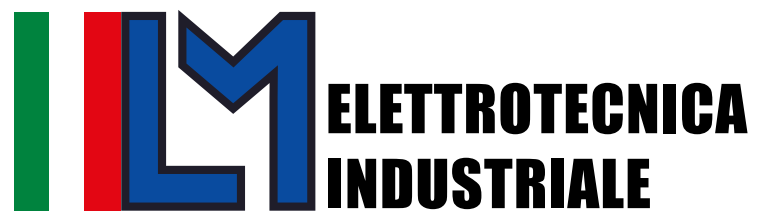


MACHINES FOR AMMO INDUSTRIES



TECHNOLOGY AT YOUR SERVICE

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

# 4 REASONS TO CHOOSE HELIOS

Panoramica - Overview

## Data sheet Scheda tecnica

### Hourly production

*Produzione oraria:*

4.500 pcs/h

### Gauges and accessories

*Calibri e accessori:*

From 12 to 36 gauge. Shutter, felt wad, BIOR wad, steel shot, slug, cardboard/disk buckshot.

*Dal calibro 12 al 36.*

*otturatore, borra feltro, borra BIOR, steel shot, slug, pallettoni cartoncino/dischetto.*

**Weight - Peso:** 2000 kg

**Absorbed power - Potenza**

*assorbita:* 3.3 kw

**Air - Aria:** 450 nl/min



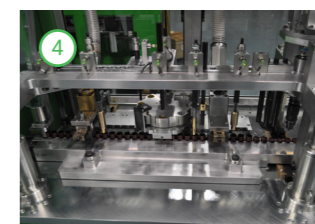
Simple and fast maintenance.  
*Manutenzione semplice e veloce*



Sapphire glass touch screen panel.  
*Pannello touch screen in vetro zaffiro*



Emptying and filling cycles  
*Cicli di svuotamento e riempimento*



Simple mechanics accessible to everyone  
*Meccanica semplice alla portata di tutti*

Helios

## SMALL DIMENSIONS FOR MAXIMUM YIELD. DIMENSIONI RIDOTTE PER LA MASSIMA RESA.

Helios is the compact loading machine for hunting and sport cartridges by Lm Elettrotecnica.

Helios was born as a multi-caliber machine, ideal for all special loadings and small production batches, reaching an hourly production of 4500 pieces/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 has been designed to ensure easy maintenance and quick and simplified caliber change.

The electronic system with which it is equipped allows:

- Customization of the vibrations of the dispensers (powder and lead);
- Possibility of adding the optional rotary table for steel loading;
- Contactless wad detection system.



*Helios è la macchina caricatrice compatta per cartucce da caccia e tiro sportivo di LM elettrotecnica. Helios nasce come macchina multicalibro, ideale per tutti i caricamenti speciali e piccoli lotti di produzione, raggiungendo una produzione oraria di 4500 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.*

*È stata studiata per garantire una facile manutenzione, e un cambio calibro veloce e semplificato.*

*Il sistema elettronico di cui è dotata permette:*

- La personalizzazione delle vibrazioni dei dosatori (polvere e piombo);
- Possibilità di aggiungere l'optional tavola rotante per il caricamento dello steel;
- Sistema di detettamento borre senza contatto.



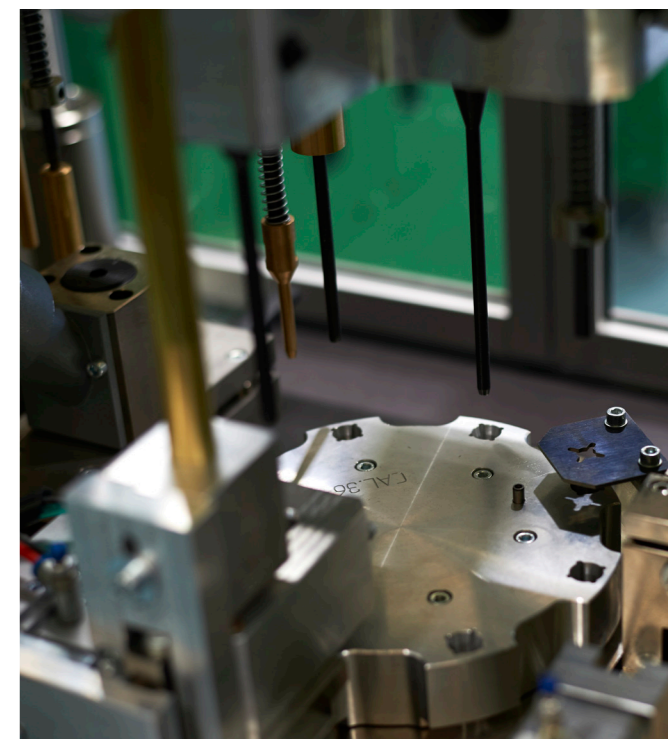
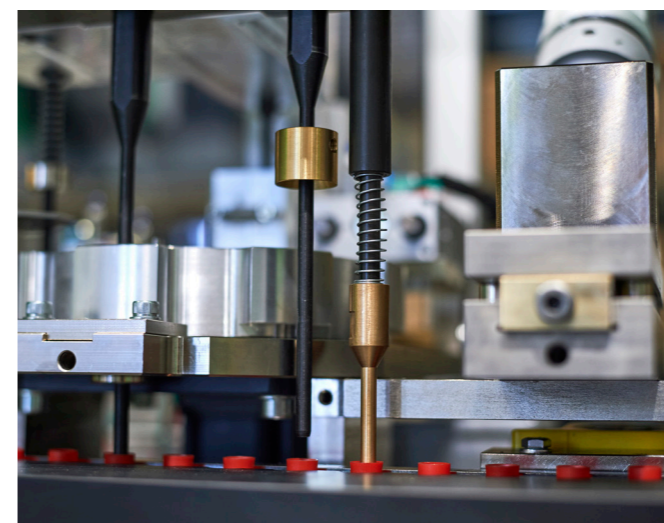
## EVERYTHING SIMPLER. TUTTO PIÙ SEMPLICE.

### Regulation, setting, management. Regolazione, impostazione, gestione.

The touch screen panel allows you to control every machine parameter, functionality and anomalies.

Furthermore, it gives the operator the possibility to set and verify a series of HELIOS utilities.

Thanks to its built-in electrical system, it allows special cycles that facilitate the operator's tasks.



*Il pannello touch screen, consente di controllare ogni parametro della macchina, funzionalità ed anomalie. Inoltre, dà la possibilità all'operatore di impostare e verificare una serie di utilità di HELIOS. Grazie al sistema elettrico di cui è dotata, permette speciali cicli che facilitano l'operatore.*

