



Laser
controlled

**Der Laserscanner, berührungslos
und wartungsfrei ...**

... WEBER SCAN mit 100% Erkennung

Eine exakte Werkstückerkennung ist Voraussetzung für die Funktion der Schleiftechnik mit Gliederdruckbalken. Der WEBER SCAN arbeitet mit Lasererkennung berührungslos und erfüllt zwei wichtige Forderungen. Diese sind lückenlose Erfassung der gesamten Arbeitsbreite ohne Auf-rasterung durch Schaltrollen und störungsfreies Arbeiten ohne die übliche servicebelastete auf-wändige Mechanik. Der Laser deckt das notwen-dige Toleranzfeld von 2 Millimetern problemlos ab. Auch kann er zum Erkennen farblich definierter Flächenbereiche genutzt werden, die veränderten Schleifdruck benötigen. Ein weiterer Anwendungs-bereich stellt die Möglichkeit dar, Qualitätsunter-schiede im fortlaufenden Fertigungsbetrieb recht-zeitig zu erkennen.