

เครื่องแยกโลหะ S+S ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพใน อุตสาหกรรมพลาสติก เป็นที่น่าสนใจในเชิง เศรษฐกิจเพราะโซลูชันที่มีคุณภาพสูงมานานกว่าสาม ทศวรรษที่ผ่านมา

เมืองโซนเบิร์ก เดือนกุมภาพันธ์ 2556

อุตสาหกรรมพลาสติกในยุโรปนั้นขึ้นอยู่กับแรงกดดันการแข่งขันระหว่างประเทศเป็นสำคัญและเพื่อรักษาศักยภาพในการแข่งขันของบริษัทในระยะยาวจึงต้องจัดหาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงและต้องทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดตลอดการดำเนินงานเหล่านั้น ระบบอัตโนมัติในระดับสูงและการหยุดการทำงานของเครื่องในขั้นต่ำเป็นส่วนสำคัญในการลดต้นทุนการผลิตและเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพอีกด้วย.



เครื่องแยกโลหะของ S+S ยกตัวอย่างเช่น

PROTECTOR PROFESSIONAL นั้นปกป้อง

เครื่องอัตโนมัติได้อย่างน่าเชื่อถือ เครื่องฉีดขึ้นรูปและ

เครื่องเป่าขึ้นและช่วยเรื่องความเสียหายและการ

หยุดทำงานของเครื่องที่อาจเกิดขึ้นจากอนุภาค

โลหะในเม็ดพลาสติก

“โลหะฟรี” เม็ดวัตถุดิบไม่ว่าจะบริสุทธิ์หรือผ่านการบดมาแล้วเป็นปัจจัยสำคัญในการขจัดปัญหาการดำเนินงานของการผลิต เมื่อพลาสติกบดที่ใช้ในการสังเคราะห์เพื่อลดค่าใช้จ่ายวัสดุและการหยุดการทำงานของเครื่องจักรเนื่องจากการปนเปื้อนโลหะก็อาจเป็นปัญหาที่เจอบ่อย. อนุภาคโลหะในการประมวลผลวัสดุสามารถทำให้ทางวิ่งร้อนเกิดการสั่น, แม่พิมพ์เกิดการเสียหาย, หัวฉีดถูกบล็อก, วาล์วหมุนคืนไม่ได้, กระบอกสูบ, และสกรูเครื่องพลาสติกไซซึ่ง ซึ่งการรักษาความผิดปกติดังกล่าวนี้ อาจเสียเวลาอันมีค่าและลดการผลิตลงและเพื่อรักษาผลประโยชน์ของค่าใช้จ่ายที่ได้รับจากการเพิ่มการบดของวัสดุเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพที่ต้องการป้องกันการหยุดการทำงานและเพิ่มประสิทธิภาพของการผลิตดังกล่าว บริษัทชั้นนำเกี่ยวกับพลาสติกจึงเลือกที่จะใช้เครื่องแยกโลหะจาก S+S Separation and Sorting Technology GmbH.



การเพิ่มจำนวนครั้งการทำงานของเครื่องจักรป้องกันไม่ให้เกิดความผิดปกติจากแหล่งที่มา

S+S มีช่วงผลิตภัณฑ์ของระบบแม่เหล็กที่กว้างขวางไม่ว่าจะเป็นเครื่องตรวจจับโลหะและเครื่องแยกโลหะที่ใช้ในทุกสาขาของการผลิตพลาสติกและการประมวลผลเครื่องตรวจจับโลหะและเครื่องแยกโลหะมีการใช้งานมากที่สุดใน การปกป้องเครื่องประมวลผลและแม่พิมพ์ พวกมันป้องกันการดำเนินงานผิดปกติอันเกิดจากอนุภาคโลหะในเม็ดและเป็น ผลต่อเนื่องเพิ่มขึ้นต่อกระบวนการและประสิทธิภาพในการผลิต. สกรูพลาสติกไซซิ่ง หัวฉีดและกระบอกสูบได้รับความคุ้มครองต่อความเสียหายได้อย่างน่าเชื่อถือ สำหรับเครื่องเอ็กทราเตอร์และเครื่องเป่าขึ้นการกำจัดโลหะที่มี ประสิทธิภาพจะช่วยลดเวลาการหยุดของเครื่องจักรและการสูญเสียที่เกิดจากการผลิตโดยตัวกรองละลายหลักและ แม่พิมพ์หัวฉีด ส่วนเครื่องฉีดพลาสติกนั้นเครื่องแยกโลหะจะช่วยป้องกันแม่พิมพ์ ทางวิ่งร้อนและวาล์วหมุนคืนไม่ได้ . และเพื่อความแข็งแกร่งทนทานระบบของ S+S นั้นช่วยให้ผลตอบแทนการลงทุนได้อย่างรวดเร็ว

ลดอัตราการไม่ทำงานแต่ช่วยเพิ่มมูลค่าให้สูงขึ้น

เครื่องตรวจจับโลหะและเครื่องแยกโลหะของ S+S นั้นรับประกันความบริสุทธิ์ของผลิตภัณฑ์พลาสติกและเป็นองค์ ประกอบที่สำคัญของการประกันคุณภาพ สารปนเปื้อนโลหะที่ปิดกั้นทางวิ่งร้อนจะนำไปสู่การอยู่ภายใต้การฉีดขึ้น ส่วนพลาสติก เครื่องแยกโลหะป้องกันความผิดพลาดดังกล่าวและรับประกันผลิตภัณฑ์ได้อย่างสมบูรณ์แบบ การใช้ เครื่องแยกโลหะจะช่วยลดแรงกดดันของการละลาย (หุ้มห่อ) อย่างเห็นได้ชัด อัตราการไม่ทำงานลดลงประหยัดค่า ใช้จ่ายและเพิ่มความพึงพอใจของลูกค้า.

คุณ Christian Stadler ผู้จัดการผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมพลาสติกของ S+S ได้กล่าวไว้ว่า “เมื่อเครื่องแยก โลหะได้ถูกนำมาใช้งานจะทำให้คุณภาพของพลาสติกและชิ้นส่วนพลาสติกเพิ่มขึ้นได้อย่างชัดเจนและยังช่วยลด ความผิดปกติและการหยุดการทำงานของเครื่องจักรซึ่งในหลายๆบริษัทสามารถผลิตในปริมาณที่สูงขึ้น ระบบ S+S กำหนดมาตรฐานด้วยความคำนึงถึงคุณภาพ ฟังก์ชัน และความชำนาญ จึงทำให้ลูกค้าของเราสามารถถึงพabrik S+S มาเป็นเวลานาน ”

ภาพรวมของ S+S

S+S Separation and Sorting Technology GmbH แห่งเมืองโซนเบิร์ก รัฐบาเวเรีย ผู้ผลิตเครื่องจักรและระบบ สำหรับการตรวจสอบ/แยกสารปนเปื้อนสำหรับการตรวจสอบผลิตภัณฑ์และการคัดแยกของไหลของวัสดุ การ ขยายสินค้าโดยหลักจะมุ่งเน้นในอุตสาหกรรมด้านอาหาร พลาสติก เคมี ยา ไม้ สิ่งทอและรีไซเคิล. S+S เป็นหนึ่งในผู้ ผลิตชั้นนำของโลกที่มีบริษัทย่อยในประเทศอังกฤษ ฝรั่งเศส อิตาลี จีน สิงคโปร์และในสหรัฐอเมริกา มีสำนักงาน ตัวแทนในประเทศอินเดีย ตุรกีและกว่า 40 หน่วยงานทั่วโลก. บริษัทในเครือ S+S ปัจจุบันมีพนักงาน 350

คนและประมาณ 300 คนนั้นทำงานที่โรงงานหลักในเมืองโซนเบิร์ก มูลค่าการซื้อขายรวมในปี 2555 มีจำนวนประมาณ 43 ล้านยูโร.

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดติดต่อได้ที่

S+S Separation and Sorting Technology GmbH

Brigitte Rothkopf

Regener Straße 130

D-94513 Schönberg

โทร. +49-(0)8554-308 274

แฟกซ์. +49-(0)8554-2606

อีเมลล์: brigitte.rothkopf@sesotec.com

เว็บไซต์ www.sesotec.com

หรือ ติดต่อได้ที่

S+S Inspection Asia Pte Ltd

25 International Business Park

#01-67 German Centre

Singapore 609916

โทร: +65 6562 8875

แฟกซ์: +65 6562 8876

อีเมลล์ enquiry@sesotec.com.sg

เว็บไซต์ www.sesotec.com.sg