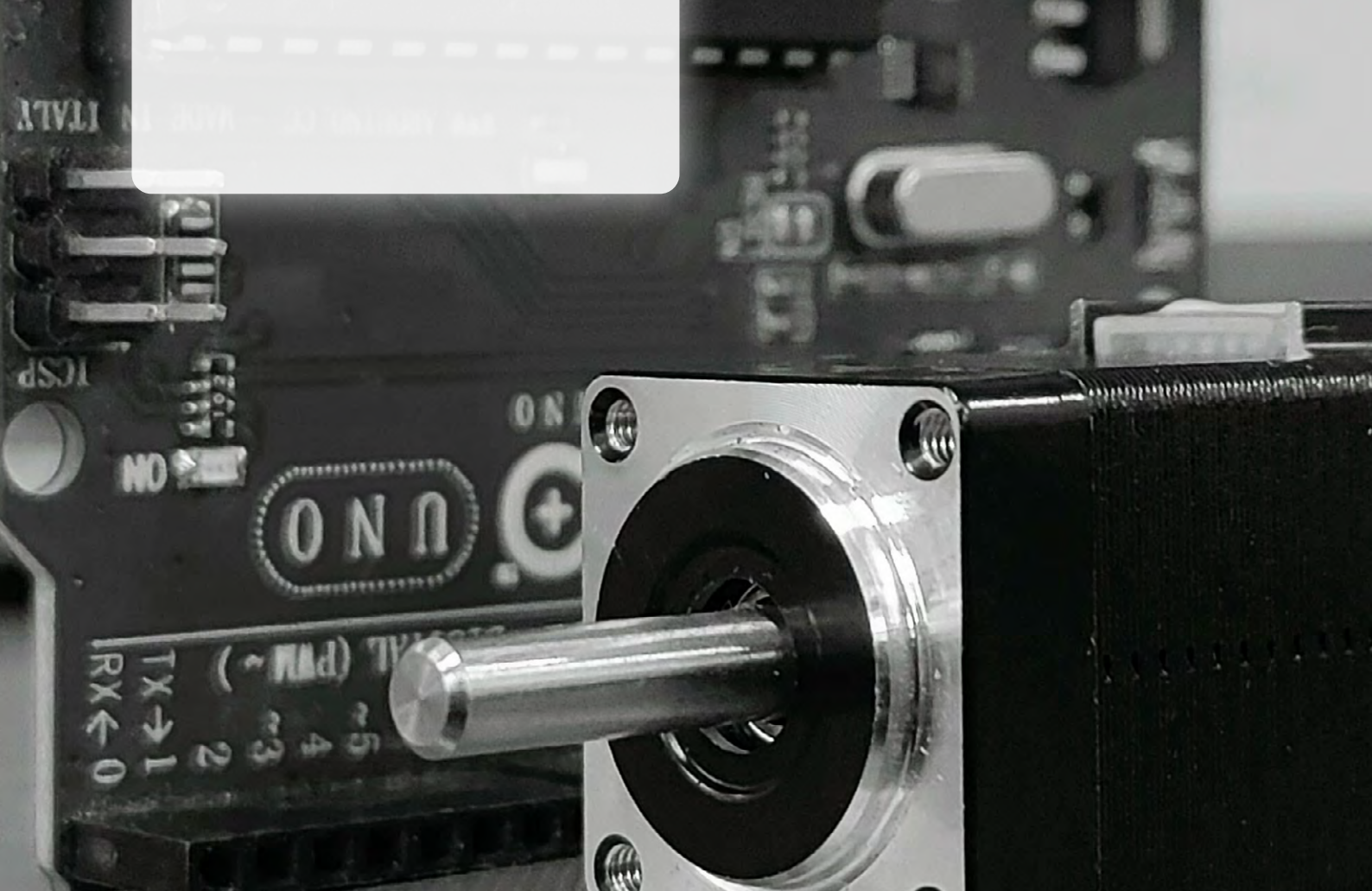


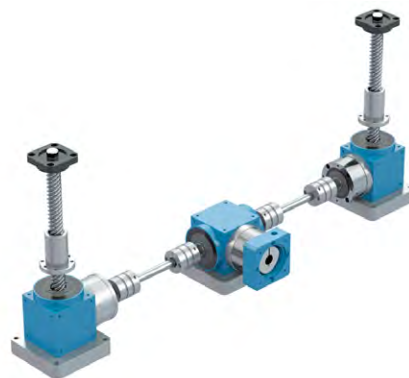


Consulenza tecnica

Fornitura di componenti

Modelling e prototipazione

*Conoscenza, esperienza e servizio
a disposizione del settore industriale*



La nostra consulenza tecnica

Affianchiamo l'azienda nella **progettazione delle macchine automatiche** per fornire una **consulenza tecnica** in ambito meccanico, elettromeccanico, mecatronico e per l'automazione e il controllo degli automatismi meccanici con **soluzioni sempre nuove** e capaci di **migliorare le performance** delle macchine e rendere **più efficienti i processi**.





TRASMISSIONE DI POTENZA

Intermittori e trasportatori

Motovariatori

Martinetti meccanici

Martinetti meccanici telescopici

Attuatori elettrici lineari

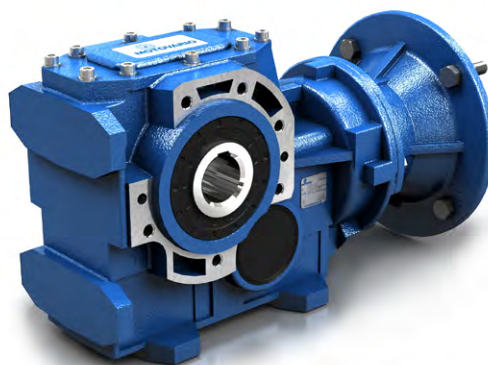
Rinvii angolari

Riduttori meccanici industriali

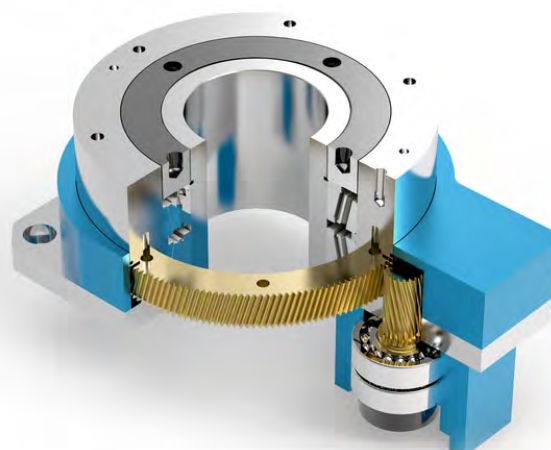
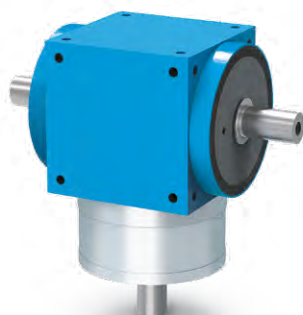
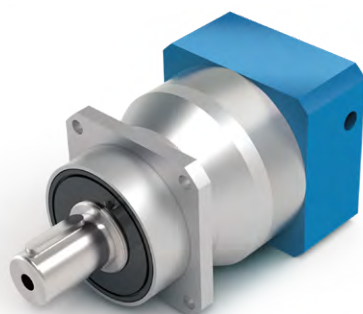
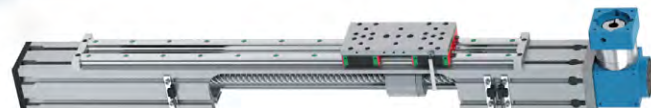
Riduttori planetari di precisione

Attuatore Rotante Cavo

Sistemi di sollevamento



MACTM
MOTOVARIO ASSEMBLY CENTRE





MOTORI ELETTRICI

Motori asincroni

Motore Autofrenante per Inverter

Motori Asincroni NEMA C-FACE

Motori Hygienic Line

Motori Vettoriali

Motori sincroni a magneti permanenti

Motori Passo Passo

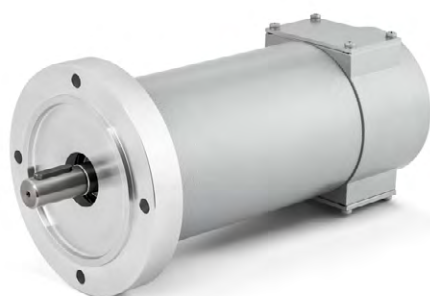
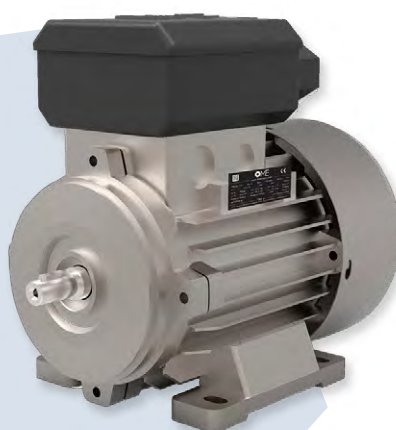
Motori Brushed

Motori Brushless

Motori Coppia

Motori Lineari

Elettromandrini



Step Motor IP65



Brushless Motor IP67



Motori Step-Servo & Brushless con Encoder Assoluto Battery-Less

Linear Step Motors



PNEUMATICA

Circuiti ed Assemblaggio Pneumatico



OLEODINAMICA

Cilindri oleodinamici e Pompe oleodinamiche



ELETTRONICA DI POTENZA

Soft Starter

Motoinverter

Inverter Low Voltage

Inverter Medium Voltage

Stepper Drive ed Integrated Stepper Motor

DC Drive

AC Drive

Integrated Servo Brushless Motor



Stepper Drive Multiasse



AUTOMAZIONE E CONTROLLO

PLC – Programmable Logic Controller

Motion Controller XMC

I/O Remoti

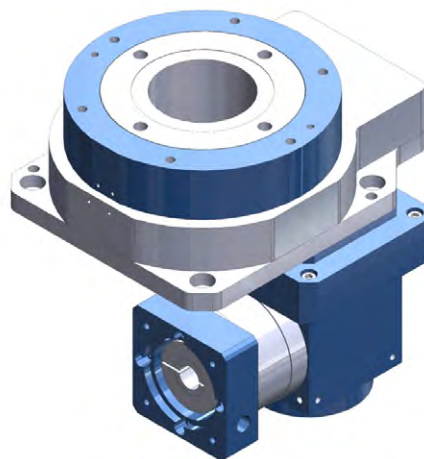
HMI – Human Machine Interface

Industrial PCs



Applicazioni

L'abbinamento dei Rinvii Angolari agli Attuatori Lineari, offre una valida alternativa all'uso dei Riduttori Planetari di Precisione. La nostra proposta, caratterizzata da un'alta efficienza e rapporti di riduzione fino a 5:1, consente di progettare configurazioni in grado di ottimizzare le esigenze tecniche di ogni applicazione.



L'abbinamento dei Rinvii Angolari con la gamma dei nostri attuatori HRP permette un ingombro meccanico inedito, particolarmente compatto e con ingombri meccanici molto contenuti. Nelle prime grandezze disponibili degli RA ed HRP l'ingombro meccanico risulta di soli 140mm sotto il piano di appoggio della tavola rotante.

Sistema di automazione real-time PC-based (soft PLC).

La soluzione di un soft PLC può essere sviluppata su Panel PC dotato di periferiche adatte al controllo su bus di campo (EtherCAT), utilizzando TwinCAT automation software.

