

Mehr Trends.
Mehr Reports.
Jetzt im Technikteil.

Produktion

18. September 2008
Nummer 37/38

Produktion

Die Wirtschaftszeitung für die deutsche Industrie

SCHUNK

MOTEK 2008
Halle 1 · Stand 1501

www.produktion.de Einzelpreis Euro 2,80
Leserservice Produktion 65341 Eltville DPAG
PVST 5339

Messe-Special

Stabnietgeräte

Senkrecht montieren

Produktion Nr. 37/38, 2008

BARSINGHAUSEN (mg). Die P3 Automation GmbH, Hersteller von Nietgeräten, -werkzeugen, -automaten und Sondermaschinen für die Befestigungstechnik, stellt auf der Motek in Stuttgart eine Reihe neuer Stabnietgeräte vor. Die Entwicklung der neuen Geräte ist die Antwort auf die heutigen Anforderungen moderner Produktionen für eine optimale Arbeitsplatzgestaltung, so P3. Die Montagerichtung ist in den überwiegenden Fällen senkrecht von oben und wurde bislang mit herkömmlichen Handgeräten abgedeckt. Diese Handgeräte sind jedoch für waagerechte Montagerichtungen konzipiert und konnten nur mit Kompromissen in der Handhabung eingesetzt werden. Mit den Stabnietgeräten HTI 500, HTB 500 und HTS 500 für die

jeweiligen Nietsysteme ist eine optimale senkrechte Anwendung möglich, verspricht der Hersteller. Die Stabnietgeräte sind hydraulische Verarbeitungsgeräte für sanfte und zuverlässige Nietungen.

Die Pneumatiksteuerung und der pneumatisch-hydraulische Druckübersetzer befinden sich in einem separaten Schaltkasten. Der Starttaster ist in dem ergonomischen Handgriff integriert. Das Stabnietgerät HTI 500 für Blindnietmuttern verfügt über einen separaten Linkslauf-Schalter zum Ausspulen der Ziehschraube. Das Stabnietgerät HTB 500 für Dornbruchniete ist mit einer zusätzlichen Nietdornabsaugung mit Sammelbehälter ausgerüstet. Das Stabnietgerät HTS 500 für Magazin-niete vollendet die Geräteserie in der

Mit den neuen Stabnietgeräten von P3 Automation soll die senkrechte Montage kein Problem mehr sein.



Bild: P3 Automation

Nietverarbeitung. Optional können die Stabnietgeräte mit Prozessüberwachungssystemen ausgestattet werden.

www.p3automation.com
Halle 7, Stand 7010