

UPANEXT - FLEXIBILITY
WITHOUT LIMITS

MISCHEN POSSIBLE

ACT - ADAPTIVE CROSS TYING
SEQUENZIELLES ABBINDEN
„ON THE FLY“



WWW.UNOTECH.DE

DIE UNOTECH GMBH ENTWICKELT, KONSTRUIERT, BAUT UND VERTRIEBT BALLENPRESSEN ZUR MAXIMALEN VERDICHTUNG VERSCHIEDENSTER
ABFALLMATERIALIEN UND WERTSTOFFE | UNOTECH GMBH FELDKOPPEL 17 | 49779 NIEDERLANGEN | DEUTSCHLAND | INFO@UNOTECH.DE

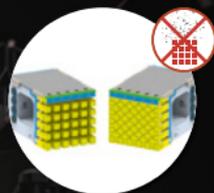
UPANEXT - FLEXIBILITY WITHOUT LIMITS

ACT ADAPTIVE CROSS TYING SYSTEM



- Vollautomatisch zu- und abschaltbare Horizontalabbindung
- Steuerung im Automatikbetrieb wie auch im Handmodus möglich
- Zuschaltung ACT erfolgt über die Rezeptverwaltung bei Verarbeitung unterschiedlichster Pressgüter
- Sequenzielles Abbinden „on the fly“ während laufender Ballenproduktion möglich
- Unmittelbarer Eingriff in Ballenproduktion ermöglicht flexible Reaktion auf Schwankungen, wie z.B. Veränderungen der Pressgüter
- Vermeidung aufwändiger Mehrfachverpressungen sowie Störungen in der Ballenlogistik
- Genaue Planung und Dosierung des Verbrauchs an Bindedraht
- Keinerlei Bedieneringriff erforderlich
- Keine Verluste durch Rüstzeiten beim Wechsel der Abbindearten
- Gewährleistung höchster Maschineneffizienz und Einsatzbereitschaft

TSC TOTAL SLOT COVER SYSTEM



- Voll geschlossene Pressplatte mit hydraulischem Verschlussrahmen für uneingeschränkte Maschinenverfügbarkeit bei schwierigsten Materialsorten
- Verhinderung von Störungen und Verklemmungen im Bereich der Abbindung durch Pressreste und andere Störstoffe
- Effizient störungsfreie Arbeitsabläufe im kontinuierlichen Betrieb
- Höchste Bedienerfreundlichkeit durch flexibel anwählbare Verarbeitungsrezepte
- Steigerung der Abbinde- und Verschnürsicherheit auf bis zu 99 %
- Minimierung von Verbrauchsmaterialien und drastische Reduzierung der Betriebskosten
- Reproduzierbarkeit sämtlicher Ballenqualitäten
- Frei konfigurierbar für alle Maschinentypen der Baureihe UPAMAT

Die Kombination von ACT und TSC ermöglicht eine nie dagewesene Flexibilität und Sicherheit bei der Behandlung unterschiedlichster Abfälle, bei gleichzeitiger Reduzierung der Presskosten.