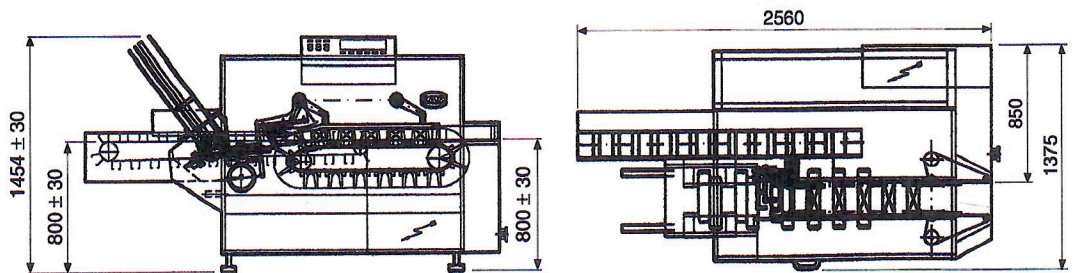
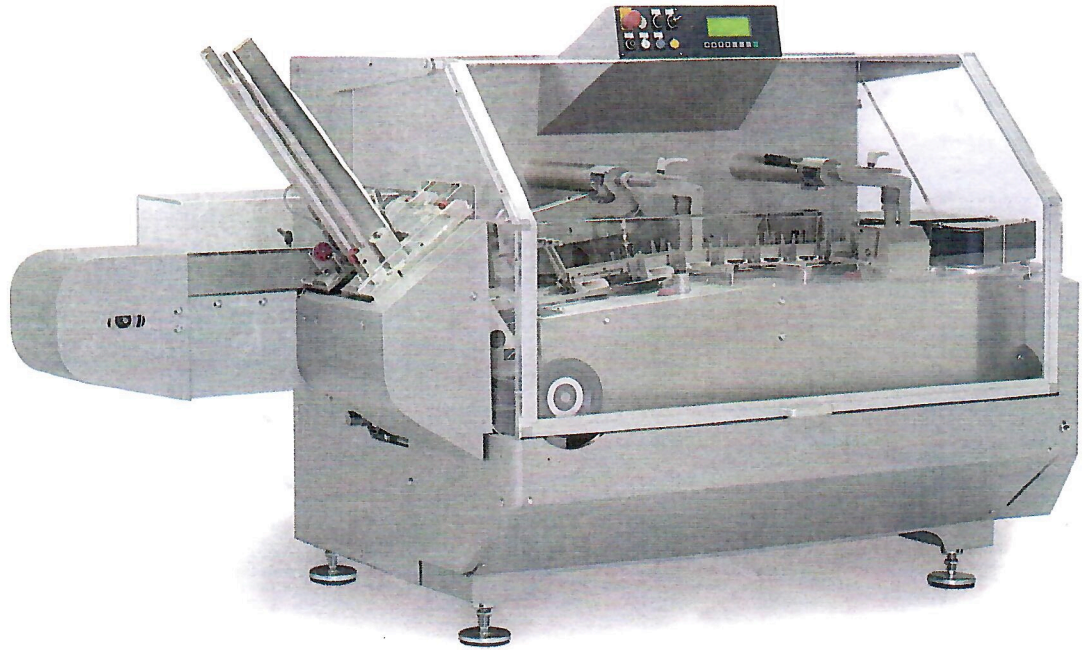
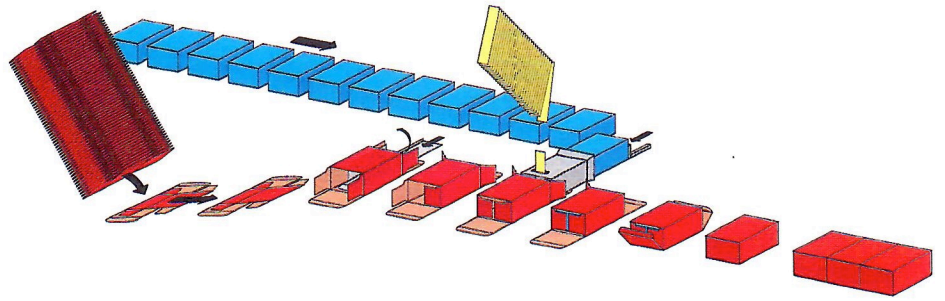


# PMX 1-2

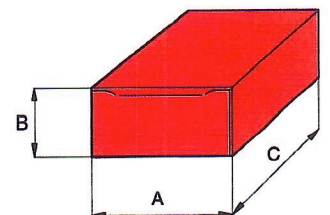
High speed  
intermittent  
motion  
cartoner



		PMX 1	PMX 2
Mechanical speed per minute	<b>STROKES</b>	25-140	25-110
Motors	<b>KW</b>	0,97	0,97
Power Absorption	<b>KW</b>	1,94 (Hot-melt + 3,9)	1,94 (Hot-melt + 3,9)
Air Consumption	<b>NI/1'</b>	17	17
Air Pressure	<b>bar</b>	5-6	5-6
Gross Weight	<b>Kg.</b>	1400	1400
Net Weight	<b>Kg.</b>	1050	1050

Size range		A B C			A B C								
		min.	max.		min.	max.							
		15	80	12	75	65	200	20	125	15	75	65	200

A + B = max. 140    A + B = max. 170



The above technical data is not binding and may be subject to change without prior notice.

**EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG TYP "A"**

Nr. 1680/05

Die Firma **O.A.M. S.p.A.** mit Sitz in Rastignano (Bologna) - Italien - Via Verdi n. 1/2,  
als Hersteller

**ERKLÄRT,**

dass die Maschine des Fabrikats **O.A.M.**

Modell **PMX/1**

Bauserie Nr. **16885.PMX/1.13**

Baujahr **2006**

Handelsbezeichnung **KARTONIERMASCHINE**

den gesetzlichen Vorschriften

**ENTSPRICHT,**


die die folgenden Richtlinien umsetzen:

- **98/37/CE** - Maschinenrichtlinie (oder in Umsetzung des Präsidialerlasses D.P.R. 459/96) in besonderer Übereinstimmung mit den Bestimmungen der HARMONISIERTEN NORMEN EN292/1, EN292/2, EN294, EN349, EN418, EN60204-1, EN954-1, EN1050.
- **73/23/CE** - Niederspannungsrichtlinie, ergänzt und geändert durch 93/68/CE.
- **89/336/CE** - Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit, in besonderer Übereinstimmung mit den Bestimmungen der HARMONISIERTEN EUROPÄISCHEN NORMEN.



Präsident des Verwaltungsrates  
**Raoul Zanlucchi**

Rastignano, den 30 GIU 2006

Unterschrift 



## CARATTERISTICHE ALLGEMEINE MERKMALE

### 2.2 - DATI TECNICI

Astucciatrice automatica orizzontale a movimenti alternati.

Prodotto:

- blister, strips, cassonetti, tubetti rigidi o schiacciabili, flaconi, buste, saponi ed altri prodotti alimentari o cosmetici.

Materiale astucci utilizzabile:

- cartone compatto con grammatura da 220 ÷ 400 gr/m<sup>2</sup> cordonati e preincollati (altri tipi da esaminare a richiesta).

Tipo di chiusura:

- Ad incastro o a colla calda distribuita per mezzo di spruzzatori commerciali.

Alimentazione:

- automatica o manuale.

Tensione elettrica:

- trifase alternata 3x400 Volt 50 Hz + T (altre tensioni a richiesta).

---

### 2.2 - TECHNISCHE DATEN

- *Automatische, horizontal arbeitende Takt-Kartoniermaschine*

*Verarbeitbare Produkte:*

- *Blister, Strips, Tiefziehteile, Tuben, Tablettenröhrchen, Flaschen, Beutel, Seifen und andere Produkte für die kosmetische und Nahrungsmittelindustrie.*

*Verwendbares Material:*

- *vorerillte und vorgeklebte Faltschachteln aus Vollpappe 220÷400 g./m<sup>2</sup> (Andere Sorten werden gerne getestet).*

*Verschlussarten:*

- *Einsteckverschluss, Klebeverschluss, wobei der Heissleim durch handelsübliche Geräte aufgetragen wird.*

*Zuführung:*

- *automatisch oder manuell.*

*Spannung:*

- *3x400 V Dreh-und Wechselstrom, 50 Hz + T (andere Spannungen nur auf Anfrage)*

**2.2 - DATI TECNICI - Segue**

Potenza motore macchina - Kw 0,55  
Potenza motore pompa a vuoto - Kw 0,42  
Potenza trasformatore e circuiti di servizio - Kw 0,97

Totale potenza - Kw 1,94

Assorbimento gruppo incollatore - Kw 3,9

**Consumo aria:**

- Assorbimento 17 NL al minuto circa con pressione di rete di 6 atmosfere circa. (solo in presenza di gruppi addizionali pneumatici).

**Verniciatura standard:**

- Grigio METALINOX opaco lechler 06269 ACRIPLAST (altri colori su richiesta).

**Peso:**

- Peso netto 1050 kg.  
- Peso lordo 1400 Kg.

---

**2.2 - TECHNISCHE DATEN - Fortsetzung**

*Kraftverbrauch Maschinenmotor - Kw 0,55*  
*Kraftverbrauch Vakuumpumpe - Kw 0,42*  
*Kraftverbrauch Transformator und Hilfskreise - Kw 0,97*

*Gesamter Kraftverbrauch - Kw 1,94*

*Stromaufnahme-Beleimungsgruppe - Kw 3,9*

**Druckluftverbrauch:**

- 17 NL pro Minute mit einem Netzdruck von 6 Atü ca. (nur beim Einsatz von zusätzlichen pneumatischen Gruppen)

**Standardlackierung:**

- grau metallic matt - LECHLER 06269 ACRIPLAST (andere Lackierungen auf Wunsch möglich).

- Nettogewicht: 1050 kg.  
- Bruttogewicht: 1400 Kg.



## CARATTERISTICHE ALLGEMEINE MERKMALE

### 2.2 - DATI TECNICI - Segue

Velocità meccanica:

- Passo 101,6 max. 150 cicli al 1' - PMX/1
- Passo 152,4 max. 110 cicli al 1' - PMX/2

Velocità di confezionamento:

- E' determinata dal tipo di alimentazione e dalle caratteristiche del prodotto da confezionare.
- Emissione rumore aereo: <78 dBa.

### 2.2 - TECHNISCHE DATEN - Fortsetzung

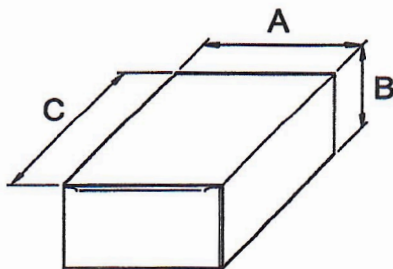
Mechanische Leistung:

- Bei Maschinenschritt 101,6 - max. 150 Takte/Minute - PMX/1
- Bei Maschinenschritt 152,4 - max. 260 Takte/Minute - PMX/2

Verpackungsgeschwindigkeit:

- hängt von der Zuführungsart und der Beschaffenheit des Produkts ab.
- Lärmemission: <78 dBa.

### 2.3 - GAMMA DI FORMATO 2.3 - FORMATBEREICH



PMX/2 (p.152,4)

mm	MIN.	MAX.
A	20	125
B	15	75
C	65	200



A+B max.170 mm

PMX/1 (p.101,6)

mm	MIN.	MAX.
A	15	80
B	12	75
C	65	200



A+B max.140 mm

## 2.4 - FINALITA' E USO PREVISTO PER LA MACCHINA

Progettata nel rispetto della Direttiva Macchine **98/37/CE** (oppure nell'attuazione del D.P.R. 459/96), per il confezionamento dei prodotti dell'industria farmaceutica, cosmetica, alimentare, ecc.

Particolare attenzione è stata riservata alla pulibilità della macchina nella zona sottostante il trasporto astucci, convogliando eventuali residui di prodotto o di materiale di confezionamento in aree di raccolta facilmente accessibili.

L'inscatolatrice PMX può essere corredata di una gamma completa di sistemi di alimentazione prodotto e di gruppi addizionali, quali numeratori, alimentatori prospetti e libretti, dispositivi di controllo e di espulsione, ecc.

E' attrezzata di serie con dispositivi **Mechanical Memory®** per una selezione rapida e assolutamente ripetibile del cambio formato.

---

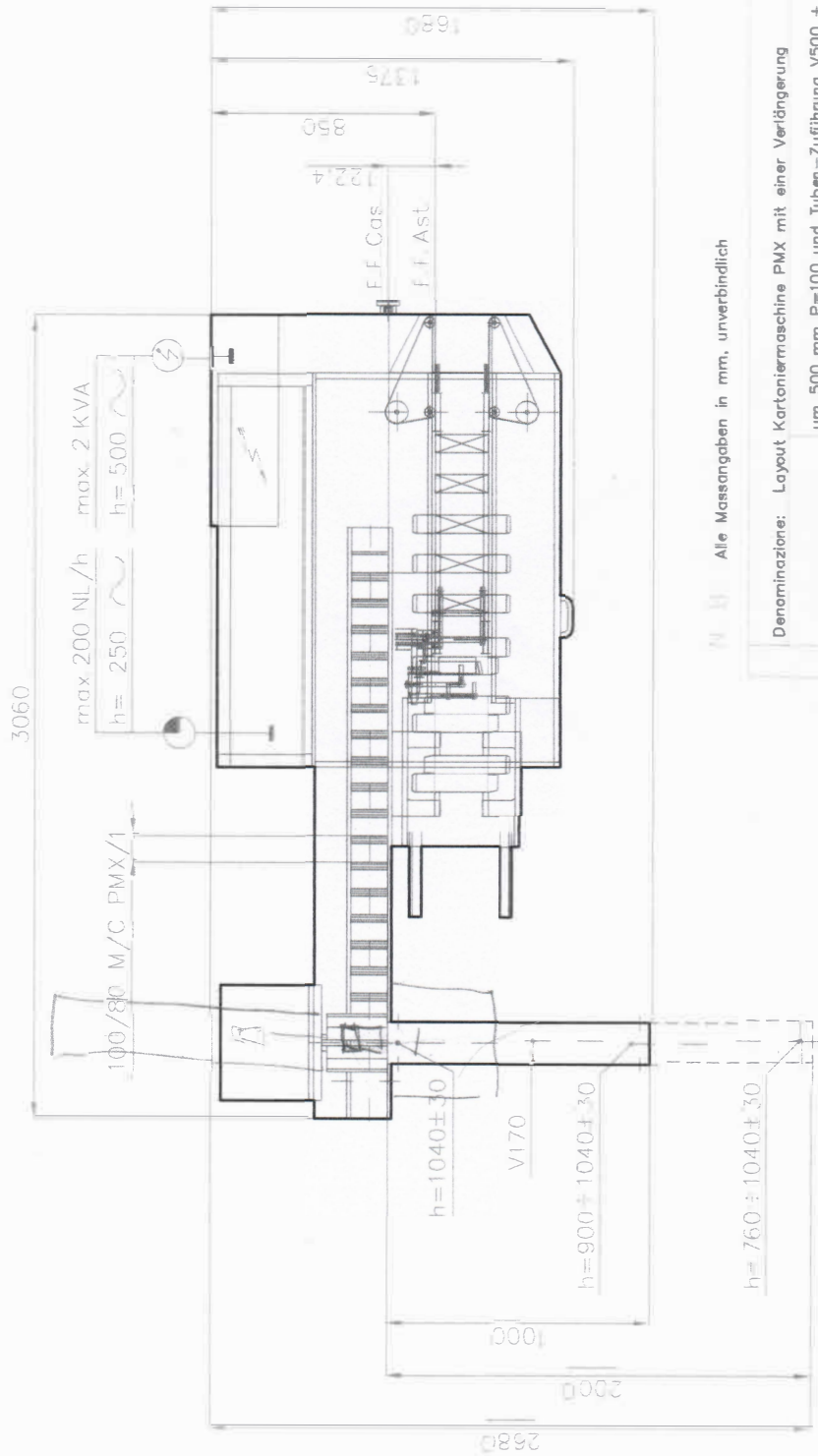
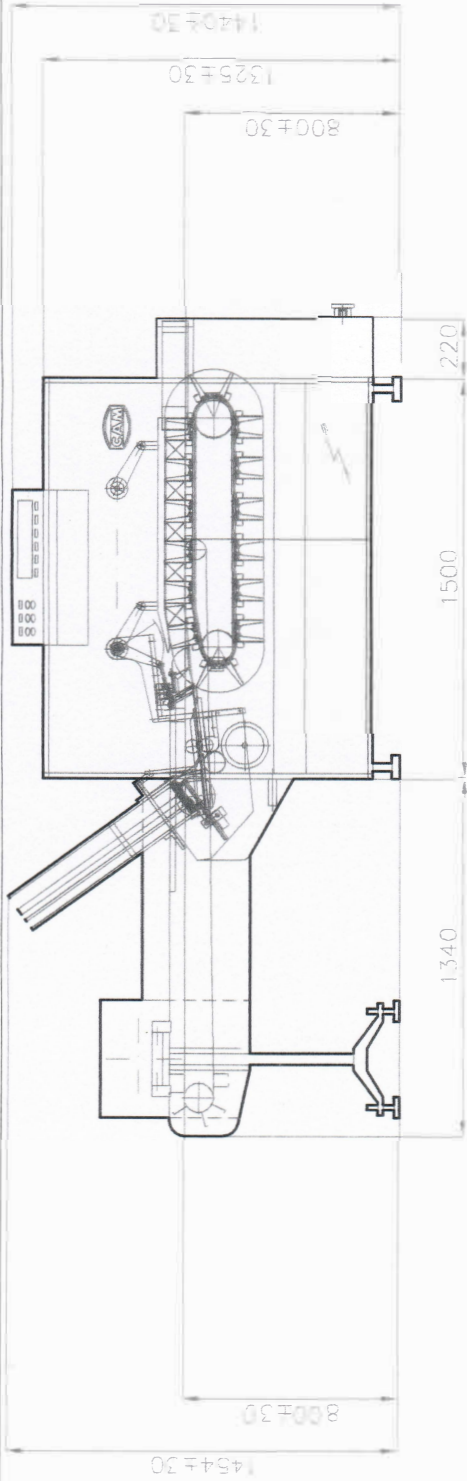
## 2.4 - BEMERKUNGEN ZUM MASCHINENGEBRAUCH

*Maschinenrichtlinie **98/37/CE** (oder in Umsetzung des Präsidialerlasses D.P.R. 459/96). Sie ist besonders für den Betrieb mit höchster Leistung und die Verarbeitung von Arzneimitteln, Nahrungsmitteln und Kosmetika geeignet.*

*Besondere Aufmerksamkeit wurde der Sauberhaltung der Maschine im Bereich unterhalb des Schachteltransportes gewidmet: eventuelle Produkt- oder Verpackungsreste werden in leicht zugänglichen Bereichen gesammelt.*

*Die Kartoniermaschine **PMX** kann mit einer umfangreichen Palette von Produktzuführsystemen und zusätzlichen Gruppen, wie Codiervorrichtungen, Prospekt- und Broschürenzuführung, Kontroll- und Auswurfvorrichtungen ausgestattet werden.*

*Diese Maschine ist serienmäßig mit Wahlscheiben (**Mechanical Memory®**) zur Erleichterung des Formatwechsels ausgerüstet.*



M H Alle Massangaben in mm, unverbindlich

Denominazione: Layout Kartonierrmaschine PMX mit einer Verlängerung  
um 500 mm P=100 und Tuben-Zuführung V500 + V170.

TECNICAM s.r.l. Rich.: Prog.N°

Codice: 01000992

Data: 270505

Scala: 1:20

Dis.: Bacchetti F.

Appt.:

Visto:

Revis.: