



Ruf Maschinenbau GmbH & Co. KG

Hausener Str. 101 86874 Zaisertshofen Tel: 08268 9090-20 Fax: 08268 909090 info@brikettieren.de www.brikettieren.de

Pressemitteilung: RUF auf der Euroguss 2026 [etwa 2.200 Zeichen]

Ansprechpartner: Peter Klingauf (0821/524683)

peter.klingauf@kk-pr.de

RUF Maschinenbau auf der Euroguss 2026 (Halle 7A, Stand 440)

Späne flexibel brikettieren

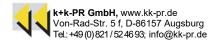
Wenn sich vom 13. bis 15. Januar die Druckgussbranche auf der Euroguss 2026 trifft, geht es unter anderem um Nachhaltigkeit durch eine funktionierende Kreislaufwirtschaft. Welche Rolle dabei hochwertige Brikettierpressen spielen, zeigt RUF in Halle 7A, Stand 440, am Beispiel einer RUF Formika.

Einschmelzen, Gießen, Metallbearbeitung, Recycling, Wiedereinschmelzen. Ganz einfach dargestellt, sieht so eine funktionierende Kreislaufwirtschaft aus. Für die Umwelt ist sie ebenso bedeutend wie für die Rentabilität von Unternehmen, die in diesen Prozess eingebunden sind. Zum Prozessschritt Recycling gehört unter anderem der richtige Umgang mit den bei der zerspanenden Bearbeitung erzeugten Spänen. Sie sollten möglichst sortenrein und nicht lose, sondern ausschließlich in gepresster Form den Refinern oder Gießereien zugeliefert werden. Denn lose Späne sind aufwändig im Handling und haben durch Kühlschmiermittel einen durchschnittlichen Restfeuchteanteil von 10 bis 15 Prozent.

Dieser lässt sich durch den Einsatz von Brikettierpressen auf drei bis fünf Prozent verringern. Gleichzeitig kann das Volumen der Späne um den Faktor 1:5 bis 1:10 reduziert werden. In Summe sinkt dadurch der Abbrand beim Einschmelzen und die Metallausbeute erhöht sich. Entscheidend hierfür ist der Einsatz von hochwertigen, innovativen Anlagen, wie sie der führende Hersteller RUF Maschinenbau, Zaisertshofen, entwickelt und baut.

20

30





Ruf Maschinenbau GmbH & Co. KG

Hausener Str. 101 86874 Zaisertshofen Tel: 08268 9090-20 Fax: 08268 909090 info@brikettieren.de www.brikettieren.de

Das Unternehmen hat dank einer breiten Palette unterschiedlicher Anlagen für nahezu jeden Bedarf eine passende Lösung. Während die große RUF 90 je nach Material und Spanart bis zu 5.000 kg/Std verpresst, zeichnet sich die auf der Euroguss 2026 ausgestellte RUF Formika vor allem durch Kompaktheit und hohe Flexibilität aus.

Mit 1,3 m x 0,8 m x 0,9 m (L x B x H), einem Gewicht von 650 kg und einem Durchsatz von bis zu 100 kg/Std. lohnt sich ihr Einsatz bereits bei geringen Spänemengen. Sie kann zentral aufgestellt oder dank praktischer Rollen auch schnell direkt an Bearbeitungszentren angebunden werden, um beispielsweise einen 24/7-Betrieb zu gewährleisten.

RUF auf der Euroguss 2026: Halle 7A, Stand 440

Bildunterschriften:

40

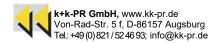




50 B01a,b RUF Euroguss 2026

Als führender Hersteller von hydraulischen Brikettieranlagen präsentiert RUF Maschinenbau auf der Euroguss 2026 in Halle 7A, Stand 440, die besonders kompakte und flexible RUF Formika.

Bilder: RUF Maschinenbau GmbH & Co. KG





Ruf Maschinenbau GmbH & Co. KG

Hausener Str. 101 86874 Zaisertshofen Tel: 08268 9090-20 Fax: 08268 909090 info@brikettieren.de www.brikettieren.de

Zum Unternehmen:

60

70

Die Firma Ruf mit Sitz in Zaisertshofen wurde 1969 von Hans Ruf gegründet. Heute leiten seine Söhne Roland und Wolfgang Ruf die Geschäfte. Rund 190 Mitarbeiter weltweit entwickeln und produzieren hochinnovative Brikettieranlagen in modularer Bauweise für Holz, Metall und andere Reststoffe. Die kleinste Maschine vom Typ RUF Formika schafft mit einer Motorleistung von 2,2 kW einen Durchsatz von bis zu 100 kg/Std. (je nach Material und Spanart). Die mit 90 kW größte Anlage (RUF 90) erreicht bis zu 2.500 kg/Std für Aluminium, für Guss bis 3.000 kg/Std und für Kupferwerkstoffe bis 5.000 kg/Std.

Bereits 1985 lieferte Ruf seine erste Brikettierpresse aus. Sie ist bis heute voll funktionsfähig, ein Beweis für die solide Bauweise der RUF-Anlagen. Mittlerweile laufen über 6.000 Brikettiersysteme von RUF in über 100 Ländern.

Bei Fragen zu Text und Bildern wenden Sie sich bitte an die k+k-PR GmbH. Weitere Informationen zu Unternehmen, Technik und Produkten erhalten Sie direkt bei der Ruf Maschinenbau GmbH & Co. KG.

Über eine Veröffentlichung würden wir uns freuen. Abdruck kostenfrei. Beleg erbeten an:

k+k-PR GmbH

Peter und Wolfgang Klingauf Von-Rad-Str. 5 f D-86157 Augsburg

Tel.: +49 (0) 821 / 52 46 93 Fax: +49 (0) 821 / 22 93 96 92

info@kk-pr.de www.kk-pr.de

Ruf Maschinenbau GmbH & Co. KG

Andreas Berktold Hausener Str. 101 D-86874 Zaisertshofen Tel: +49 (0) 8268 / 9090-18

Fax: +49 (0) 8268 / 9090-90 info@brikettieren.de

www.brikettieren.de