



## Vantaggi del kit di piegatura CNC Nargesa

---

- > **Controllo assoluto del posizionamento:** utilizzo di un encoder ad alta risoluzione a 4096 impulsi, decoder in quadratura, canali A+B, 5 V c.c., connettore DB9.
- > **Sistema predittivo intelligente:** sviluppato esclusivamente da Nargesa e integrato in un controllo CNC ESA S625 per ottenere il raggio desiderato al primo, riducendo al minimo gli sprechi di materiale e accelerando la creazione di pezzi complessi.
- > **Facilità di programmazione:** chiunque abbia una conoscenza minima è in grado di curvare pezzi di grande complessità.
- > **Ripetibilità:** garantisce la creazione di pezzi identici con tolleranze minime.
- > **Variazione velocità di piegatura:** è possibile regolare la velocità in base all'operazione di piegatura o al materiale da piegare.
- > **Pezzi perfetti con transizioni fluide:** grazie al controllo interpolato degli assi con regolazione indipendente della velocità nella piegatura.
- > **Interfaccia utente chiara e intuitiva:** sviluppato per semplificare il processo di creazione e modifica dei pezzi, offre l'esperienza di utilizzo più accessibile sul mercato a tutti gli operatori, indipendentemente dal loro livello di esperienza precedente.
- > **Connettività e industria 4.0:** integrata di serie nel nostro prodotto per offrire al cliente la migliore esperienza post-vendita sul mercato, grazie alla connessione remota con il servizio tecnico Nargesa via Internet, per una consulenza professionale, aggiornamenti software in tempo reale e assistenza immediata.
- > **Installazione e collegamento semplici:** tutte le macchine sono predisposte per una facile installazione.
- > **Durabilità e affidabilità:** all'elegante struttura con encoder ad alta risoluzione incorporato nell'asse di misurazione regolabile perpendicolarmente, si accoppia una molla a gas di compressione guidata da cuscinetti lineari a scorrimento, con manopola di bloccaggio e maniglia di controllo rotante e pieghevole.
- > **Plug and play:** l'installazione del nuovo kit di piegatura CNC nella macchina piegatubi e profilati MC550 e MC650 è una procedura semplicissima per una messa in funzione veloce e senza configurazioni noiose.



- > **Software di piegatura CNC:** funzionale per il raggiungimento dei raggi al primo tentativo, l'interpolazione degli assi, la configurazione della direzione di piegatura, le transizioni uniformi, la modalità passo-passo e la modalità numerica.
- > **Fotocellula:** riflessione diretta a lungo raggio 300 mm, PNP con uscita N.O., connettore M12.
- > **Molla a gas di compressione:** forza di rilascio di 200 Newton, manopola di bloccaggio, guidata da cuscinetti scorrevoli lineari, leva di rotazione e ripiegamento.
- > **Velocità massima:** fino a 90 mm/s con l'MC650, fino a 70 mm/s con l'MC550.
- > **Piegatura completamente automatica:** pulsante di comando con indicazione luminosa.
- > **Risparmio di materiale:** fino al 90% in meno di sprechi di materiale.
- > **Pronta per la piegatura, pronta per la produzione:** la nostra esperienza di oltre 50 anni nella produzione di macchinari industriali e la nostra profonda conoscenza dei processi per la creazione di pezzi ci hanno permesso di sviluppare il miglior software di piegatura CNC oggi disponibile sul mercato, con un prezzo di qualità. Progettata esplicitamente per facilitare la creazione di geometrie complesse, combina potenza di elaborazione e facilità d'uso, grazie alle sue modalità passo-passo e numeriche che consentono di passare da un'idea concettuale a un pezzo perfettamente rifinito in pochi minuti.
- > **Connettività totale per un'esperienza impareggiabile:** noi di Nargesa siamo consapevoli della filosofia secondo cui i clienti soddisfatti sono il nostro migliore biglietto da visita. Ecco perché ci impegniamo a offrire le migliori macchine sul mercato in termini di rapporto qualità-prezzo e facciamo un passo avanti, fornendo un eccellente servizio post-vendita che include consulenza professionale, aggiornamenti software e assistenza immediata, grazie a Internet e alla connettività totale che implementa l'autentica industria 4.0.

Tutto ciò rende il nuovo kit di piegatura CNC un prodotto indispensabile che non solo integra la macchina piegatubi e profilati Nargesa MC550 e MC650, ma che rappresenta anche una **rivoluzione nell'esperienza di produzione dei pezzi, grazie alla versatilità e alla facilità d'uso senza precedenti e che ci converte anche nella punta di diamante del settore delle piegature CNC.**

*Tutti i nostri prodotti sono fabbricati nei nostri impianti in Spagna. I componenti idraulici ed elettronici sono completamente standard e dei migliori marchi Europei, con servizio tecnico in tutto il mondo: Rexroth, Bosch, Roquet, Schneider Electric, LG, Telemecanique, Pizzato, etc...*