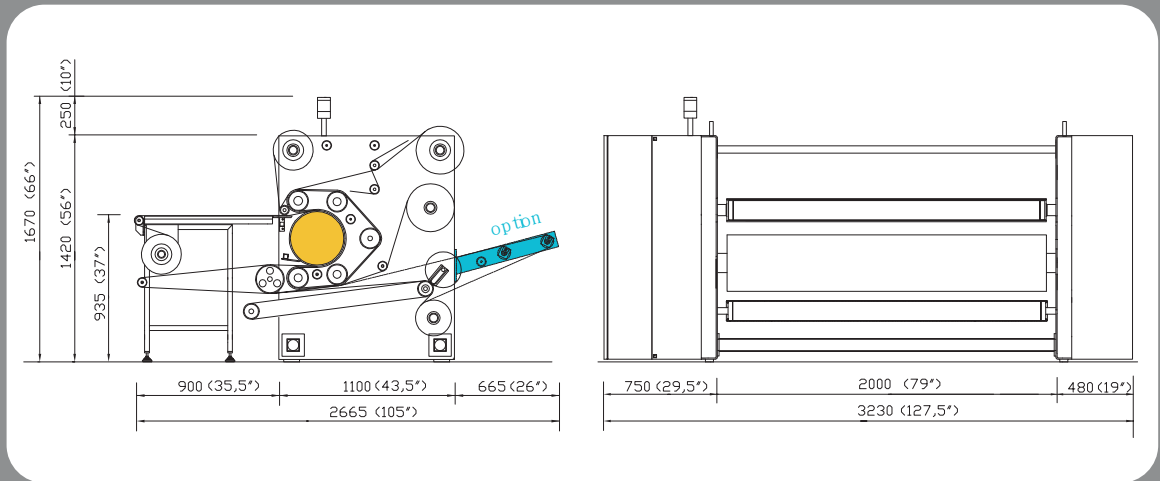




[Technical data]



Cylinder width / Largeur cylindre / Walze mit Breite 滾筒寬度	mm (inch)	1800 (71")
Working width / Largeur utile / Arbeitsbreite 工作寬度	mm (inch)	1600 (63")
Mechanical speed / Vitesse mécanique / Mechanische Geschwindigkeit 轉印速度	mt/min	0,3 ÷ 4
Installed electric power / Puissance électrique installée / Installierte Stromstaerke 最大功率	Kw	22
Average consumption / Consommation moyenne / Durchschnittsverbrauch 平均功率	Kw/h	14,5
Cylinder diameter / Diamètre cylindre / Walze mit Durchmesser 滾筒直徑	mm (inch)	350 (14")
Net weight / Poids net / Nettogewicht 淨重	Kg	1835

THE DATA AND TECHNICAL FEATURES ARE PURELY INDICATIVE AND SUBJECT TO CHANGES WITHOUT PRIOR NOTICE.
LES DONNEES ET LES CARACTERISTIQUES SONT FORMULEES A TITRE PUREMENT INDICATIF ET SONT SUJETTES A VARIATIONS
SANS AUCUNE OBLIGATION DE PREAVIS.
DIE ANGABEN UND EIGENSCHAFTEN SIND REINE RICHTWERTE UND UNTERLIEGEN ÄNDERUNGEN OHNE ANKÜNDIGUNGSPFLICHT.

台灣代理商:

WEI CHIH 威至有限公司

24158 新北市三重區重新路五段639-3號7樓 (由661巷進入 金陵科技大樓)
7F, No.639-3, Sec. 5, Chongsin Rd., Sanchong Dist., New Taipei City 24158, Taiwan (R.O.C.)
TEL : 886-2-77306333 FAX : 886-2-29955928
www.weitechtw.com



MONTI ANTONIO® S.P.A.

Via dell' Elettronica, 5 - 36016 THIENE (VI) Italy
T 0445 364619 F 0445 364033
info@montiantonio.com - www .montiantonio.com



[mod 853]

Calender for thermoprinting of materials in pieces and rolls

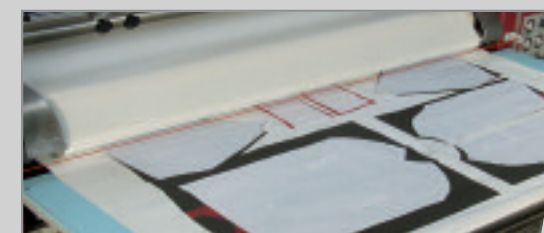


Calandre pour la thermoimpression de matériaux en morceaux et rouleaux
Kalandr für Thermodruck von Rollen- und Stückware



MONTI ANTONIO® S.P.A.

[mod 853]



[FEATURES]

- > This versatile machine may be used with any material and any type of application, making it extremely interesting for printers who are sub-contractors.
- > Digital paper can be used in continuous (roll), without the need to pre-cut it.
- > The machine works with transfer paper with design facing upwards: operators can simply and precisely place pieces to be printed directly on the design, without the need to create "templates".
- > Clients can use the machine to heat-set fabrics in roll, before the cutting.

[CARACTERISTIQUES]

- > La polyvalence de cette machine permet une utilisation avec n'importe quel produit et genre d'applications. Ce qui la rend très intéressante notamment pour les imprimeurs à façon.
- > Les papiers numériques peuvent être employés en continue (rouleau) sans nécessité d'être pré-coupés.
- > La machine travaille avec du papier transfert avec le motif tourné vers le haut. Les opérateurs peuvent simplement et précisément placer les morceaux à imprimer directement sur le dessin, sans la nécessité de créer de "gabarit".
- > Le client peut employer la machine pour thermofixer les tissus en rouleaux, avant la découpe.

[EIGENSCHAFTEN]

- > Die vielseitige Verwendbarkeit dieser Maschine erlaubt den Einsatz von allen Materialien und jedem Anwendungstyp, was daraus eine hochinteressante Maschine auch für Druckereien auf «Rechnung Dritten» macht.
- > Das Inkjet-Transferpapier kann als Rollenware verarbeitet werden, ohne vorherigen Zuschnitt.
- > Die Maschine arbeitet mit der Zeichnung nach oben. Das Bedienungspersonal kann somit einfach und präzise die Stoffe zum Transferieren direkt auf den Druck platzieren ohne eine Schablone zu benötigen.
- > Die Kunden können die Maschine zum Vorschrumpfen / thermofixieren der Textilien als Rollenware, vor dem Zuschnitt, benutzen.

>> GB

Versatile calender of small dimensions for sublimation printing.

It guarantees reduction of production costs, while increasing productivity, as well as multiple working systems:

- > **printing paper in roll**
material to be printed in roll
- > **printing paper in sheets**
material to be printed in roll
- > **printing paper in sheets**
material to be printed in pieces

It is possible to use the machine with one single operator (who charges and discharges) or two operators (one charging in entry, while the second one discharging in exit) depending on customer needs: printed materials in exit (piece) can be discharged in the front of the machine or, alternatively, in the back of the machine. **NOMEX felt.** The printing cylinder uses a heating system patented by Monti Antonio Spa in vacuum sealed oil bath. This method guarantees perfect uniformity of temperature, maintaining low electric consumption.

>> F

Calandre polyvalente de petites dimensions pour impressions par sublimation. Elle garantit la réduction des coûts de production et l'augmentation de la productivité ainsi que plusieurs possibilités d'utilisation :

- > **papier transfert en rouleaux**
supports à imprimer en rouleau
- > **papier transfert en rouleaux**
supports à imprimer en morceaux découpés
- > **papier transfert en feuilles**
supports à imprimer en rouleau
- > **papier transfert en feuilles**
supports à imprimer en morceaux découpés

Il est également possible de travailler avec un opérateur (qui charge et décharge) ou deux (un qui charge en entrée tandis que le deuxième décharge en sortie), selon les besoins du client. Les supports en sortie (en morceaux) peuvent être déchargés sur le devant de la machine ou bien, en alternative, derrière la machine. **Feutre NOMEX.** Le cylindre d'impression utilise un système de chauffage breveté Monti Antonio Spa à bain d'huile, en absence de pression. Cette méthode garantit une parfaite uniformité de température, tout en gardant une consommation électrique basse.

>> D

Vielseitige Kalandre von kleiner Abmessung für den Sublimationsdruck. Sie reduziert die Produktionskosten, und erhöht die Produktivität.

- Sie bietet mehrfache Verwendungsmöglichkeiten:
- > **Druckpapier in Rollen**
Material zum Drucken in Rollen
- > **Druckpapier in Rollen**
Material zum Drucken in Stücken
- > **Druckpapier in Bogen**
Material zum Drucken in Rolle
- > **Druckpapier in Bogen**
Material zum Drucken in Stücken

Außerdem es ist möglich mit einer Bedienungsperson (zum Laden und Abladen) oder mit zwei Bedienungspersonen (eine zum Laden vorne und eine zum Abladen, hinten), zu arbeiten, je nach Bedarf vom Kunden. **NOMEX Filz.** Der Druckzylinder wird durch eine Heizung in Ölbad erhitzt und ist deswegen Druckfrei. Es ist ein Monti Antonio Spa Patent. Dadurch wird eine perfekte Gleichmäßigkeit der Temperatur garantiert.

