

# HORIZONTAL STRETCH WRAPPING | TWIST AUTO

En\_ Automatic horizontal stretch wrapping machine. Simple, robust and perfect for long products.

Fr\_ Banderoleuse horizontale automatique avec film extensible. Simple et robuste, par-faitement adaptée à des produits longs.

De\_ Automatischer Horizontal-Stretch-wickler. Einfach und robust, für lange Produkte.



En\_ Pneumatic pressure unit included.

Fr\_ Avec presseur pneumatique.

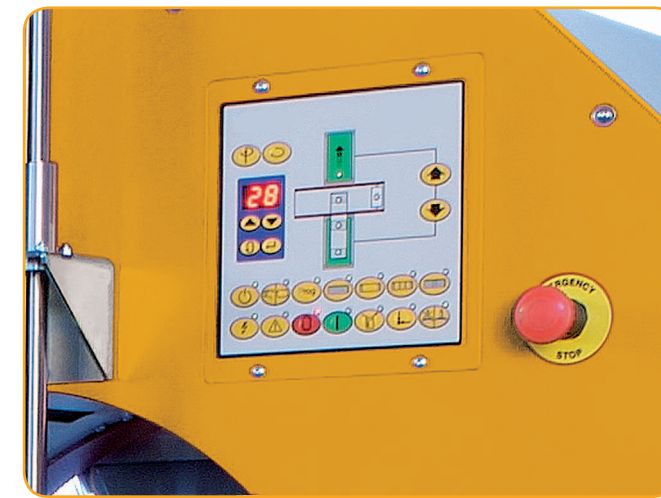
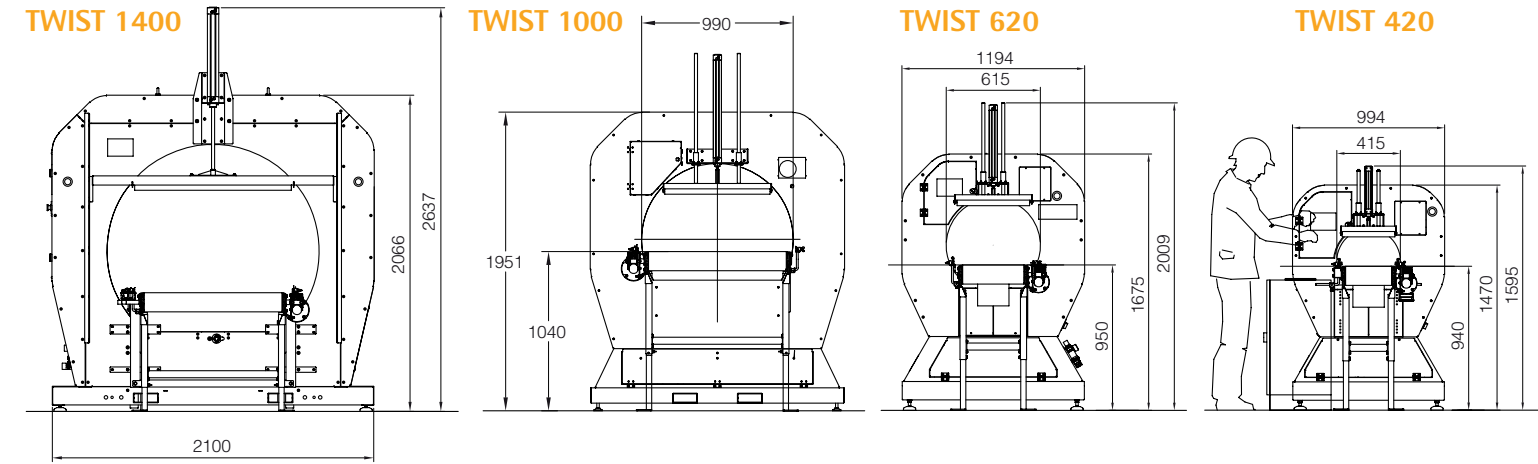
De\_ Pneumatische Niederhaltevorrichtung inbegriffen.



En\_ Motorized conveyors included, available in various models based on the needs of the product.

Fr\_ Avec convoyeurs motorisés disponibles dans différents modèles, en fonction des besoins du produit.

De\_ Inklusive angetriebener Förderbänder, in verschiedenen Modellen nach Produkthanforderung erhältlich.



En\_ Easy-to-use intuitive control panel for fast changes of parameters and wrapping cycles. Possibility of setting 8 different wrapping cycles.

Fr\_ Tableau de contrôle facile à utiliser et intuitif permettant de modifier rapidement les paramètres et les types de banderolage. Possibilité de programmer 8 cycles de banderolage.

De\_ Einfach zu bedienende und intuitive Bedientafel für das schnelle Ändern der Parameter und Wickelarten. Möglichkeit der Einstellung von 8 Wickelzyklen.

En\_ TWIST-AUTO with welding unit. Possibility of adding an extra machine in front of the standard TWIST-AUTO to increase product protection with bubble wrap or polythene film.

Fr\_ TWIST-AUTO avec dispositif de soudage. possibilité d'ajouter une autre machine devant la TWIST-AUTO standard pour augmenter la protection du produit avec du film plastique à bulles ou du polythène.

De\_ TWIST-AUTO mit Schweißvorrichtung. Für zusätzlichen Produktschutz besteht die Möglichkeit, der TWIST-AUTO Standard eine weitere Luftkissenfolien- oder Polyethenfolienmaschine vorzuschalten.







## TECHNICAL FEATURES

### TWIST 420

- Ring diameter: 420 mm
- Max RPM: 90 RPM
- Reel height: 125 mm

### TWIST 620

- Ring diameter: 620 mm
- Max RPM: 70 RPM
- Reel height: 125 mm

### TWIST 1000

- Ring diameter: 1000 mm
- Max RPM: 50 RPM
- Reel height: 125 mm

### TWIST 1400

- Ring diameter: 1390 mm
- Max RPM: 30 RPM
- Reel height: 250 mm

## GENERAL INFO

- Automatic cutting and clamping unit.
- Motorized movement before and after ring
- Wrapping cycle start/stop with photocell.
- Pneumatic pressure.
- Standby mode adjustable from control panel (machine stops after a certain number of minutes).
- Power supply: 230V - 1pH - 50Hz.
- Control panel with display.
- Minimum no. of wrap: 3.
- Pneumatic power: 6 bar.
- Power transmission by belt.
- Internal reel diameter: 76 mm.
- Internal reel diameter: 250 mm.

## Options

- Vulcanized conveyor rollers.
- Side guides.
- Welding unit for extra product protection.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### TWIST 420

- Diam. anneau: 420 mm
- tr/min max.: 90 tr/min
- Hauteur bobine: 125 mm

### TWIST 620

- Diam. anneau: 620 mm
- tr/min max.: 70 tr/min
- Hauteur Bobine: 125 mm

### TWIST 1000

- Diam. anneau: 1000 mm
- tr/min max.: 50 tr/min
- Hauteur Bobine: 125 mm

### TWIST 1400

- Diam. anneau: 1390 mm
- tr/min max.: 30 tr/min
- Hauteur Bobine: 250 mm

## INFOS GENERALES

- Unité coupe et pince automatique.
- Convoyeurs motorisés en entrée et sortie de l'anneau.
- Démarrage & Arrêt du cycle de banderolage automatique par photocellule.
- Presseur pneumatique.
- Standby réglable depuis le tableau (la machine s'arrête après un certain nombre de minutes).
- Alimentation électrique: 230V - 1pH - 50Hz.
- Tableau de commande.
- N.bre minimum de tours: 3
- Puissance pneumatique: 6 Bar.
- Transmission de puissance par courroie.
- Diamètre interne bobine: 76 mm.
- Diamètre externe bobine: 250 mm.

## Options

- Convoyeurs à rouleaux vulcanisés.
- Guides latéraux.
- Dispositif de soudage pour protection supplémentaire.

## TECHNISCHE DATEN

### TWIST 420

- Durchmesser Ring: 420 mm
- Max. U/min: 90 1/min
- Rollenhöhe: 125 mm

### TWIST 620

- Durchmesser Ring: 620 mm
- Max. U/min: 70 1/min
- Rollenhöhe: 125 mm

### TWIST 1000

- Durchmesser Ring: 1000 mm
- Max. U/min: 50 1/min
- Rollenhöhe: 125 mm

### TWIST 1400

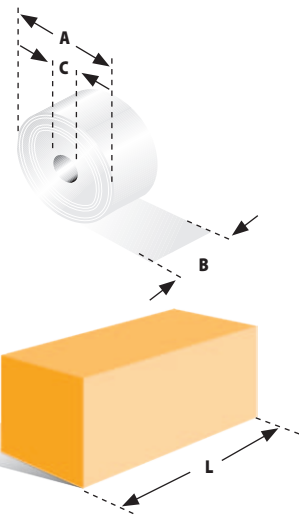
- Durchmesser Ring: 1390 mm
- Max. U/min: 30 1/min
- Rollenhöhe: 250 mm

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

- Automatische Schneide- und Schließeinheit.
- Einlauf- und Auslaufförderband mit Antriebsmotor.
- Start und Stopp Wickelzyklus mittels Fotozelle.
- Pneumatischer Andruck
- Über Bedientafel einstellbares Stand-by. (Die Maschine bleibt nach einer bestimmten Anzahl an Minuten stehen.)
- Speisestrom: 230V - 1-phasig - 50Hz.
- Bedientafel mit Display.
- Minimale Anz. an Wicklungen: 3.
- Druckluftversorgung: 6 bar.
- Kraftübertragung über Flachriemen.
- Innendurchmesser Rolle: 76 mm
- Außendurchmesser Rolle: 250 mm

## Optionen

- Vulkanisierte Transportrollenbahnen.
- Seitliche Führungen.
- Schweißvorrichtung für zusätzlichen Schutz.



|                 | TWIST 420 | TWIST 620 | TWIST 1000 | TWIST 1400 |
|-----------------|-----------|-----------|------------|------------|
| <b>L (nim.)</b> | 500       | 500       | 500        | 800        |
| <b>A</b>        | 250       | 250       | 250        | 250        |
| <b>B</b>        | 125       | 125       | 125        | 250        |
| <b>C</b>        | 76        | 76        | 76         | 76         |
| <b>RPM</b>      | 90        | 70        | 50         | 30         |

