



Manipulatoren Handlingsystem von Alum-A-Lift für das Bewegen und Positionieren von Power-Modulen

Bei der Herstellung von Elektro-Ladesäulen müssen 45 kg schwere Power-Module horizontal in eine Prüfvorrichtung geladen werden. Alum-A-Lift entwickelte hierfür einen Manipulator, der über eine Schnittstelle für die bereits bestehenden Haltegriffe verfügt und damit sicher das Power-Modul greift. Die Vorrichtung verfügt über zwei Aufnahmepunkte über dem Modul, so dass die Last direkt über dem Schwerpunkt angehoben werden kann. Der passende Abstand zwischen Ausleger und dem Power-Modul ermöglicht die einfache und genaue Abgabe in die Prüfvorrichtung.

Gerätemerkmale & Details

- ✓ Arretierbare Lastpendeldämpfung
- ✓ Schwenkvorrichtung mit Schnittstelle
- ✓ Ausleger mit Anschlagpunkt

Modellplattform L200CS-72

