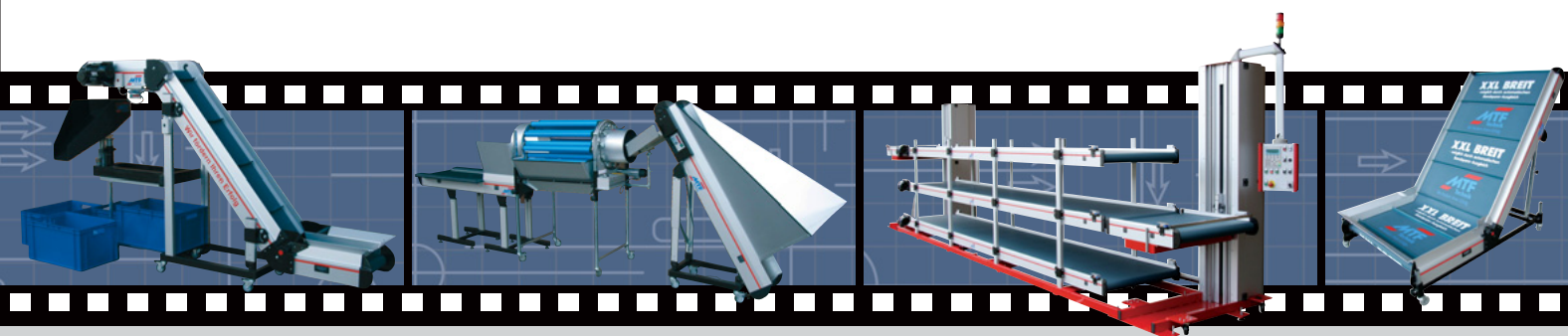
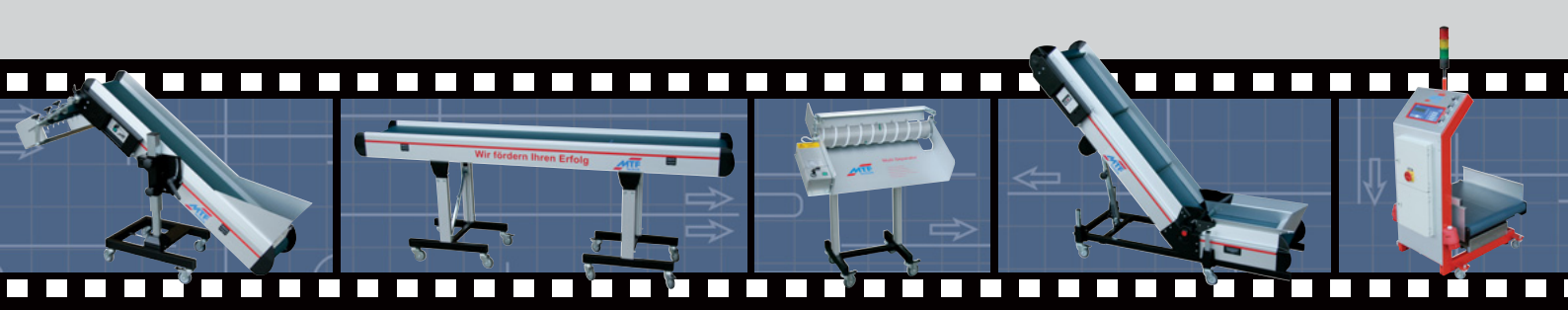


AUS DEM MTF SEPARIERGERÄTE-PROGRAMM: DIE RECHTECKTROMMELN



3 R5 B – 3 R12 B





Die **MTF Rechtecktrommeln** der Typen **3 R5 B bis 3 R12 B** dienen zum automatischen Separieren von Teilen unterschiedlicher Form und Größe. Diese Separiertrommeln werden insbesondere dann eingesetzt, wenn verhakungsfreudige oder weiche, haftende Teile voneinander getrennt werden sollen. Ebenso können Teile mit minimalen Größenunterschieden getrennt werden. Der zum Patent angemeldete Mechanismus zur kurzzeitigen Öffnung des Separierspaltes verhindert dabei wirkungsvoll eine Verklebung der Teile in den Separierspalten.

Vorteile:

- Optimale Separiererergebnisse – auch bei schwierigen Teilen
- Schnelle und exakte Einstellung der Separierspalte
- Kein Verkleben oder Beschädigen der zu separierenden Teile durch sich öffnende Separierspalte (Patent angemeldet)
- Edelstahlkäfige für Einsatz in Reinraumumgebungen
- Stufenlose Höhen- und Neigungsverstellung der Separiertrommeln und damit optimale Anpassung an die Separieraufgabe
- Leichte Austauschbarkeit der Trommelkäfige (Rollenkäfige, Lochkäfige, Igelkäfige, Rechteckkäfige)
- Einfache Handhabung
- Stabile Bauweise in bewährter MTF-Qualität
- Hochwertige, leistungs- und drehmomentstarke Planetengetriebemotoren



Rechteck-/Lochtrommel
Kombination

Technische Daten:

- Konstante oder stufenlos regelbare Trommeldrehzahlen
- Separierspalt stufenlos einstellbar zwischen 0 und 60mm
- Trommelkäfig aus Edelstahl 1.4301
- Schwenkbare Einlaufrutsche mit dämpfender Auflage aus Polyamid
- Stabiles Doppelständer-Untergestell mit vier Lenkrädern
- Verkleidungs- und Funktionsbleche aus eloxiertem Aluminium, verzinktem Stahlblech oder Edelstahl (optional)
- Schallschutzhaube (optional)
- Eingreifschutz (optional)
- Auch als kombinierte Rechteck-/Lochtrommel zur mehrstufigen Separierung lieferbar
- Zusätzliche Anbauten (z.B. Behälteraufnahmen) integrierbar

