AMUT modernisiert erfolgreich die PET-Waschanlage von Mohawk

(Novara, Italien - 13. Februar 2023) - Der amerikanische Riese MOHAWK Industries, Hersteller von Bodenbelägen, vertraut bei der Modernisierung seiner PET-Waschanlage in Summerville, Georgia, USA, erneut auf die Erfahrung von AMUT.

AMUT freut sich, die erfolgreiche Aufrüstung der FLAKE WASHING-Anlage bei MOHAWK Industries im September 2022 bekannt zu geben.

Anthony Georges, Präsident von AMUT North America Inc., erklärte, dass wir vor einigen Jahren einen Versuch mit ihren schmutzigen Flocken in unserem patentierten AMUT PET FLAKE WASHING System durchgeführt haben, der die Sauberkeit ihres Materials und die Effizienz ihrer Faserextrusionsanlagen zeigte. Die Ergebnisse waren äußerst positiv, so dass MOHAWK unser 4.000 kg/Std. Flake-Waschsystem kaufte.

Mark Dye, VP of Recycling Operations bei MOHAWK, bestätigt die Ergebnisse. "Der Friktionswäscher von AMUT ist eine großartige Maschine zum Entfernen und Reinigen unserer PET-Flakes, zusammen mit der TURBO-Wascheinheit, die bei der Entfernung der anorganischen Feinstoffe hilft, die in den schmutzigen MRF-PET-Flaschenballen eingebettet sind. Die Sauberkeit führt zu einer verbesserten Leistung in unseren nachgelagerten Prozessen. Da wir ein vertikal integriertes Unternehmen sind, das über eine eigene Recyclinganlage, einen Betrieb für Extrusionsfasern und eine Produktionsanlage für Teppichböden verfügt, sehen wir die Qualitätsverbesserungen durch sauberere Ballen sofort."

"Unser Ingenieurteam bei MOHAWK arbeitete sehr eng mit den AMUT-Teams für Design, Fertigung und Installation zusammen. Die Herausforderungen bei der Arbeit mit den COVID-Protokollen waren kompliziert, ebenso wie die massiven Überschwemmungen in unserer Region im vergangenen Sommer, die das Gebiet lahmlegten, doch die Teams stellten sich den Herausforderungen und waren erfolgreich bei der Implementierung der Anlage in unser bestehendes System. Das Bemerkenswerte an der AMUT-Flockenwaschanlage ist, dass wir den Wasser- und Chemikalienverbrauch im Reinigungsprozess reduziert und gleichzeitig eine bessere Qualität erzielt haben."

"Wir freuen uns darauf, in Zukunft wieder mit AMUT zusammenzuarbeiten."

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