

MACHINES FOR AMMO INDUSTRIES



TECHNOLOGY AT YOUR SERVICE

[WWW.LMELETTROTECNICA.COM](http://WWW.LMELETTROTECNICA.COM)

# 4 REASONS TO CHOOSE PROXIMA

## Data sheet Scheda tecnica

### Hourly production

*Produzione oraria:*

12.500 pcs/h

### Gauges and accessories

*Calibri e accessori:*

From 12 to 28 gauge. Slug, buckshot, disk, felt wad, bior wad and steel dispenser.

*Dal calibro 12 al 28. Slug, pallettoni, dischetto, borra di feltro, borra bior e dosatore per acciaio.*

**Weight - Peso:** 3500 kg

**Installed power:** 5 kw

**Air - Aria:** 650/700 nl/min



**High production capacity**  
12.500 Pz/h  
*Elevata capacità produttiva*  
12.500 Pz/h



**High-quality valves and cylinders**  
*Valvole e cilindri di alta qualità*



**Equipped with servomotors, which allow the customization of the vibration of both dispensers.**  
*Dotata di servomotori con i quali è possibile personalizzare la vibrazione di entrambi i dosatori*



**Energy saving system**  
*Sistema di risparmio energetico*

Proxima

## TECHNOLOGY THAT STANDS OUT. LA TECNOLOGIA CHE SI DISTINGUE.

**Fast and precise cycles saving energy.**  
*Cicli rapidi e precisi risparmiando energia.*

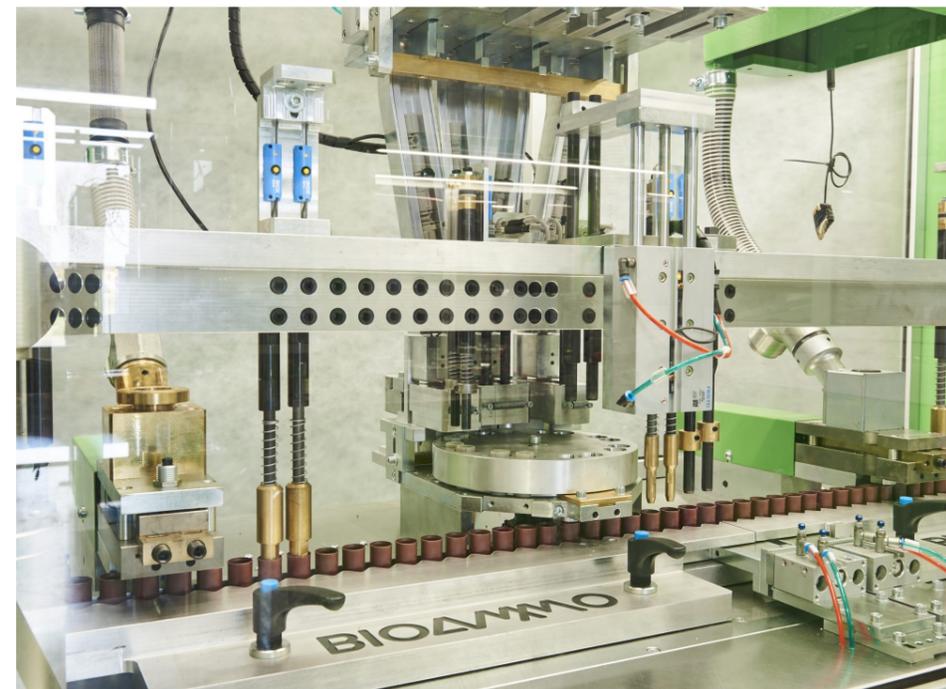
Proxima is the high production loading machine for hunting and sport cartridges by LM Elettrotecnica. Thanks to its technological innovations it offers a high production capacity of up to 12,500 pcs/h. The translation and dosing movements are operated by electric axes which guarantee energy savings during the processing phases and the production of high quality cartridges. It is also equipped with a quick system for maintenance of the main gearmotor, which can be removed from the side.



Maximum accessibility and versatility in the work.

Massima accessibilità e versatilità nel lavoro.

*Proxima è la macchina caricatrice di alta produzione per cartucce da caccia e tiro sportivo di LM elettrotecnica. Grazie alle sue innovazioni tecnologiche offre un'elevata capacità produttiva fino a 12.500 pz/h. I movimenti di traslazione e dosatura sono azionati da assi elettrici che garantiscono risparmio energetico durante le fasi di lavorazione e di produrre cartucce di alta qualità. E' inoltre provvista di un rapido sistema per la manutenzione del motoriduttore principale, che risulta estraibile lateralmente.*



Energy saving system 5.0 ready.

Sistema di risparmio energetico pronto per il 5.0.

## ZERO STOPS AND EXCEPTIONAL STANDARDS. ZERO STOP E STANDARD ECCEZIONALI.

The electronic system with which it is equipped allows:

- Customization of the vibrations of the powder and lead dispensers;
- Filling and emptying cycles to speed up format changes;
- Special analog sensors allow acquisition of various quality controls by pressing a button on the operator panel;
- True automatic rejection system without material loss;
- Non-contact wad detection system;
- Equipped with a technologically advanced energy-saving system;
- Finally, it features a fully automated lubrication system for all moving parts.

Il sistema Elettronico di cui è dotata permette:

- La personalizzazione delle vibrazioni dei dosatori (polvere e piombo);
- Cicli di riempimento e svuotamento per velocizzare il cambio formato;
- Speciali sensori analogici permettono l'acquisizione dei vari controlli qualità, premendo un pulsante sul pannello operatore;
- Vero sistema di scarto automatico senza perdita di materiale;
- Sistema di rilevamento borre senza contatto;
- Dotata di un sistema di risparmio energetico tecnologicamente avanzato;
- Infine è dotata di un sistema di lubrificazione per tutti gli organi in movimento totalmente automatizzato.

