



Automations praxis



Nr. 1-2 / Januar/Februar 2009

www.automationspraxis.de

Konradin Mediengruppe Leinfelden-Echterdingen

Drehschrauber

Kupplung sichert Genauigkeit

Für die Montage von Bauteilen und Werkstücken in der Einzelplatz- und Serienfertigung hat das Hamburger Unternehmen Holger Clasen eine Drehschrauberserie unter der Bezeichnung SD 26A im Programm. Das komplett überarbeitete Abschaltkupplungssystem schaltet mit einer Genauigkeit von $\pm 5\%$ des Drehmoment-Nennbereichs ab. Die Leistungsaufnahme der Werkzeuge beträgt grundsätzlich 260 Watt bei einem Luftverbrauch von 7 l/sek. Damit verbrauchen die Drehschrauber weniger als ihre Vorläufermodelle. Durch den großen Drehmomentbereich (zwischen 0,4 und 9,5 Nm) sind die Schrauber für ein breites Einsatzspektrum geeignet. Der Drehzahlbereich liegt zwischen 800 und 1300 min^{-1} .

Holger Clasen GmbH & Co. KG
www.holger-clasen.de



1/2009
Auflage: ca. 17.000