

Handling für Dämm-Matten (SMP-PZ)

Dämm-Matten sollen von einem Stapel auf einem Hubtisch aufgenommen und in einen Türkasten eingelegt werden. Dabei sollen sie zum leichteren Einlegen um ca. 5°gekippt werden können.

Ausführung:

- Säulenmanipulator mit Parallelogrammausleger
- Huberzeugung durch einen Pneumatikzylinder
- Kippgelenk als Verbindung zum Greifer realisiert die manuelle Kippung um 5°
- Greifergrundgestell aus Alu-Profilen
- zehn pneumatische Nadelgreifer mit je 24 Nadeln einzeln zum Einrichten begrenzt verschiebbar
- pneumatische Produkterkennung
- ergonomischer Bediengriff mit Bedientaster für Manipulator und Greifer



Traglast Manipulator: 150 kg
Traglast Greifer: 70 kg
Arbeitsradius: 3.500 mm
Hub: 1.250 mm

Druckluftanschluss: 6 bar, konstant, Luft gefiltert und trocken