

Angeli  
GROUP

Angeli  
MECCANICA  
by Angeli Group

Angeli  
TECH  
by Angeli Group





# AZIENDA

La Famiglia Angeli si occupa di meccanica da 50 anni, portando avanti una tradizione di eccellenza e innovazione. Fondata da Francesco Angeli negli anni '70, l'azienda è cresciuta grazie alla dedizione e alla passione tramandate da Francesco ai figli Matteo e Lorenzo. Oggi il nostro gruppo comprende tre nuove società: oltre alla capo gruppo, una è specializzata in lavorazioni alle macchine utensili, l'altra di assemblaggi industriali e produzioni di dispenser. Ogni ramo del nostro gruppo riflette i valori e l'integrità che hanno sempre contraddistinto la nostra famiglia.

# Angeli MECCANICA

by Angeli Group



- Meccanica Angeli srl è la tua officina meccanica di precisione di fiducia, specializzata in lavorazioni su macchine utensili tradizionali e CNC, realizzate su misura secondo i disegni del cliente, sia per piccole che per grandi serie.
- Fondata negli anni '70, Meccanica Angeli srl ha iniziato come una piccola officina a conduzione familiare. Grazie alla dedizione e alla passione per la meccanica di precisione, l'azienda è cresciuta costantemente, ampliando le proprie competenze e investendo in tecnologie all'avanguardia.
- Oggi, la nostra officina è pronta a soddisfare le esigenze dei diversi settori industriali, dove la qualità del prodotto e la tempestività nelle consegne sono fattori determinanti e imprescindibili. Offriamo un servizio completo, inclusi tutti i trattamenti richiesti, con la possibilità di effettuare montaggi e pre-montaggi dei componenti lavorati.
- Siamo specializzati in lavorazioni su macchine utensili a controllo numerico (CNC). Queste tecnologie ci permettono di realizzare componenti su misura, seguendo fedelmente i disegni e le specifiche tecniche fornite dai nostri clienti. Le nostre lavorazioni CNC sono ideali sia per piccole che per grandi serie, garantendo sempre la massima precisione e qualità.





# Materiali lavorati

- Leghe ferrose
- Acciaio inossidabile INOX
- Bronzo
- Ottone
- Leghe speciali
- Ghisa
- Alluminio
- Materie plastiche
- Prodotti sinterizzati
- Prodotti di fusione
- Prodotti forgiati

## TRATTAMENTI

Offriamo anche un servizio completo di trattamenti sui pezzi prodotti, garantendo così un prodotto finito e pronto all'uso. I nostri servizi di trattamento includono:

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| Trattamenti termici:      | Per migliorare le proprietà meccaniche dei materiali, come durezza e resistenza.                                   |
| Trattamenti superficiali: | Per proteggere i componenti dalla corrosione e dall'usura, migliorando al contempo l'aspetto estetico.             |
| Rivestimenti speciali:    | Per applicazioni specifiche che richiedono caratteristiche particolari, come resistenza al calore o alla frizione. |

## MONTAGGI

Offriamo la possibilità di effettuare montaggi e pre-montaggi dei componenti lavorati. Questo servizio aggiuntivo permette ai nostri clienti di ricevere un prodotto finito, pronto per essere integrato nei loro processi produttivi, riducendo così i tempi e i costi di assemblaggio.



# PARCO MACCHINE



Descrizione	Marca/Modello	Anno	Note
Centro di lavoro	Kiwa KH-4500 KAI	2022	4 assi con cambio pallet
Centro di lavoro	Doosan Mynx 6500	2011	4 asse
Centro di lavoro	Dahlih MCV 1020	1997	
Centro di lavoro	Hyundai I-CUT 380 TD	2016	Rotopallet
Centro di lavoro	DNS DVF5000	2023	5 assi
Rettifica tangenziale	Okamoto ACC-52SA	2020	
Tornio CNC	Spinner PD	2015	Utensili motorizzati
Tornio CNC	Schaublin 125-CCN	2000	
Tornio CNC	Lynx 2100 LSYA	2024	Asse Y + utensili motorizzati + contromandrino
Tornio CNC	Lynx 2100 LY	2019	Asse Y + utensili motorizzati
Tornio CNC	Takamaz XT-6M	2022	Utensili motorizzati+automazione OMRON



# Angeli

## TECH

by Angeli Group





Meccanica Angeli srl ha sempre rappresentato un punto di riferimento nel settore delle lavorazioni meccaniche di precisione. Grazie alla dedizione e alla passione per la meccanica, l'azienda è cresciuta costantemente, ampliando le proprie competenze e investendo in tecnologie all'avanguardia.

Con il passare degli anni e l'evoluzione delle esigenze del mercato, è emersa la necessità di creare una divisione dedicata agli assemblaggi industriali. È così che è nata Angeli Tech, una nuova realtà che porta avanti l'eredità di Meccanica Angeli, ma con un focus specifico sulle soluzioni tecnologiche di ultima generazione.

Angeli Tech si distingue per la flessibilità, offrendo soluzioni innovative per i settori più esigenti. Questa nuova divisione mantiene i valori fondamentali di qualità, precisione e affidabilità che hanno sempre caratterizzato Meccanica Angeli, ma con uno sguardo rivolto al futuro e alle nuove sfide tecnologiche.

Grazie a questa evoluzione, Angeli Tech è in grado di rispondere alle esigenze di un mercato in continua trasformazione, offrendo ai propri clienti soluzioni su misura che combinano tradizione e innovazione.

**Angeli**  
**TECH** by Angeli Group





# Assemblaggi industriali

- Dopo anni di dedizione e innovazione nel campo della costruzione di macchine, abbiamo deciso di ampliare i nostri orizzonti e intraprendere una nuova avventura: la produzione. Questo passaggio rappresenta un'evoluzione naturale per la nostra azienda, che ha sempre puntato all'eccellenza e alla qualità.
- Il nostro percorso è iniziato con la progettazione e la costruzione di macchine all'avanguardia, capaci di rispondere alle esigenze più complesse dei nostri clienti. Ogni macchina costruita è stata il risultato di un lavoro meticoloso, di ricerca e sviluppo, e di una passione inarrestabile per l'innovazione tecnologica.
- Con il tempo, abbiamo accumulato una vasta esperienza e competenze che ci hanno permesso di comprendere a fondo i processi produttivi. Questo ci ha spinto a considerare la possibilità di entrare nel settore della produzione.
- La nostra missione è ora quella di applicare le conoscenze acquisite nella costruzione di macchine alla produzione di beni di alta qualità. Vogliamo garantire che ogni prodotto che esce dalle nostre linee di produzione rispecchi gli stessi standard di eccellenza che abbiamo sempre mantenuto.
- Il passaggio alla produzione non è privo di sfide. Tuttavia, siamo convinti che le opportunità superino di gran lunga gli ostacoli. La nostra esperienza ci ha insegnato a essere resilienti e a vedere ogni sfida come un'opportunità di crescita e miglioramento.
- Siamo entusiasti di questa nuova fase del nostro viaggio aziendale. La transizione rappresenta un passo significativo verso il futuro, e siamo pronti ad affrontare questa avventura con la stessa passione e dedizione che ci hanno sempre contraddistinto.

# Controlli qualità e confezionamento

- Il controllo qualità è un elemento cruciale per qualsiasi azienda che aspiri a mantenere alti standard di produzione e soddisfazione del cliente. Questo processo non solo garantisce che i prodotti finali siano conformi alle specifiche richieste, ma contribuisce anche a migliorare continuamente i processi produttivi.
- Oltre ai nostri servizi interni di controllo qualità, offriamo anche un servizio conto terzi per le aziende che desiderano esternalizzare questa funzione critica.
- Il controllo qualità è un pilastro fondamentale per il successo aziendale. Implementare un sistema di controllo qualità efficace non solo migliora la soddisfazione del cliente, ma contribuisce anche a ridurre i costi, garantire la conformità normativa e mantenere una solida reputazione aziendale. Investire nel controllo qualità è, quindi, un investimento nel futuro dell'azienda. Con il nostro servizio conto terzi, offriamo alle aziende la possibilità di beneficiare della nostra esperienza e competenza per garantire prodotti di alta qualità.





# STRUMENTI GEOTECNICI

- La Meccanica Angeli srl inizia la collaborazione con “C.A.S.I. Strumenti geotecnici” di Ferruccio Cestari nel 2006, come fornitori dei particolari lavorati, dei strumenti da loro venduti.
- Cessata l'attività da parte di C.A.S.I., siamo succeduti ad essa per la realizzazione e la commercializzazione degli strumenti geotecnici.
- La Meccanica Angeli si occupa principalmente della costruzione e Angeli Tech del montaggio e della vendita del penetrometro e scissometro tascabile e i relativi pezzi di ricambio.







# P1000

## Penetrometro tascabile

Penetrometro da cantiere completamente in acciaio INOX con fondo scala da 1 Mpa (10 Kg/cm<sup>2</sup>), per misurare la resistenza del terreno alla compressione (non confinata). Con pratiche aste da 6 cm, scaricate per evitare il cosiddetto "effetto parete". Lo strumento verrà fornito in una pratica custodia in polipropilene completa di 3 aste filettate di diversa misura, istruzioni per il funzionamento e di chiavi per il montaggio delle aste filettate.

# T1000

## Scissometro tascabile

Scissometro da cantiere  
completamente in acciaio INOX ad  
asta lunga in grado di misurare la  
resistenza al taglio non drenata di  
terreni argillosi saturi da 0 – 24 t/m<sup>2</sup>  
fino ad una profondità di 25 cm.  
Lo strumento verrà fornito in una  
pratica custodia in polipropilene  
completa di 3 palette di diversa  
misura, prolunga per palette,  
istruzioni per il funzionamento e di  
chiavi per il montaggio delle palette



# DISPENSER

E' in corso un nuovo progetto dedicato alla progettazione e realizzazione di dispenser per l'erogazione di confetture e creme.

L'obiettivo è sviluppare soluzioni tecnologicamente avanzate che garantiscono efficienza ed igiene, rispondendo alle esigenze del settore alimentare.





# QUALITÀ

SIAMO PARTICOLARMENTE SENSIBILI ALLE ESIGENZE DEL MERCATO E RITENIAMO DI FONDAMENTALE IMPORTANZA LA SODDISFAZIONE DEL CLIENTE ATTRAVERSO L'ADOZIONE DI UNA CORRETTA POLITICA DI ASSICURAZIONE E CONTROLLO DELLA QUALITÀ.

TUTTE LE CONTROLLATE DEL GRUPPO HANNO RICEVUTO LA CERTIFICAZIONE ISO 9001:2015 CHE CERTIFICA IL NOSTRO SISTEMA DI GESTIONE.



Nel nostro gruppo, il controllo qualità è un elemento cruciale che ci permette di mantenere alti standard di produzione e garantire la soddisfazione dei nostri clienti. Questo processo non solo assicura che i prodotti finali siano conformi alle specifiche richieste, ma ci aiuta anche a migliorare continuamente i nostri processi produttivi.

Cos'è il Controllo Qualità per Noi?

Per noi, il controllo qualità è un insieme di procedure e attività progettate per garantire che i nostri prodotti o servizi soddisfino gli standard di qualità che ci siamo prefissati. Questo processo coinvolge l'ispezione, la verifica e il collaudo dei prodotti in diverse fasi della produzione per identificare e correggere eventuali difetti.

Le Nostre Fasi del Controllo Qualità

Pianificazione della Qualità: Definiamo gli standard di qualità e i criteri di accettazione per i nostri prodotti.

Controllo in Entrata: Ispezioniamo le materie prime e i componenti ricevuti dai fornitori per assicurarci che siano conformi alle specifiche.

Controllo di Processo: Monitoriamo e verifichiamo le fasi intermedie della produzione per prevenire difetti.

Controllo del Prodotto Finito: Ispezioniamo i prodotti finiti per garantire che soddisfino gli standard di qualità prima della consegna ai clienti.

Feedback e Miglioramento Continuo: Utilizziamo i dati raccolti durante il processo di controllo qualità per apportare miglioramenti continui ai nostri processi produttivi.

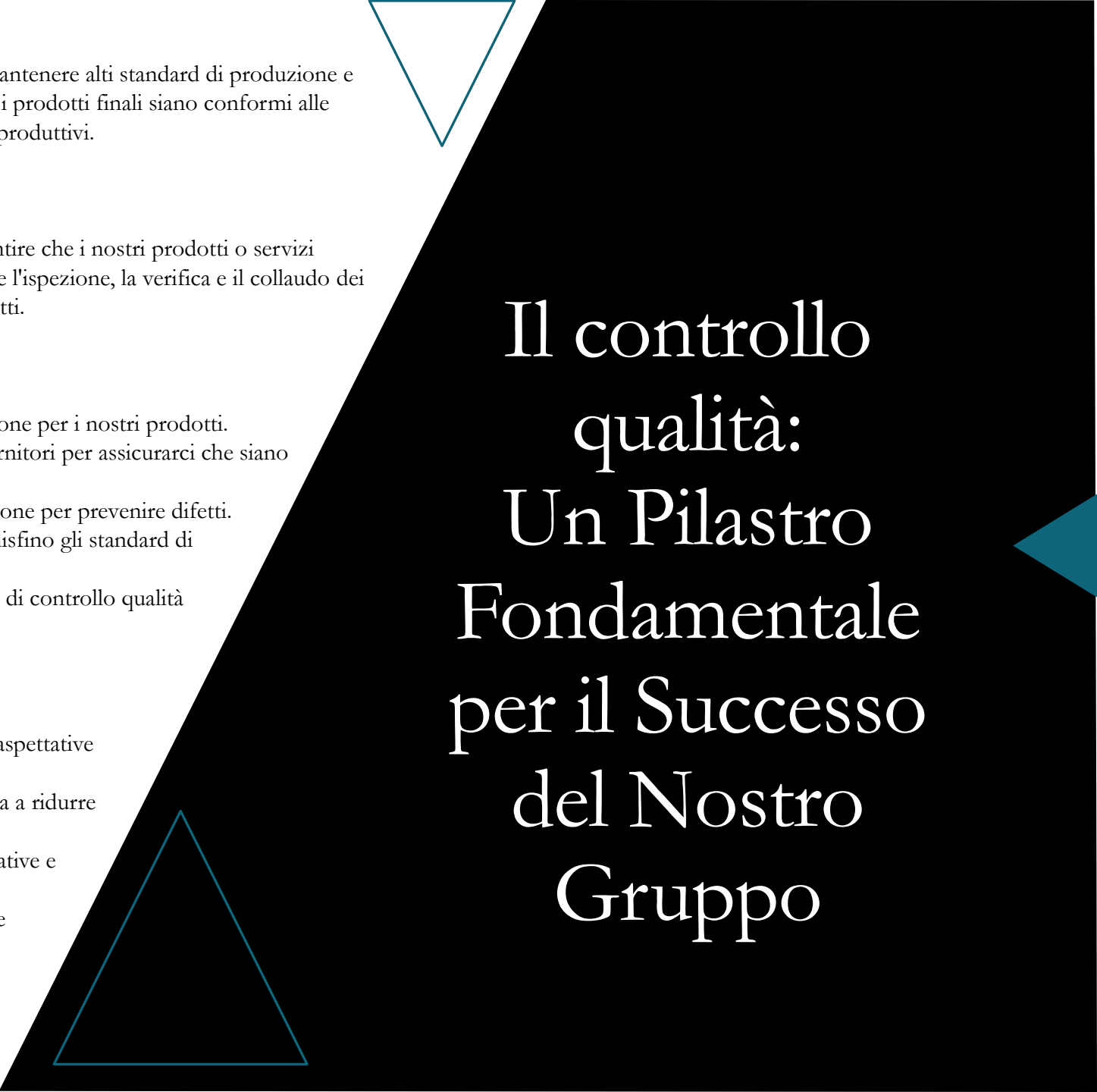
L'Importanza del Controllo Qualità per il Nostro Gruppo

Soddisfazione del Cliente: Garantire che i nostri prodotti soddisfino o superino le aspettative dei clienti è fondamentale per costruire fiducia e lealtà.

Riduzione dei Costi: Identificare e correggere i difetti durante la produzione ci aiuta a ridurre i costi associati a resi, riparazioni e scarti.

Conformità Normativa: Assicurarci che i nostri prodotti siano conformi alle normative e agli standard di settore è essenziale per evitare sanzioni e problemi legali.

Reputazione Aziendale: Mantenere alti standard di qualità contribuisce a costruire e mantenere una buona reputazione per il nostro gruppo.



# Il controllo qualità: Un Pilastro Fondamentale per il Successo del Nostro Gruppo



# SOSTENIBILITA'

*"Per un futuro più verde, ogni passo verso la sostenibilità è un passo verso un mondo migliore."*





# Il Nostro Impegno per la Sostenibilità

Nel nostro gruppo, la sostenibilità è un valore fondamentale che guida ogni nostra azione. Siamo consapevoli dell'importanza di preservare l'ambiente per le generazioni future e ci impegniamo a ridurre il nostro impatto ecologico attraverso diverse iniziative innovative.

- **Energia Rinnovabile: Pannelli Fotovoltaici**

Abbiamo installato pannelli fotovoltaici sui tetti dei nostri stabilimenti per sfruttare l'energia solare. Questa scelta ci permette di ridurre significativamente le emissioni di CO2 e di utilizzare una fonte di energia pulita e rinnovabile. Grazie ai pannelli fotovoltaici, siamo in grado di coprire una parte significativa del nostro fabbisogno energetico, contribuendo così alla lotta contro il cambiamento climatico.

- **Efficienza Energetica: Scambiatori di Calore e Luci LED**

Per migliorare ulteriormente la nostra efficienza energetica, abbiamo implementato l'uso di scambiatori di calore nei nostri processi produttivi. Questi dispositivi ci consentono di recuperare e riutilizzare il calore generato, riducendo il consumo di energia e le emissioni. Inoltre, abbiamo sostituito tutte le luci tradizionali con luci LED ad alta efficienza energetica, che consumano meno energia e hanno una durata maggiore.

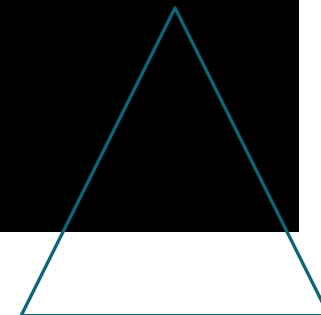
- **Il Nostro Personale: Un Valore Inestimabile**

Crediamo fermamente che il nostro personale sia la chiave del nostro successo. Investiamo continuamente nella formazione e nello sviluppo professionale dei nostri dipendenti, promuovendo una cultura aziendale basata sulla sostenibilità e sulla responsabilità sociale. Il benessere dei nostri collaboratori è una priorità, e ci impegniamo a creare un ambiente di lavoro sicuro, inclusivo e stimolante.

- **Supporto al Territorio: Un Impegno Concreto**

Siamo profondamente legati al territorio in cui operiamo e ci impegniamo a supportare la comunità locale attraverso diverse iniziative.

Crediamo che il nostro successo debba andare di pari passo con il benessere della comunità che ci circonda.





### WEB

[www.angeli-group.com](http://www.angeli-group.com)



### Posta elettronica

[info@angeli-group.com](mailto:info@angeli-group.com)



### Telefono

+39 0461 538326

