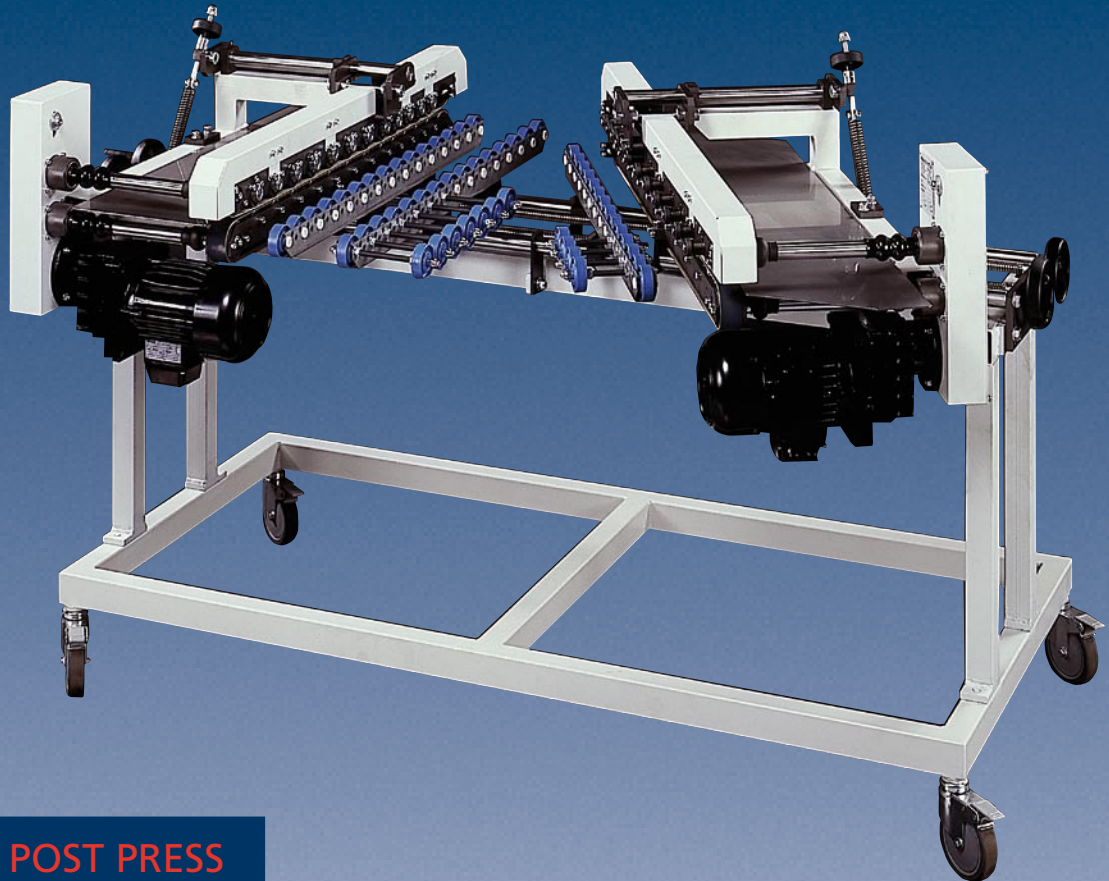


BUCHBINDEREI



POST PRESS  
MAILROOM  
BUCHBINDEREI

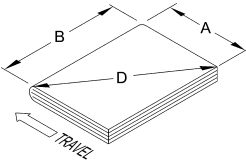
RS 255-500 – AUSEINANDERZIEHVORRICHTUNG

**RIMA**  **SYSTEM**

## Anwendung

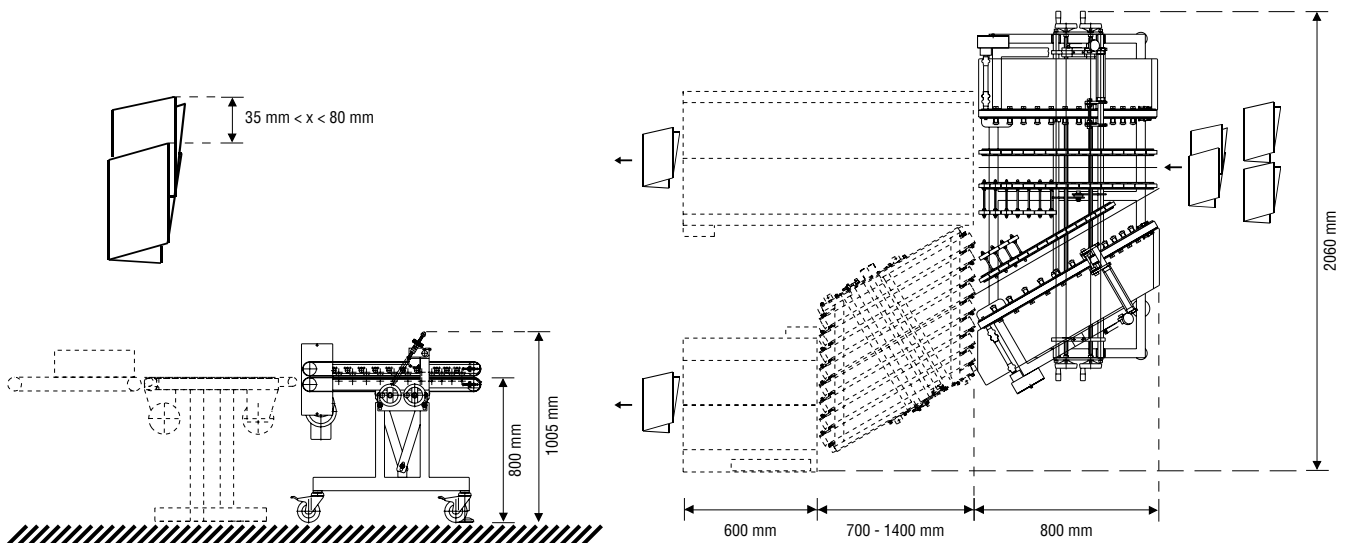
Die RS 255-500 Auseinanderziehvorrichtung trennt einen Schuppenstrom mit ineinandergesteckten oder zwei parallel laufenden Schuppenströme in zwei Ströme. Die stufenlose Verstellung während des Laufs, getrennt einstellbare Bandgeschwindigkeiten, federgelagerte Andruckrollen und optimale Produktunterstützung garantieren das sichere und produkt-schonende Auseinanderziehen auch bei höchsten Geschwindigkeiten. Durch die zugängliche Konfiguration mit nur einem Diagonalband wird nur ein Produktstrom umgelenkt und nicht ineinandergesteckte Produkte laufen gerade, d.h. ohne Diagonalumlenkung, durch den RS 255-500. Ein weiterer Vorteil ist die wählbare Länge des Diagonalbandes, die flexibel der jeweiligen Konfiguration angepaßt wird.

## Technische Daten

| Formate   |  | Minimum                            | Maximum                          |
|---|--|------------------------------------|----------------------------------|
|  | „A“ Dimension  | 100 mm                             | 320 mm                           |
|   | „B“ Dimension  | 150 mm                             | 420 mm *                         |
|   | „D“ Dimension  | beschränkt durch „A“ & „B“         |                                  |
|   | Produktdicke   | 4 Seiten bei 80g/m <sup>2</sup>    | 32 Seiten bei 80g/m <sup>2</sup> |
| Einlaufhöhe   |  | 800 mm (Abweichungen sind möglich) |                                  |
| Auslaufhöhe   |  | 800 mm (Abweichungen sind möglich) |                                  |
| Überstand   | bei ineinander gesteckten Produkten                              | 35 mm                              | 80 mm                            |
| Geschwindigkeit   | bis 100.000 Produkte/h (produktabhängig)                         |                                    |                                  |
| Anschlußwerte   | 400 V, 3 Ph, N, PE, 2 x 0,37 kW Drehstromgetriebemotor           |                                    |                                  |
| Gewicht   | ca. 180 kg   |                                    |                                  |
| Optionen  | variable Länge Diagonalband, Anschlag für hohe Geschwindigkeiten |                                    |                                  |

\* Zuführförderbänder sind in einer Breite von 500 mm auszulegen. Ein Durchfahren der Auseinanderziehvorrichtung ohne die Funktion des Auseinanderziehens ist bis zu einer Rückenlänge „B“ von annähernd 500 mm bei einer Förderbandbreite von 500 mm möglich.

Technische Spezifikationen auf Anfrage. Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten (RS 255-500-D-December 2013).



**RIMA SYSTEM**

[www.rima-system.com](http://www.rima-system.com)

RIMA-SYSTEM Europe, Germany · RIMA-SYSTEM Atlanta LLC, USA · RIMA-SYSTEM Far East Pte Ltd, Singapore  
RIMA-SYSTEM Corporate Office, USA · SYSTEM UK Ltd, United Kingdom · CIVIEMME-SYSTEM S.r.l., Italy