

zum automatischen und schnellen Wenden von Material.

## Kundennutzen

- Lange Wartezeiten durch manuelles Umsetzen entfallen
- Schonende Behandlung des Materials, um Beschädigungen auszuschließen
- Verbesserte Ergonomie, da das Anheben von schweren Lasten vermieden wird



## Beschreibung der Maschine

Der POLAR Stapelwender PW-4 wird hauptsächlich in der Druckformatklasse 70 x 100 eingesetzt. Hohe Leistung auf kleinem Platz und eine kurze Wendezeit zeichnen diesen Stapelwender-Typ aus.

Der zu wendende Stapel wird in die Plattform-Wanne eingefahren und diese dann über Tastendruck geschlossen. Druckbegrenzungsklappen verhindern ein zu starkes Klemmen des Stapels, so dass auch feuchte Druckbogen schonend behandelt werden. Anschließend wird die Plattform zum Wenden in die horizontale Stellung gebracht. Nach dem manuellen Drehen der Plattform wird diese wieder in die vertikale Position gebracht und über Tastendruck öffnet sich die Plattform. Abschließend kann der dann gewendete Stapel aus der Plattform-Wanne heraus gefahren werden. Der Stapelwender setzt den gewendeten Stapel an der gleichen Stelle ab, wo er aufgenommen wurde.

Beschädigungen oder Markierungen, die sich beim Umsetzen von Hand nicht immer vermeiden lassen, sind beim automatischen Wenden so gut wie ausgeschlossen.

Der POLAR Stapelwender PW-4 benötigt keine Bodenverankerung und lässt sich mit Hubwagen leicht an unterschiedliche Einsatzplätze bringen.

## Technische Daten

Format max.	800 x 1.200 mm
Wannengröße	900 x 1.300 mm
Stapelhöhe min. (inkl. 2 Paletten)	580 mm
Stapelhöhe max. (inkl. 2 Paletten)	1.365 mm
Tragkraft max.	1.200 kg

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.