

Drehen intelligent automatisiert

Bei den Turning Days zeigte EGS auch zwei Mitglieder der Sumo-Baureihe mit neuen Funktionen. Im Sumo-Fotoplex werden Werkstücke aus Schüttgut mittels verschiedener Zuführelemente vorvereinzelt in den Erkennungsbereich einer Kamera gebracht, die Infos zu Lage und Orientierung der Werkstücke an einen Roboter gibt. Dieser nimmt die Teile positionsgenau auf und führt sie dem Bearbeitungsprozess zu. Auch beim Sumo-Flexiplex sorgt ein Roboter für präzise Werkstückhandhabung und bietet die notwendige Flexibilität für unterschiedliche Werkstückgrößen und -geometrien. www.egsgmbh.de