

**IDEA** ROBO  
TICS

**IDEA**

Fondata su una solida esperienza nel campo dell'automazione industriale, Idearobotics rappresenta un punto di riferimento per le aziende che aspirano a ottimizzare i loro processi produttivi attraverso soluzioni tecnologicamente avanzate e su misura. La nostra azienda nasce dalla passione per l'ingegneria e dalla visione innovativa dei nostri fondatori, che hanno sempre creduto nella potenza della tecnologia come strumento di miglioramento continuo.

Con un impegno costante verso l'innovazione e la qualità, il nostro team di ingegneri esperti utilizza competenze tecniche avanzate per progettare, sviluppare e implementare sistemi di automazione che non solo risolvono le sfide attuali ma anticipano anche le necessità future dei nostri clienti. La collaborazione stretta con ogni cliente ci permette di capire a fondo le specificità del loro settore, risultando in soluzioni che sono veramente personalizzate e integrate.

Idearobotics non si limita a fornire tecnologia; ci proponiamo come partner strategico per i nostri clienti, accompagnandoli nel percorso di trasformazione digitale e automatizzazione. Attraverso un dialogo aperto e costruttivo, garantiamo che ogni progetto rifletta le aspettative e gli obiettivi del cliente, con l'obiettivo ultimo di migliorare la produttività, la sicurezza e l'efficienza operativa.

In un mondo industriale che evolve rapidamente, Idearobotics si distingue per la sua capacità di adattarsi e innovare, offrendo soluzioni che sono non solo efficaci ma anche sostenibili e facili da integrare. Questo approccio ci ha permesso di guadagnare la fiducia e la lealtà di una clientela variegata, confermando il nostro impegno a eccellere in ogni aspetto del nostro lavoro.



### MISSIONE

#### **Guidare l'Innovazione, Trasformare l'Industria**

La missione di Idearobotics è di trasformare le industrie attraverso soluzioni di automazione avanzate, realizzando impianti che non solo ottimizzano i processi produttivi, ma li rendono più efficienti, sicuri e sostenibili. Ci impegniamo a fornire tecnologie personalizzate che si adattino perfettamente alle esigenze specifiche di ogni cliente, garantendo risultati superiori e un significativo vantaggio competitivo nel mercato globale.

La nostra dedizione all'eccellenza ci guida nella progettazione, implementazione e supporto di ogni soluzione, assicurando che ogni cliente possa raggiungere e superare i propri obiettivi produttivi. In Idearobotics, crediamo che la tecnologia debba servire l'uomo, facilitando il lavoro e migliorando la qualità della vita lavorativa di chi opera nelle industrie che serviamo.

### VISIONE

#### **Plasmare il Futuro dell'Automazione Industriale**

La visione di Idearobotics è di essere pionieri nella prossima generazione di automazione industriale, guidando il cambiamento verso processi più intelligenti e interconnessi. Aspiriamo a diventare il punto di riferimento per le imprese che cercano non solo un fornitore, ma un vero e proprio partner tecnologico capace di interpretare le sfide future e trasformarle in opportunità.

Guardiamo avanti, con l'obiettivo di integrare sempre più l'intelligenza artificiale e il machine learning nelle nostre soluzioni, per rendere ogni macchinario non solo uno strumento di lavoro, ma un elemento attivo nel processo decisionale aziendale, capace di anticipare le esigenze di mercato e adattarsi dinamicamente ai cambiamenti.

Attraverso l'innovazione continua e un impegno costante nella ricerca e sviluppo, Idearobotics si propone di elevarsi oltre le attuali aspettative del mercato, contribuendo attivamente alla creazione di un futuro industriale più efficiente e responsabile.



## I Nostri Valori

### **Responsabilità Sociale e Impegno per il Futuro**

In Idearobotics, crediamo che il successo aziendale debba andare di pari passo con il contributo positivo alla società. La nostra visione di progresso abbraccia una forte responsabilità sociale, focalizzata sull'educazione e sul sostegno alle comunità in cui operiamo.

### **Formare i Giovani di Domani**

Il futuro è nelle mani dei giovani, e ci impegniamo attivamente nella loro formazione. Collaboriamo con enti di formazione per offrire programmi che non solo trasmettono competenze tecniche avanzate nel campo dell'automazione industriale, ma che forniscono anche una solida base di etica lavorativa e di responsabilità sociale. Questi programmi sono progettati per equipaggiare i giovani con gli strumenti necessari per eccellere in un ambiente professionale competitivo.

### **Supporto alle Associazioni Sportive Locali**

Crediamo fermamente nel potere dello sport come strumento di crescita personale e di coesione sociale. Per questo, sosteniamo attivamente le associazioni sportive del nostro territorio, contribuendo al benessere fisico e sociale dei giovani. Attraverso queste iniziative, aiutiamo a promuovere uno stile di vita sano e l'importanza del lavoro di squadra, valori che riflettiamo anche nel nostro ambiente lavorativo.

### **Un Impegno Concreto verso un Futuro Migliore**

In Idearobotics, i nostri valori sono il fondamento su cui costruiamo ogni progetto e ogni relazione. La nostra dedizione alla responsabilità sociale riflette l'etica con cui approcciamo ogni sfida: innovare per un mondo migliore, con integrità, passione e rispetto per la comunità.



## La Nostra Offerta

Idearobotics è impegnata a fornire un ampio portafoglio di soluzioni di automazione industriale, progettate per ottimizzare l'efficienza e l'efficacia dei processi produttivi dei nostri clienti. Di seguito, un dettaglio dei nostri servizi:



**Isole Robotizzate:** Implementiamo tecnologie robotiche all'avanguardia per creare sistemi che non solo accelerano la produzione, ma migliorano anche la qualità dei prodotti trattati, riducendo gli sprechi e i costi operativi.



**Sistemi Avanzati di Visione e Collaudo:** Adottiamo tecnologie di imaging di ultima generazione e software intelligenti per garantire un controllo qualità accurato e affidabile, indispensabile per ogni moderna linea di produzione.



**Robot Collaborativi:** Specializzati nell'integrazione di cobots di ultima generazione, miglioriamo la sicurezza e l'efficienza nelle linee produttive. Intuitivi e facilmente programmabili, si adattano senza soluzione di continuità agli ambienti esistenti, ottimizzando compiti ripetitivi.



**Automazione Su Misura dei Processi Produttivi:** Progettiamo e realizziamo sistemi completamente automatizzati, personalizzati per adattarsi alle specifiche esigenze di ogni cliente, ottimizzando i flussi di lavoro, aumentando la sicurezza e massimizzando la resa produttiva.



**Attrezzature Meccaniche Personalizzate:** Forniamo attrezzature meccaniche che possono essere integrate nei sistemi di automazione per migliorarne ulteriormente l'efficienza e la versatilità, o essere completamente manuali per applicazioni specifiche dove il controllo umano è preferibile o necessario.



**Integrazione di Sistemi:** Ci occupiamo dell'integrazione di sistemi automatizzati con infrastrutture esistenti, assicurando una transizione fluida e un'interoperabilità ottimale tra vecchi e nuovi impianti.



**Consulenza e Progettazione:** Offriamo servizi di consulenza specialistica per aiutare le aziende a definire le migliori strategie di automazione, accompagnandole nella scelta delle tecnologie più adatte e nella progettazione di layout di impianti efficienti e innovativi.

## Soluzioni Avanzate per l'Ottimizzazione della Produzione

In Idearobotics, implementiamo tecnologie robotiche all'avanguardia per sviluppare isole robotizzate che rappresentano il vertice dell'innovazione in automazione industriale. Questi sistemi sofisticati sono progettati per integrarsi perfettamente nei processi produttivi esistenti, elevando la velocità e l'efficienza della produzione senza compromessi sulla qualità.

Le nostre isole robotizzate sono il risultato di un'attenta ingegnerizzazione e di un impegno costante nella ricerca tecnologica, garantendo non solo un'accelerazione della produzione, ma anche un miglioramento significativo nella qualità e nella coerenza dei prodotti finiti. Attraverso l'utilizzo di sistemi robotici precisamente calibrati, siamo in grado di minimizzare la variabilità del prodotto, assicurando che ogni articolo prodotto rispetti gli standard qualitativi più elevati.

Oltre a migliorare la produttività e la qualità, le nostre soluzioni robotizzate sono progettate con un occhio di riguardo verso la facilità di integrazione e la scalabilità. Questo permette ai nostri clienti di adattare rapidamente i loro impianti produttivi alle esigenze di mercato in continua evoluzione, garantendo un ritorno sull'investimento rapido e misurabile.

In Idearobotics, ci impegniamo a fornire soluzioni di automazione che non solo soddisfino le attuali esigenze dei nostri clienti ma che li preparino anche a fronteggiare le future sfide del mercato, rendendo ogni isola robotizzata un investimento nel progresso tecnologico e nella competitività industriale.



## Sistemi Avanzati di Visione e Collaudo

In Idearobotics, implementiamo tecnologie di imaging all'avanguardia e software intelligenti, fondamentali per garantire un controllo qualità di precisione nelle linee di produzione moderne. Questi sistemi avanzati sono progettati per rilevare, con estrema precisione, ogni minimo difetto, assicurando che i prodotti finali soddisfino gli standard più elevati richiesti dal mercato e dai regolamenti di settore.

Utilizziamo una vasta gamma di sensori e camere ad alta risoluzione, abbinati a software sofisticati capaci di elaborare immagini e dati in tempo reale. Questo consente una valutazione dettagliata e tempestiva di ogni aspetto del prodotto, dalla conformità dimensionale alla qualità superficiale, garantendo così che ogni articolo prodotto sia conforme alle specifiche.

La nostra expertise nell'integrazione di queste tecnologie in ambienti produttivi esistenti permette di realizzare transizioni fluide e di minimizzare l'impatto sulla produzione corrente. Ogni sistema viene configurato per interfacciarsi perfettamente con le linee produttive del cliente, mantenendo l'integrità e la continuità operativa.

In Idearobotics, ci impegniamo non solo a fornire strumenti che migliorano la qualità e l'efficienza, ma anche a supportare i nostri clienti nell'implementazione di soluzioni che portino a un miglioramento continuo. Questo approccio sistemico al controllo qualità trasforma i dati raccolti in insight azionabili, che possono essere utilizzati per affinare ulteriormente i processi e incrementare l'efficienza operativa.



## Robot Collaborativi

In Idearobotics, ci distinguiamo per l'eccellenza nella personalizzazione e integrazione di cobots di ultima generazione. Questi sistemi robotici avanzati sono progettati per migliorare significativamente la sicurezza e l'efficienza operativa nelle linee produttive.

I cobots che selezioniamo e configuriamo per i nostri clienti sono estremamente intuitivi, garantendo una programmazione semplice e un'interfaccia utente accessibile che permette agli operatori di gestirli con facilità e sicurezza. La loro capacità di adattarsi fluidamente agli ambienti produttivi esistenti li rende ideali per una vasta gamma di applicazioni, dalla manipolazione di materiali delicati alla realizzazione di operazioni di montaggio di precisione.

Ogni cobot viene integrato con un approccio olistico che considera non solo l'automazione dei compiti ripetitivi ma anche il miglioramento complessivo del workflow. Questo permette una riduzione significativa del carico di lavoro manuale e una minimizzazione degli errori umani, portando a cicli produttivi più rapidi e a una maggiore qualità del prodotto finito. Inoltre, il loro utilizzo contribuisce a creare un ambiente di lavoro più sicuro e ergonomico, riducendo i rischi per gli operatori e aumentando la loro soddisfazione lavorativa.



## **Automazione Su Misura dei Processi Produttivi**

In Idearobotics, ci dedichiamo alla progettazione e realizzazione di sistemi di automazione completamente automatizzati e altamente personalizzati, creati per rispondere esattamente alle specifiche esigenze di ogni nostro cliente. La nostra metodologia inizia con un'analisi dettagliata dei processi produttivi esistenti, permettendoci di comprendere a fondo le necessità operative e le sfide specifiche di ogni impresa. Questo approccio ci consente di sviluppare soluzioni che non solo si integrano armoniosamente con le infrastrutture esistenti, ma che sono anche progettate per essere scalabili e future-proof.

Attraverso l'uso di tecnologie avanzate e sistemi di controllo di ultima generazione, ottimizziamo i flussi di lavoro per massimizzare l'efficienza e la produttività. Ogni sistema viene costruito con un focus particolare sulla sicurezza, garantendo che tutti gli standard di sicurezza siano non solo rispettati, ma superati, contribuendo così a creare un ambiente di lavoro più sicuro e conforme alle normative vigenti.

La personalizzazione va oltre la semplice adattabilità tecnica; si estende alla programmazione del software, alle interfacce utente e alle modalità di interazione uomo-macchina, assicurando che gli operatori possano gestire le macchine con facilità e efficienza. Inoltre, il nostro supporto continuo durante e dopo l'installazione assicura che ogni cliente possa sfruttare al massimo il potenziale del sistema, con un significativo ritorno sull'investimento.

In Idearobotics, il nostro obiettivo è trasformare i processi produttivi in sistemi altamente efficienti e automatizzati che non solo migliorano la resa produttiva, ma elevano anche la qualità del prodotto finito, garantendo ai nostri clienti un vantaggio competitivo nel loro settore.



## Attrezzature Meccaniche Personalizzate

Idearobotics è orgogliosa di offrire soluzioni di attrezzature meccaniche altamente personalizzabili, progettate per integrarsi perfettamente con sistemi di automazione esistenti o funzionare come unità completamente manuali. Questa flessibilità ci permette di rispondere efficacemente a una vasta gamma di esigenze operative, migliorando l'efficienza e la versatilità dei processi produttivi.

La nostra officina meccanica, estesa su una superficie di 2.000 mq, è equipaggiata con macchine utensili CNC all'avanguardia e un reparto di carpenteria e montaggi dedicato. Questo ci consente di fabbricare componenti di precisione e di realizzare progetti complessi con standard qualitativi elevati.

Il nostro ufficio tecnico progetta attrezzature che non solo soddisfano le specifiche tecniche richieste ma anticipano anche le esigenze future dei clienti. Attraverso l'utilizzo di software di progettazione avanzato e simulazioni dettagliate, garantiamo che ogni soluzione sia ottimizzata per massimizzare la produttività e la durabilità.

Siamo in grado di creare soluzioni che possono essere integrate in sistemi automatizzati o configurate per operazioni manuali, in base alle specifiche esigenze del cliente. Questo include la progettazione di dispositivi che richiedono un controllo manuale accurato, ideali per applicazioni dove la precisione umana è essenziale.

Collaboriamo strettamente con i nostri clienti durante il processo di progettazione e produzione, assicurando che ogni attrezzatura sia perfettamente allineata con gli obiettivi operativi e le aspettative di performance.



## Consulenza e Progettazione

In Idearobotics, offriamo servizi di consulenza e progettazione di elevato livello tecnico, con l'obiettivo di fornire soluzioni personalizzate che rispondano in modo preciso e funzionale alle esigenze specifiche di ogni cliente. La nostra esperienza estesa e multidisciplinare ci permette di coprire ogni aspetto del processo di automazione, dalla valutazione iniziale delle esigenze fino alla progettazione finale e all'implementazione del sistema.

**Consulenza Specialistica:** Il nostro team di esperti lavora a stretto contatto con i clienti per comprendere a fondo le loro necessità operative e strategiche. Attraverso un'analisi dettagliata, identifichiamo le aree chiave dove l'automazione può apportare miglioramenti significativi in termini di efficienza, sicurezza e qualità. Offriamo consulenze che vanno oltre il semplice aspetto tecnico, integrando considerazioni economiche, di sostenibilità e future prospettive di crescita.

**Progettazione e Disegnazione Tecnica:** Utilizziamo le più avanzate tecnologie CAD e software di simulazione per sviluppare progetti che non solo rispettano i più alti standard di precisione e qualità ma sono anche intuitivi e facilmente integrabili nelle infrastrutture esistenti. Ogni progetto è un'opera su misura, creata per ottimizzare i flussi di lavoro, minimizzare i tempi di inattività e garantire la massima resa delle risorse impiegate.

In Idearobotics, consideriamo la consulenza e la progettazione non solo come un semplice servizio, ma come opportunità per instaurare relazioni durature e costruttive con i nostri clienti, accompagnandoli in ogni passo verso la realizzazione dei loro obiettivi di innovazione e sviluppo industriale.



## Integrazione di Sistemi

In Idearobotics, la nostra expertise non si limita alla semplice fornitura di tecnologie avanzate; siamo specializzati nell'integrazione di sistemi automatizzati con le infrastrutture esistenti dei nostri clienti. Questo processo critico garantisce una transizione fluida e un'interoperabilità ottimale tra vecchi e nuovi impianti, assicurando che l'upgrade tecnologico si integri senza intoppi nel contesto produttivo preesistente.

Ogni progetto di integrazione viene gestito con un approccio personalizzato, progettato per minimizzare il downtime e massimizzare l'efficacia operativa. Capendo che ogni impianto ha le sue specificità, lavoriamo a stretto contatto con i team tecnici dei nostri clienti per pianificare e eseguire integrazioni che rispettino le esigenze uniche di ciascun ambiente produttivo.

Oltre all'integrazione di sistemi, Idearobotics offre servizi di trasloco industriale di linee di produzione. Questo servizio è essenziale per le aziende che necessitano di rilocalizzare le loro operazioni senza compromettere l'efficienza produttiva. Gestiamo l'intero processo, dalla smantellazione alla reinstallazione e alla calibrazione delle attrezzature, assicurando che ogni componente sia trasferito e riallineato con precisione per un riavvio rapido e sicuro.

Forniamo un supporto continuativo post-integrazione per garantire che ogni sistema operi al meglio delle sue capacità. Questo include assistenza tecnica, aggiornamenti software e formazione del personale, essenziali per sfruttare appieno le nuove tecnologie integrate.



### I Nostri Partner

In Idearobotics, consideriamo ogni cliente e fornitore non solo come una parte del nostro processo di business, ma come un vero e proprio partner con cui condividere un percorso di crescita e innovazione. Lavoriamo a stretto contatto con una varietà di industrie, tra cui automotive, alimentare, tessile, e molte altre, offrendo soluzioni che vanno dalla piccola attrezzatura meccanica manuale fino a complessi sistemi di automazione integrata.

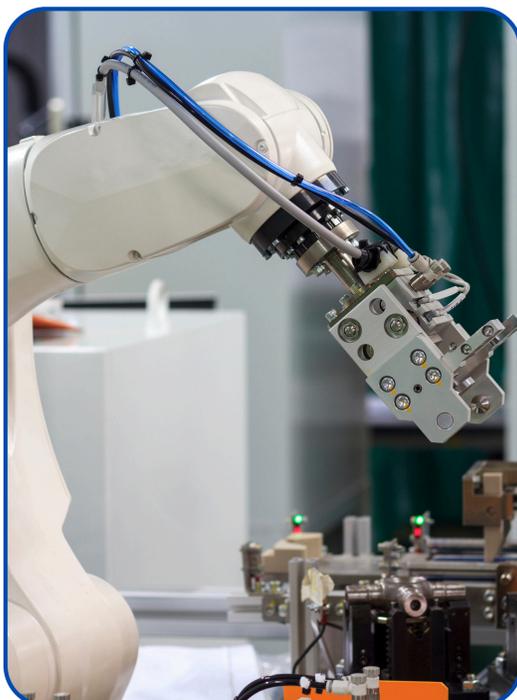
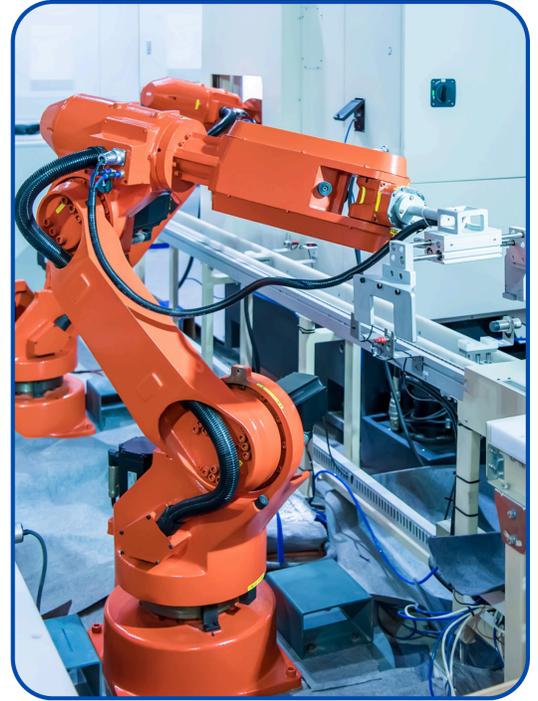
**Partner Commerciali:** La nostra collaborazione con aziende di ogni dimensione, dalle piccole imprese locali alle grandi multinazionali, testimonia la nostra capacità di adattare e personalizzare le soluzioni di automazione in funzione delle diverse esigenze produttive. Ciò ci permette di affinare continuamente le nostre tecnologie e i nostri servizi, garantendo che ogni implementazione sia una testimonianza di eccellenza ingegneristica.

**Partner Tecnologici:** La collaborazione con leader di settore come Siemens rafforza ulteriormente la nostra offerta, integrando le migliori tecnologie disponibili nel campo dell'automazione industriale. Questi partenariati non solo ampliano il nostro raggio d'azione tecnologico ma ci permettono anche di offrire ai nostri clienti sistemi all'avanguardia, caratterizzati da alta affidabilità e innovazione continua.

**Visione Condivisa:** Crediamo fermamente nel potere della collaborazione. Attraverso relazioni strette e costruttive con tutti i nostri partner, sia in ambito di fornitura che di clientela, Idearobotics si impegna a costruire un futuro in cui la tecnologia e l'innovazione si fondono per creare soluzioni sostenibili e all'avanguardia che portano valore aggiunto tangibile ad ogni fase del processo produttivo.

Con questo approccio, ci impegniamo a creare non solo relazioni commerciali, ma veri e propri legami strategici che favoriscono lo scambio di conoscenze, l'innovazione e il successo condiviso, dimostrando che insieme possiamo superare qualsiasi sfida industriale.





## CONTATTI

Per scoprire come le soluzioni di Idearobotics possono trasformare il tuo processo produttivo, contattaci:

- Email: [info@idearobotics.it](mailto:info@idearobotics.it)
- Sito Web: [www.idearobotics.it](http://www.idearobotics.it)
- Sede Operativa: Str.Settimo 352/7b - 10156 - Torino

Visita il nostro sito o scrivici per una consulenza personalizzata e scopri cosa possiamo fare per la tua azienda.



**IDEA** ROBO  
TICS

**IDEA**