



PRESSE-INFORMATION

ANDRITZ liefert sechs Shredder für eine Shredder- und Waschanlage von Krones in den USA

GRAZ, 14. NOVEMBER 2023. Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ erhielt von der Krones AG, Deutschland, den Auftrag zur Lieferung von sechs ADuro S-Shreddern für eine Shredder- und Waschanlage zum Recyceln von Polypropylen (PP) im Südosten der USA. Die Shredder werden in zwei Linien installiert. Die Inbetriebnahme der ersten Linie wird 2024 erfolgen.

Die Shredder basieren auf einem Trockenmahlverfahren, das im Vergleich zu den in solchen Anwendungen üblichen Nassmahlsystemen mit einem geringeren Feinanteil, einer längeren Lebensdauer der Verschleißteile und somit geringeren Kosten einhergeht. Die ADuro S-Shredder werden das Material auf eine Partikelgröße von weniger als 15 mm zerkleinern.

Thomas Gemeiner, Director Global Product Management and After Sales Service, ANDRITZ Recycling, betont die Vorteile: *„Die ADuro S 2400-Shredder bieten außergewöhnlich hohe Kapazitäten und halten den Energieverbrauch durch eine intelligente Nachdrückersteuerung auf einem Minimum. Die einzigartige Möglichkeit, den Schneidspalt einzustellen, ohne die Maschine öffnen zu müssen, spart Zeit und erhöht die Sicherheit des Betriebs. Darüber hinaus verfügt der Rotor über ein spezielles Design, das verhindert, dass sich die Seile um den Rotor wickeln, sowie über eine Umkehrfunktion zur Reinigung, was die Verfügbarkeit des Shredders verbessert.“*

– Ende –



Seite: 2 (von 3)



ADuro S-Shredder: Ein innovativer Klemm-Mechanismus macht zeitaufwändiges Schweißen oder Schleifen überflüssig.

DOWNLOAD PRESSE-INFORMATION UND FOTO

Presse-Information und Foto stehen unter andritz.com/news andritz.com/news-de zum Download zur Verfügung. Honorarfreie Veröffentlichung des Fotos unter der Quellenangabe: "Foto: ANDRITZ".

BEI RÜCKFRAGEN KONTAKTIEREN SIE BITTE

Susan Trast

Vice President Group Communications and Marketing

susan.trast@andritz.com

andritz.com



ANDRITZ-GRUPPE

Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ liefert ein breites Portfolio an innovativen Anlagen, Ausrüstungen, Systemen, Serviceleistungen und digitalen Lösungen für verschiedenste Industrien und Endmärkte. Nachhaltigkeit ist ein wesentlicher Bestandteil der Geschäftsstrategie und der Unternehmenskultur. Mit seinem umfangreichen Portfolio an nachhaltigen Produkten und Lösungen möchte ANDRITZ den größtmöglichen Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten und seinen Kunden bei der Erreichung ihrer Nachhaltigkeitsziele helfen. In allen seinen vier Geschäftsbereichen – Pulp & Paper, Metals, Hydro und Separation – zählt ANDRITZ zu den Weltmarktführern. Technologieführerschaft und globale Präsenz sind wesentliche Eckpfeiler der auf langfristig profitables Wachstum ausgerichteten Unternehmensstrategie. Der börsennotierte Konzern hat rund 29.800 Beschäftigte und über 280 Standorte in mehr als 40 Ländern.

ANDRITZ PULP & PAPER

ANDRITZ Pulp & Paper liefert nachhaltige Technologien, Automatisierungs- und Servicelösungen für die Erzeugung aller Arten von Faserstoffen, Tissue, Papier und Karton. Die Technologien und Dienstleistungen konzentrieren sich auf die Steigerung der Produktionseffizienz, die Senkung der Gesamtbetriebskosten sowie auf innovative Dekarbonisierungstechnologien und den autonomen Anlagenbetrieb.

Das Produktprogramm umfasst auch Kessel für die Energieerzeugung, Rauchgasreinigungsanlagen, verschiedene Vliesstoff-Technologien und Faserplatten-(MDF-)Produktionssysteme. Mit den angebotenen Waste-to-Value-Recycling-, -Zerkleinerungs- und -Energieslösungen werden Abfälle und Nebenströme der Produktion nachhaltig in wertvolle Sekundär--Rohstoffe oder Energie umgewandelt. Neueste IIoT-Technologien im Rahmen der Metris-Digitalisierungslösungen komplettieren das umfassende Produktangebot.