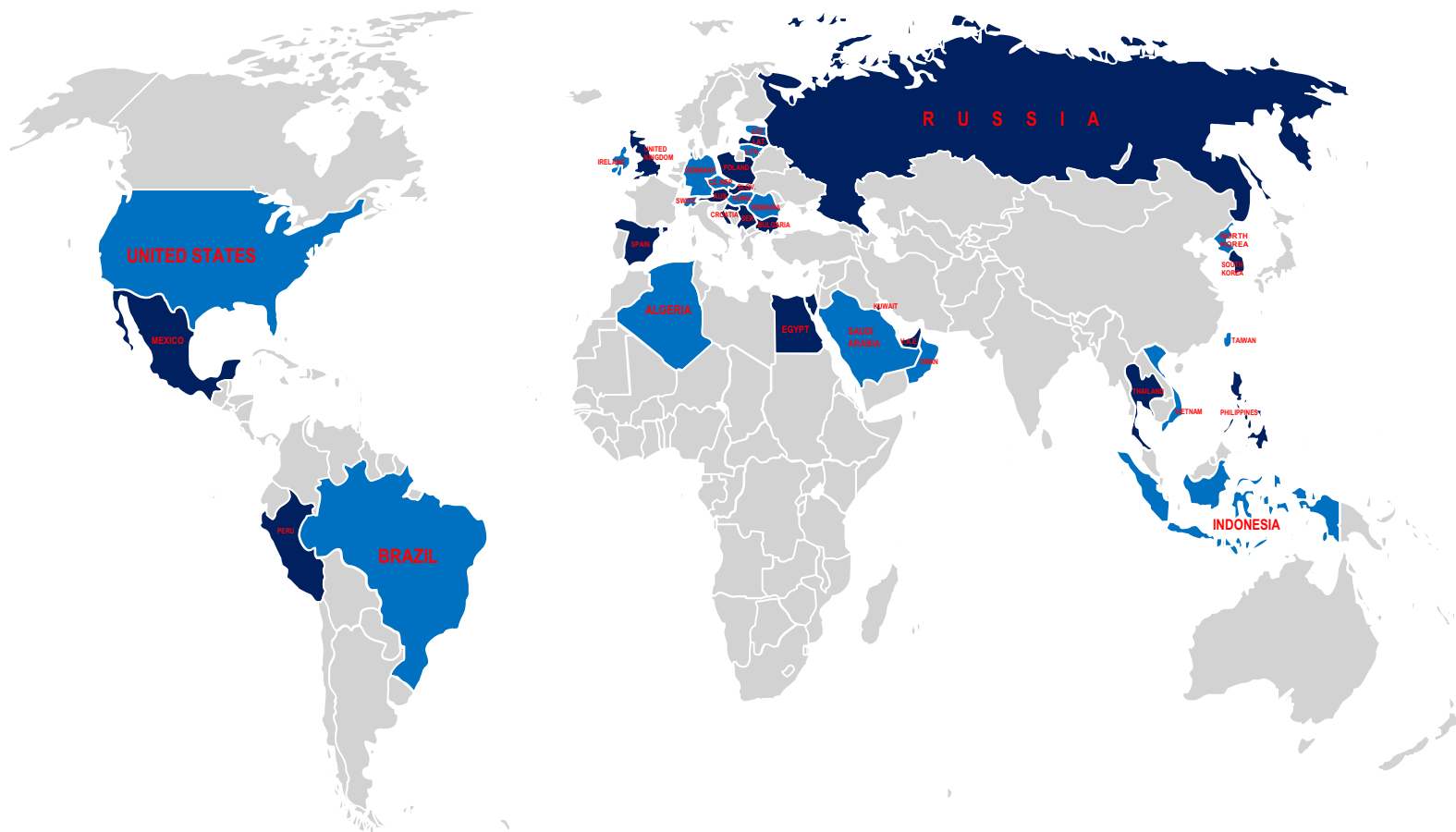


PET - PE Laminierung - Separation



circular economy



PE-Laminierung

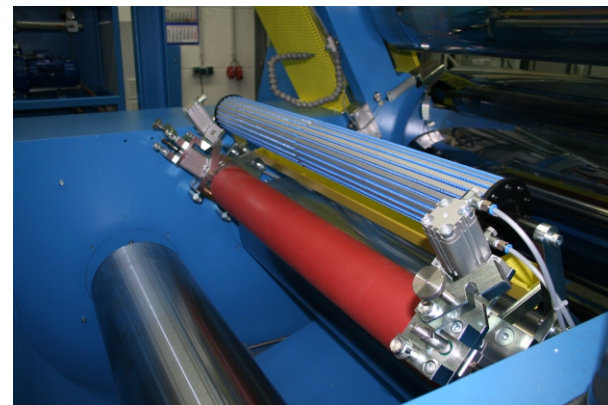
jederzeit nachrüstbar



Bei vielen Siegel-Anwendungen (MAP, FFS) muss die Folie mit einer dünnen PE-Schicht kaschiert werden. Natürlich können wir dafür die richtigen, bewährten und sicheren Betriebslösungen bieten.

Unsere Kaschierungssysteme glänzen durch ihre **äußerst einfache Handhabung** und **Bedienerfreundlichkeit** bei zugleich **maximaler Qualität der Haftverbindung**.

Mit unseren Lösungen lassen sich natürlich sowohl Barrierefolien mit z. B. EVOH-Innenbeschichtung als auch eine Metallisierung der Folien durchführen.



Laminierung
eingebaut ins Glättwerk

Verschiedene Abrollungen für PE-Folie



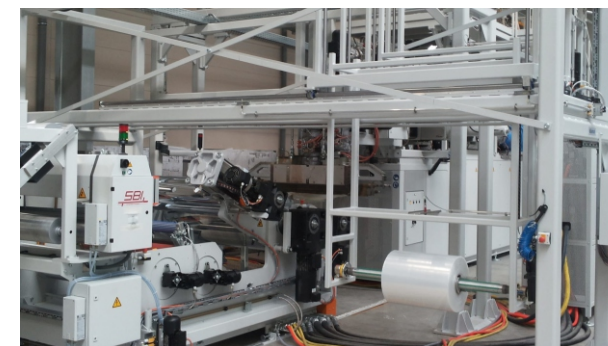
Abrollung direkt über dem Glättwerk
mit seitlicher Bühne



Abrollung von einer Bühne
mit integriertem Vorzug



Abrollung von einer Bühne



Hubabrollung, hier kann alles vom
Boden aus bedient werden



Abrollung von einer Bühne
mit integriertem Portalkran

PET - PE Separation

Schließen Sie den Kreislauf im Recycling

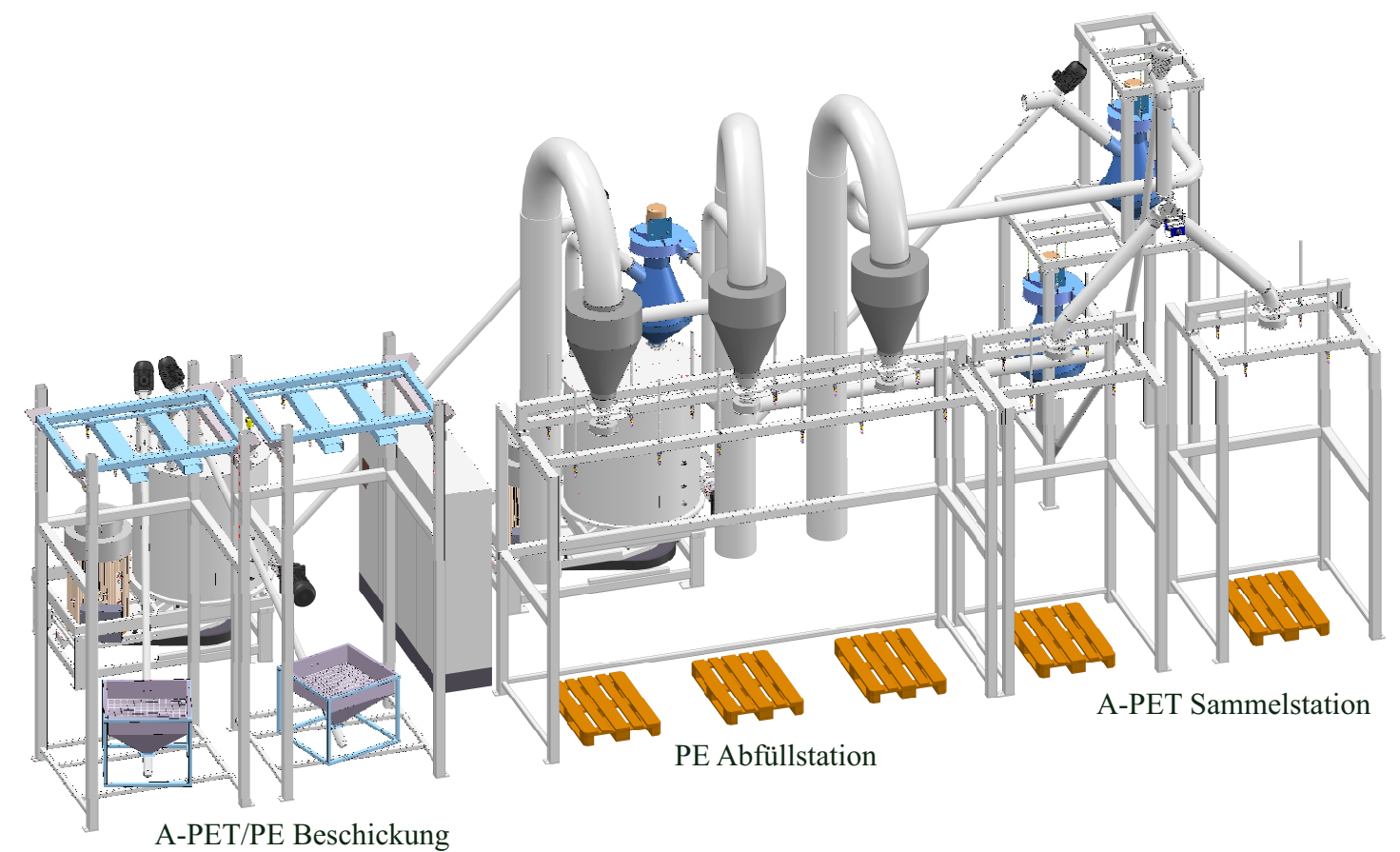
- Recycling von PET - PE Stanzgitter
- Umwandeln in klare Folie
- Separieren von PE und PET
- Verwandeln Sie Schrott in eine Ressource

diamat DE - LAM

PE Abfall Separation = enorme Klarheit und Transparenz der recycelten Folie.



seit
10 Jahren
praxisbewährt



Erhältlich als
einstufige
oder
zweistufige
Version

Ablösen & Separieren

diamat Automatisierungssystem

- Übersichtliche und intuitive Bedienung
- Vereinzelte Darstellung verschiedener Anlagenteile für bessere Übersicht
- Rezepthandling für eine präzise Reproduktion der verschiedenen Produkte
- Alle verbauten Sensoren sind in der Visualisierung dargestellt



- Alle wichtigen Einstellungen und Daten auf einen Blick
- Steuerungssystem Windows basierend für maximale Flexibilität bei Fernzugriff und Datensicherung
- Visualisierung basiert mit HTML5 auf neuestem Stand der Technik



PET-PE Mahlgut



Ablösen I-Stufe



Ablösen II-Stufe



Gereinigtes PET



Abgelöstes PE

Die Kosten der A-PET/PE kontaminierten Flakes, sowie Handling und Lagerung verwandeln Sie damit in realen Profit!