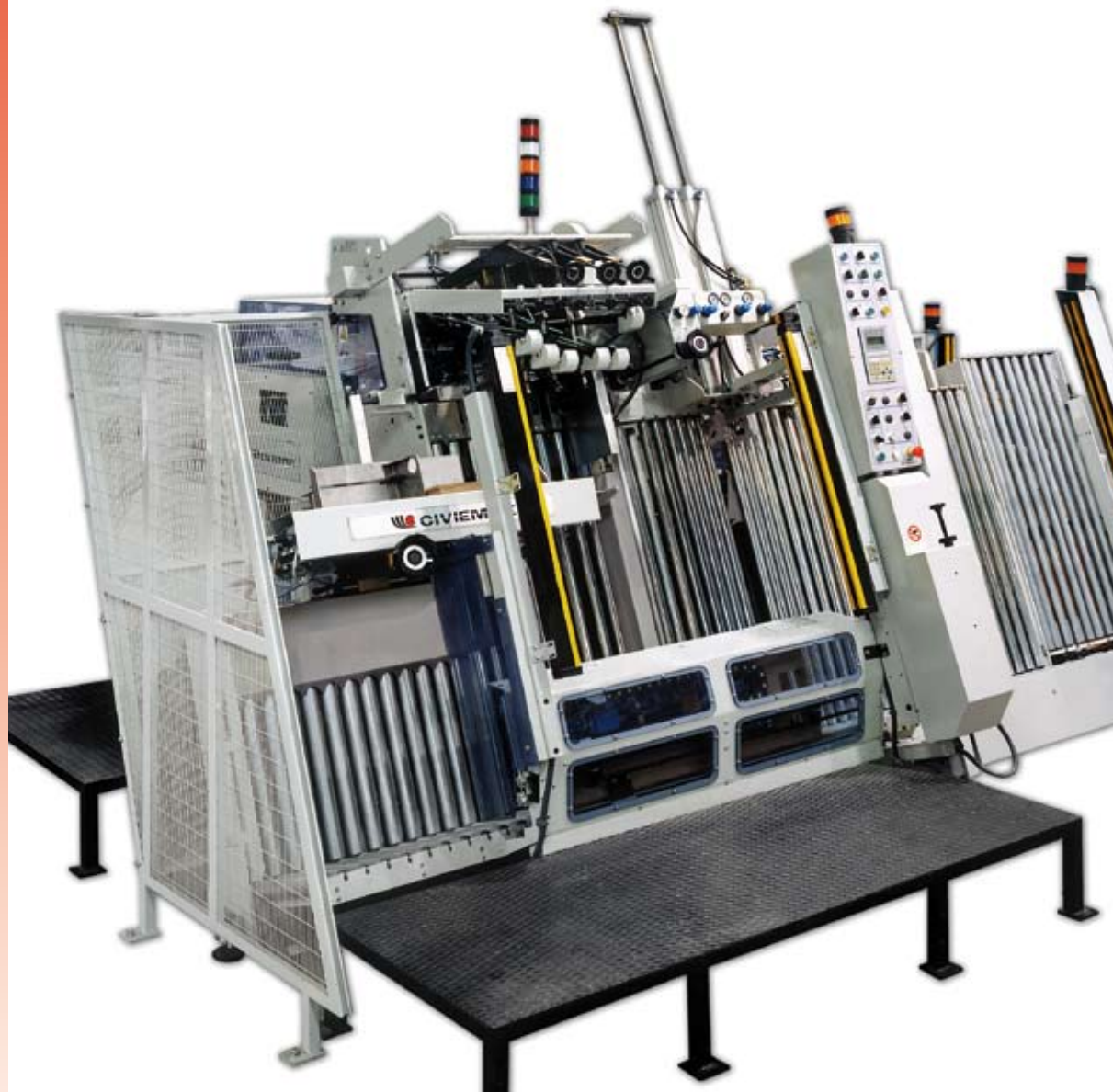


# ST 280

Vertikal-Stangenstapler



# ST 280 - "Einsteigermodell" Vertikalstangenstapler

**Wer macht Stangenstapeln erschwinglich?** Der ST 280 ist die perfekte Vertikalstaplerlösung für kleine bis mittelgroße Akzidenzdruckmaschinen mit 16/24/32 Seiten mit einer Geschwindigkeit von bis zu 50.000 Ex/h (bis zu 64 Seiten bei langsameren Buchdruckmaschinen). Dank der Fähigkeit, sehr kurze Stangen zu bilden, stellt der ST 280 die erste Wahl für alle Druckereien mit manuellem Transport der Stangen dar. Unbestritten sind auch die Vorteile des Vertikalstaplers bei der Verarbeitung dünner Tabloid-Signaturen oder 3-seitig-offener Produkte. Hinter PFF-Falzern mit 2 oder 4 Auslagen können mehrere ST 280 platzsparend nebeneinander aufgestellt werden, um die ergonomische Überwachung und Bedienung aller Stangenstapler zu gewährleisten. Neben dem ST 280 A (Automatik) wird eine halb-automatische Version angeboten, die auch für Druckereien mit langsameren Rotationen oder in preissensitiven Märkten finanziell tragbar ist.

## Features:

- Einlauf mit Aussteuerweiche, Schuppenstromunterbrecher, Schuppenstromausrichtern und Presswalzen
- Laser-Zähler zur exemplargenauen Erfassung
- Schwimmend gelagerter Stapelkopf zur kontrollierten Stangenbildung
- Selbstregulierende Absenkgeschwindigkeit des Stapelbereichs zur nahezu anpressdruckfreien Stangenbildung
- Automatisches Brettchenmagazin (ST 280 A)
- Automatische Abpress- und Umreifungseinheit
- Motorischer Transport der Stangen zum Auslagetisch (ST 280 A)
- Speicherprogrammierbare Steuerung mit grafischem Bedienpanel

## Optionen:

- Niederhalter zur kontrollierten Abwärtsbewegung der oberen Produkte während der Stangenbildung („Top-Fix“)
- Stangenfronthaltevorrichtung während der Pressung
- ZMR-Software für Kleinauflagen (z.B. Buchdruck)
- Schnittstelle für PL 86, PL 86 DUAL und RS 400 Palettierroboter

## Technische Daten ST 280

	ST 280
Produktformate	min. 200* x 114 mm - max. 500* x 315 mm
Max. Stangenlänge (ungepresst)	960 mm
Stangenlänge (abgepresst)	460/520** - 800 mm
Max. Geschwindigkeit	50.000 Ex/h und mehr***
Seitenumfang	8 - 32 Seiten (oder Buchapplikationen)
Anschlusswerte	6 KVA (3ph - 400 V - 50 Hz)
Luftbedarf	250 NI/Zyklus - 6 bar
Geräuschpegel	76 dB (A)
Gewicht	2200 kg - 2500 kg

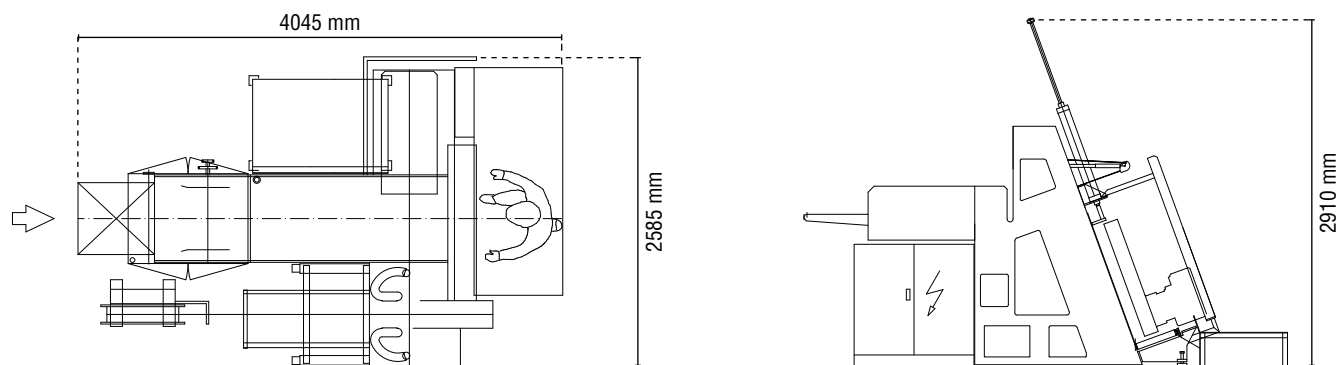
Technische Spezifikationen auf Anfrage. Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten. (ST280-DE-Nov08).

\* Rücken

\*\* abhängig vom Umreifungstyp

\*\*\* abhängig von Produktdicke, Produktformat, Stangenlänge und bei halb-automatischer Version vom Bediener

## Draufsicht und Seitenansicht



**CIVIEMME SYSTEM**  
www.civiemme-system.com

CIVIEMME-SYSTEM S.r.l. - Via per Cressa - 28010 Bogogno (NO) - Italy - Phone: +39 - 0322 807 100 - Fax: +39 0322 807 182 - info@civiemme-system.com

### Exclusive Dealers:

RIMA-SYSTEM Europe, Germany - Monschauer Str. 1, D - 40549 Düsseldorf - Telefon: +49 - 211 - 950090 - Telefax: +49 - 211 - 9500911 - info@rima-system.com  
RIMA-SYSTEM Atlanta LLC, USA - 2840 Johnson Ferry Road, Suite 250 - Marietta, GA 30062-8309 - Phone: +1 - 770 - 998 5622 - Fax: +1 - 770 - 998 5680 - postpress@rima-system.net  
RIMA-SYSTEM Far East Pte Ltd, Singapore - 11 Stamford Road, 3-10 Capitol Building - Singapore 178884 - Phone: +65 - 6 338 5580 - Fax: +65 - 6 338 5582 - rima@rimasystem.com.sg  
SYSTEM UK Ltd. - Unit 7, Oaklands Enterprises - Braydon, Swindon - Wiltshire SN5 0AN - United Kingdom - Phone: +44 - 1793 853167 - Fax: +44 - 1793 850320 - sales@rima-system.co.uk