



# GTECHNOLOGIES GROUP

Innovation | Creativity | Flexibility

**BROSIO**

**MECCANICA**

**223**

**PRESSA PER BLOCCHI**  
**FOAM PRESS MACHINE**

# BM223

## LA SOLUZIONE INTELLIGENTE PER L'IMBALLAGGIO E LA COMPRESSIONE DEL POLIURETANO

Efficienza, risparmio e  
compattezza in un'unica macchina

La **BM223** è la macchina progettata da **Brosiomeccanica** per ottimizzare il processo di **imballaggio, compressione** di blocchi e lastre di poliuretano, sia convenzionale che viscoelastico (memory).

Un sistema automatico e affidabile, studiato per ridurre i volumi, i costi di trasporto e i tempi di lavorazione, garantendo al contempo **massima protezione del prodotto e continuità operativa**.

Grazie alla **pressa idraulica integrata**, la BM223 comprime i blocchi in piano, riducendo il volume fino all'**80%**.

La macchina è inoltre dotata di un **sistema di stoccaggio automatico (staker)** che impila i blocchi compressi uno sopra l'altro, **preparando in modo autonomo il pallet per le fasi di carico e spedizione**, ottimizzando così l'intero flusso produttivo.

# BM223

## THE SMART SOLUTION FOR POLYURETHANE PACKAGING AND COMPRESSION

Efficiency, cost-effectiveness and  
compactness in a single machine

The **BM223** is the machine designed by **Brosiomeccanica** to optimize the process of **packaging, compressing** polyurethane blocks and sheets, both conventional and viscoelastic (memory).

An automatic and reliable system, designed to reduce volume, transport costs, and processing time, while ensuring **maximum product protection and continuous operation**.

Thanks to its **integrated hydraulic press**, the BM223 compresses the blocks flat, reducing their volume by up to **80%**.

The machine is also equipped with an **automatic storage system (staker)** which stacks the compressed blocks one on top of the other, **autonomously preparing the pallet for the loading and shipping phases**, optimizing in this way the entire production flow.





## Vantaggi principali

- **Riduzione dei volumi fino all'80%**, con conseguente abbattimento dei costi di trasporto e stoccaggio
- **Ciclo completamente automatico**, senza interventi manuali
- **Compatibilità con diversi tipi e formati di poliuretano** (standard e visco/memory)
- **Struttura robusta e durevole**, progettata per un utilizzo continuo e affidabile

## Applicazioni

- **Imballaggio** di blocchi o lastre di poliuretano
- **Compressione** per riduzione volume e ottimizzazione logistica
- **Arrotolamento** per protezione e facilità di movimentazione.

## Vantaggi principali

- **Volume reduction up to 80%**, resulting in lower transport and storage costs.
- **Fully automatic cycle**, with no manual operations required
- **Compatibility with different types and formats of polyurethane** (standard and visco/memory)
- **Strong and durable structure**, designed for continuous and reliable use

## Applications

- **Packaging** of polyurethane blocks or sheets
- **Compression** for volume reduction and logistics optimization
- **Rolling** for protection and easier handling.

La **BM223** rappresenta l'unione perfetta tra **tecnologia meccanica, efficienza produttiva e riduzione dei costi.**

Un investimento strategico per le aziende che vogliono **aumentare la produttività e migliorare la gestione logistica** del proprio processo di confezionamento.

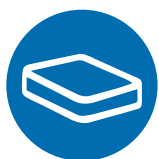
The **BM223** represents the perfect combination of **mechanical technology, production efficiency and cost reduction.**

A strategic investment for companies that want to **increase productivity and improve the logistics management** of their packaging process.

# YOUR IDEAS OUR MACHINES



MACCHINE PER CUSCINI  
CUSHION MANUFACTURING MACHINES



MACCHINE PER MATERASSI  
MATTRESS PACKING MACHINES



LINEE PER TRAPUNTATI  
EQUIPMENT FOR QUILTED PRODUCTS



MACCHINE SPECIALI  
TAILOR-MADE MACHINES



SISTEMI A ULTRASUONI  
ULTRASONIC SYSTEMS

**For over 40 years,  
we've been delivering  
tailored solutions,  
with passion**



**GTECHNOLOGIES GROUP**  
Innovation | Creativity | Flexibility



📍 Via Maestri Comacini, 12 • 22072 - Cermenate [CO] Italy

☎ 39 031 778597 ✉ [info@gtechnologies-srl.com](mailto:info@gtechnologies-srl.com)

🌐 [www.gtechnologies-srl.com](http://www.gtechnologies-srl.com) [gtechnologiesgroup](https://www.youtube.com/gtechnologiesgroup)