

## Stabnietgeräte

## Einsatz bei senkrechten Montageoperationen

Die P3 Automation GmbH ist Hersteller von Nietgeräten, Nietwerkzeugen, Nietautomaten und Sondermaschinen für die Befestigungstechnik und hat sich auf das Verarbeiten von Dornbruchniete, Magazinniete und Blindnietmuttern spezialisiert. Mit neuen Stabnietgeräten will man eine Antwort auf die Anforderungen moderner Produktionsabläufe und veränderter Anforderungen an die Arbeitsplatzgestaltung geben. Dies betrifft insbesondere den Einsatz für senkrechte Montageoperationen.

Dafür sind die Stabnietgeräte HTI 500, HTB 500 und HTS 500 konzipiert. Die hydraulischen Verarbeitungsgeräte sollen sanfte und zuverlässige Nietungen bieten. Die Pneumatiksteuerung und der pneumatisch-hydraulische Druckübersetzer

befinden sich in einem separaten Schaltkasten.

Der Starttaster ist in dem ergonomischen Handgriff integriert. Das HTI 500 für Blindnietmuttern verfügt über einen separaten Linkslauf-Schalter zum Ausspulen der Ziehschraube, das HTB 500 für Dornbruchniete ist mit einer zusätzlichen Nietdornabsaugung mit Sammelbehälter ausgerüstet. Das HTS 500 wiederum kann Magazinniete verarbeiten. Als Option steht für die drei Geräteserien ein Prozessüberwachungssystem zur Verfügung.



Halle 7, Stand 7010  
P3 Automation GmbH  
[www.p3automation.com](http://www.p3automation.com)

# Invent the future!

Welt der industriellen Montagetechnik und Automatisierung

**Bondexpo**

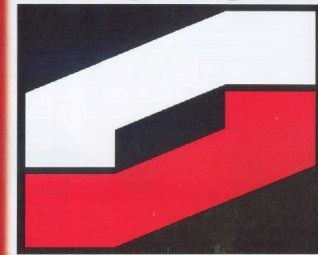


Zeitgleich findet in Halle 8 statt:

**2. Bondexpo –**

Die Fachmesse  
für industrielle  
Klebertechnologie

# Motek



Die internationale Fachmesse  
für Montage- und  
Handhabungstechnik