



Standard-Automationsmodul

Die **EGS Automatisierungstechnik** zeigt als Premiere ein neues System aus der Familie der SUMO Standardautomationsbaureihe. **Die Komplettlösung ist für die Bauteilbereitstellung und -bevorratung auf Paletten konzipiert**, ein Roboter übernimmt das Werkstückhandling.

Beim SUMO Duplex handelt es sich um eine Komplettüberarbeitung eines bekannten, seit Jahren bewährten und zigfach installierten Mitglieds der SUMO Automationsfamilie. Die Kapazität liegt bei zwei Werkstückträgern im Format 600x400mm, auf denen die Teile bevorratet werden und die im laufenden Betrieb gewechselt werden können. Alles ist kompakt und aufgeräumt **in einem neuentwickelten Systemgehäuse verbaut, die gesamte Einheit benötigt weniger als 1,5qm Stellfläche**. Eine Sicherheitssteuerung gehört ebenso zum Lieferumfang wie die Schnittstelle zur Maschine, ein fertig engineered Greifwerkzeug für ein Abnahmewerkstück sowie die vollständige Ablaufprogrammierung. Innerhalb kürzester Zeit ist das System beim Kunden in Betrieb genommen. **Verschiedene Optionen erlauben die Individualisierung für verschiedene Anwendungen**. Die SUMO Baureihe umfasst auch Einheiten für das Handling größerer und schwererer Bauteile.