



**Obsoleszenzmanagement
Ersatzteilmanagement
Einzelteile & Kleinserien**

**Wir bringen Altbewährtes wieder zum Laufen.
Unter Einsatz modernster Mittel.**



Was ist Obsoleszenz?

Obsoleszenz ist die Nichtverfügbarkeit von Material, Komponenten, Produkten, Software, Dokumentation und Wissen.

Die Folgen daraus sind teilweise sehr schwerwiegend. Anlagen können nicht mehr betrieben werden oder stehen lange still. Kosten für Wartung und Instandsetzung steigen dramatisch. Produkte können nicht mehr hergestellt werden, weil Zulieferteile nicht mehr verfügbar sind.

Obsoleszenz kann nicht verhindert werden. Die Frage ist eher, wie geht man damit um?

Alle Leistungen von GMP bieten Möglichkeiten der Obsoleszenz auf verschiedene Weise proaktiv entgegenzuwirken und Ihre Produktion langfristig sicherzustellen.

**Basis hierfür sind die Obsoleszenz Norm DIN/ISO 62402:2019
und das VDMA Einheitsblatt 24903**

Unsere Ziele sind:



Risiken erkennen



Lösungen finden



Werte erhalten



Betrieb sicherstellen



Ersatzteilmanagement

Ohne Ersatzteile und ohne Instandhaltung stehen Anlagen still.

Die Ausgangssituation:

- Die Ersatzteillisten Ihrer Maschinen sind unvollständig, fehlerhaft oder nicht vorhanden
- Angaben bezüglich Verfügbarkeit, Lieferzeit, Menge, Lagerfähigkeit etc. fehlen oder sind unvollständig
- Ihre Hersteller Dokumentation ist fehlerhaft, unvollständig oder nicht vorhanden
- Die Wissensträger Ihrer Bestandsmaschinen sind nicht mehr verfügbar
- Sie haben Listen mit inkonsistenten Daten

Das können wir übernehmen:

- Stammdatenanalyse, -recherche und -aufbereitung
- Kategorisierung der notwendigen Ersatzteile mit Systemrelevanz
- Ermittlung der Abrufhäufigkeit auf Basis von Bestellzyklen
- Festlegung Ihrer strategischen Betriebsabsicherungsteile
- Abklärung des Lifecyclestatus mit Ihren Lieferanten einschließlich Monitoring
- Ermittlung und Beschaffung alternativer Bauteile
- Ermittlung von Obsoleszenz-Risiken & Entwicklung von Gegenstrategien
- Migration der aktualisierten Daten in Ihre Systeme, z.B. SAP
- Optimierung Ihres Ersatzteillagers

Vorteile

Mit aktuellen und konsistenten Stammdaten können Sie den durchgehenden Betrieb für Jahre sicherstellen und vermeiden Stillstände, da alle Ersatzteile sowie deren Bestellfähigkeit ermittelt wurden, kritische Ersatzteile eingekauft und eingelagert sind.

Ermittlung von Obsoleszenz-Risiken wie:

- Hersteller-Status
- Ersatzteil-Status und Verfügbarkeit
- Kostenabschätzung und Auswirkung





Obsoleszenzmanagement

Nur auf das, was man weiß, kann man reagieren.

Das Obsoleszenzmanagement minimiert oder vermeidet die Folgen von Nichtverfügbarkeit. Entscheidend ist das Wissen darüber, ab wann keine Ersatzteile mehr verfügbar sind. Es geht um die langfristige Planung und aktive Verfügbarkeitsabklärung, um frühzeitig und proaktiv Gegenmaßnahmen einzuleiten. Stellt man bei der Bestellung von Ersatzteilen fest, dass es diese nicht mehr gibt, ist es zu spät.

Mit Obsoleszenzmanagement wird der Umgang mit Obsoleszenz planbar:

- Welche Anlagen und Systeme sind von Obsoleszenz bedroht?
- Welches Wissen geht altersbedingt verloren?
- Welche Dokumentation ist noch vorhanden und ist sie noch lesbar?
- Wie groß sind die Risiken und wirtschaftlichen Folgen durch Obsoleszenz?

Vorteile

- Vermeidung von Produktionsausfällen
- Proaktives und geplantes Handeln, anstatt reaktivem Verhalten
- Werterhalt Ihrer Anlagen



Einzelteile oder Kleinserien

Gibt's nicht mehr, gibt's bei uns nicht.

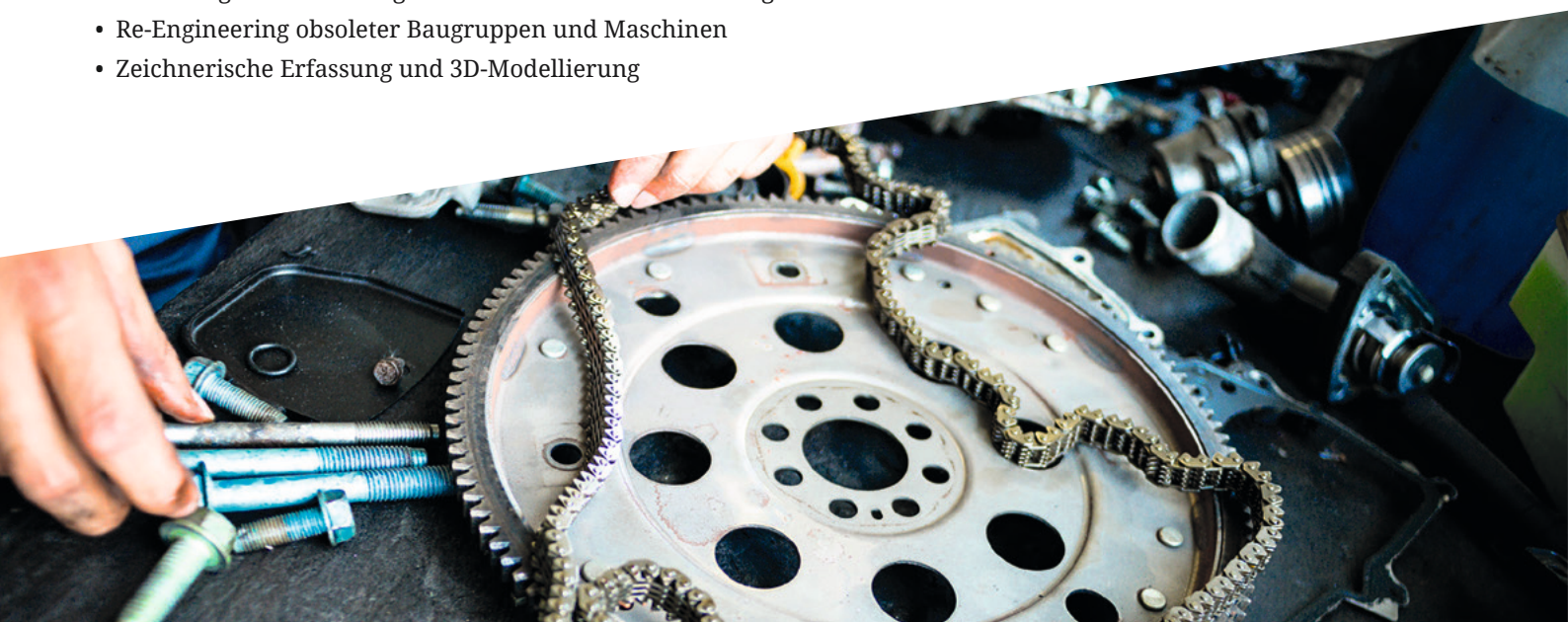
Niemand fertigt mit alten Maschinen aus nostalgischen Gründen oder, weil früher sowieso alles besser war. Nein – Fertigungsmaschinen, die sich bewährt haben, werden eingesetzt, weil sie genau die Qualität liefern, die erwartet wird. Bis irgendwann ein Teil kaputt ist. Ein Zahnrad, eine Welle oder eine andere notwendige Komponente. Dann steht die Produktion und, guter Rat ist teuer. Der Maschinenhersteller, wenn es ihn überhaupt noch gibt, hält keine Ersatzteile vor. Und genau hier kommen wir ins Spiel ...

Unsere Leistungen

- Lieferung von Einzelteilen und Kleinserien nach Zeichnung und Muster
- Optimierung von kompletten Systemen
- Neuentwicklung von komplexen Baueinheiten
- Lieferung von komplett montierten Maschinen und Baugruppen
- Qualifizierung und Prüfung von Vorserienteilen
- Lieferung von Ersatz- und Verschleißteilen, die vom Hersteller nicht mehr lieferbar sind
- Erstellung von Zeichnungen und Dokumentationsunterlagen
- Re-Engineering obsoleter Baugruppen und Maschinen
- Zeichnerische Erfassung und 3D-Modellierung

Vorteile

- Hochqualitative Fertigung Ihrer Teile in Deutschland
- Zuverlässige Lieferung Ihrer Bauteile
- Wir sorgen dafür, dass alle Anforderungen durch unsere Spezialisten geklärt werden
- DIN ES ISO 9001:2015 zertifiziert
- Alles aus einer Hand



Unser Angebot an Sie

We bring your machines back to work.

Das ist das einfache Credo unseres Unternehmens. Seit über 10 Jahren unterstützen wir als mittelständisches Unternehmen den reibungslosen, effektiven und profitablen Produktionsablauf von namhaften Kunden aus unterschiedlichen Branchen.

Gerne stellen wir Ihnen unsere Erfahrung zur Verfügung, um den Wert Ihrer Anlagen und Maschinen zu erhalten und Ausfälle drastisch zu reduzieren.

Wir übernehmen für Sie jede – auch noch so komplexe – Aufgabe.

Mit einem Team aus Fachexperten, das die Sorgen der produzierenden Gewerbe kennt. Und einem Leistungsangebot, das Ihnen manch schwere Stunde erspart. Überzeugen Sie sich selbst!

Vorteile

- direkter und zeitnaher Zugriff auf unser Know-how
- schnelle und wirtschaftliche Lösungen für Ihre Anforderungen
- kompetente Unterstützung durch qualifizierte Experten
- Sie bekommen von uns die fertige Lösung geliefert und können sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren

**Zeit gespart.
Geld gespart.
Nerven geschont.
Wir helfen schnell,
effektiv und
unkompliziert.**

**Wir sind bereit für Ihren Auftrag und
freuen uns auf Ihre Anfrage!**

E-Mail: vertrieb@gmp.gmbh
Tel.: +49 711 - 787 828 97 20