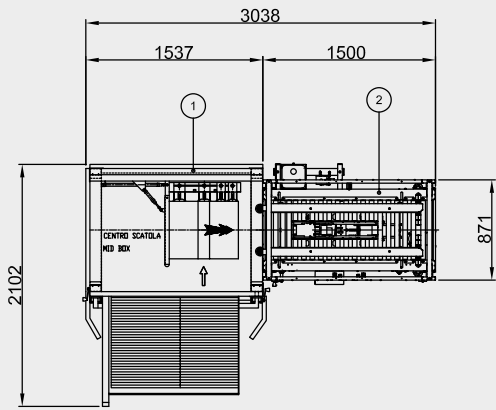
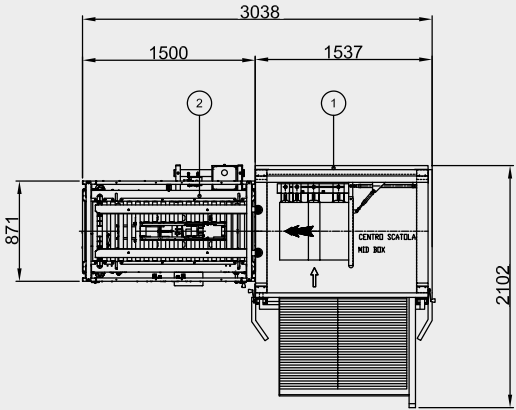
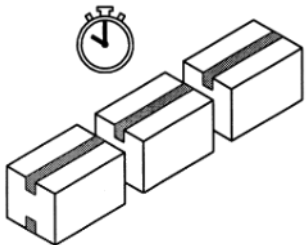




F2000 + GEM B520-GP



- Alimentazione pneumatica
 - Pneumatic power supply
 - Alimentation pneumatique
 - Druckluftspeisung
 - Alimentación neumática

6 bar
- Consumo aria per ciclo scatola
 - Air consumption cycle box
 - Consommation d'air par cycle boîtes
 - Luftverbrauch pro Kartonzyklus
 - Consumo de aire por ciclo caja

22 nl

- Produzione media:
 - Average production:
 - Production moyenne:
 - Durchschnittliche Produktion:
 - Producción promedio:

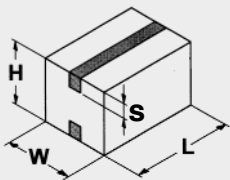
420 scatole/ora a colla vegetale
780 scatole/ora a colla di origine animale
420 box/hour using paper with vegetal origin glue
780 box/hour using paper with animal origin glue
420 boîtes/heure bande avec colle végétale
780 boîtes/heure bande avec colle d'origine animale
420 Kartons/Stunde mit Kleber auf pflanzlicher Basis
780 Kartons/Stunde mit Kleber auf tierischer Basis
420 cajas/hora papel con adhesivo vegetal
780 cajas/hora con papel con adhesivo de origen animal

- Sistema vuoto Venturi:
 - Venturi vacuum unit:
 - Groupe de vide Venturi:
 - Vakuum Venturi Gruppe:
 - Equipo de vacío Venturi :

25m3/h 700mm HG
25m3/h 700mm HG
25m3/h 700mm HG
25m3/h 700mm HG
25m3/h 700mm HG

- Velocità di trasferimento scatola:
 - Box transfer speed:
 - Vitesse de transfert de la boîte:
 - Transportgeschwindigkeit der Kartons:
 - Velocidad de desplazamiento caja:

~18 mt/min
~18 mt/min
~18 mt/min
~18 mt/min
~18 mt/min



	MIN	MAX
L	220 mm	600 mm
W	130 * mm	500 mm
H	130 ** mm	500 mm
S	40 mm	80 mm

* min W 100 mm è possibile per H min 150 mm
** min H 100 mm è possibile per W min 200 mm



- Alimentazione: Trifase/Monofase
- Power supply: Three-phase/Single-phase
- Alimentation: Triphasée/Monophasée
- Speisung: Dreiphasig/Einphasig
- Alimentación: Trifásica/Monofásica

- Potenza installata: 0,5 kW
- Installed power: 0,5 kW
- Puissance installée: 0,5 kW
- Eingerichtete Leistung: 0,5 v
- Potencia instalada: 0,5 kW

- Protezione elettrica: IP54
- Electrical protection: IP54
- Protection électrique: IP54
- Stromschutz: IP54
- Protección eléctrica: IP54



MAX
+40°C/104°F

MIN
+5°C/41°F

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



F2000 + GEM B520-GP



- FORMATORE AUTOMATICO DI SCATOLE CON CHIUSURA INFERIORE A CARTA GOMMATA
- AUTOMATIC CARTON ERECTING MACHINE WITH BOTTOM GUMMED PAPER SEALING
- FORMEUSE AUTOMATIQUE DE CARTONS AVEC LA FERMETURE INFERIEURE A BANDE GOMMEE
- AUTOMATISCHER KARTONAUFRICHTER MIT UNTERER NASSVERKLEBUNG
- FORMADORA AUTOMÁTICA DE CAJAS DE CARTÓN CON CIERRE INFERIOR MEDIANTE PAPEL ENGOMADO

Distributed by



COMARME S.r.l. a socio unico

sede operativa (factory)
Quartiere Mirabella snc, 20081 Abbiategrasso (MI) - ITALY
Tel. +39 02 9422002 - Fax +39 02 9422096

e-mail: info@comarmesrl.com - website: www.comarmesrl.com

F2000 + GEM B520-GP

F2000 + GEM B520-GP

- Capacità magazzino standard : 110 scatole*
- * Possibilità di applicare il magazzino motorizzato fino a 300 sct mod. CAR2002/2003
- Regolazione manuale su vari formati a mezzo manovella
- Q.E. con PLC Siemens S7 1200 per la gestione del formatore e nastratrice inferiore
- Pannello digitale mod. Kyte 7"
- Nastratura inferiore automatica in uscita del formatore
- Testa di nastratura carta gommata in grado di utilizzare carte normali, a fibre o rinforzate pesanti con serbatoio d'acqua indipendente
- Alimentazione : trifase/ monofase
- Potenza installata : 0,5 kW, IP54
- Sistema venturi

F2000 + GEM B520-GP

- Box loader unit capacity : 110 boxes*
- * Possibility to apply a motorised magazine for up to 300 boxes CAR2002/2003 model
- Manual regulation of box sizes by hand wheels
- Electric box with PLC Siemens S7 1200 that controls both the case erector & bottom GP sealer
- Digital HMI Kyte 7" model
- Bottom sealing with gummed paper (vegetal or animal origin)
- Taping head with autonomous water tank for normal, reinforced and super reinforced gummed paper tape
- Power supply : 3ph/single-phase
- Installed power : 0,5 kW, IP54
- Venturi vacuum unit

F2000 + GEM B520-GP

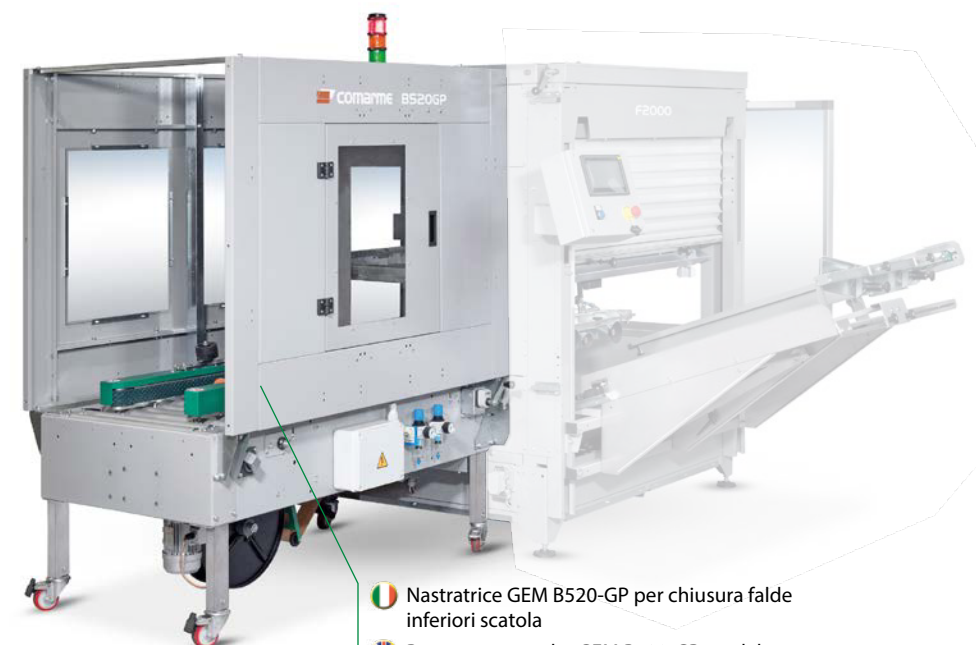
- Capacité de stockage magasin standard: 110 boîtes*
- * Possibilité d'installer un magasin motorisé jusqu'à 300 cartons au moyen de CAR2002/2003
- Réglage manuel sur différentes tailles au moyen des manivelles
- Automate Siemens S7 1200 pour la gestion de la formeuse et la machine à fermer le fond de la caisse par bande gommée GEM B520-GP en sortie
- Panneau de commande électronique avec affichage digital mod. Kite 7"
- Bande automatique des rabats inférieurs à la sortie de la formeuse
- Tête pour la dépose de la bande en papier gommé capable d'utiliser des papiers renforcés, normaux, papier gommé fibre
- Alimentation: triphasée / monophasée
- Puissance installée: 0,5 kW, IP54
- Système Venturi

F2000 + GEM B520-GP

- Kapazität Magazin: 110 Kartons*
- * Optional mit motorisiertem Magazin CAR2002/2003 für 300 Kartons
- Manuelle Formateinstellung mittels Kurbel
- Elektrischer Schaltkasten mit SPS Siemens S7 1200 für die Bedienung des Aufrichters und des Bodenverschließers
- Digitalpanel Typ Kyte 7"
- Automatische untere Verklebung am Aufrichterauslauf
- Nassklebekopf mit eigenem Wassertank - für Papier standard, verstärkt oder fadenverstärkt
- Anschluss: dreiphasig / einphasig
- Nennleistung: 0,5 kW, IP54
- Venturisystem

F2000 + GEM B520-GP

- Capacidad almacén: 110 cajas*
- *Posibilidad de aplicar el almacén motorizado para 300 cajas CAR2002/2003
- Regulación manual para varios formatos mediante manivela
- C.E. con PLC Siemens S7 1200 para la gestión del formador y precintador inferior
- Panel digital modelo Kyte 7"
- Precintado inferior automático a la salida de la formadora
- Cabezal de papel engomado preparado para el uso de papel engomado estándar, con fibras o reforzado
- Alimentación: trifásica/monofásica
- Potencia instalada: 0,5kW, IP54
- Sistema venturi



-  Nastratrice GEM B520-GP per chiusura falde inferiori scatola
-  Bottom case sealer GEM B520-GP model to bottom flaps closing
-  Scotcheuse de fond des caisses GEM B520-GP
-  Unterbodenverschließmaschine GEM B520-GP Model
-  Precintadora de fondos de cajas GEM B520-GP

OPTIONALS:

- Ruote con freno
- Magazzino motorizzato con capacità scatole fino a 300 sc.modelo CAR2002/2003

- Lettore fine bobina
- Kit segnalazione rottura nastro
- Indicatore livello acqua

OPTIONALS:

- Caster wheels for min working table height 750 mm
- CAR2002/2003 Motorised box loader with capacity of 300 boxes

- Tape roll end indicator
- Tape application control
- Water level indicator

OPTIONALS:

- Roues avec frein pour hauteur de travail 750 mm
- Magasin de caisses vides CAR2002/2003 avec une capacité de 300 caisses

- Lecteur fin de bande
- Kit d'avertissement de rupture de bande
- Indicateur de niveau d'eau

OPTIONALS:

- Räder mit Feststellbremse
- Motorisiertes Magazin für bis zu 300 Faltkartons Typ CAR2002/2003

- Ablesung Spulende
- Kit Anzeige Bandriss
- Wasserstandanzeige

OPCIONALES:

- Ruedas con freno
- Almacén motorizado con capacidad hasta 300 Mod. CAR2002/2003

- Lector de fin de bobina
- Kit de aviso de rotura de precinto
- Indicador del nivel de agua