

06/2022 – robotergestütztes Applizieren

Applizierköpfe – schlanke Lösungen für die Montagevorbereitung



Quelle: Glaub | Applizierkopf-Serie TapeHead-1000, TapeHead-2000 sowie TapeHead-3000

Glaub-Experten entwickeln Applizierköpfe für unterschiedlichste Klebeapplikationen und -bänder.

„Speziell bei der Montagevorbereitung von Kunststoffbauteilen, wie Zierleisten, Stoßfängern oder Blenden, ist präzises Applizieren von Klebebeebändern unabdingbar“, so Niko Glaub, Geschäftsführer der Glaub Automation & Engineering GmbH. „Bei vielen unserer Kunden aus den Bereichen Automotive und der Elektronikfertigung, aber auch im Bereich Kunststofftechnik, haben wir potentielle Anwendungsbereiche für robotergestütztes Applizieren gesehen und zum Anlass für die Eigenentwicklung einer Produktreihe genommen. Ziel war es, von Beginn an, Lösungen für die unterschiedlichen Standardbreiten ein- und doppelseitiger Klebeebänder zu schaffen, um den Herausforderungen der Industrie und den KMUs zu begegnen. Das haben wir erreicht.“ Unsere Lösungen bieten messbare Effizienzsteigerung für Kundenunternehmen.

Die besonderen Features der Entwicklung:

- Industriegerechte Ausführung für kontinuierliche Arbeitsabläufe
- Robustes und wartungsfreies Design
- Anti-Haft-Beschichtung an Kontaktteilen für hohe Prozesssicherheit
- Systemgewichte ausgelegt für den Einsatz an Leichtbau-Robotern
- Wechselkontakt für automatischen Applizierkopf-Wechsel
→ Vermeidung monotoner Tätigkeiten von Mitarbeitenden sowie Fernhalten dieser aus Gefahrenzonen

Weitere Infos und Videos:

https://www.glaub.de/automatisierung_und_sonderanlagen/robotergestuetztes-applizieren/

Kontakt für Journalisten und Redaktionen

Babett Slavicek, Marketing & Kommunikation | Glaub Automation & Engineering GmbH

Peiner Straße 225 | 38229 Salzgitter

Telefon +49 5341 8639-80 | Babett.Slavicek@glaub.de

www.glaub.de