

AMUT GREEN EXTRUSION DAYS 2024: NACHHALTIGKEIT IM FOKUS

AMUT GREEN EXTRUSION DAYS

Be part of the change Demo show



From postconsumer PET to food grade direct sheet extrusion



(Novara, Italien - 17. September 2024) - Wir freuen uns, die „AMUT GREEN EXTRUSION DAYS“ ankündigen zu können, die am 7., 8. und 9. Oktober am Amut-Hauptsitz in Novara, Italien, stattfinden werden.

Während der dreitägigen Veranstaltung werden unsere geschätzten Gäste den direkten Prozess von der Flasche zur Verpackung erleben und die AMUT-Extrusionsanlage für r-PET-Folien in Lebensmittelqualität, die mit dem EREMA MPR-Reaktor ausgestattet ist, in Betrieb sehen. Eine schlüsselfertige, nachhaltige Lösung, die 100% PET Post-Consumer-Flakes zu einer einschichtigen Folie in Lebensmittelqualität mit einem Ausstoß von bis zu 1400 kg/h verarbeitet.

Die produzierte Folie mit einer Nettobreite von 1200 mm und einer Dicke von 0,15 mm bis 1,5 mm wird im Tiefziehverfahren für nachhaltige PET-Lebensmittelverpackungen verwendet. Die einschichtige Tiefziehfolie, die aus reinem #rPET hergestellt wird, entspricht zu 100 % den Vorschriften der #FDA und #EFSA für den Kontakt mit Lebensmitteln.

Diese Demoanlage ist für eine maximale Produktionsgeschwindigkeit von 60 m/min ausgelegt.

Die maßgeschneiderte Extrusionsanlage wird vollständig durch die von AMUT selbst entwickelte Software gesteuert, einschließlich der benutzerfreundlichen EasyStart für den automatischen Anlagenstart und EasyChange für den automatischen Produktionswechsel.

Die strategische Partnerschaft von AMUT mit EREMA umfasst nachgewiesene technische Erfahrung im PET-Kunststoffrecycling und trägt dazu bei, den Übergang zu einer grüneren Welt zu beschleunigen.

Über AMUT

AMUT wurde 1958 gegründet und ist ein weltweit tätiger Entwickler und Hersteller von Systemen für die Kunststoffverarbeitung, das Recycling und die Sortierung und Rückgewinnung von Abfällen. Im Laufe der Jahre hat sich das Unternehmen erheblich weiterentwickelt und bietet ihren Kunden ein immer umfangreicheres Angebot an hochwertigen Extrusions-, Tiefzieh- und Recyclinglinien, schlüsselfertigen Anlagen und zugehörigen Dienstleistungen. Der weltweite Hauptsitz und die Produktionsstätte ist AMUT S.p.A., die sich in Novara (Italien) befindet. Candelù (Italien) vervollständigt die Produktionsstätten. Die weltweit operierenden Büros und Kundendienstzentren befinden sich an strategisch günstigen Standorten in den USA, Kanada und Südostasien. Diese internationale Präsenz wird durch ein effizientes weltweites Agentennetzwerk weiter verstärkt. Erfahren Sie mehr unter www.amut.it. Folgen Sie uns auf LinkedIn www.linkedin.com/company/amutgroup und Youtube www.youtube.com/user/Amutspa