

PROFILO
AZIENDALE



LATTUADA
+ ADDING VALUE

**“Non cercare di diventare una persona di successo,
ma piuttosto una persona di valore.”**

Albert Einstein

**LATTUADA...
ADDING VALUE SINCE 1978**

ADDING
VALUE

L'INESTIMABILE VALORE DEL DARE E DEL RICEVERE

IL VALORE RICEVUTO

Ogni persona che ha dato fiducia a Lattuada ne ha arricchito la storia. Ogni soluzione per la lavorazione del vetro (o della pietra) ultimata ed entrata in produzione ha aggiunto ancora più esperienza e voglia di andare avanti.

IL VALORE OFFERTO

Forte di una pluriennale conoscenza del mercato e di un vasto portfolio di progetti portati a buon fine, Lattuada continua ad investire in sviluppo, ricerca, formazione. Grazie ai feedback interni ed esterni in continuo aggiornamento, persegue nell'offrire più qualità, più soluzioni, più tecnologia.

ADDING + VALUE

UNA SINERGIA DI VALORI CHIAMATA AZIENDA

Qualità e personalizzazione

Sono il segno distintivo della progettualità Lattuada. L'attenzione ad ogni dettaglio viene perseguita all'interno di un processo produttivo personalizzato con cura e attenzione.

Flessibilità e assistenza

Massima disponibilità ad ascoltare e sviluppare le richieste del committente. Garanzia del follow-up e di eventuali ed ulteriori personalizzazioni per tutto il ciclo di vita delle macchine.

Storia ed esperienza

Giorno dopo giorno, traguardo dopo traguardo, dal 1978 Lattuada continua a crescere nella capacità di problem solving e nel garantire un progressivo know-how a tutti i suoi clienti.

Internazionalità e italianità

Il Made in Italy rappresenta un'eccellenza mondiale nel settore del vetro. Il senso di appartenenza convive con l'orgoglio di interagire costantemente con una platea internazionale.

Innovazione e concretezza

Proporre nuove soluzioni fa parte del DNA di Lattuada. Semplificazione, formazione e supporto costante e sono i plus offerti per unire tecnologia e facilità di utilizzo.

Ecosostenibilità e territorio

A partire dalla sede italiana, già da anni, sono state intraprese azioni concrete per l'ambiente. Allo stesso modo, le soluzioni Lattuada saranno sempre più "green".



**DAL 1978 LATTUADA
PRODUCE MACCHINE
DI ALTA QUALITÀ
PERSONALIZZATE
E SISTEMI AUTOMATIZZATI
PER LA LAVORAZIONE
DEL VETRO E DELLA PIETRA.
CON IMPEGNO, PROFESSIONALITÀ
E PASSIONE, ASSICURA
PERFORMANCE, PRODUTTIVITÀ
E DURATA NEL TEMPO.**

Ambitious **MISSION**

Evolvere insieme alle necessità dei professionisti del vetro e della pietra. Ascoltare ogni cliente, studiare costantemente gli scenari del mercato ed integrare le innovazioni tecnologiche per ampliare le possibilità e le personalizzazioni delle macchine. Assistere le aziende con la massima professionalità prima, durante e dopo il progetto. Rispettare e promuovere, internamente ed esternamente all'azienda, una forte etica del lavoro.

For Global **VISION**

Consolidare ed espandere la presenza internazionale mediante soluzioni specifiche in risposta alle dinamiche globali. Orientare e supportare le aziende verso un cambiamento tangibile, efficiente e virtuoso. Assicurare ai clienti tranquillità, affidabilità e stabilità per tutto il ciclo di vita delle macchine attraverso la continuità garantita nel tempo dalla famiglia Lattuada, sempre presente dal 1978.



integrAL

ADDING **VALUES**
FOR INTEGRAL SOLUTIONS

INTEGRAL È L'INSIEME DI PRODOTTI, SERVIZI
E TECNOLOGIA DI LATTUADA PER OFFRIRE
UNA GESTIONE UNICA E CENTRALIZZATA
NELLA LAVORAZIONE DEL VETRO E DELLA PIETRA.



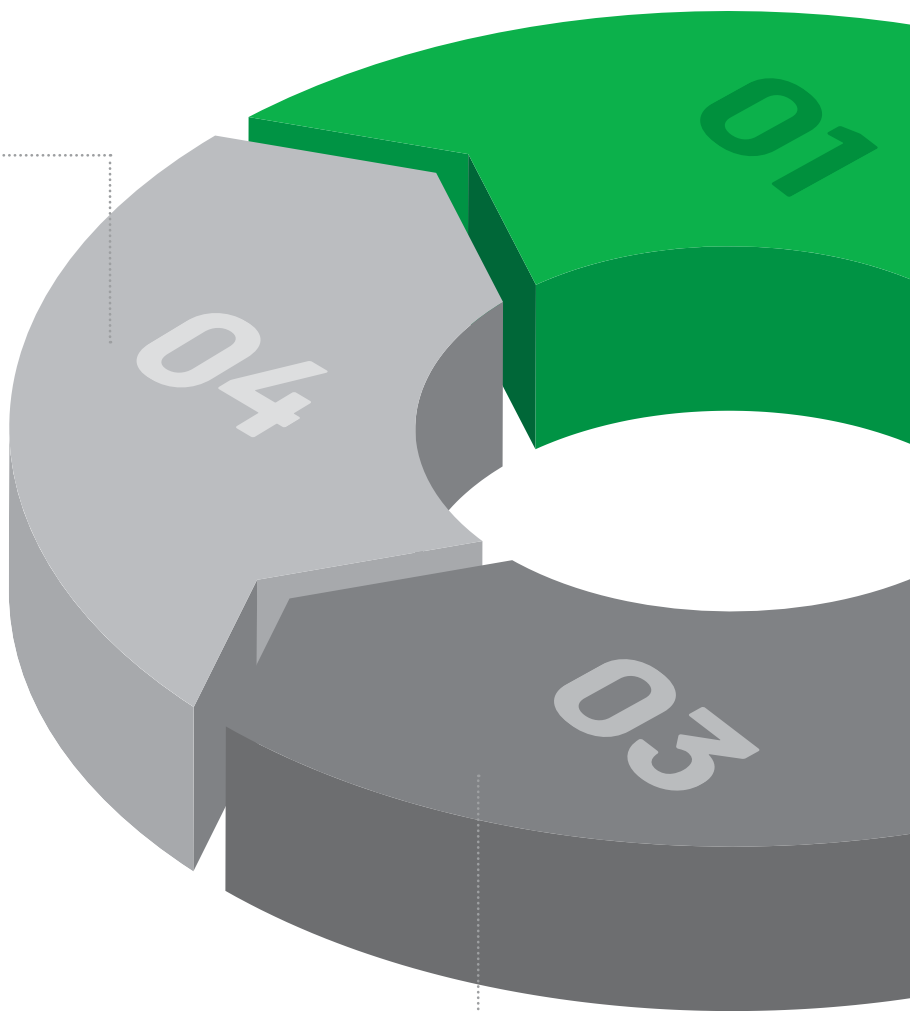
SOLUZIONI SPECIALI

Avete esigenze particolari?
Lavorazioni oltre lo standard?
Trattate materiali compositi?
Nessun problema.
Lattuada può studiare per voi
la soluzione adeguata,
personalizzando le macchine
per garantire la flessibilità
di cui avete bisogno.



SOLUZIONI PER LA PIETRA

Il know-how pluriennale di Lattuada trasferito alla lavorazione di pietre naturali, materiali ceramici e compositi: PetrA, lucidacoste verticale, lavora con precisione e qualità su ogni tipologia di bordo e grazie alla sua naturale versatilità trova nelle realtà produttive dei Professionisti della pietra la miglior collocazione.





SOLUZIONI PER IL VETRO

Personalizzazione, precisione, versatilità: tutte le linee dedicate alla lavorazione del vetro Lattuada garantiscono ottime performance e alta produttività, integrandosi perfettamente nelle realtà aziendali.

Un connubio di esperienza ed innovazione con cui è possibile affrontare qualsiasi sfida.



> Molatura

Da sempre il nostro punto di forza. Una varietà di soluzioni che si concretizza in una vasta gamma di macchinari: più di 40 modelli, configurabili per la massima efficienza produttiva.



> Lavaggio

Da oltre 15 anni studiamo e realizziamo soluzioni per il lavaggio dei vetri. Offriamo una gamma completa di lavatrici verticali caratterizzate da elevata tecnologia, facilità d'uso e manutenzione.



> Lavorazioni Complementari

Dovete forare o realizzare angoli? Mettiamo a vostra disposizione una gamma di trapani orizzontali e di macchine automatiche per la lavorazione di angoli a raggio e retti.



SOLUZIONI PER L'AUTOMAZIONE

Robotica, Sistemi A-WR & i-AL, Realtà Aumentata e IoT: un cuore pulsante fatto di innovazione e tecnologia che rivoluziona la lavorazione del vetro e della pietra.

Le Soluzioni di Automazione Lattuada portano le aziende nel mondo dell'industria 4.0 rendendo ogni macchina un concentrato di precisione, produttività e automazione.

“ Soluzioni integrate
made in Lattuada,
per ogni vostra esigenza ”

LA STO RIA

78 | Adelio Lattuada, dopo aver lavorato come dipendente, insieme alla moglie Silvana fonda l'azienda a Carbonate (CO), in via San Francesco. Si occupa prevalentemente di assistenza tecnica su macchine per la lavorazione del vetro.

82 | La passione di Adelio per la meccanica e la "voglia di costruire macchine" finalmente si concretizzano nella produzione delle prime molatrici rettilinee.

85 | Viene avviata la produzione di molatrici di medie e grandi dimensioni nella nuova e più ampia sede in via De Gasperi, a Carbonate. Negli anni successivi Lattuada partecipa a fiere nazionali e internazionali.

89 | La gamma delle macchine con la produzione delle bisellatrici rettilinee viene ampliata.

90 | È l'anno del trasferimento in via Abbondanza, nel fabbricato di proprietà (la sede attuale).

99 | Vengono realizzate le molatrici TLR per la lavorazione di grandi lastre (jumbo) e forti spessori (100 mm).

'80

'90

VALORIZZARE LA STORIA PER VIVERE IL FUTURO

“

Adelio Lattuada, giovane e già forte di un'importante esperienza nel settore del vetro, avverte subito che i vetrai fanno fatica ad adattare il loro lavoro su macchine standard; ogni vetreria ha il suo metodo di produzione, ed è la macchina a dovervisi adattare, non viceversa. L'intuizione iniziale della necessità assoluta di personalizzazione delle macchine stesse, diventa un valore di riferimento assoluto.

”



- 01** | Diventata un'impresa strutturata, presente con le sue macchine e i suoi agenti dovunque nel mondo, sempre attenta alle esigenze e ai trend del mercato Lattuada avvia la produzione delle lavatrici verticali.
- 04** | Nuova linfa in azienda. La seconda generazione Lattuada entra nel management: Nicola e Michela portano entusiasmo, idee e nuove prospettive, contribuendo a consolidare l'organizzazione.
- 07** | Le gamme delle macchine sono sempre work in progress: viene avviata la produzione delle molatrici bilaterali.
- 08** | SI Festeggiano i 30 anni di attività! Un traguardo significativo per tutto il lavoro fatto e i successi raggiunti. Ma anche un punto di partenza verso nuovi, ambiziosi obiettivi.
- 09** | Un piccolo grande record: la costruzione della molatrice rettilinea più grande del mondo: ben 25 metri di lunghezza per 6 metri di altezza.
- 15** | Ancora una novità di prodotto: lo sviluppo della prima linea completa di molatrici bilaterali. Una gamma che ci consolida come punto di riferimento nel settore.
- 17** | Già da anni presenti nei mercati mondiali, è arrivato il momento di aprire una società in USA. Lattuada North America Inc. ha sede a Northwood in Ohio e sta operando con successo per rafforzare la diffusione delle macchine e offrire servizi mirati al mercato statunitense.
- Un altro record: la realizzazione delle lavatrici, per vetri lunghi 18 m, con uno spessore fino a 80 mm.
- 18** | 40 anni sono passati: è il momento di celebrare con orgoglio tanti successi, tanti traguardi, tanto duro lavoro. Lattuada lancia il servizio cyberAL: IoT, robotica, automazione, realtà aumentata e A-WR System in un unico ambiente di lavoro.
- 22** | In vista del traguardo dei 45 anni, Lattuada rinnova la sua Corporate Identity. La rapida attivazione di ulteriori soluzioni tecnologiche trasforma "cyberAL" in "Soluzioni per l'automazione".

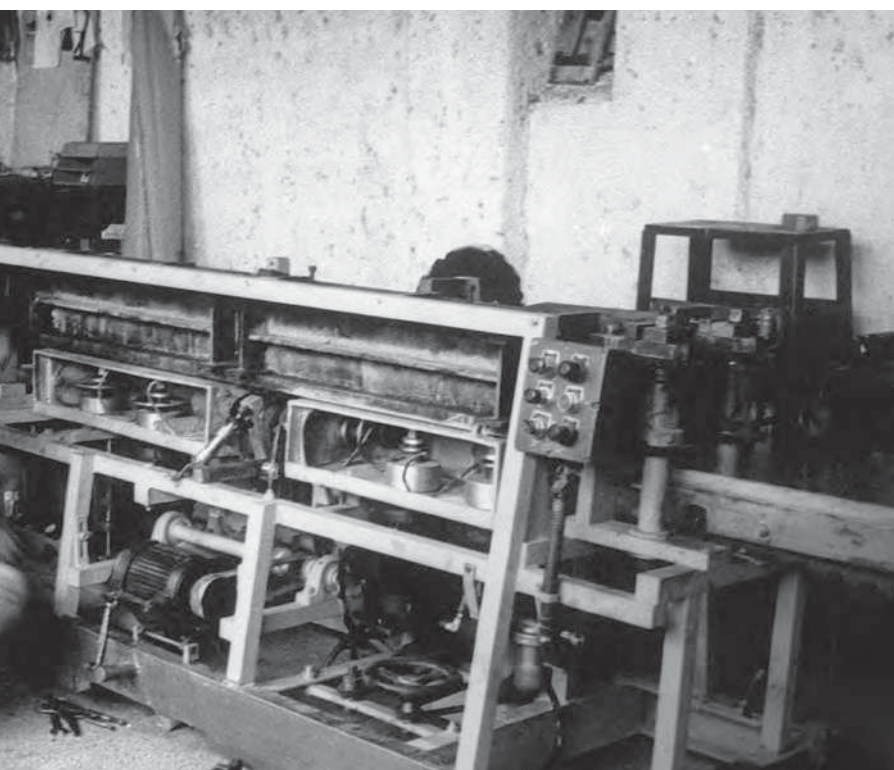
FUTURE | In un'azienda dove sviluppo, tecnologia e innovazione hanno sempre avuto la priorità, l'evoluzione legata alla digitalizzazione prima e alla industry 4.0 in tempi più recenti eleva costantemente lo standard qualitativo, grazie a soluzioni di robotica, automazione ed integrazione di sistemi.

'00

'10

'20

QUELLO CHE LATTUADA
È OGGI È IL RISULTATO
DELLE SCELTE FATTE IERI.





DAL 1978, UNA STORIA DI QUALITÀ

**STESSI STANDARD QUALITATIVI,
CON LA GARANZIA ASSOLUTA DI ALTE
PERFORMANCE E RISULTATI TANGIBILI.**

La produzione di macchine per la molatura rettilinea del vetro è l'attività per la quale oggi l'azienda è conosciuta ed affermata a **livello internazionale**.

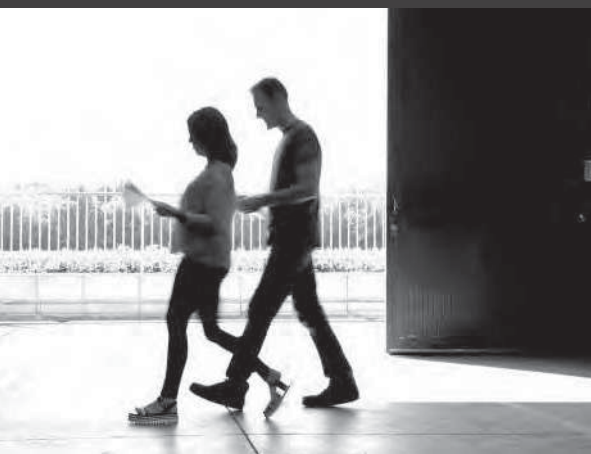
Molatrici adattate **su misura**, **precisione** delle lavorazioni, **qualità** dei componenti, **assistenza** continua e costante apprendimento in termini di **ricerca e sviluppo** rendono Lattuada un "top player" riconosciuto del settore vetro.

L'intera produzione di Lattuada si fonda sugli stessi capisaldi che hanno sancito il successo delle molatrici: bisellatrici rettilinee, molatrici bilaterali, macchine per la lavorazione degli angoli e lavatrici hanno sempre mantenuto gli **stessi standard qualitativi**, con la garanzia assoluta di alte performance e risultati tangibili.

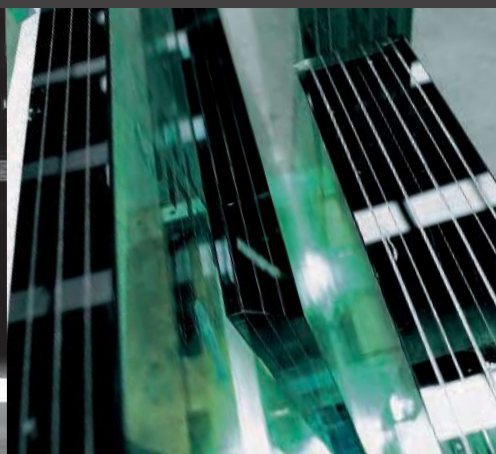
Infine, le **soluzioni per la pietra** (tra cui marmo, granito, gres porcellanato, Okite e Laminam) garantiscono, dietro la solida garanzia del know-how aziendale, la massima resa per tutte le lavorazioni sui bordi delle lastre.



ORE 8.00 COMINCIARE
Buongiorno... come al solito,
sarà una giornata intensa.



ORE 9.00 DECIDERE
Incontrarsi e collaborare,
per prendere decisioni, subito!



ORE 13.00 COSTRUIRE
Materiali di prim'ordine,
soluzioni tecniche d'avanguardia.

ORE 14.00 CONNETTERSI
Basta un click per avere dati, informazioni
e poter comunicare con i clienti ovunque siano.

01

GIORNO CON LATTUADA

Dinamismo. Collaborazione.
Rigore. Risultati.

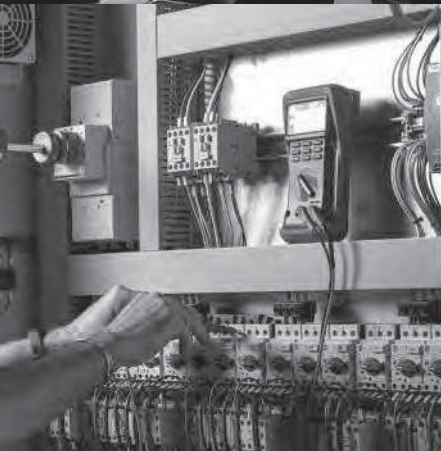
In Adelio Lattuada si vive ogni giorno così... intensamente. Struttura, strumenti e staff operano insieme come una macchina perfetta per curare ogni fase del progetto. Dal mattino alla sera, l'unico interesse del team è soddisfare le richieste del cliente e fornire un servizio d'eccellenza: un servizio di cui andare fieri. Un'ambizione condivisa da tutti che può essere concretizzata con l'impegno ma soprattutto con la passione che contraddistingue ogni persona in azienda.

ORE 9.30 VALUTARE

La domanda è sempre quella:
come soddisfare le esigenze del cliente?

**ORE 10.30 PROGETTARE**

Ognuno conosce la complessità delle macchine:
vengono progettate e costruite da oltre 40 anni.

**ORE 15.00 CONTROLLARE**

L'eccellenza e l'affidabilità non si improvvisano.
Bisogna testare, monitorare, ricercare.

ORE 18.00 ORGANIZZARE

Materiali, pezzi e ricambi sono
disponibili in ogni momento.

AU TO MA ZIO NE



IL FUTURO DENTRO L'AZIENDA

Lattuada sostiene da sempre il valore dell'innovazione. In questo senso, nel 2018, nascono le Soluzioni per l'Automazione, sistemi di produzione e gestione industry 4.0 nel segno dell'automazione stessa e della interconnessione macchina-macchina e macchina-software

Grazie all'importante lavoro della Divisione Ricerca & Sviluppo e alla lungimiranza del suo Board, l'azienda continua a studiare nuove soluzioni per i suoi clienti e ad offrire prodotti e servizi sempre più all'avanguardia.

30+

Modelli di base per la lavorazione del vetro



90% +

Produzione esportata

Percentuale dei prodotti esportati sia in paesi CEE che in mercati extracomunitari.



3000+

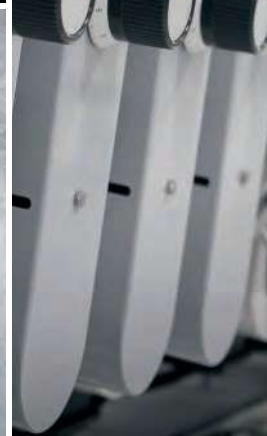
Macchine prodotte dal 1978 ad oggi



40+

Collaboratori nello stabilimento

Uno staff di professionisti preparati, aggiornati e, soprattutto, appassionati.







ANNI

45

DI ESPERIENZA, DI CONTINUITÀ ALL'INSEGNA
DELL'ECCELLENZA DI PRODOTTO
E DI SERVIZIO, GRAZIE A UN PRECISO
E MIRATO IMPEGNO QUOTIDIANO.

“

IL TEAM LATTUADA AFFRONTA OGNI PROGETTO CON METODO SEGUENDO UN FLUSSO STRUTTURATO CHE GARANTISCA IL MASSIMO DELLA QUALITÀ E DELL’AFFIDABILITÀ. UNO SVILUPPO ARMONICO E COORDINATO DOVE TUTTE LE FASI SONO CONTROLLATE PER PORTARE AL RISULTATO RICHIESTO, NEL RISPETTO DEI TEMPI.

”



Analisi e studio fattibilità



Progettazione e pianificazione



Produzione e testing

Input richiesta
progettuale
da parte del cliente

Analisi preliminare
per individuare
la necessità

Definizione layout
tecnico e offerta
commerciale

Follow-up sul cliente,
eventuale visita on site,
conferma d'ordine

Codifica scheda tecnica
per la produzione

Approvvigionamento
componentistica da
magazzino/fornitori

Costruzione macchina:
carpenteria, verniciatura,
assemblaggio meccanico/
elettrico/automazione/
programmazione software

Test, verifiche e collaudo
interno di funzionamento

Smontaggio macchina,
preparazione alla spedi-
zione, **consegna**

WORK FLOW



Assistenza al collaudo

Assemblaggio,
montaggio
e **collaudo** presso
il sito operativo

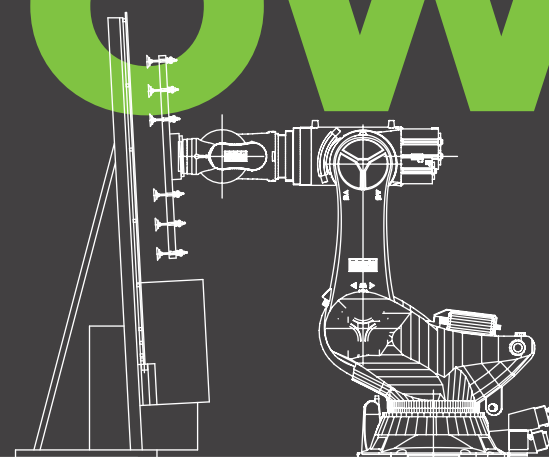
Field training,
formazione,
documentazione/
manualistica,
assistenza on site



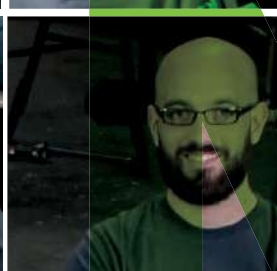
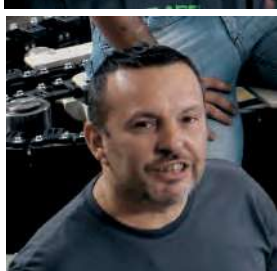
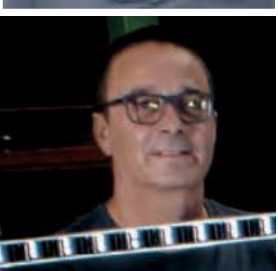
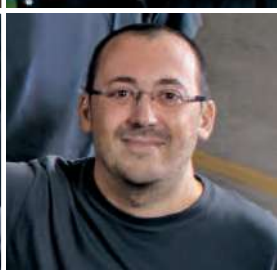
Servizio post-vendita

Servizio ricambi
e programma
di **manutenzione**

Servizio **assistenza**
tecnica, teleassistenza
e supporto telefonico



UNA SQUADRA PER FARE RISULTATO



**ADELIO LATTUADA: DIETRO UN NOME, UN TEAM.
UN GRUPPO DI PERSONE MOTIVATE CHE
CONDIVIDONO GLI STESSI VALORI:
PROFESSIONALITÀ, DISPONIBILITÀ, ACCURATEZZA,
SPECIALIZZAZIONE, RELAZIONE PERSONALE
CON IL CLIENTE. UN'ATTITUDINE AL RISULTATO
CHE LA FAMIGLIA LATTUADA HA TRASMESSO
ALLA NUOVA GENERAZIONE E ALL'INTERO STAFF,
A TUTTI I LIVELLI, SENZA ECCEZIONI.**

Una squadra preparata che ha maturato un profondo
know-how tecnico in continuo aggiornamento.

Per tutti un solo, chiaro obiettivo:
diventare il partner di cui potervi fidare, sempre.





LA QUALITÀ

È TRASPARENTE

Ogni giorno Lattuada si impegna per raggiungere l'eccellenza con scelte precise: dicendo no all'approssimazione, ai compromessi, al low cost, organizzando una filiera sia interna sia esterna che garantisce i più alti standard di affidabilità. Vengono curate direttamente la progettazione, la selezione dei fornitori e della componentistica; vengono effettuati controlli in fase di lavorazione sia sulla parte elettrica che su quella meccanica; viene studiata la programmazione del software e l'automazione.

Ogni soluzione che Lattuada propone ai suoi clienti aderisce alle normative vigenti nei paesi dove le nostre macchine dovranno operare... la nostra qualità non conosce confini.



**IL VERDE
È IL COLORE
DEL FUTURO**

Lattuada nasce nel cuore della Regio Insubrica italiana, territorio ricco di bellezze ambientali e paesaggistiche. Preservare il patrimonio è un diritto/dovere adottato con diligenza non solo dai singoli cittadini, ma anche dai player sociali ed economici.

Da sempre, l'azienda opera in armonia col territorio e a sostegno dell'ambiente. Col tempo, è arrivata la piena consapevolezza che adottare soluzioni ecosostenibili non fa bene solo al mondo, ma porta benefici concreti in termini di efficienza e produttività.

Ecco alcuni esempi di azioni concrete intraprese da Lattuada:

Evoluzione tecnologica: robotica, automazione e integrazione aumentano la produttività, riducono gli errori, minimizzano gli sprechi. Evitare di rifare una lavorazione e di gettare i materiali tra i rifiuti, ottimizzare gli spazi, ridurre al massimo il dispendio energetico sono tutti benefici diretti delle soluzioni rilasciate negli ultimi anni e di tutte quelle che verranno ultimate in futuro.

Efficienza energetica: tutti i macchinari hanno uno standard di efficienza energetica non inferiore a IE3. In altre parole, le istituzioni internazionali considerano tale classe come "Premium Efficiency". In numerosi Paesi, l'adozione di questo standard è diventata obbligatoria per macchine industriali con una potenza nominale da 0,75 kW fino a 1.000 kW.

Progetto Treedom: in collaborazione con l'Associazione Treedom Lattuada si è impegnata a piantare un albero per ogni macchinario acquistato dai clienti.

www.treedom.net



PROGETTATE E CONFIGURATE PER DARE DI PIÙ.

Le macchine Adelio Lattuada sono progettate e realizzate su misura, per dare un servizio in più. Costituite da una “base solida”, possono essere configurate secondo le personali necessità di ogni cliente insieme ai quali possono essere studiate delle soluzioni ad hoc con soluzioni tecnologiche in grado di minimizzare i fermi, assicurando continuità di produzione.

Questi sono i principali punti di forza delle macchine Lattuada:

- **integrazione ottimale tra meccanica, automazione e robotica**
- **totale controllo e ottimizzazione del processo**
- **costante livello prestazionale e produttivo**
- **semplicità d'uso**
- **durata di esercizio prolungata negli anni**
- **minima manutenzione**
- **flessibilità di lavorazione**
- **possibilità di personalizzare**

Oggi l'azienda conta circa 70 modelli di macchine rigorosamente montate a mano, rigorosamente Made in Italy.

Per ogni macchina viene fornita la documentazione necessaria: manualistica, disegni 3D, check-list delle attività di manutenzione, cataloghi ricambi.

> LA GAMMA ATTUALE

- molatrici rettilinee
- molatrici bilaterali
- bisellatrici rettilinee
- lavatrici verticali
- macchine lavorazione angoli
- trapani orizzontali
- accessori

MODELLI DI MACCHINE



PROLUNGARE LA VITA DELLA VOSTRA LATTUADA È FACILE.

MANTENERE IN BUONE CONDIZIONI UNA ADELIO LATTUADA È FACILE. LA MANUTENZIONE È LIMITATA E SEMPLICE DA ESEGUIRE E ASSICURA IMPORTANTI VANTAGGI: PROLUNGA LA VITA UTILE DELLA MACCHINA, EVITA COSTOSI FERMI MACCHINA E INTERVENTI DI ASSISTENZA, MANTIENE AL TOP LA QUALITÀ DI LAVORAZIONE.

La proposta di contratto di manutenzione prevede solo ed esclusivamente quegli interventi davvero necessari per l'ottimale funzionamento e offre prezzi chiari e definiti. In più, il cliente avrà a disposizione ricambi originali. Lattuada a costi contenuti e uno staff tecnico che avvertirà quando è il momento di fare il "tagliando" alla macchina.



ASSISTENZA TECNICA E RICAMBI

Rapido, capillare, decisivo. Il servizio assistenza tecnica e ricambi non fa perdere tempo ai clienti Lattuada. Uno staff di specialisti professionale e formato grazie a molti anni di esperienza è in grado di risolvere ogni tipo di problematica sia in Italia che all'estero dove una rete di tecnici affiliati è pronta a intervenire con celerità.



HAPPY CUSTOMER

Insieme alle macchine e al classico manuale di istruzioni, Lattuada fornisce una breve dispensa plastificata chiamata "Happy Customer". Da tenere sempre a portata di mano, contiene indicazioni fondamentali: tabella con i parametri standard di regolazione per la lavorazione di filo piatto e smusso, limiti e vincoli di lavorazione, regolazione mole, elenco utensili montati sulla macchina ed una check-list delle principali attività di manutenzione da eseguire con le relative periodicità.



INFINITE

possibilità di personalizzazione dal modello base

La personalizzazione è l'elemento guida di ogni progetto: vive in simbiosi con i valori in cui crediamo da sempre, esaltandoli. Tutte le soluzioni Lattuada per il vetro e per la pietra si inseriscono perfettamente nelle realtà aziendali, migliorandone le performance e incrementandone la produttività.

3.000⁺_{mq} di stabilimento produttivo

1.000⁺_{mq} di magazzino

Un magazzino ricambi di oltre 1000 m² è la miglior garanzia per la pronta sostituzione di un pezzo o di un utensile, evitando costosi fermi macchina.

24⁺ore di potenziale lavoro ininterrotto delle macchine

Le Lattuada sono adatte a lavorare 24 ore al giorno, 7 giorni a settimana.

0 costi aggiuntivi di assistenza da remoto

Lattuada non lascia soli i suoi clienti. Sempre pronti a risolvere qualsiasi problema a costo zero.

SER
VI
CE



GRANDI QUANTO IL MONDO.

Ogni giorno le macchine Lattuada sono al lavoro, al servizio delle più importanti vetrerie del mondo, nei più diversi settori industriali. Ogni giorno la rete internazionale di agenti e tecnici è a disposizione per qualsiasi esigenza e richiesta. Lattuada è sempre a disposizione del cliente.

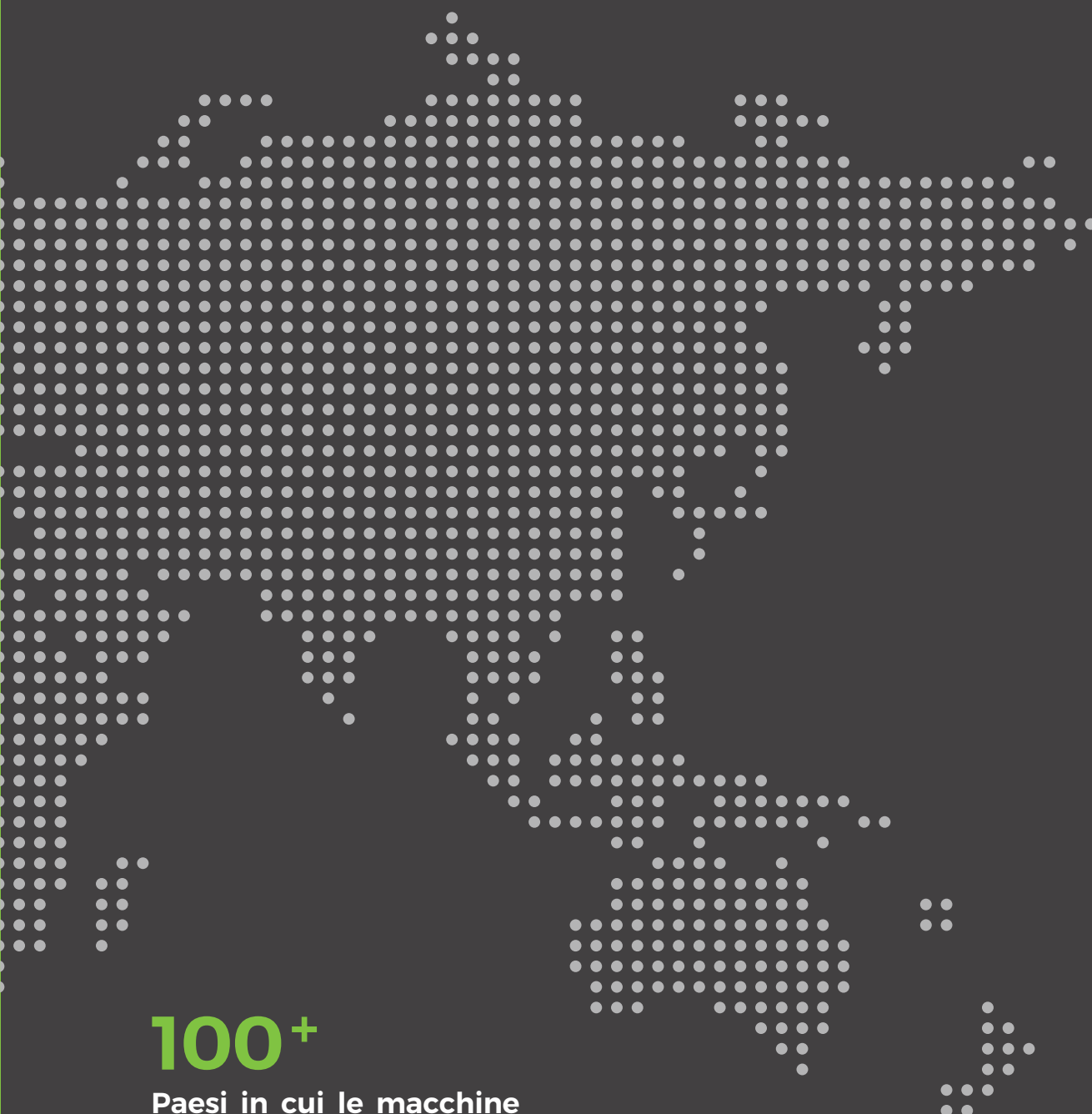


HEADQUARTER



LATTUADA NORTH AMERICA
DI NORTHWOOD (OHIO)
UNA PRECISA SCELTA
AZIENDALE PER ESSERE
PIÙ VICINI AI CLIENTI

LE SOLUZIONI LATTUADA SONO OPERATIVE IN TUTTO IL GLOBO. DAL 2017 L'AZIENDA È ATTIVA ANCHE NEGLI STATI UNITI, CON LATTUADA NORTH AMERICA DI NORTHWOOD (OHIO). UNA PRECISA SCELTA AZIENDALE PER ESSERE PIÙ VICINI AI CLIENTI, OFFRENDO SERVIZI E PRODOTTI DI ALTISSIMA QUALITÀ STUDIATI PER UN MERCATO ESIGENTE, COMPETITIVO E DIVERSAMENTE NORMATO.



100⁺

Paesi in cui le macchine
Lattuada sono attive



ADELIO LATTUADA S.R.L.
Via Abbondanza, 11/13 - 22070 Carbonate (CO) IT
T. +39 0331.832713 - info@adeliolattuada.com
adeliolattuada.com

LATTUADA NORTH AMERICA, INC.
6967 Wales Road, Suite F - Northwood 43619 (OH)
T. 567 249 4486 - info@lattuada-na.com
lattuada-na.com