauben, Verbinden, Verpressen
- Prozess- und Kostenoptimierend
- 100% - Kontrolle

Kompetenzen

HEWI
KUNSTSTOFFTECHNIK

Qualität und Nachhaltigkeit

- Serienbegleitende Prüfungen im hauseigenen Mess- und Prüfraum (EMPB, VDA Band2, PPAP)
- Optische 3D-Koordinatenvermessung (taktil und digital)
- Zug- und Schlagprüfungen
- Temperatur- und Klimaversuche
- Langzeittests
- Zertifizierungen:
    - Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001
    - Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001
    - Energiemanagement DIN EN ISO 50001
    - Arbeitsschutzmanagement DIN EN ISO 45001
    - IATF 16949 (in Vorbereitung)

Lager und Logistik

- Interne Lagerfläche von über 4.000qm
- Konsignationslager
- Kanban-Verfahren
- Weltweiter Versand
- Verpackung und Transport im Einweg- und Mehrwegsystem
- Barcode und/oder VDA-Belabelung für eine nachhaltige Produktions- und Sendungsnachverfolgung

* Voraudit / im Aufbau

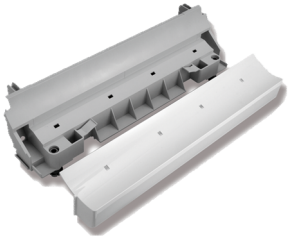
Produktreferenzen

HEWI
KUNSTSTOFFTECHNIK

Kunststofferzeugnisse für die Bereiche Sanitär und Baubeschläge

Kunststofferzeugnisse für die Möbel- , Weißgeräte- & Verpackungsindustrie

Kunststofferzeugnisse für den Automotive-bereich



Kundenreferenzen

HEWI
KUNSTSTOFFTECHNIK

SATA
German Engineering

MAHLE
Driven by performance

TI Automotive

CABKA

Miele

HEWI
KUNSTSTOFFTECHNIK

KONGSBERG
AUTOMOTIVE

Hettich
Technik für Möbel

SCHIFFER
DENTAL CARE PRODUCTS

Continental
CONTITECH

Valeo

DR. SCHNEIDER
UNTERNEHMENSGRUPPE

Kontakt

HEWI
KUNSTSTOFFTECHNIK

HEWI Heinrich Wilke GmbH
Bereich Kunststofftechnik

Hagenstraße 2
D-34454 Bad Arolsen - Mengeringhausen

Telefon: +49 5691 82-812
Telefax: +49 5691 82-712
Mail: kunststofftechnik@hewi.de

www.hewi-kunststofftechnik.de