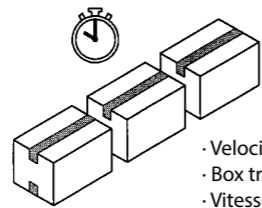


- Teste Nastranti:
 - Taping Heads:
 - Têtes de pose:
 - Klebeköpfe:
 - Cabezal de precinto:
- T22 - T23 - T32 - T33 - Standard
 T21 - T21,5 - Optional



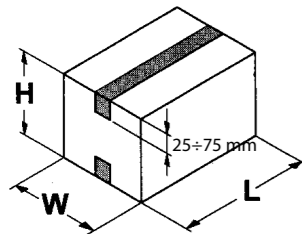
- Produzione media: 1000 scatole/ora
- Production moyenne: 1000 boîtes/heure
- Producción promedio: 1000 cajas/hora
- Average production: 1000 boxes/hour
- Durchschnittliche Produktion: 1000 Kartons/Std
- Velocità di trasferimento scatola: ~22 mt/min
- Box transfer speed: ~22 mt/min
- Vitesse de transfert de la boîte: ~22 mt/min
- Transportgeschwindigkeit der Kartons: ~22 mt/min
- Velocidad de desplazamiento caja: ~22 mt/min

GEM 320		
	MIN	MAX
L	150 mm	∞
W	130 mm	520 mm
H	100 mm	520 mm

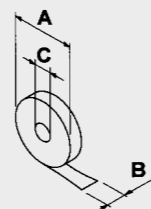
GEM 350		
	MIN	MAX
L	150 mm	∞
W	130 mm	520 mm
H	100 mm	520 mm

GEM 320	
A	MAX 360 mm
B	25 ÷ 50 mm
C	76 mm

GEM 350	
A	MAX 360 mm
B	25 ÷ 50 mm
C	76 mm



GEM 360		
	MIN	MAX
L	150 mm	∞
W	155 mm	670 mm
H	100 mm	670 mm



GEM 360	
A	MAX 360 mm
B	25 ÷ 75 mm
C	76 mm



- Alimentazione: standard 3 PH + PE
- Power supply: standard 3 PH + PE
- Alimentation: standard 3 PH + PE
- Speisung: standard 3 PH + PE
- Alimentación: standard 3 PH + PE

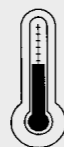


- Gambe con piedino fisso
- Legs with fixed foot
- Pieds à base fixe
- Standbeine mit fixem Fuß
- Patas con pie fijo



- OPTIONAL:
- Gambe con ruote
 - Legs with wheels
 - Pieds à roulettes
 - Standbeine mit Rädern
 - Patas con ruedas

- Protezione elettrica: IP54
- Electrical protection: IP54
- Protection électrique: IP54
- Stromschutz: IP54
- Protección eléctrica: IP54
- Potenza installata: Gem 350-360 = 0,5 kW
- Installed power: Gem 320 = 0,25 kW
- Puissance installée:
- Eingerichtete Leistung:
- Potencia instalada:



MAX
 +35°C/95°F

 MIN
 +5°C/41°F

- Temperatura di utilizzo:
- Temperature of use:
- Température d'utilisation:
- Betriebstemperatur:
- Temperatura de uso:



GEM 320
GEM 350/360

- NASTRATRICE SEMIAUTOMATICA PER SCATOLE A FORMATO FISSO
- SEMIAUTOMATIC TAPING MACHINE FOR FIXED-FORMAT BOXES
- MACHINE SEMI-AUTOMATIQUE POUR BOITE MONO - FORMAT
- HALBAUTOMATISCHE KLEBEMASCHINE FÜR SCHACHTELN MIT GLEICHEN FORMAT
- PRECINTADORA SEMIAUTOMATICA PARA CAJAS DE FORMATO FIJO

Distributed by
 Idépack Verpakkingsmachines B.V.
 Zeilmaker 8
 NL-3861 SM Nijkerk
 Tel. +31(0)33-299 00 08
 www.idepack.com info@idepack.com



COMARME S.r.l. a socio unico
 sede operativa (factory)
 Quartiere Mirabella snc, 20081 Abbiategrosso (MI) - ITALY
 Tel. +39 02 9422002 - Fax +39 02 9422096
 e-mail: info@comarmesrl.com - website: www.comarmesrl.com

GEM 350/360

Nastratrice semiautomatica che sigilla con nastro adesivo la parte superiore ed inferiore delle scatole a formato fisso con dimensionamento manuale. GEM 350/360 è particolarmente indicata per la sigillatura di scatole alte e strette, in quanto il trascinamento avviene tramite quattro cinghie, due superiori e due inferiori, orizzontali e parallele al piano di lavoro. GEM 350/360 è utilizzabile anche nel caso di scatole di forma irregolare.

Semiautomatic taping machine which seals with adhesive tape the upper and lower parts of fixed-format boxes with manual adjustment. GEM 350/360 is especially suitable for sealing tall, narrow boxes as four belts, two upper and two lower, horizontal and parallel to the work surface, are used for conveying. GEM 350/360 can also be used for irregularly shaped boxes.

Fermeuse semi-automatique fermant, avec du ruban adhésif, la partie supérieure et inférieure des boîtes carton de même format, avec réglages manuels. La GEM 350/360 est particulièrement indiquée pour la fermeture des boîtes carton hautes et étroites, dans la mesure où l'entraînement est assuré par quatre courroies (deux inférieures et deux supérieures) horizontales et parallèles par rapport au plan de travail. La GEM 350/360 peut également être utilisée en cas d'utilisation de boîtes carton présentant une forme irrégulière.

Halbautomatische Verklebemaschine, bei der Ober- und Unterteil von Kartons mit gleichem Format mit Klebeband verschlossen und die jeweiligen Kartonabmessungen manuell festgelegt werden. Die GEM 350/360 ist besonders zum Verschließen von hohen und schmalen Kartons geeignet, da hier der Vorschub durch vier Transportbänder erfolgt, je zwei oben und zwei unten, die horizontal und parallel zur Arbeitsfläche liegen. Die GEM 350/360 kann auch bei Kartons mit unregelmäßiger Form eingesetzt werden.

Máquina de encintar semiautomática, que sella con cinta adhesiva la parte superior e inferior de las cajas de formato fijo, con dimensionamiento manual. GEM 350/360 está particularmente indicada para sellar cajas altas y angostas, ya que el arrastre se realiza por medio de cuatro correas, dos superiores y dos inferiores, dispuestas en sentido horizontal y paralelas a la superficie de trabajo. GEM 350/360 también se emplea para cerrar cajas de forma irregular.



- Manovella per la regolazione dell'altezza
- Handwheel for adjusting height
- Manivelle de réglage de la hauteur
- Handrad für die Höhenregulierung
- Manivela de regular la altura

- Rulli pressatori laterali
- Side presser rollers
- Rouleaux presseurs latéraux
- Seitliche Druckwalzen
- Rodillo presores laterales

- Braccia di trascinamento scatole
- Drive arms
- Bras d'entraînement
- Förderarme
- Brazos de arrastre

- Pulsante di emergenza
- Emergency pushbutton
- Arrêt d'urgence
- Notdruckknopf
- Manivela de regular la altura

- Interruttore di facile accesso
- Easy access switch
- Interrupteur ergonomique
- Leicht erreichbarer Schalter
- Interruptor con acceso fácil

GEM 320



GEM 320 è dotata di un sistema di avanzamento delle scatole ottenuto mediante **nastri di trascinamento inferiori orizzontali**. Il gruppo nastrante superiore è dotato di un sistema brevettato che consente mediante la regolazione di una molla di predeterminare il peso che andrà a gravare sulla scatola e di assorbire, quindi, eventuali differenze in altezza delle scatole.

GEM 320 is equipped with a box feed system consisting of **horizontal bottom conveyor belts**. The top taping unit has a patented system that can be regulated by a spring enabling the sealing of rough surfaces and therefore any differences in height of the boxes to be absorbed. Adjustment by means of hand wheels is fast and easy in use by non-experts as well.

La GEM 320 est munie d'un système d'entraînement des boîtes reposant sur l'emploi de **courroies d'entraînement inférieures horizontales**. Le groupe de fermeture supérieure est muni d'un système breveté qui, au moyen du réglage d'un ressort, permet de préétablir la pression pesant sur la boîte et de compenser ainsi les éventuelles différences de hauteur des boîtes. Les réglages, effectués à l'aide de manivelles, sont faciles et rapides.

Die GEM 320 verfügt über ein Vorschubsystem der Kartons mittels **horizontale untere Beförderungsbänder**. Die obere Verklebegruppe ist mit einem patentierten System ausgestattet, das es ermöglicht, über die Regulierung einer Feder das Gewicht festzulegen, mit der die Kartons belastet werden und damit eventuelle Höhenunterschiede der Kartons auszugleichen. Die Einstellungen lassen sich einfach und schnell über ein Handrad vornehmen.

GEM 320 está equipada con un sistema de avance de las cajas, que se obtiene mediante **cintas de arrastre inferiores horizontales**. El grupo de encintar superior está equipado con un sistema patentado, que permite determinar de antemano el peso que soportará la caja, mediante la regulación de un resorte. De esta manera, se soluciona el problema de las diferencias de altura de las cajas. Los ajustes se realizan por medio de unas manivelas y son fáciles y rápidos.