

Reis Robotics präsentiert neue Entgratpressen-Generation auf der Euroguss 2026

Obernburg, Deutschland, 8. Dezember 2025 – Auf der Euroguss 2026 in Nürnberg präsentiert Reis Robotics ihr neues und deutlich erweitertes Portfolio an Entgratpressen. Mit über 60 Jahren Erfahrung im Entgratpressenbau zählt das Unternehmen zu den technologischen Wegbereitern dieser Schlüsseltechnologie in der Gießereitechnik.

Die Entgratpressen der Baureihe **REIS-SEP – Schnellentgratpresse** bilden eine tragende Säule im Geschäftsbereich Gießereitechnik von Reis Robotics und sind auch heute noch moderne High-Tech-Produkte. Neben der Pressentechnik realisiert das Unternehmen umfassende Automationslösungen für die Gießereiwelt – darunter Anlagen für Druck- und Kokillenguss sowie Roboterzellen für die Nachbearbeitung von Aluminium-, Grau- und Stahlgussteilen.

Die bisherige Classic-Baureihe umfasste Pressen der Größen **SEP 8, 10, 13, 16, 19 und 22** mit Presskräften von **30 bis 300 Tonnen**. Dieses Portfolio wurde nun gezielt für die Anforderungen des **Mega- und Gigacastings** erweitert. Neu im Programm sind die Modelle **SEP 26, SEP 30 und SEP 36**. Sie verfügen über lichte Weiten von **2.600 bis 3.600 mm**, Einbauhöhen bis **4 m** sowie Presskräfte von bis zu **600 Tonnen** für das sichere Entgraten massiver Anschnitte und Öffnungen. Mehrere dieser Großpressen sind bereits erfolgreich bei renommierten OEMs und Tier-1-Lieferanten im Einsatz.

Die neuen Modelle wurden auf Basis des bewährten REIS-Qualitätsstandards vollständig neu konstruiert und berechnet. Dadurch konnten **Stabilität, Präzision und Langlebigkeit** weiter gesteigert werden. Zudem stehen zahlreiche neue Rüst- und Ausstattungsoptionen zur Verfügung, darunter:

- halbautomatisches, hydraulisches Spannen der Werkzeuge,
- elektrisch verfahrbarer Werkzeugschlitten,
- hydraulische Verfahrzylinder für die Werkzeuge.

Die Steuerung mit der bekannten Bedienoberfläche DIV wurde auf eine neue **SIEMENS** Steuerungsplattform gestellt, die die gestiegenen Anforderungen der Cyber-Security erfüllt. Als Remote Service bietet REIS jetzt für alle Maschinen das **SINEMA** Konzept aus dem Hause Siemens an. Auch Bestandsmaschinen lassen sich mit diesem System nachrüsten.

Mit diesem erweiterten Portfolio unterstreicht Reis Robotics den Anspruch, technologisch führende Lösungen für das automatisierte Stanzen und Entgraten zu liefern. Die Euroguss 2026 wird damit zum klaren Signal für die Zukunft des Geschäftsbereichs Gießereitechnik bei Reis Robotics.

Euroguss 2026 – Halle 4, Stand 240

Über Reis Robotics

Reis Robotics ist ein weltweit tätiges Automatisierungsunternehmen und führend in der Robotertechnik und Systemintegration. Mit unserem Hauptsitz in Obernburg am Main sind wir ein anerkannter Integrator für komplexe Automatisierungssysteme in bedeutenden Industrien. Unsere Produktpalette umfasst Spezialroboter und Automatisierungskomponenten für die Marktsegmente Schweißen, Laserbearbeitung, Multiprozessautomatisierung und Gießereitechnik.

Grundlage der erfolgreichen Unternehmensentwicklung seit 1957 ist das Know-how unserer innovativen Mitarbeiter bei der Realisierung von Automatisierungslösungen von der eigenen Robotersteuerung bis hin zum schlüsselfertigen Automatisierungssystem. Seit Juli 2023 ist Reis Robotics Teil der in Familienbesitz befindlichen Industriegruppe Aretè Cocchi Technology und FAI Holding.

Pressekontakt

Reis Robotics GmbH & Co. KG
Amelie Hornung
Marketing Specialist
Amelie.Hornung@reisrobotics.com