

Aufnehmen, tragen, zentrieren, absenken, aufsetzen, anheben, tragen, lagern: viel kann beim Bewegen schwerer Adapter für In-Circuit-Tester passieren. Schnell werden Kontaktstifte oder Steckverbinder angestoßen und beschädigt. Die Reparatur kostet Geld, die Ausfallzeiten sind noch teurer.

Die sichere Handhabung teurer Adapter ist unser Thema!

Mit dem **Fixture-Lift** setzen Sie Ihren Adapter genau da auf, wo er hin soll – auf die Zentrierstifte, nicht daneben!



Typische In-Circuit-Tester Interfaces:

bei Adaptergewichten über 100N ist die passgenaue manuelle Zentrierung nicht mehr sicher gewährleistet. Bei Gewichten über 200N sind auch athletische Mitarbeiter gefordert, besonders, wenn die Adapteraufnahme weit nach hinten versetzt ist, oder wenn der Testertisch gekippt steht.

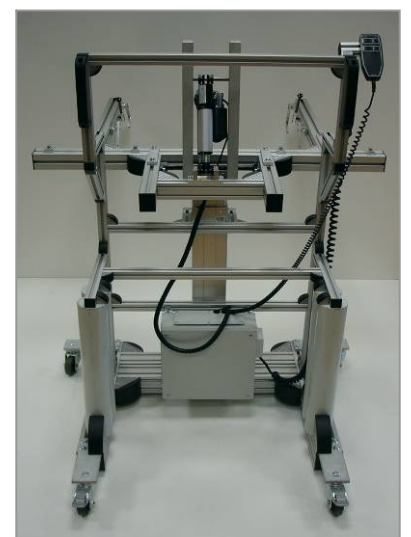
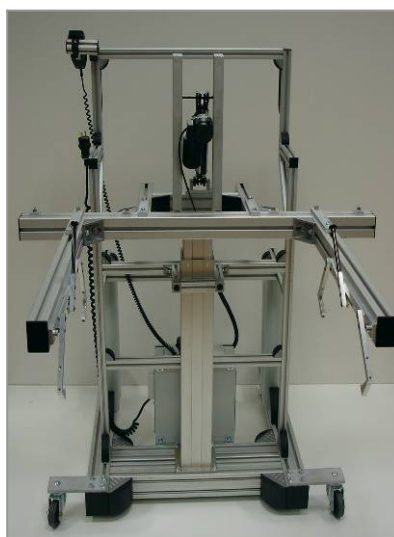
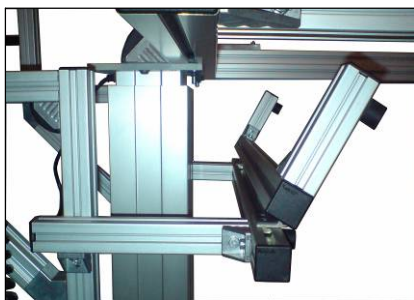
Der ESD-gerechte Adapterwagen kann bei entsprechender Auslegung max. 700N schwere Lasten heben. Ein starker, batteriegetriebener, Elektromotor hebt und senkt die robuste Teleskopsäule des Fixture-Lift. Mindesthöhe und Hubbereich können nach Ihren Vorgaben festgelegt werden. Wo möglich, kann das flache Fahrgestell Testertische mit nur 90mm Freiraum unterfahren. Wo das nicht möglich ist, bieten wir Ausführungen mit nach hinten zurück gesetztem Fahrgestell und Gegengewichten an.

Adapterrahmen bis zu 850mm Breite und 600mm Tiefe werden von der Aufnehmergabel präzise gehalten. In der Breite verstellbare Gabeln und verschiedenste Griffaufnahmen können jeden Adapter problemlos festhalten.

Wir liefern die maßgenaue Lösung für Ihre Bedürfnisse. Sprechen Sie mit uns über Ihre Anforderungen, wir definieren mit Ihnen zusammen Ihre spezielle Lösung!

Verstellbare Zentriervorrichtung des Fixture-Lift:

Mit einstellbaren und schwenkbaren Zentrieranschlüssen Adapterwagen wird der Adapterwagen gegen den Testertisch gefahren und in X- und Y-Richtung





Flexible Lösungen für alle Anforderungen

Schrägstehende Testertische, ebene Lagerplätze?

Der Fixture-Lift wird für Ihre Bedürfnisse ausgelegt. Er kann z.B. mit einer stufenlos schwenkbaren Gabel ausgerüstet werden. Der Adapter kann entweder von Führungsschienen oder mit Haken aufgenommen werden.

Kein Freiraum unter dem Tester?

Dann versetzen wir das Fahrwerk nach hinten. Das Fahrgestell des umseitig abgebildeten Fixture-Lift kann unter den Tester geschoben werden. Das ist aber z.B. dann nicht mehr möglich, wenn das Gehäuse bis zum Boden reicht. Für den Fixture-Lift kein Problem – ein modifiziertes und mit entsprechenden Gegengewichten beschwertes Fahrgestell kann bis an die Tischkante geschoben werden.



Schwere Adapter und große Adapter?

Fixture-Lift Varianten können Adapter bis zu 700N Gewicht transportieren. Bis zu 850mm breite Adapter können von der Fixture-Lift-Gabel aufgenommen werden. Für unterschiedliche breite Adapter kann die Gabelbreite auch stufenlos von Hand mit einem Spindeltrieb verstellt werden.

Zentriergenauigkeit?

Fixture-Lift kann mit voreingestellten Anschlägen positionsgenau an den Tester heran gefahren werden.



Feinverstellung über dem Testertisch?

Optional kann die Adapterhalterung auf der Gabel auf Gleitlager gesetzt werden. Der Adapter kann bei waagrecht gestellter Gabel vor dem Absetzen noch genauer von Hand in X- und Y-Richtung positioniert werden.

Wir bieten Lösungen für verschiedenste Tester und Inline-Handler. Fallweise erarbeiten wir mit Ihnen die optimale Lösung für ihre vorhandenen Fertigungseinrichtungen. Wir wissen, dass die für Sie heute gültige Lösung nicht für alle Zeiten festgeschrieben sein kann. Wenn sich Ihre Anforderungen ändern, kann der Fixture-Lift entsprechend modifiziert und an die neuen Erfordernisse angepasst werden.

Auch Magazine und fertige Produkte müssen bewegt werden!

Nicht nur Adapter, die verschiedensten Dinge müssen leicht und sicher bewegt werden. Nennen Sie uns Ihre Anforderungen und geben Sie uns ihr Pflichtenheft, dass wir gerne auch mit Ihnen gemeinsam erarbeiten. Wir bieten Ihnen dann Ihre Maßlösung an.