

Peddinghaus



PEDDINSERT 800 servo 9 CN XL



PEDDINSERT 500-6 ANALOG



CN PLUS / CN 2PLUS



PEDDINSERT 730-6 CN 2PLUS



VANTAGGI E BENEFICI DELLE PRESSE PER INSERTI DI PEDDINGHAUS

- Forza dotazione standard, 6-9-12 ton / 60-90-120 Kn
- Sistema NC con touch screen per la gestione degli inserti e il controllo completo del processo di inserimento. Programmi (fino a 8 stazioni), tipo di inserto, potenza di inserimento, tempo di attesa, corsa della testa. . . .
- 8 Stazioni di lavoro :
 - Roseta (torretta) portautensili a 4 stazioni gestita dal CN.
 - Roseta (torretta) digitale a 4 stazioni, per la corretta gestione dello stesso inserto in diverse lunghezze.
- Integrazione di processi:
 - Inserire – svasatura.
 - Inserire – marcato.
 - Inserire – rilievo.
 - Inserire – deformazione (dadi tipo Kerb Konus).
 - Dadi a rivetto / dadi deformabili.
- Puntatore laser.
- Struttura monolitica sovradimensionata, elevata robustezza e affidabilità.
- Macchina idraulica, che garantisce affidabilità e precisione nell'inserimento in qualsiasi punto della corsa del punzone.
- Corsa regolabile tramite NC, elevata produttività con sistema di fermata preciso tramite valvola proporzionale.
- Controllo del tempo di attesa nel punto inferiore, inserto in acciaio inox.
- Grande profondità del incavo, 500, 650, 730 y 800 mm.
- Doppio sistema di sicurezza integrato con la corsa e con il pedale antipanico.
- Sensore di presenza della lamiera controllato dal CN della macchina, opzionale.
- Libreria precaricata con la definizione degli inserti e della forza da utilizzare.
- Possibilità di utilizzare tutti i tipi di matrici per inserti.
- Inserimento di tutti i tipi di inserti, clincizzazione, deformazione e marcatura..
- Inserti in qualsiasi tipo di materiale, rame, alluminio, acciaio al carbone e acciaio inox ...

VALIDO / OTTIMO, ANCHE PER DADI RIVET / DADI DEFORMABILI.



- Modelli PLUS con sistema di alimentazione automatica:
 - Sviluppo interno/produzione nazionale in polimeri di alta qualità, meno rumore.
 - Grande capacità dell cesto.
 - Combinazione di inserimento automatico con stazioni standard.
- INDUSTRY 4.0 (gestione remota della macchina, dal PC dell'ufficio + assistenza remota):
 - **Software per ufficio.**
 - Visualizzazione e monitoraggio dello stato della macchina.
 - Avviso di arresto di emergenza.
 - Contatore di ore di lavoro in un giorno e in un periodo di tempo.
 - Contatore degli inserti inseriti nel giorno e nell'arco di tempo.
 - Contatore di pezzi realizzati in un giorno e in un periodo di tempo.
 - Consumo di elettricità.
 - Modifica e trasferimento di programmi.
 - Modifica e trasferimento di tabelle di inserti.
 - Modifica dei parametri della macchina.
 - Gestione della teleschermo (HMI) in tempo reale.
 - Monitoraggio delle prestazioni delle macchine.
 - Modifica dei parametri di funzionamento.
 - Aggiornamento del programma PLC.
 - Aggiornamento del programma di visualizzazione (HMI).
 - Incorporazione di nuove funzionalità nelle macchine.