

**HEAVY DUTY
Generation**



GEM 520

- Nastratrice semiautomatica per scatole a formato fisso
- Machine semi-automatique pour boite mono - format
- Precintadora semiautomatica para cajas de formato fijo

GEM 520

- IL PRIMO PASSO VERSO L'AUTOMAZIONE DELLA CHIUSURA DELLE SCATOLE
- LE PREMIER PAS VERS L'AUTOMATION DE LA FERMETURE DES BOÎTES
- EL PRIMER PASO HACIA LA AUTOMATIZACIÓN, A LA HORA DE CERRAR CAJAS



Nastratrice semiautomatica che sigilla con nastro adesivo la parte superiore ed inferiore delle scatole a formato fisso con dimensionamento manuale. Gem 520 è la soluzione ideale per sigillare le scatole a formato fisso e, con l'aggiunta di due accessori (Gem 520 Linea), diventa una pratica e completa postazione di imballaggio.

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. L'avanzamento delle scatole avviene ad opera di cinghie di trascinamento laterali comandate da un unico motore, ottimizzando così al massimo l'uniformità di scorrimento delle scatole e assicurando un perfetto allineamento delle falde superiori ed inferiori che garantiscono così una perfetta sigillatura.

Le regolazioni, tramite manovelle, sono facili e rapide consentendone l'utilizzo anche ad operatori non specializzati.



Fermeuse semi-automatique fermant, avec du ruban adhésif, la partie supérieure et inférieure des boîtes carton de même format, avec réglages manuels.

La GEM 520 représente la solution idéale pour fermer les boîtes à format identique. Avec l'ajout de deux accessoires (GEM 520 Linea), elle se transforme en un poste d'emballage aussi pratique que complet.

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 carton.

L'avancement des boîtes est assuré par des courroies d'entraînement latérales qui, étant commandées par un seul moteur, optimisent l'uniformité du défilement des boîtes et garantissent l'alignement parfait des bords supérieurs et inférieurs, ce qui permet de réaliser une fermeture parfaite des boîtes carton.

Les réglages, effectués à l'aide de manivelles, sont faciles et rapides et ils peuvent même être accomplis par des opérateurs non spécialisés.



Máquina de encantar semiautomática, que sella con cinta adhesiva la parte superior e inferior de las cajas de formato fijo, con dimensionamiento manual.

GEM 520 es la solución ideal para sellar cajas de formato fijo y, añadiendo dos accesorios (GEM 520 Linea), se transforma en una estación de embalar práctica y completa.

El grupo de encantar 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 forma, de ser preciso, se soluciona el problema de las diferencias de altura de las cajas.

El avance de las cajas se realiza por medio de unas correas de arrastre laterales, que se gobiernan mediante un único motor, lo cual permite optimizar al máximo la uniformidad de deslizamiento de las cajas y garantizar la alineación perfecta de las aletas superiores e inferiores. De esta forma, es posible sellar siempre las cajas a la perfección.

Los ajustes se realizan por medio de unas manivelas y son tan fáciles y rápidos que su uso puede estar a cargo hasta de operadores no especializados.



Progettate per soddisfare le esigenze, le macchine Comarme sono costruite seguendo le normative CE, assicurando sempre il massimo livello di qualità, robustezza ed affidabilità.



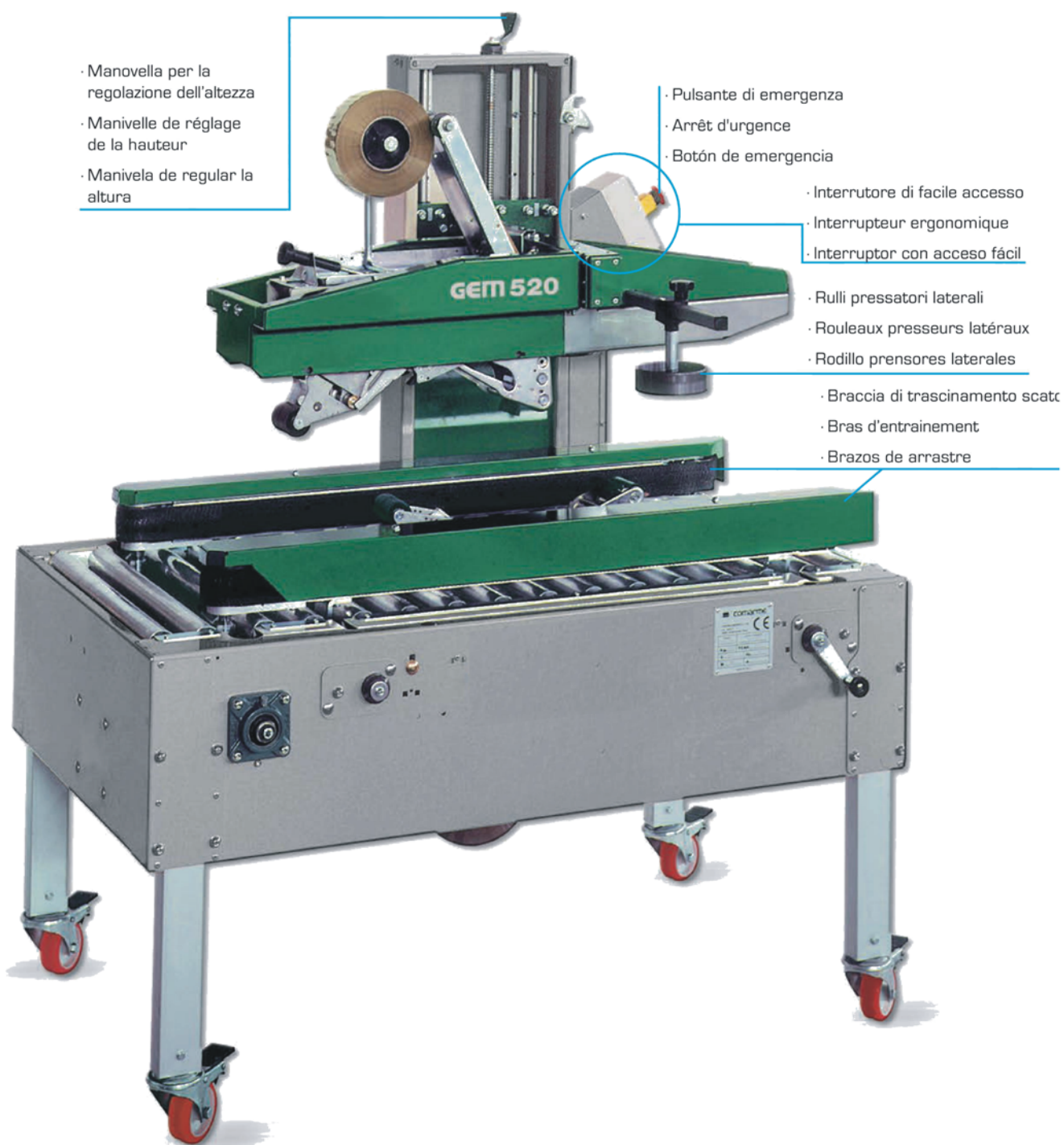
Conçues pour se conformer à toutes les exigences, les machines Comarme sont fabriquées selon les normes CE de façon à toujours garantir une robustesse et une fiabilité de plus haut niveau.



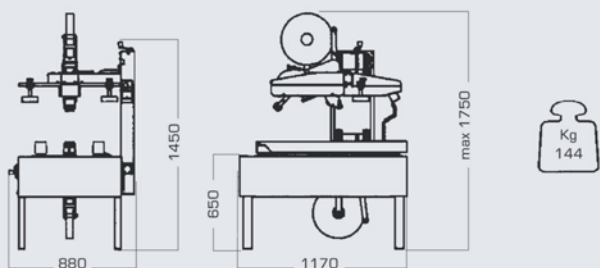
Las máquinas de Comarme se diseñan con el objeto de satisfacer todas las exigencias y se construyen al amparo de las normativas CE garantizando siempre el nivel máximo de calidad, solidez y fiabilidad.

GEM 520

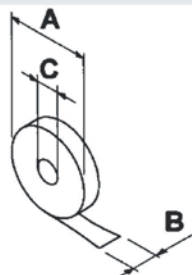
- IL PRIMO PASSO VERSO L'AUTOMAZIONE DELLA CHIUSURA DELLE SCATOLE
- LE PREMIER PAS VERS L'AUTOMATION DE LA FERMETURE DES BOÎTES
- EL PRIMER PASO HACIA LA AUTOMATIZACIÓN, A LA HORA DE CERRAR CAJAS



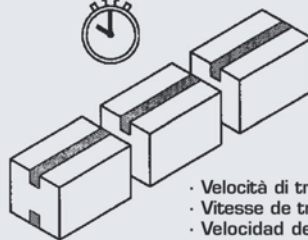
· Dati Tecnici · Données techniques · Ficha Técnica



- Alimentazione: Trifase/Monofase
- Alimentation: Triphasée/Monophasée
- Alimentación: Trifásica/Monofásica
- Potenza installata: 0,25 kW
- Puissance installée: 0,25 kW
- Potencia instalada: 0,25 kW
- Protezione elettrica: IP54
- Protection électrique: IP54
- Protección eléctrica: IP54

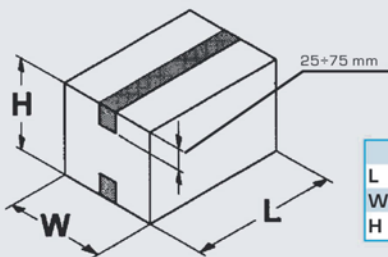


| | |
|---|-----------|
| A | Max 360mm |
| B | 25+75mm |
| C | 76mm |



- Produzione media: 1000 scatole/ora
- Production moyenne: 1000 boîtes/heure
- Producción promedio: 1000 cajas/hora

- Velocità di trasferimento scatola: ~22mt/min
- Vitesse de transfert de la boîte: ~22mt/min
- Velocidad de desplazamiento caja: ~22mt/min



| | MIN. | MAX. |
|---|-------|-------|
| L | 150mm | ∞ |
| W | 100mm | 520mm |
| H | 100mm | 520mm |

- Teste Nastranti:
- Têtes de pose:
- Cabezal de precinto:

T22 - T23
T21 - T21,5 - T22 - T23 - T32 - T33



- Gambe con piedino fisso
- Pieds à base fixe
- Patas con pie fijo

OPTIONAL:

- Gambe con ruote
- Pieds à roulettes
- Patas con ruedas



MAX
+35°C/95°F

MIN
+5°C/41°F

- Temperatura di utilizzo
- Température d'utilisation
- Temperatura de uso

- La serie Gem segue una filosofia costruttiva modulare, consentendo uniformità e versatilità dei pezzi di ricambio.
- La série Gem adopte une conception modulaire qui permet d'utiliser les pièces standard
- La serie Gem se basa en una filosofía constructiva modular, que permite utilizar repuestos uniformes y versátiles.



Sede Legale e Ufficio: Via F. Lippi, 22/E - 50038 Scarperia (FI)

Tel. 055 8430571 - Fax 055 846646

Sede Operativa e Magazzino: Via Giovanni XXIII, 49 - Loc. Soterna - 50032 Borgo San Lorenzo (FI)

www.sintesicom.it - sintesi@sintesicom.it