

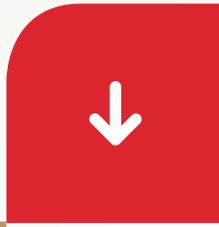


## CENTRO LINEARE

DISTRIBUZIONE SISTEMI  
LINEARI GUIDE E VITI  
A RICIRCOLO DI SFERE



**MICAR**  
ESPERIENZA E TECNOLOGIA LEADER



# PPM

PRODUCTION  
PROCESSING  
& MOUNTING

## PRODUCTION PROCESSING & MOUNTING

Micar ha sviluppato una nuova business unit e presenta PPM, i propri centri operativi completamente dedicati alla produzione, lavorazione e montaggio in-house di nuove linee di prodotti.

Forte dell'esperienza maturata in oltre cinquant'anni di attività alla continua ricerca di soluzioni innovative, **Micar affronta una nuova sfida investendo in tecnologia e know-how.**

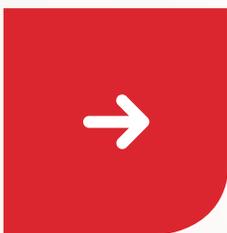
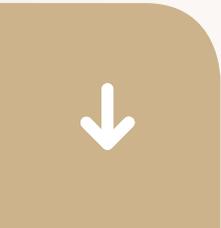
La Business Unit Micar PPM - **Production Processing & Mounting** - ci permette di offrire servizi e prodotti che integrano la nostra tradizionale vocazione commerciale con le **competenze tipiche della produzione.**

Si tratta di **moderne unità operative**, progettate puntando alla massima

efficienza, perfettamente organizzate e attrezzate con la più avanzata tecnologia disponibile.

L'intero progetto è supportato da **risorse umane d'eccellenza.** Team dinamici altamente specializzati che operano prestando **la massima cura ad ogni dettaglio** sono il nostro più importante investimento.

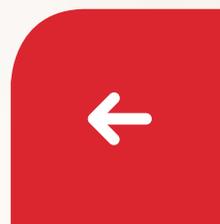
"Micar è sicura di aver creato solide basi per dare ulteriore slancio alla crescita in sempre più stretta collaborazione con tutta la nostra clientela".



# Micar Production, Processing & Mounting

## Distribuzione Sistemi Lineari

### Guide e viti a ricircolo di sfere



Il nostro centro lineare è una struttura specializzata in grado di offrire prodotti e servizi di eccellenza nel campo dei sistemi per la movimentazione lineare.

Il nostro centro lineare gestisce una **completa gamma di componenti lineari** di alta precisione capace di soddisfare ogni esigenza applicativa.

La qualità dei prodotti è per noi una priorità assoluta e i **nostri partners garantiscono standard di eccellenza**.

I principali prodotti: **guide a ricircolo di sfere, guide miniaturizzate, guide a ricircolo di rulli, unità lineari, viti rullate a ricircolo di sfere, viti rettificata a ricircolo di sfere, accessori per guide e viti.**

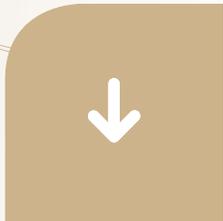
Micar ha effettuato un importante investimento: il nostro **fornitissimo stock** permette di consegnare dal pronto un vasto numero di articoli e di far fronte senza ritardi ai fabbisogni della clientela.

Per migliorare l'efficienza e la rapidità della logistica il nostro centro lineare è dotato di **due moderni magazzini automatici**.



# Tecnologia all'avanguardia per la massima precisione

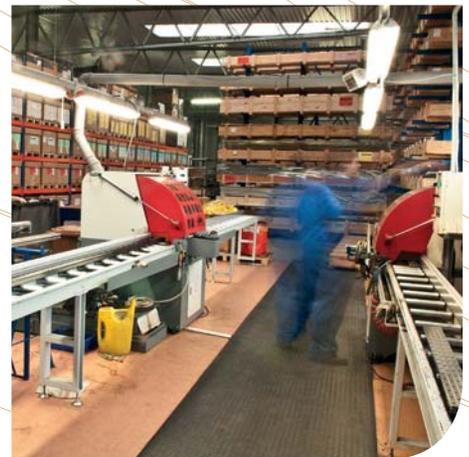
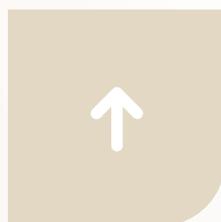
Un team dinamico e altamente specializzato è in grado di eseguire con la massima cura e precisione tutte le lavorazioni necessarie, utilizzando macchinari e tecnologie moderne ed efficienti.



## Taglio

Eseguiamo **taglio a misura di guide e viti** utilizzando moderne macchine automatiche.

Garantiamo il preciso rispetto delle misure indicate dai nostri clienti.



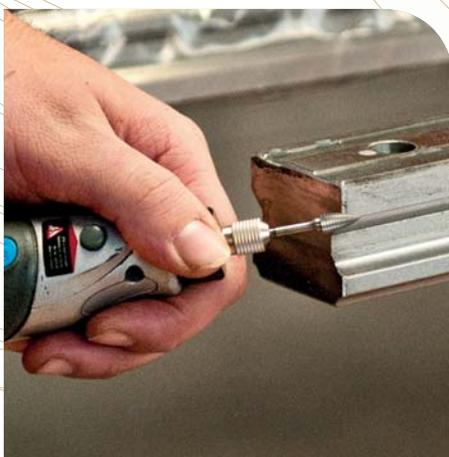


*Molatura  
e sbavatura*



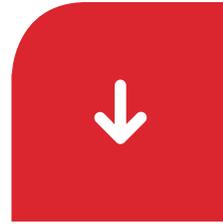
***Molatura e sbavatura***

L'operazione di taglio delle guide comprende un'accurata finitura dei bordi mediante molatura e sbavatura.

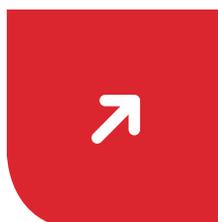
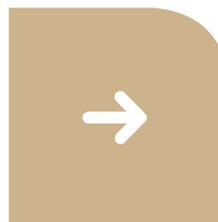


*Tagli rettificati  
di giunzione j-cut  
per guide*

L'utilizzo di una **speciale rettifica** e l'esperienza del nostro team ci permettono di eseguire j-cut a regola d'arte.



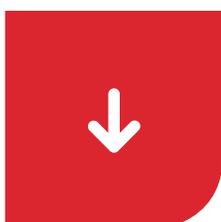
Al termine della complessa procedura di taglio **ogni set viene testato con controguida** per garantire la perfetta scorrevolezza dei carrelli.



# Montaggio accessori personalizzazioni

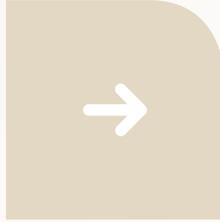
## Accessori

Siamo in grado a richiesta di eseguire il **montaggio di accessori** (per esempio raschiatori ed ingrassatori) e di fornire **guide/ carrelli pre-assemblati**.



### *Trattamenti superficiali*

Sempre a richiesta eseguiamo **trattamenti superficiali** (principalmente **anti-corrosione**, **fosfatazione al manganese**) garantendo comunque il **mantenimento della scorrevolezza dei sistemi**.



### *Raddrizzatura viti*

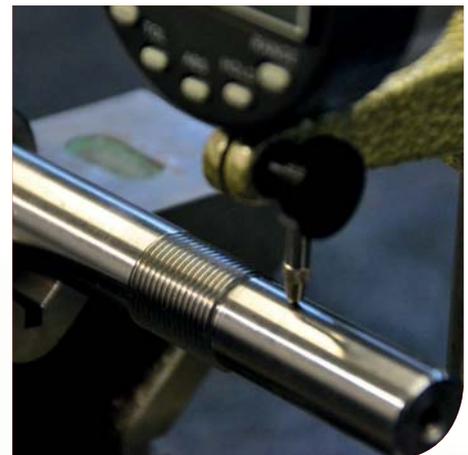
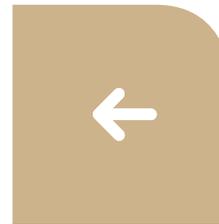
Per quel che riguarda le **viti a ricircolo di sfere** eseguiamo la **raddrizzatura** delle viti rullate e la **lavorazione a disegno dei terminali**.



### *Raddrizzatura*

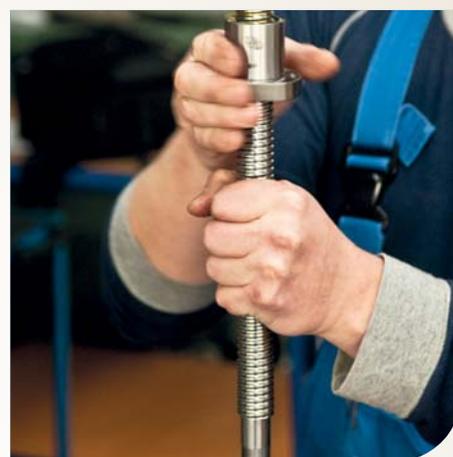


*delle viti rullate*



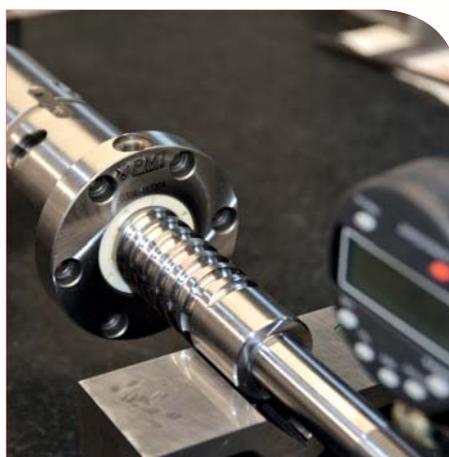
### *Precarico delle chiocciole*

Siamo inoltre in grado di **controllare** e **gestire il precarico** delle chiocciole.



### *Controllo qualità*

Il nostro centro dispone di sofisticate **attrezzature per il controllo qualità**.



### *Sofisticate attrezzature*



*di controllo*



# Imballaggio e spedizione



## *Preparazione ordini*



### *Preparazione ordini*

Ultimo ma non da meno prestiamo la **massima attenzione e professionalità** nella preparazione di ciascun ordine.

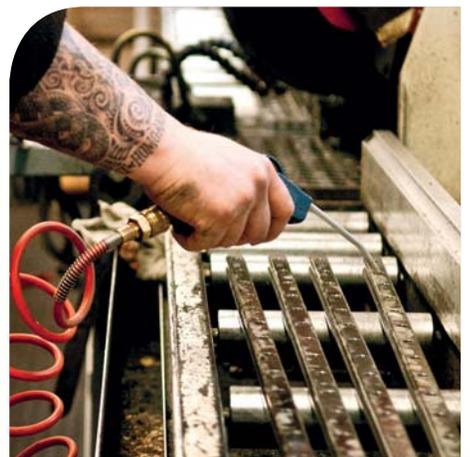
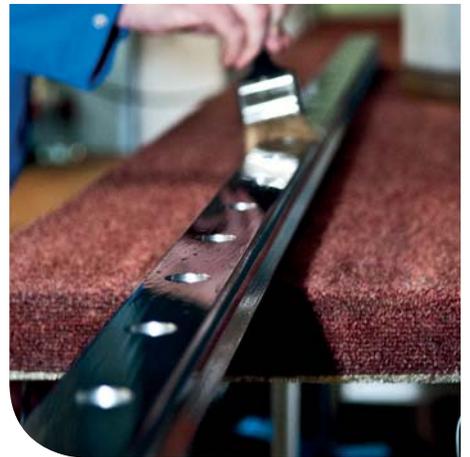
## *Pulizia e oliatura*



### *pre-imballaggio*

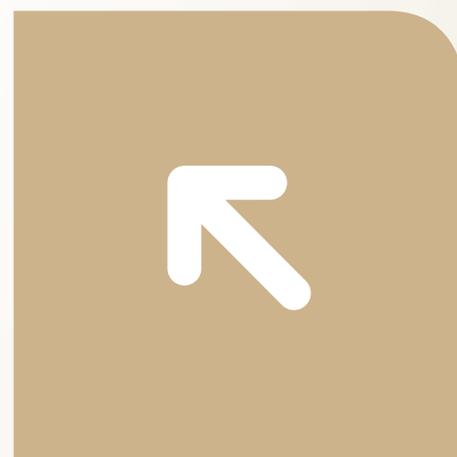
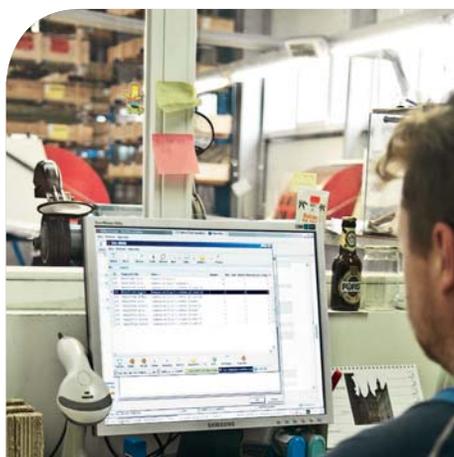
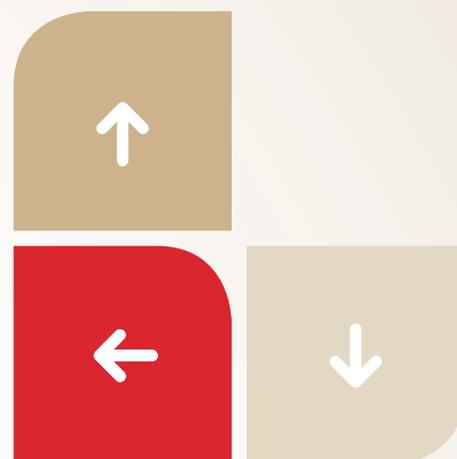
### *Pulizia e oliatura*

Ogni sistema lineare viene accuratamente pulito e oliato prima di essere imballato.



## Imballaggio

Il nostro **reparto imballaggio** esegue imballi a regola d'arte e dispone di una **attrezzata segheria** per la produzione interna dei rinforzi in legno o di casse su misura.





**MICAR**  
ESPERIENZA E TECNOLOGIA LEADER

[www.micar.it](http://www.micar.it)

**MICAR S.r.l.**

Via Rosso di S. Secondo, 15  
20134 Milano - ITALIA

**T** +39.02.749 10 91 (7 l.r.a.)  
**F** +39.02.70 12 63 72

**W** [micar.it](http://micar.it)  
**M** [info@micar.it](mailto:info@micar.it)