

## Pneumatikpresse mit Prozessüberwachung

Die Pneumatikpresse 320 von Schmidt Technology hat einen Kraftbereich bis 1,6 kN bei 6 bar; der Standardhub beträgt 100 mm. Die integrierte, störsichere Kraft-Weg-Messung liefert der dazugehörigen Pressensteuerung 3000 die Istwerte für den kontinuierlichen Abgleich mit den entsprechenden Kraft-Weg-Sollwerten. So ist neben der Prozesssteuerung in Echtzeit auch die Prozessüberwachung sowie eine detaillierte Prozessdokumentation und -visualisierung möglich. Die Presse hat einen Rundstößel mit verschleißfreier, rollengeführter Verdrehsicherung. Sie trägt dazu bei, dass die Presse unempfindlich gegen Querkräfte ist. Die Fluchtung



der Passbohrungen von Stößel und Tischplatte von weniger als 0,05 mm garantiert eine präzise Ausrichtung.

**Online-Info**  
[www.kem.de/0210478](http://www.kem.de/0210478)