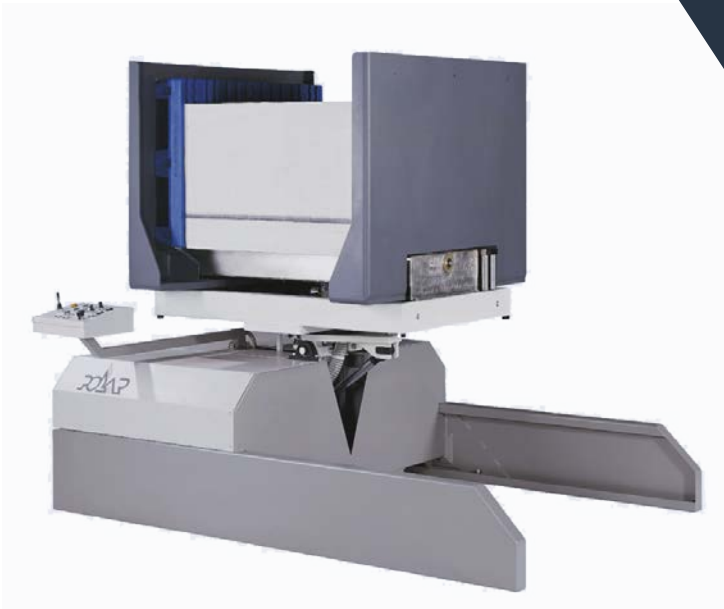


Stapelwender PW-6 ABV

zum automatischen
und schnellen Wenden von Stapeln



Beschreibung Stapelwender PW-6 ABV

Der POLAR Stapelwender PW-6 ABV wird hauptsächlich im Bereich Grossformat 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. In der horizontalen Position zum Drehen, kann der Stapel um 15° geneigt werden. In dieser Stellung kann der Stapel belüftet und ausgerichtet werden. Das Belüften bewirkt eine bessere Klimatisierung des Stapels, schnellere Trocknung der Druckfarben und Neutralisierung von Gerüchen. Das führt zu einem deutlich stabileren Produktionsprozess. Die Luftmenge, als auch die Geschwindigkeit der Düsen kann stufenlos eingestellt werden. Ein einstellbarer Niederhalter verhindert das Hochwandern von Bogen. Durch die Vibration wird die Stapelkantenqualität deutlich erhöht. 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-6 ABV benötigt keine Bodenverankerung und lässt sich mit Hubwagen leicht an unterschiedliche Einsatzplätze bringen.

Kundennutzen

- ❖ Lange Wartezeiten durch manuelles Umsetzen entfallen
- ❖ Schonende Behandlung des Materials, um Beschädigungen auszuschließen
- ❖ Reduzierung der Risiken im weiteren Produktionsprozess durch Ausrichten des Stapels und Ausblasen von Druckpuder
- ❖ Minimierung der Trocknungszeit nach dem Druck

Technische Daten

Format max	1.050 x 1.450 mm
Wannengröße	1.100 x 1.480 mm
Stapelhöhe min. (inkl. 2 Paletten)	750 mm
Stapelhöhe max. (inkl. 2 Paletten)	1.740 mm
Tragkraft max.	1.800 kg

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.