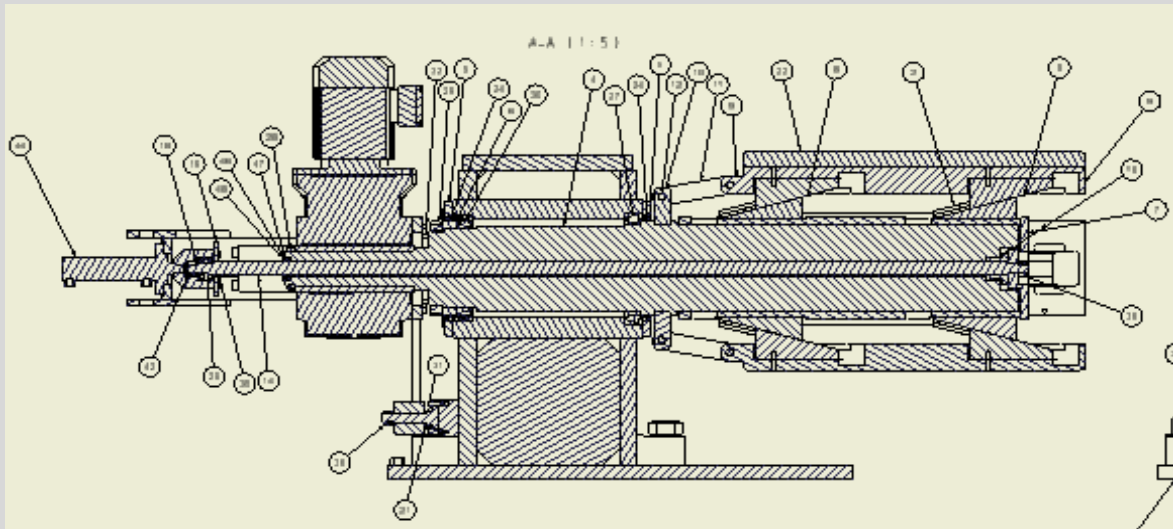


In unserer Konstruktionsabteilung werden von unseren erfahrenen Ingenieuren die Aufgabenstellungen unserer Kunden bearbeitet. Wir finden überzeugende, bezahlbare Lösungen und sind in vielen unterschiedlichen Branchen zuhause.

- Montagevorrichtungen
- Endmessvorrichtungen
- Handlötvorrichtungen
- Stanz- und Biegevorrichtungen
- Maschinen und Anlagen für die Bleiverarbeitende Industrie
- Schrahlenschutzbehälter und Abschirmungen
- Lötmasken und Lötrahmen
- ICT-Testadapter (in circle test)
- Spritzguss- und Druckgusswerkzeuge

Wir erstellen unsere Konstruktionen mit Autodesk Inventor. Damit steht uns ein hervorragendes Werkzeug zur Verfügung, das es uns ermöglicht, schon vor der Realisierung einer Aufgabenstellung mit fotorealistischen Bildern einen Eindruck von Funktionsweise und Ausführung der fertigen Vorrichtungen zu liefern. Unsere Kunden können auf diese Weise frühzeitig auf die erarbeitete Lösung Einfluss nehmen.



Ein Beispiel:

Eine Dreheinheit mit hydraulischem Zentrischspanner für einen Bleibehälter mit einem Außendurchmesser von 730 mm ,Innendurchmesser von 450 mm und einer Länge von 1100 mm, der immerhin ein Gesamtgewicht von 3,5 t auf die Waage bringt.

Der Bleibehälter soll auf einer CNC-Fräsmaschine so gehalten und motorisch durch die Vorrichtung gedreht werden, dass eine Bearbeitung des Außendurchmessers mit einem Messerkopf möglich ist. Von der ersten Besprechung bis zum fertigen Produkt in weniger als 15 Wochen erledigt.