



refreshing & recycling

## NACHHALTIGKEIT UND UMGANG MIT KNAPPEN RESSOURCEN IN DER ZERSPANUNG

### LIEBE(R) THIEME-KUNDE,

in Zeiten von zunehmender Ressourcenknappheit und steigenden Rohstoffpreisen, als auch im Hinblick auf den Umwelt- und Klimaschutz, ist das Thema Nachhaltigkeit in der metallverarbeitenden Industrie nicht nur ein hochaktuelles, sondern ein zukunftsweisendes. Dabei spielt Wiederverwertung, gerade in der uns sehr vertrauten Arbeit mit Hartmetallen, im Angesicht von kritischen Rohstoffen wie Wolfram und Cobalt, eine überaus wichtige Rolle.

Wiederverwertung ist auch der entscheidende Anlass für unsere diesjährige „Schrottparty“, über die wir Sie mit diesem Newsletter informieren und herzlich einladen möchten. Gleichzeitig möchten wir die Relevanz eines nachhaltigen Ansatzes in weiteren Unternehmensbereichen, bspw. bei Produktionsprozessen, aufzeigen.

### Recycling von Hartmetall

Abgenutzte Bohrer, Wendeplatten und sonstiges unbrauchbares Hartmetall wird historisch bedingt oft als nicht weiter nutzbarer „Schrott“ betrachtet. Dabei sind die Rohstoffe, die zur Herstellung von neuen Bohrern, Fräsen etc. benötigt werden, endlich. Was früher jedoch Schrott war, kann heute mittels innovativer Verfahren recycled werden, sodass aus benutztem Hartmetallschrott neue Produkte entstehen. Wir glauben an diesen Ansatz und sind überzeugt, dass so eine langfristige Versorgungssicherheit und ein nachhaltiger Umgang mit Ressourcen sichergestellt werden kann.

### Nachhaltigkeit bei Thieme

Um unsere Produktions- und Unternehmensprozesse energieeffizient, kostengünstig und gleichzeitig umweltgerecht zu gestalten, haben wir einige Maßnahmen ergriffen.

1. Die Photovoltaikanlage auf dem Dach unserer Werkshalle sorgt für eigenen Ökostrom. Der angeschlossene Speicher liefert auch an sonnenarmen Tagen Energie.

2. Unser Fuhrpark verfügt fast ausschließlich über E-Fahrzeuge, die an den betriebseigenen Elektro-Ladesäulen betankt werden können.
3. Unsere Räumlichkeiten werden mit energiesparender LED-Beleuchtung erhellt. Dadurch werden etliche Kilowattstunden im Jahr eingespart.
4. Verpackungen und Wertstoffe werden bei uns recycelt. So können wertvolle Ressourcen geschont werden.

Die Notwendigkeit einer zeitnahen Transformation zu einer ressourcen- und energieschonenden Ausrichtung der metallverarbeitenden Industrie wird in diesen Tagen immer deutlicher. Gemeinsam können wir, beispielsweise durch fachgerechte Wiederverwertung und effiziente Produktionsverfahren, dazu einen wichtigen Teil beitragen. Für unsere Zukunft und die der nachfolgenden Generationen.

### Ihr Thieme-Team



Harald Niepmann,  
Geschäftsführung Thieme

### „Ressourcen sind endlich.“

„Gerade die Ressourcen, welche die Grundlagen für die Herstellung unserer Produkte und die unserer Kunden und Geschäftspartner bilden, sind selten und endlich. Umso wichtiger ist der sorgsame und effiziente Umgang mit ihnen.“

Bei Thieme sind wir unserer ökologischen Verantwortung bewusst und setzen deshalb auf eine nachhaltige Unternehmensausrichtung in allen Bereichen.“