

SNR-1800 Motion-Vorbereitung

Merkmal	Festlegung
Ziel	Vorbereitung des Grundrahmens für spätere Motion-Systeme
Schnittstelle	Vordefinierte Montagepunkte am SNR-1000
Profilserie	SUS 40 mm
Kompatibilität	3DOF- und 4DOF-Systeme (Adapterplatten)
Kabelreserve	Zusätzliche Durchführung für Aktoren und Sensoren
Steifigkeit	Keine Änderung der Grundgeometrie erforderlich
Wartung	Motion-System nachrüstbar ohne Komplettzerlegung

SNR-BOM-1800 Stückliste

Pos	Bauteil	Material	Menge
1	Adapterplatte Motion	Aluminium 10 mm	4
2	Verstärkungsplatte	Stahl 5 mm	4
3	Nutsteine M8	Stahl	16
4	Schrauben M8	8.8	16
5	Distanzhülsen	Aluminium	8

Konstruktionsentscheidungen

- Motion-Nachrüstung ohne Änderung des Grundrahmens.
- Montagepunkte bereits in Revision A vorgesehen.
- Verstärkungsplatten nur bei Motion erforderlich.
- Kabel- und Sensorführung vorbereitet.