

zione delle presse piegatrici, che avviene **interamente in Italia**. Il risultato è dato da **macchine robuste e affidabili**, il cui valore non diminuisce nel tempo.

Queste caratteristiche, unite ad un nuovo e **originale design** rendono ancora una volta inconfondibile l'autenticità italiana che GADE propone per i suoi prodotti dedicati alla **piegatura della lamiera**.

L'affidabilità e la robustezza delle **presse piegatrici** della linea **Praecisa** la rende il partner ideale per ogni esigenza.

#### Caratteristiche tecniche:

- Gamma completa di presse piegatrici di lunghezza da 835 mm e 40 tonnellate fino a 10 metri e 1100 tonnellate.
- CNC grafico touch o multi touch screen.
- Registro posteriore a 2, 4 o 6 assi controllati (anche in versione ATF antropomorfo).
- Motore principale sempre gestito da Inverter.
- Bombatura oleodinamica automatica (esclusi Modd. PS) o attiva.
- Tavola portamatrice a larghezza ridotta.
- Riscontri lamiera manuali mobili posizionabili dal lato anteriore della macchina.
- Supporti anteriori lamiera scorrevoli su guida a ricircolo di sfere.
- Intermedi registrabili H=100, H=150, H=250 ed a richiesta fino a 500 mm per scatolature profonde.
- Staffe per il bloccaggio dei punzoni con leva, con viti o con sistema pneumatico.
- Una serie di utensili temprati e rettificati a settori sempre in dotazione.

- Olio idraulico sempre compreso nella fornitura della macchina.
- Sistema di protezione anteriore a fascio laser.
- Protezione posteriore con fotocellula a barriera.
- Pompa automatica per la lubrificazione delle guide.
- Macchine fornibili in rispondenza alla legge 232 dell'11 Dicembre 2016 in materia di INDUSTRIA 4.0 e corredate di Dichiarazione di Conformità rilasciata da **WARRANT INNOVATION LAB**.
- Marcatura CE.

#### Tra i possibili equipaggiamenti sono disponibili:

- Corse cilindri maggiorate
- Due diversi sistemi di controllo dell'angolo di piega in funzione del modello
- Supporti posteriori lamiera retrattili a comando pneumatico
- Tavola con funzione di schiacciatura a comando pneumatico gestita da CNC
- Supporti anteriori a comando manuale con volantino o a comando pneumatico
- Staffe motorizzate di supporto dei sistemi laser di protezione con posizionamento automatico gestito da CNC in funzione dell'altezza dei punzoni
- Stringa led sul portalamina per facilitare l'operatore sia nell'attrezzaggio della macchina sia nelle fasi di piegatura che prevedono più stazioni
- Accompagnatori anteriori gestiti da CNC per l'accompagnamento della lamiera durante la fase della piegatura.

## Le presse piegatrici lamiera G.A.D.E.



Si distinguono nel panorama italiano per l'elevata qualità, che garantisce grandi benefici, sia dal punto di vista produttivo che da quello del risparmio energetico.

Tra le macchine per piegatura lamiera, la **pressa piegatrice lamiera G.A.D.E.** permette di avere una **grandissima flessibilità e precisione**, oltre al fatto di poter piegare particolari anche di grandissime dimensioni, cosa impossibile con le altre macchine.

G.A.D.E. con le nuove presse piegatrici è in grado di coniugare assieme **versatilità, prestazioni ed un elevato risparmio energetico** così da soddisfare tutte le esigenze della clientela.

G.A.D.E. fornisce diversi servizi legati alle presse piegatrici: dalla personalizzazione in base alle richieste dei clienti all'assistenza post-vendita. Durante la delicata fase della progettazione i suoi tecnici seguono le indicazioni che vengono loro fornite, procedendo poi alla **costru-**