

Flexibler Materialfluss in Produktion und Intralogistik

## Überblick: Hersteller von fahrerlosen Transportsystemen und mobilen Robotern

© 27. Mai 2021 📖 6 Minuten Lesezeit



Wichtiges Einsatzgebiet für fahrerlose Transport-Systeme ist die Automobilindustrie.

Bild: Tünkers

### 5. Maschinenbau / Automatisierung

#### Tünkers

Seit vier Jahren ist Tünkers Maschinenbau am Markt für fahrerlose Transportsysteme (FTS) aktiv – auch in Kooperation mit dem brasilianischen FTS-Spezialisten Sinova. Durch die FTS-Serienfertigung in Ratingen, mit einer Produktionskapazität von bis zu 1000 Fahrzeugen pro Jahr und Schicht, sieht sich Tünkers bestens für die Zukunft gerüstet. Neben Versorgungs-FTS sowie Transport-FTS bietet Tünkers auch Prozesslinien-FTS zur sicheren Bearbeitung und Montage direkt auf dem Fahrzeug sowie Schlepper, Unterfahrschlepper, Rollenbahnen und Staplerfahrzeuge. Da sich die fahrerlosen Transportsysteme von Tünkers nahtlos in den hauseigenen Baukasten der 9-Module der Automation einfügen, lassen sich mit Modulen aus Spanntechnik, Hubtische, Greifsysteme, Rollenbahnen, Drehtische oder Staufördersystemen vielfältige FTS-Lösungen realisieren.