

fertigung
Ausgabe: Juli/August 2003

Zyklendrehmaschinen

Hohe Genauigkeit für große Drehteile

Vor allem für große Werkstücke bis 12 t Gewicht ist die neue E 150 von Weiler ausgerichtet. Zielgruppe sind Hersteller von Papier- und Kunststoffmaschinen, Stahl- und Walzwerke, Anwendungen in der Erdölindustrie, Turbinen und Verdichter, für den Schiffsbau oder für Schienenfahrzeuge. Hohe Zerspansleistung, einfache Bedienung über eine eigenentwickelte, bedienfreundliche und effiziente Zyklussteuerung, Präzision und Langlebigkeit sind die Trümpfe der E-Baureihe. Die Drehlänge beträgt bis zu 12 m bei einem maximalen Drehdurchmesser von 1 500 mm. Trotz der Dimensionen spricht Weiler von einer Genauigkeit bei der Rundheit von 2 bis 3 mm und einer Zylindrizität von 20 bis 30 mm bei Werkstücklängen von 12 000 mm.

■ Weiler Werkzeugmaschinen GmbH, D-91448 Emskirchen;
Tel.: 09101/705-0, E-Mail: info@weiler.de