



PIA MEDITEC® F-MAP (Flexible-ManualAssemblyPlace)



- Flexibler Einsatz von verschiedenen Prozessen (z.B. Pressen, Laser, Kleben etc.)
- Kurze Umrüstzeiten bei verschiedenen Varianten durch PIA clictec® System
- Schnelle Erstellung von klinischen Mustern – kurze Time to Market

Wir kombinieren menschliche Handarbeit mit automatisierten Prozessen und stellen eine lückenlose Dokumentation der Produktion sicher.



HANDARBEITSPLATZ FÜR DIE MEDIZINPRODUKTE

PIA's Meditec® Handarbeitsplätze ermöglichen die wirtschaftliche und ergonomische Fertigung kleiner Stückzahlen bei gleichzeitig hoher Prozesssicherheit. Diese Arbeitsplätze stehen für kurze Rüstzeiten und flexible Anpassung auf andere Produkttypen. Erweiterungen des Systems für neue Gerätetypen können vom Betreiber vorgenommen werden. Neue Umbausätze sind kurzfristig verfügbar und verkürzen die Time-to-Market. Standardisierte Qualifizierung und Dokumentation werden direkt von PIA erstellt und durchgeführt. Des Weiteren besteht die Möglichkeit, die PIA meditec® Handarbeitsplätze in ein Lean Production System einzubinden.



MÖGLICHKEITEN DES MEDITEC® HANDARBEITSPLATZES

- Flexibler Einsatz von verschiedenen Prozessen (z.B. Pressen, Laser, Kleben etc.)
- Kurze Umrüstzeiten bei verschiedenen Varianten durch PIA clictec® System
- Schnelle Erstellung von klinischen Mustern – kurze Time to Market
- Zahlreiche Reports von Prozess- und Maschinendaten
- Flexible Anbindung an kundenseitige IT Systemanalyse und optimization

TECHNICAL SPECIFICATION:

- Zellengröße 895mm x 1300mm
- Zellenhöhe Mind: 2300 mm
- Tischhöhe 900mm (+/- 50mm)

SONSTIGES:

- Integriertes Bediensystem (HMI)
- Integrierte Schaltschränke
- Freier Zugang zum Prozess durch
- Lichtvorhang
- Einfache Bedienung (Mehrsprachig)

OPTIONAL:

- clictec® System
- Laserschutz- ausführung
- Lackierung nach Kundenstandards

Contact:

sales@piagroup.com

www.piagroup.com

