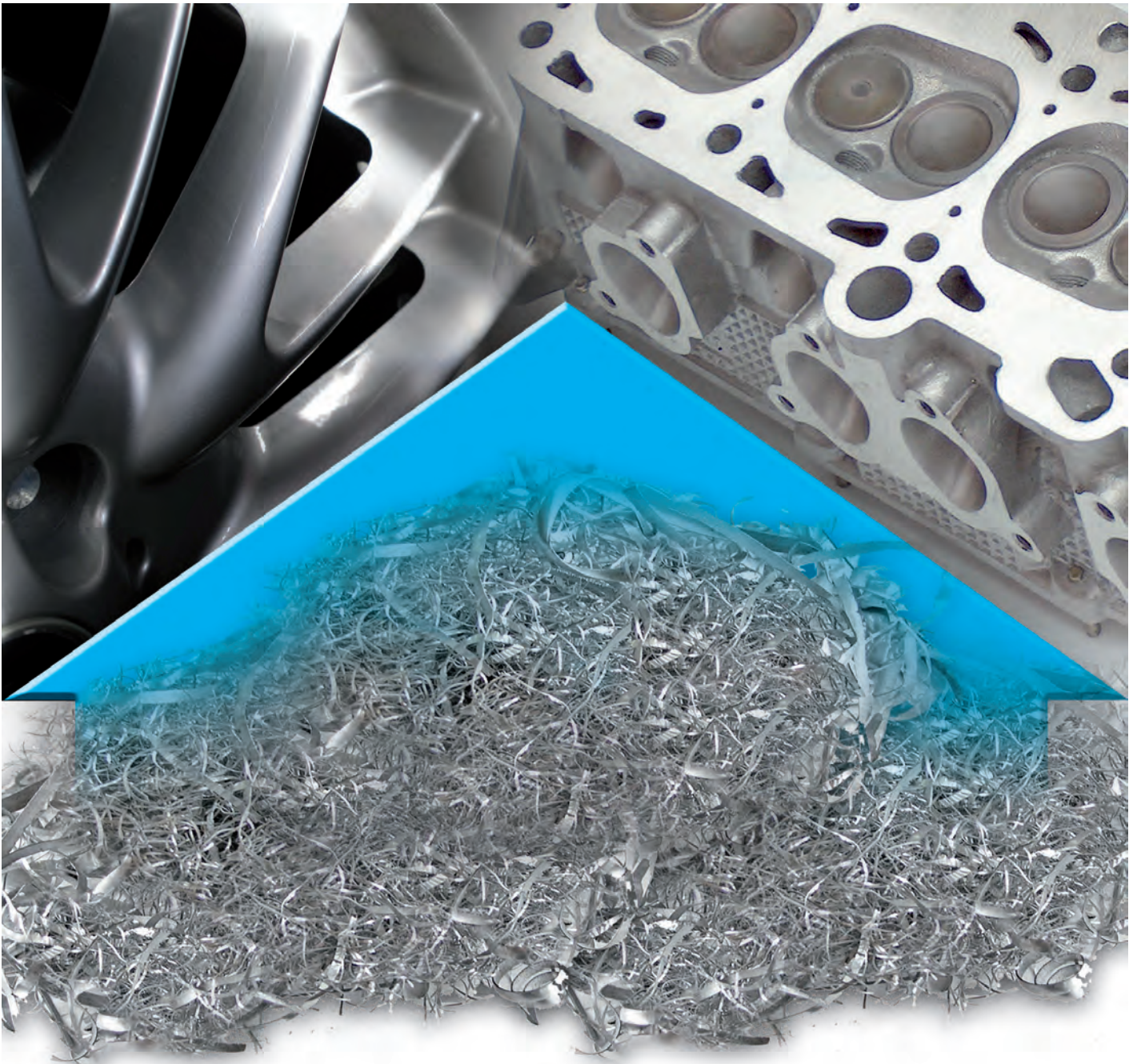


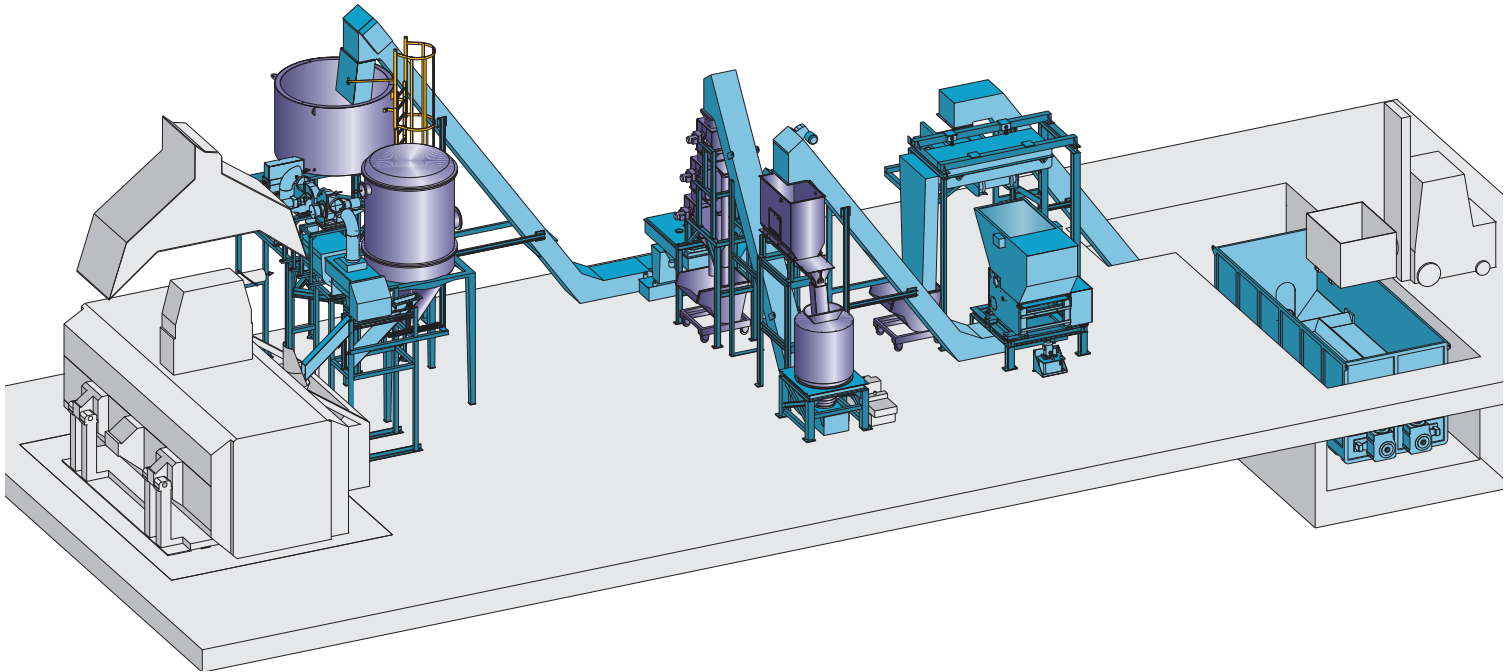
■
■
■ **ARP:**
■ **Wirtschaftliches Aluspäne-Recycling ohne Umwege**
■



Wir planen und bauen hocheffiziente Aufbereitungsanlagen zur Rückführung von Aluminiumspänen in den Schmelzprozess. Wir steigern die Wirtschaftlichkeit der Materialrückführung mit geringstem Abbrand.

Unsere Anlagen werden in großen Gießereien bereits sehr wirtschaftlich eingesetzt und können mit den Öfen vieler Hersteller kombiniert werden. Die Leistung reicht von 500 bis zu 3000 kg pro Stunde.

ARP: Komplettanlagen zum Aluspäne-Recycling

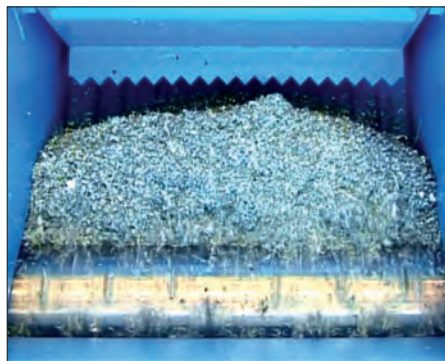


Unser Know-how für Ihren Vorteil: Reinstes Aluminium bei geringstem Abbrand

Mit Gabelstapler oder automatischer Hub-Kippstation für Kleinmengen, aber auch mit Schaufellader und Spänebunker bei großem Späneanfall, wird die Anlage beschickt. Der gesamte Prozess läuft automatisch ab. Herzstück der Aufbereitung ist der Zerkleinerer EZ100, der speziell für Alu entwickelt wurde und gleichmäßiges Granulat mit sehr geringem Feinanteil für die weitere Verarbeitung bereitstellt.

Wartungsfreundliche und verschleißfeste Zentrifugen trocknen die Späne auf eine minimale Restfeuchte. Die abgeschleuderte Emulsion kann nach der Aufarbeitung durch eine Filteranlage wieder verwendet werden. Über mehrere Reinigungsstufen gelangen die Späne jetzt in einen großvolumigen Spänebunker, der als Vorhaltung für den kontinuierlichen Schmelzbetrieb dient. Eine Austragschnecke, die

einen gleichmäßigen, genau dosierbaren Stoffstrom garantiert, fördert die Späne vollautomatisch zu den Öfen. Reinstes Aluminium ist das Ergebnis unserer Aufbereitung. Bestens geeignet für Räder, Kolben, Motorblöcke ...



ARP GmbH & Co. KG

Industriestraße 37 · D-72275 Alpirsbach-Peterzell
Tel.: 07444 / 95150 · Fax: 07444 / 951560
www.arp-mb.de

Ihr Ansprechpartner in der Schweiz

Helfina:

Know-how und Lösungen für Ihre Produktion

Helfina AG

Postfach 247

CH-5070 Frick

Tel. +41/56/464 68 60

Fax +41/56/464 68 61

info@helfina.ch

www.helfina.ch