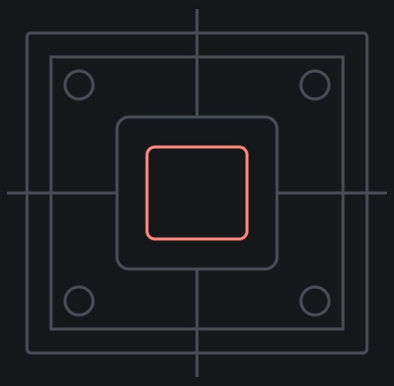
KOVOFORM CT S.R.O.

WERKZEUGBAU · SPRITZGUSS
PLANÁ BEI MARIENBAD, TSCHECHIEN

IHR KOMPLETTPARTNER FÜR FORMEN UND KUNSTSTOFFFERTIGUNG

PRÄZISION FÜR IHRE FORMEN



Komplettlösungen – vom Formenbau über Service und Reparatur bis zum fertigen Spritzteil.

Vor-Ort-Service | **Polieren bis A1** | **Eigene Spritzgießerei 80 t / 130 t**

FORMENSERVICE & REPARATUR

UNSERE KERNLEISTUNG

Wartung & Expressreparaturen

Regelmäßige Wartung, schnelle Diagnose und Expressreparatur beschädigter Formen inklusive Mikro- und Laserschweißen. Wir minimieren Ihre Produktionsausfälle.

Narbungs- & Texturreparatur

Instandsetzung beschädigter Narbungen und Texturen, Reparatur von Schweißstellen, Kratzern und Erosion mit nahtlosem Übergang zur Originaloberfläche.

Hochglanzpolitur (A1–A3)

Optische Oberflächen höchster Güte, Ultraschallpolieren und Präzisionshonen der Funktionsflächen.

Vor-Ort-Service beim Kunden

Diagnose und Schadensbeurteilung direkt in Ihrer Produktion. Funktionsteile reparieren wir an der Maschine – für einen sofortigen Produktionsneustart.

Kompletter Formentransport – Abholung und Rücklieferung in Ihre Produktion.

FERTIGUNG & AUTOMATISIERUNG

Neue Spritzgießformen

Komplette Umsetzung von der Konstruktion über CAD/CAM und Fertigung bis zur Bemusterung und Feinabstimmung.

Automatisierung

Konstruktion und Bau von Greifern für Roboterzellen sowie von Sondermaschinen zur Produktionsoptimierung.

Kunststoffspritzguss

Fertigung von Kunststoffteilen auf Tederic-Maschinen mit 80 t und 130 t. Wir optimieren den gesamten Prozess – von der Form bis zum Spritzteil.

KOVOFORM-CT s.r.o.
Nádražní 854, 348 15 Planá, Tschechien
Reg.-Nr.: 21776571 · USt-IdNr.: CZ21776571
www.kovoform-ct.com

IHR ANSPRECHPARTNER
Ing. David Rádl
Technischer Experte · Anfragen
+420 724 620 059

KOVOFORM S.R.O.

WERKZEUGBAU · SPRITZGUSS
PLANÁ BEI MARIENBAD, TSCHECHIEN

TECHNISCHE AUSSTATTUNG & MASCHINENPARK

CNC-BEARBEITUNG & FRÄSEN

Frejoth HM-1 5-Achs-CNC-Bearbeitungszentrum
Verfahrwege 1020/610/610 mm · max. Last 1588 kg

Hardinge Bridgeport VMC1250
CNC-Bearbeitungszentrum
Verfahrwege 1250/650/650 mm · max. Last 1000 kg

Penta 432 HSC HSC-Bearbeitungszentrum
Verfahrwege 600/450/400 mm · max. Last 300 kg

Cincinnati Arrow 500 CNC-Bearbeitungszentrum
Verfahrwege 510/510/510 mm · max. Last 350 kg

CME FS1 CNC-Fräsmaschine

DREHEN

Haas ST-20 CNC-Drehmaschine
Umlaufdurchmesser ø 533 mm · Drehlänge 533 mm

SCHLEIFEN

BPV 300 Magnet-Flachschleifmaschine
Aufspannfläche 1000 × 300 mm · hohe Ebenheit

BPH 20 Flachschleifmaschine
Schleiffläche 630 × 200 mm · Last 150 kg

BUA 25 Rundschleifmaschine

TUSCHIEREN

Millutensil BV 26C Tuschierpresse
Aufspannfläche 980 × 750 mm · Gesamtlast 4000 kg

FUNKENEROSION (EDM)

Fanuc Robocut α-C600iA CNC-Drahterodiermaschine
Verfahrwege 600/400/310 mm · Genauigkeit 0,002 mm

Penta 650G CNC-Senkerodiermaschine
Verfahrwege 600/500/500 mm · automatischer Elektrodenwechsler

EC38 Senkerodiermaschine

Penta Startloch-Bohrerodiermaschine

MESSEN & PRÜFEN

3D-Koordinatenmessmaschine (KMG)
Maßkontrolle von Teilen und Formkonturen

KUNSTSTOFFSPRITZGUSS

Tederic D130 Spritzgießmaschine
Schließkraft 130 t

Tederic D80 Spritzgießmaschine
Schließkraft 80 t

WÄRMEBEHANDLUNG

KA/1 und KA/2 Härteöfen

SPEZIALARBEITSPLÄTZE

- Mikroschweißen
- Laserschweißen
- Lasergravur
- Hochglanzpolitur (A1)

KOVOFORM-CT s.r.o. · Nádražní 854, 348 15 Planá, CZ
www.kovoform-ct.com
+420 724 620 059