

TapeHead-2000

Ausrüstung für Applizierprozesse

EIGNUNG

- für Abdeckklebebänder oder dünne doppelseitige Klebebänder mit Abdeckfolie nach dem Aufbringen
- Automatischer Applizierkopf
 - für Maskierbänder
 - und dünne Filmbänder

FUNKTIONALITÄT

- Wechselkonzept für automatischen Applizierkopf-Wechsel
- Systemgewichte ausgelegt für den Einsatz an Leichtbau-Robotern

TECHNISCHE DATEN

Max. Appliziergeschwindigkeit

250 mm/s
(abhängig von Klebeeigenschaften der Oberfläche und des Klebebands)

Systemgewicht

4,3 kg (ohne Klebeband)
5,3 kg (mit Schnellwechselsystem, ohne Klebeband)

Breite Klebeband

Standard: bis 50 mm (auf Anfrage Bandbreiten bis 250 mm)

Min. Applizierlänge

Standard: 60 mm

APPLIZIERGENAUIGKEIT

- Start-/Endpunkt +/- 1 mm (Tapeabhängig)
- seitlicher Versatz +/- 0,5 mm

ANSCHLÜSSE (MEDIEN/DATEN)

Spannung

-

Druckluft

6 bar

Kommunikation

Hardware-I/Os (kundenseitig bereit gestellt)
(1Ausgang zum Schneiden & 1 Eingang Rückmeldung "Messer vorn")

Schutzart

IP 42

VERBRAUCHSDATEN (BEI VOLLAST)

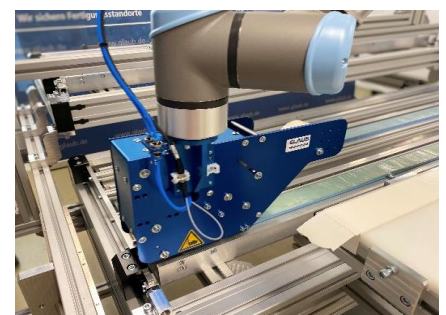
Druckluft

ca. 3 l/min

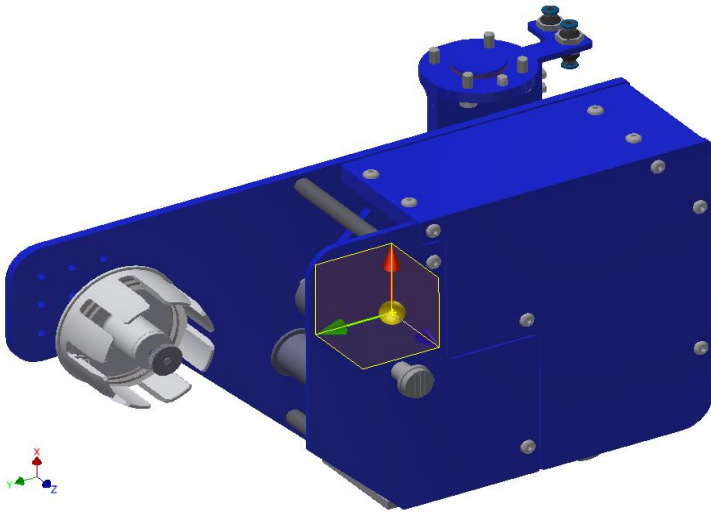
Leistungsaufnahme

(Strom/Spannung)

-



LASTDATEN



TCP vom Werkzeugflansch*

X = -126,403 mm

Y = 84,351 mm

Z = 44,785 mm

* ohne kundenspezifische Anpassungen

ABMESSUNGEN

