



RETROFIT - die sinnvolle Alternative zur Beschaffung einer Neumaschine

Anhand unserer langjährigen Erfahrungen können wir Ihnen fachmännisch die Chancen und Risiken einer Retrofit - Maßnahme aufzeigen. Sprechen Sie uns an!



Mechanik: Die komplette Mechanik wird überholt, alle verschlissenen Teile werden überarbeitet oder erneuert. Die Gesamtgeometrie der Maschine wird durch Schleifen, Feinfräsen oder Schaben neu erstellt und nach Hersteller oder ISO Normen ausgemessen und protokolliert. Die Mechanik wird so umgebaut, dass die moderne Steuerungstechnik sinnvoll eingesetzt werden kann, so können zum Beispiel Führungen beschichtet, Kugelumlaufspindeln eingebaut, neue Messsysteme integriert und die Schmierung umgebaut werden.

Analogtechnik. Sind mechanische Anpassungen erforderlich, so bieten wir diese selbstverständlich als Gesamtpaket mit an.

Was kostet Retrofit? Der Umfang der Modernisierung und die zukünftig eingesetzte Technik (Steuerung, Antriebe, Motoren, Softwareleistungen, Hydrostatik, Mechanik, Zubehör) entscheiden über die anfallenden Kosten. Nach einer Bestandsaufnahme mit Ihrem Fachpersonal vor Ort wird von uns ein detailliertes Angebot erstellt, wobei je nach Bedarf weitere Ergänzungen und Zusatzleistungen wie z. B. Kurse, Teilprogrammumsetzung und Reparaturservice vereinbart werden können.



Gewährleistung: Nach der Generalüberholung erhält der Kunde auf dem Lieferumfang eine Gewährleistung von 12 Monaten sowie 10 Jahre Ersatzteilbeschaffungsgarantie.

Stillstandzeit: Innerhalb des Retrofit - Verbund haben wir auch die Möglichkeit, für Sie mechanische Teile zu bearbeiten, damit die Stillstandzeit der Maschine überbrückt werden kann (Werkstücklängen bis zu 16 Meter und 60to Werkstückgewicht).



Elektrik: Die alte Maschinensteuerung tauschen wir gegen eine PLC oder CNC der neusten Generation aus, egal welche Steuerung vorher genutzt wurde. Je nach Anwendungsbereich und Aufgabenstellung können dabei die verschiedensten Antriebe zum Einsatz kommen, zum Beispiel Digital- oder

NICHT IMMER IST RETROFIT DIE SINNVOLLE ALTERNATIVE. WIR BERATEN SIE GERNE UND KOSTENLOS.