

ALUMINIUM 2024.

08 – 10 October 2024

Exhibition Center Düsseldorf, Germany

aluminium-exhibition.com

SEE YOU
THERE!

Gemeinsam die Zukunft gestalten

Die ALUMINIUM 2024 verspricht erneut zum zentralen Treffpunkt der Aluminiumindustrie zu werden. In diesem Jahr präsentieren zahlreiche Aussteller ihre innovativen Produkte und Lösungen rund um den Werkstoff und seine Anwendungen. Führende Unternehmen der Branche präsentieren Technologien, die die Zukunft der Aluminiumverarbeitung gestalten werden. Hier ein weiterer Überblick zu einigen der spannenden Neuheiten.

COMBIELT

Elektrifizierende Exponate



Die Laserbasierten Sensoren helfen ein Antifälschungs-Sicherheitskonzept

ASSAN ALUMINIUM

Innovation und Nachhaltigkeit

Als einer der bedeutendsten Hersteller von Flachaluminium in Europa wird Assan Aluminium seinen Schwerpunkt auf Zuverlässigkeit, Flexibilität, Innovation und Nachhaltigkeit legen. Das Unternehmen wird eine Reihe neuer, energieeffizienter und umweltfreundlicher Produkte präsentieren, die es im Rahmen innovativer F&E-Studien entwickelt hat und die sich auf die



Verwendung recycelter, nicht primärer Rohstoffe konzentrieren. Das Unternehmen möchte sein Engagement für die eigene Produktion erneuerbarer Energien weiter verstärken, seinen Scope 2 ausgleichen und plant, mehr in erneuerbare Energien zu investieren. Der türkische Aluminium-Produzent folgt den Leistungsstandards der Aluminium Stewardship Initiative (ASI)



Der türkische Hersteller verwendet immer mehr recycelte Rohstoffe. Kleines Bild: Gökül Güngör, CEO von Assan Aluminium

als Richtlinie zur Nachhaltigkeit. In diesem Zusammenhang werden seine Betriebe kontinuierlich anhand globaler Nachhaltigkeitsprinzipien geprüft. Assan Aluminium hat außerdem kürzlich einen über dem Branchendurchschnitt liegenden CDP-Score von B erreicht, der bewertet, wie das Unternehmen Risiken und Chancen in Bezug auf Klimawandel, Wasserversicherheit und Abfallbewirtschaftung managt.

Info: www.assanaluminium.com

→ Halle 6, Stand 6A23

Das Messeheft
zur ALUMINIUM

Auch zur ALUMINIUM 2024 bringen wir rechtzeitig vor Ausstellungsbeginn erneut ein umfangreiches Messeheft auf den Markt. Initiatoren sind Sponsorenkonzepte und Neuentwicklungen der Aussteller, von Hallen- und Produktionsverfahren. Viel Service zum Rahmenprogramm, und den bewährten und neuen Messe-Formaten. Damit können sich Besucher umfassend auf den Messebesuch vorbereiten.



Senden Sie Messeberichte und Produktneuheiten mit Fotos spätestens bis zum 7. August an die Redaktion ALUMINIUM KURIER: info@pae-edition.de

Anwesenheit von Personal in den Gängen zu vermeiden, einheitliche Handhabungsverfahren zu gewährleisten und die Auftragsabwicklung zu maximieren, während gleichzeitig ein manueller Back-up-Modus für den Fall von Stromausfällen oder Internetstörungen zur Verfügung steht.

Die laserbasierten Sensoren, die an verschiedenen Stellen des Fahrgestells angebracht sind, bilden ein Antifälschungs-Sicherheitskonzept: Wenn die Maschine ein Hindernis oder einen Fußgänger erkennt, der in ihren Arbeitsbereich eingedrungen ist, wird sie automatisch verlangsamt und hält im Notfall an. Sie fährt dann automatisch weiter, wenn das Hindernis den Bereich



Der Combi-ACI ist der weltweit erste autonome Seitenstapler mit dualtem Betrieb

ASSAN ALUMINIUM

Innovation und Nachhaltigkeit

Als einer der bedeutendsten Hersteller von Flachaluminium in Europa wird Assan Aluminium seinen Schwerpunkt auf Zuverlässigkeit, Flexibilität, Innovation und Nachhaltigkeit legen. Das Unternehmen wird eine Reihe neuer, energieeffizienter und umweltfreundlicher Produkte präsentieren, die es im Rahmen innovativer F&E-Studien entwickelt hat und die sich auf die



Verwendung recycelter, nicht primärer Rohstoffe konzentrieren. Das Unternehmen möchte sein Engagement für die eigene Produktion erneuerbarer Energien weiter verstärken, seinen Scope 2 ausgleichen und plant, mehr in erneuerbare Energien zu investieren. Der türkische Aluminium-Produzent folgt den Leistungsstandards der Aluminium Stewardship Initiative (ASI)



Der türkische Hersteller verwendet immer mehr recycelte Rohstoffe. Kleines Bild: Gökül Güngör, CEO von Assan Aluminium

als Richtlinie zur Nachhaltigkeit. In diesem Zusammenhang werden seine Betriebe kontinuierlich anhand globaler Nachhaltigkeitsprinzipien geprüft. Assan Aluminium hat außerdem kürzlich einen über dem Branchendurchschnitt liegenden CDP-Score von B erreicht, der bewertet, wie das Unternehmen Risiken und Chancen in Bezug auf Klimawandel, Wasserversicherheit und Abfallbewirtschaftung managt.

Info: www.assanaluminium.com

→ Halle 6, Stand 6A23