



Kywa
Engineering



Über uns

Wir sind ein Portugiesisches Unternehmen, das im Metallurgiesektor tätig ist. Wir sind auf die CNC-Bearbeitung für Prototypenbau und Vorserien spezialisiert.

Unsere philosophie



Absolute Hingabe an der Kunde

Bei Kywa, ist der Kunde unsere Priorität. Wir glauben, dass eine enge Beziehung zum Kunde einer unserer wichtigsten Erfolgsfaktoren für unsere Partnerschaften ist. Deshalb passen wir unsere Tätigkeit an unsere Kunden an, um einen personalisierten und qualitativ hochwertigen Service anzubieten.

Keine Mindestbestellmenge

Wir haben unser Unternehmen entsprechend den Bedürfnissen unserer Kunden aufgebaut, was dazu geführt hat, dass wir uns auf Qualität statt Quantität konzentrieren. Wir sind auf Kleinserien spezialisiert, die einen strengen Qualitätsservice erfordern.

Qualität

Unser Wunsch, einen qualitativ hochwertigen Service zu bieten, ist unsere Hauptmotivation und die Präzision der Produktion sowie die Fähigkeit zur Kontrolle sind die Hauptpfeiler unseres Handelns. Wir haben ein Team von Fachleuten zusammengestellt, die sich auf das Detail konzentrieren und auf Exzellenz achten und daher jedes von Kywa hergestellte Stück streng kontrollieren.

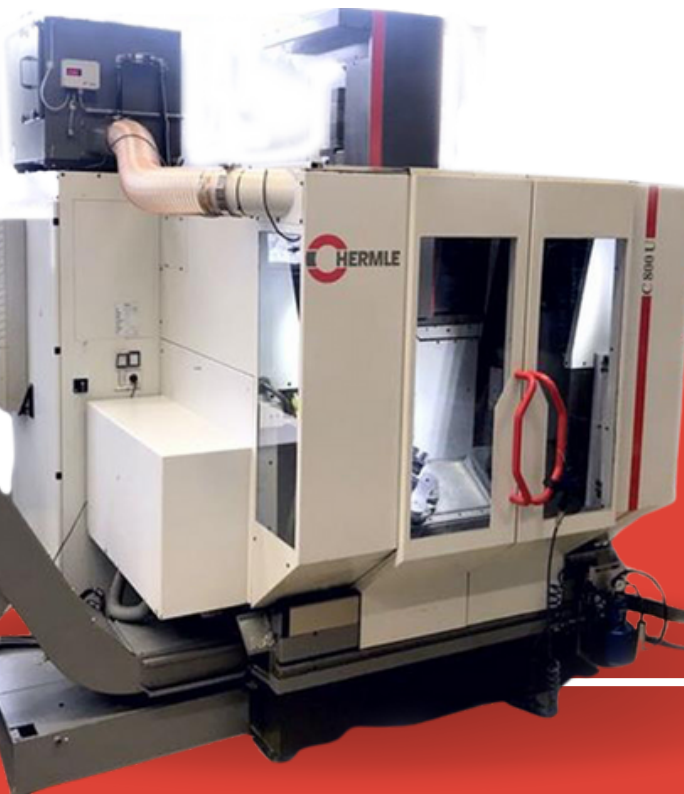
Einhaltung von Fristen

Da unsere Kunden den Lieferzeiten große Bedeutung beimessen, ist deren Einhaltung einer der Grundprinzipien unseres Unternehmens. Die Geschichte unserer Exporte ist ein Beispiel dafür, da wir in den letzten sechs Jahren einen sehr hohen Prozentsatz an Compliance verzeichneten.

Prototyping-Abteilung



Eine unserer größten Abteilungen seit Beginn unserer Grundung



- Geringe quantitäten
- Einzelproduktionen

Auf diese Weise sind wir in der Lage, auf effiziente Weise verschiedene Arten von Teilen aus verschiedenen Rohstoffen zu entwickeln

Abteilung für Vorserien- und komplexe Produktion



Aufgrund erhöhter Bestellungen unserer Kunden, die in den letzten Jahren das Bedürfnis verspürten, ihre Lagerbestände zu erhöhen und ein höheres Umsatzvolumen erzielt haben, haben wir diese Abteilung gegründet.

✓ Unter 1000 Einheiten pro Stück

Mit einer paletisierten Maschine, haben wir es geschafft:

- unsere Wettbewerbsfähigkeit einzusteigen
- unsere Lieferzeit zu reduzieren (24 Stunden Arbeit)
- die Qualitätsstandards ständig zu garantieren



Drehgefertigte Teile

Neuigkeit 2024



Die Einrichtung dieser Abteilung entspricht einem Bedarf, der seit unserer Gründung besteht und in direktem Zusammenhang mit den Projekten der anderen Abteilungen steht.

Diese Maschine verfügt über Folgendes:

- 2 Drehpunkte;
- Fähigkeit zum gleichzeitigen Fräsen;
- Automatische Zuführung.

Diese Eigenschaften machen die Maschine wettbewerbsfähiger in der Einrichtung, vielseitiger durch die Fähigkeit, komplexere Teile zu produzieren, und effizienter und wettbewerbsfähiger im Produktionsmaßstab durch die automatische Zuführung.



Unsere Maschinenliste



3 Achsen

Daewoo Mynx 500

Maße:

1000 x 500 x 500

DMC 63v

Maße:

630 x 500 x 500

DMC 100v

Maße:

1000 x 700 x 600

5 Achsen

Hermle C600U

Maße:

400 x 350

Hermle C800U

Maße:

600 x 500

5 Palletierte Achsen

Mikron UCP 600

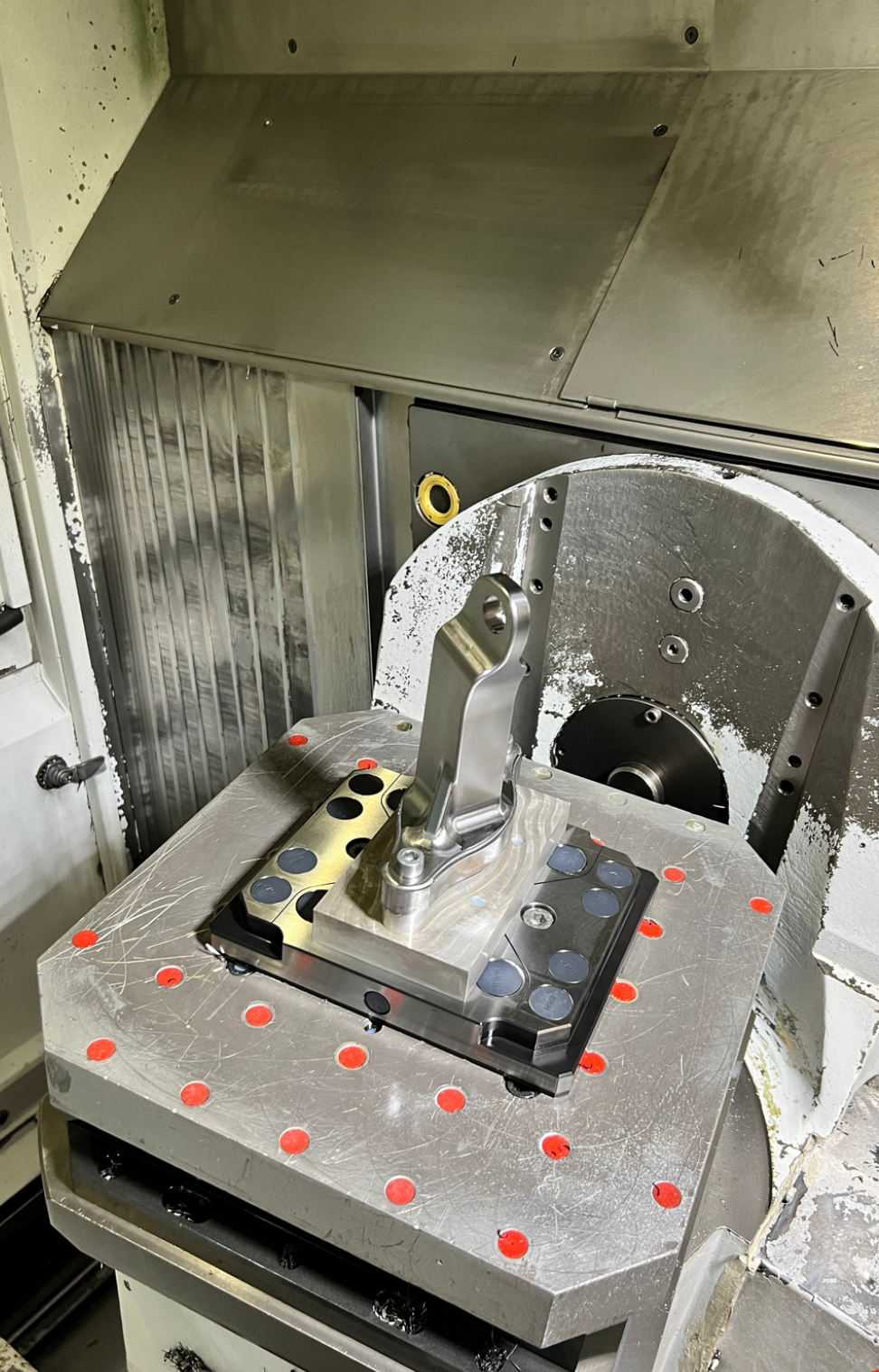
Vario - 7 Pallet

Maße:

350 x 300

Unsere Kapazität Kontrolle

- Kann alle Achsen bis zu 900 mm messen;
- Mitutoyo LH-600E Messsäule;
- Granittisch mit höher Präzision 800x500;
- Außenmikrometern;
- Dreipunkt-Innenmessschrauben;
- Grenzlehren;
- Standard-Stahlblöcke.

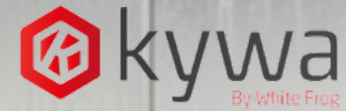


Dienstleistungen mit Präzisionsbearbeitung

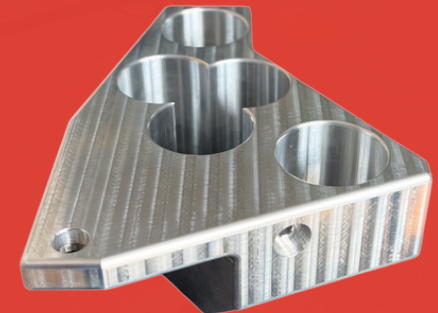
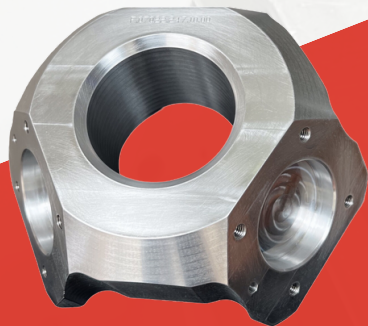
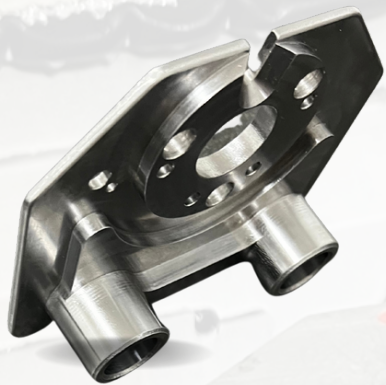
- CNC-Fräsen
- Globale Fertigungslösungen

Strenger Kontrollprozess in 3 Schritten:

- Erster Schritt: Maßkontrolle durch den CNC-Bediener nach der Fertigung des Teils;
- Zweiter Schritt: Endbearbeitungseinheit- und visuelle Kontrolle durch einen spezialisierten Bediener;
- Dritter Schritt: Visuelle- und Maßkontrolle im Qualitätskontrollzentrum. In einer kontrollierten Umgebung ist das Wissen eines professionellen Ingenieurs zusammen mit spezifischen Werkzeugen essentiell, um unsere Kunden ein Qualitätszertifikat zu garantieren.



Beispiele für von uns hergestellte Stücke



Bearbeitete Materialien

Während unserer gesamten Reise, haben wir ein **Portfolio von Kunden aus verschiedenen Ländern** und Tätigkeitsbereichen aufgebaut. Darum haben wir Erfahrung mit verschiedenen Arten von Materialien gesammelt, wie zum Beispiel:

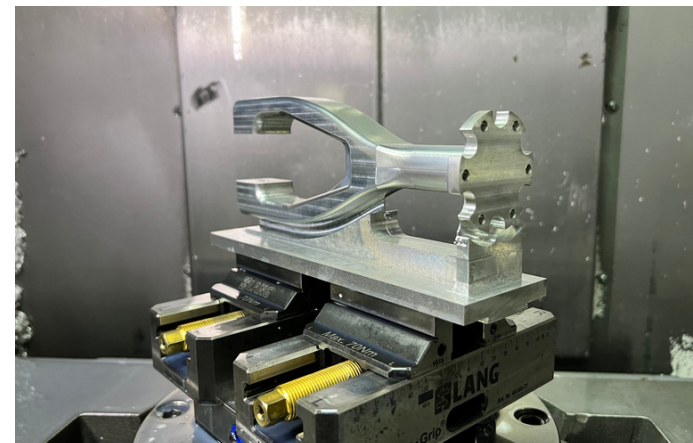
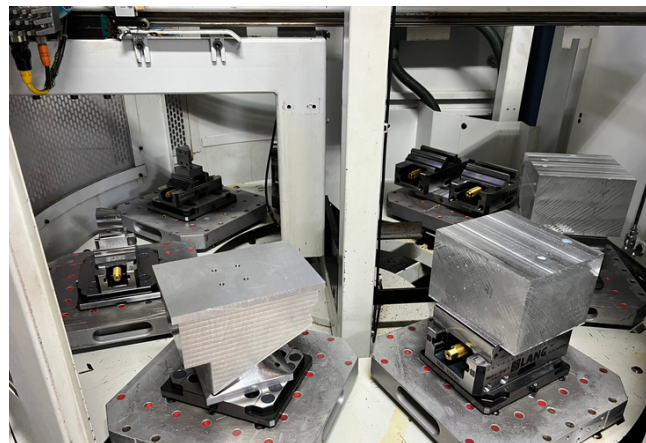
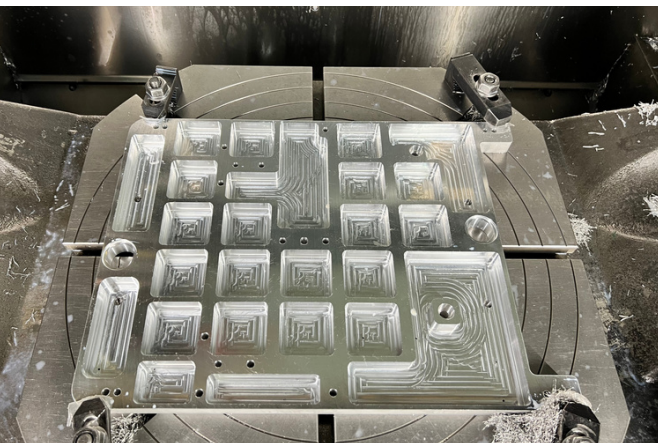
1. Stahl (CK45, 2311, RPM 32)

2. Edelstahl 304 und 316

3. Aluminium (5083, 7075, 6082, 2017)

4. Kunststoff (PA6G, PE500, PEHD, POM)

5. Titan



Kontakte

A: Rua Manuel Sousa Oliveira, N° 83/85
4795-476 Campo (São Martinho)
Portugal

E: export.germany@kywa.pt

H: (+351) 935 720 987

T: (+351) 252 843 276

www.kywa.pt

