

**AVMech.srl** è un'azienda giovane che nasce con l'intento di unire e valorizzare l'esperienza maturata negli anni nel settore dell'automazione industriale. L'alta qualità del lavoro svolto e l'elevato indice di innovazione tecnologica fa di AVMech.srl una realtà dinamica in grado di soddisfare le esigenze del cliente proponendo la soluzione progettuale più idonea. Siamo in grado di sviluppare le vostre idee partendo da semplici intuizioni, elaborate sino ad ottenere un prodotto innovativo per tecnica e realizzazione.



f@in

www.avmech.it • info@avmech.it



**OPERIAMO IN MODO QUALIFICATO CON LA PROSPETTIVA DI SVOLGERE OGNI GIORNO AL MEGLIO LE NOSTRE ATTIVITA' PER UNA COMPLETA SODDISFAZIONE DEL CLIENTE**

Conquistiamo la fiducia del cliente, supportandolo nelle scelte e collaborando durante la progettazione, l'installazione e supporto post-vendita.



**AVMech.srl** progetta e realizza macchine ad alto contenuto tecnologico sia per automazioni industriali che per controllo di processo. Il nostro team di tecnici altamente specializzato, con competenze ed esperienze diversificate, garantisce un lavoro accurato ed affidabile alla ricerca di soluzioni personalizzate e flessibili per ogni esigenza. Negli anni abbiamo realizzato sistemi di assemblaggio componenti sia su linee di trasporto a pallet che su tavola rotante, isole robotizzate e palletizzatori automatici, oltre che integrato sistemi di visione e SCADA per la verifica qualitativa e tracciabilità dei componenti, sempre più richiesti in ambito industriale.



**INTEGRATORI DI PLC**

Machine stand-alone e linee automatiche di assemblaggio componenti realizzate con le più comuni piattaforme software.

✓Siemens ✓Omron ✓Rockwell ✓Mitsubishi



**ESPERTI NELL'IMPIEGO DI ROBOT**

Linee di montaggio e macchine utensili asservite da robot industriali e collaborativi.

✓Comau ✓Kuka ✓Omron ✓Denso  
✓ABB ✓Mitsubishi



**ISPEZIONI VISIVE CON TELECAMERE**

Sistemi di visione per il check dimensionale e qualitativo dei componenti.

✓Cognex ✓Omron ✓Keyence ✓Datalogic



**SUPERVISORI REALIZZATI**

Sistemi HMI e Scada per la gestione e controllo dei processi. Archiviazione dei dati utili alla tracciabilità dei pezzi.

✓Wincc Flexible ✓Wonderware ✓DotNet

I nostri rapporti con Università ed Istituti di ricerca da un lato, con officine ed aziende produttrici dall'altro, ci consentono di aggiornare le nostre competenze ai più recenti sviluppi tecnologici, traducendole in efficaci strumenti di progettazione a servizio del cliente. E' per questo motivo che **AVMech.srl** si propone come partner per il conseguimento dei brevetti, l'industrializzazione di prototipi e per l'ottimizzazione di tecnologie e processi, adottando un sistema di qualità che assicura attraverso tecniche di miglioramento, il raggiungimento di un elevato standard qualitativo, in conformità agli attuali standard IEC e le direttive vigenti.

Km 2, Strada Provinciale 231,  
Contrada Monaco,  
70026 Modugno (Bari) - Italia

f@in

+39 080 536.56.32  
info@avmech.it  
www.avmech.it

