

...die Idee mehr!



## Montage-Kipp-Tisch-Serie RU-MKS...

Optional mit Dreheinrichtung, Fahreinrichtung und Übergabemöglichkeit in Transportrollenbahn

in Verbindung mit

Rollenbahn-Übergabestation

RU-RGA...Ü/ÜE

Rollenbahnwagen-Übergabestation

RU-RGA...W...Ü/ÜE

Die sehr variabel ausstattbaren Tische sind für alle Montagearbeiten am Rahmen geeignet. Es sind zwei Grundmaße lieferbar die jeweils durch Auszüge in Ihrer Größe noch variiert werden können. Durch die seitlich offene Arbeitsplattform sind alle Bereiche des aufliegenden Rahmens gut zugänglich. Einschneidende Zeitvorteile und Arbeitserleichterungen ergeben sich bei der Verwendung der Tische zusammen mit den Übergabestationen. Selbst sehr große und schwere Elemente können von einer Person bequem auf die Transportrollenbahn übergeben oder von Dieser übernommen werden. Durch die Kombination von Drehkipptisch und Rollenbahn – bzw. Rollenbahnwagen-Übergabestation – lassen sich die Elemente beliebig drehen und wenden.



Montage-Dreh-Kipptisch in senkrechter Stellung, mit Gummi-  
profilauflage besonders geeignet für den ALU-Fenster- und  
Elementebau. Mit Dreheinrichtung, Flachspannsylindern und  
offener Aufstellrollenbahn zur Übergabe.

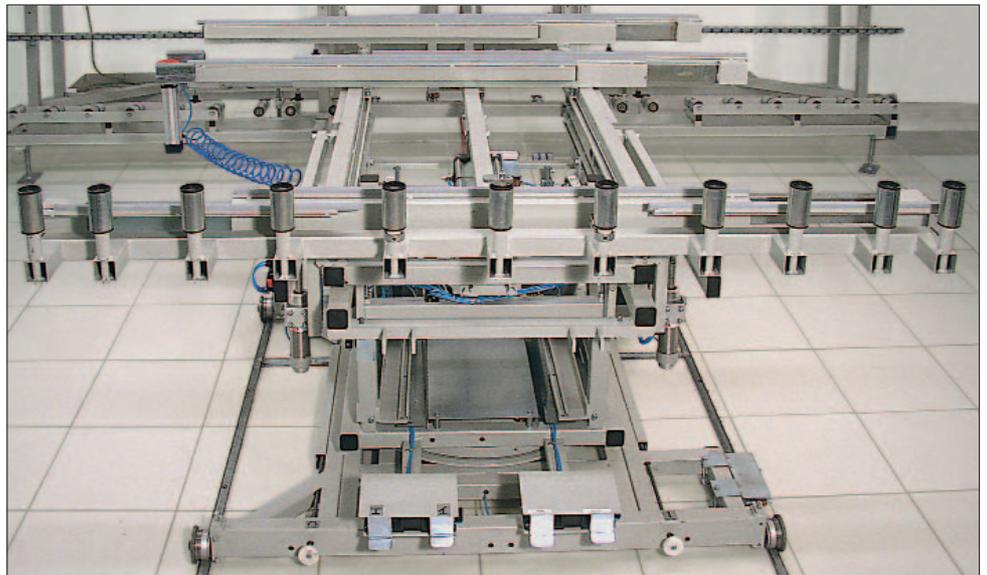
Selbst sehr große und schwere Elemente können von einer Person bequem auf die Transportrollenbahn übergeben oder von Dieser übernommen werden. Durch die Kombination von Drehkipptisch und Rollenbahn – bzw. Rollenbahnwagen-Übergabestation – lassen sich die Elemente beliebig drehen und wenden.



Montage-  
Dreh-Kipptisch  
in Übergabe-  
stellung bei  
einfacher  
Übergabe  
(ohne  
Einfahren).

## Vorteile:

- Elemente können aus der Transportrollenbahn entnommen und nach Bearbeitung wieder zurückgestellt werden.
- Elemente können bei gekipptem Tisch auch seitlich auf eine Transportrollenbahn oder eine Pufferrollenbahn geschoben werden.
- Durch seitlich ausziehbare Rollenbahn optimale Auflage des Elementes in gekippter Stellung, und eine entsprechende Unterstützung der Elemente beim seitlichen Abtransport. (Auszug nicht bei Option Übergabe und Einfahren möglich).
- Durch schmale Bauform des Untergestelles, bei horizontaler Bearbeitung gute Zugänglichkeit der Elemente von allen Seiten.
- Die abklappbare Rollenbahn, ermöglicht einen freien Zugang auch an der Elementunterseite.
- Bei Nutzung der Übergaberollenbahn mit Einfahreinrichtung ist ein Wenden von großen oder sehr schweren Elementen durch eine Person möglich.
- Großer Verstellbereich der Auflagefläche. Es können Elemente bis zu einer Breite von 4500 mm und einer Höhe von 3200 mm aufgelegt werden.
- Bei Bedarf um 360° drehbare Arbeitsplattform mit Feststellbremse lieferbar.
- Die Option Hubeinrichtung ermöglicht das Arbeiten am senkrecht stehenden Element in optimaler Arbeitsposition. (keine gebückte Haltung).
- Auflageholme wahlweise mit Gummi, Bürsten, Gleitleisten oder Filz belegt.
- Durch den Einsatz von Flachspannzylindern können die Elemente fest auf der Arbeitsplattform fixiert werden.

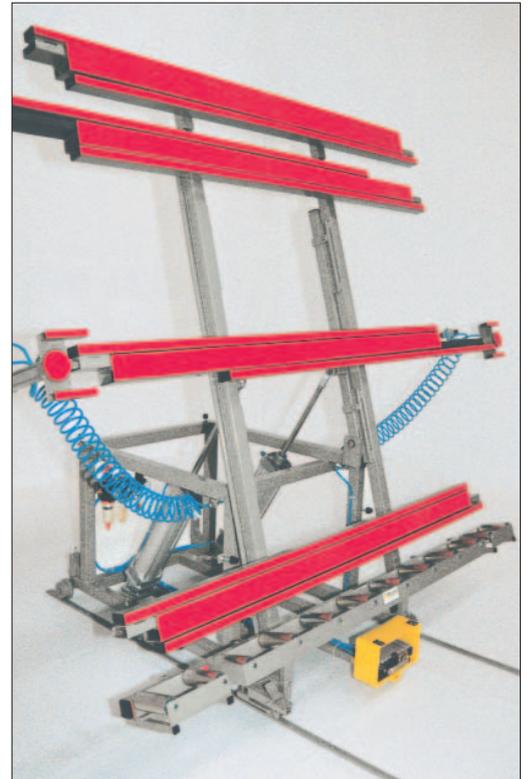


Montage-Kipptisch in horizontaler Stellung.

Mit Dreheinrichtung, Flachspannzylinder und offener Aufstellrollenbahn zur Übergabe.

## Ausstattung:

- Auflagefläche bestehend aus drei Auflageholmen, davon einer verstellbar, einer am oberen Auszug fest montiert, jeweils mit Filz belegt. (A-Ausführung mit Gummi belegt).
- Auflagefläche mit Breiten- und Höhen-/Tiefenauszug.
- pneumatische Kippeinrichtung.
- Manuell unter Tischniveau abschwenkbare Rollenbahn, Rollenlänge 100 mm.
- Rollenbahnhöhe in senkrechter Tischstellung von 330 – 380 mm einstellbar.
- Arbeitshöhe waagrecht von 920 – 970 mm einstellbar.
- Fahreinrichtung über Spurkanzrollen mit pneumatischer Feststellbremse. Nur bei Ausführung mit Einfahreinrichtung, Fahrschienen nach Bedarf.



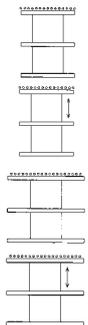
RU-MKS-2 in gekippter Stellung mit Filzaufgabe, zusätzlichem Auflageholm und Flachspannzylindern.

## Zubehör Tische:

- Auflageholm zusätzlich für RU-MKS-1,4 bzw. RU-MKS-2.
- Pneumatische Betätigung der abschwenkbaren Rollenbahn.
- 360° Dreheinrichtung mit pneumatischer Bremse.
- 2 Auflageholme, Länge 500 mm, am oberen Auszug schwenkbar montiert.
- Stützfüße für Auszüge in verschiedenen Ausführungen.
- Hubeinrichtung bei gekippter Arbeitsplattform um maximal 500 mm.
- Nutzlasterhöhung für die Funktionen Kippen und Hub.
- Arbeitsfläche wahlweise mit Gleitleisten, Bürsten, Filz oder Gummi belegt.
- Schlauchaufroller für Druckluftschlauch.
- Flachspannzylinder versteckbar an Auflageholmen angebracht.
- Winkelschiene an Stelle der Aufstellrollen.
- Hilfseinrichtungen zum rechtwinkligen Spannen von Rahmen, z.B. zum Verglasen.

## Technische Daten Tische:

Typ	Bestell-Nr.	Abmessungen Grundmaße	Abmessungen ausgezogen	Ausstattung
RU-MKS-1,4	8820000	1400 x 1750 mm	3400 x 2500 mm	Filzauflage
RU-MKSA-1,4	8820000	1400 x 1750 mm	3400 x 2500 mm	Gummiauflage
RU-MKSE-1,4	8860000	1400 x 1750 mm	3400 x 2500 mm	Filzauflage, Einfahreinrichtung
RU-MKSEA-1,4	8900000	1400 x 1750 mm	3400 x 2500 mm	Gummiauflage, Einfahreinrichtung
RU-MKS-2	8830000	2000 x 1750 mm	4500 x 2500 mm	Filzauflage
RU-MKSA-2	8810000	2000 x 1750 mm	4500 x 2500 mm	Gummiauflage
RU-MKSE-2	8870000	2000 x 1750 mm	4500 x 2500 mm	Filzauflage, Einfahreinrichtung
RU-MKSEA-2	8910000	2000 x 1750 mm	4500 x 2500 mm	Gummiauflage, Einfahreinrichtung

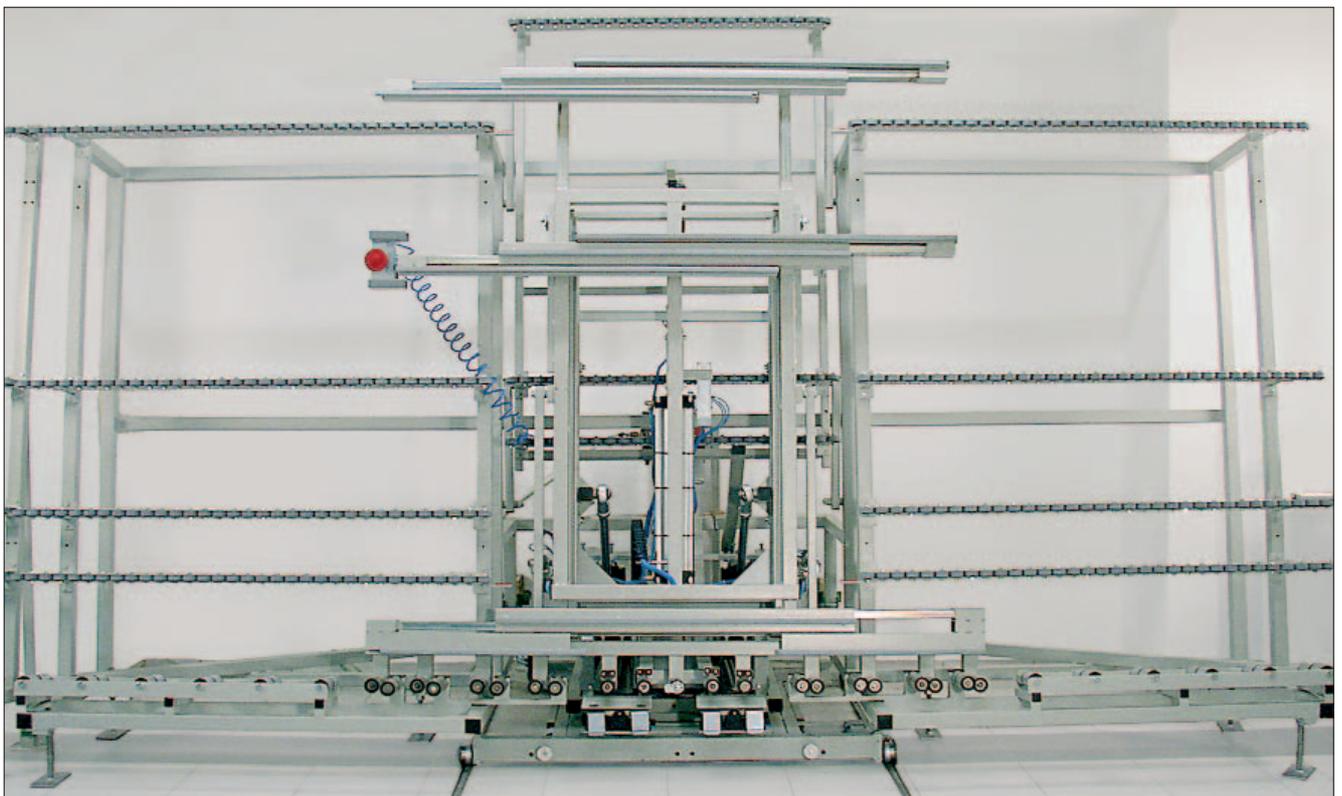


## Rollenbahn-Übergabestation

RU-RGA...Ü/ÜE

## Rollenbahnwagen-Übergabestation

RU-RGA...W...Ü/ÜE



Übergaberollenbahn mit Einfahreinrichtung RU-RGA45/20/2ÜE mit eingefahrenem Tisch RU-MKSEA-1,4.

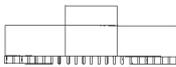
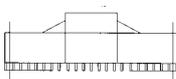
## Ausstattung Übergaberollenbahnen:

- Rückseitige Anlage bestehend aus 4 Gummirollenleisten in den Höhen 350, 550, 1000 und 1900 mm über der Aufstellfläche bei den Modellen RU-RGAF...Ü für Fensterlinien.
- Rückseitige Anlage bestehend aus 2 Gummirollenleisten in den Höhen 400 und 1700 mm über der Aufstellfläche bei den Modellen RU-RGAT...Ü für Türlinien.
- Rollenleisten mit 120 mm Abstand vor die Ständer montiert.
- Einfahr-Ausführung mit automatisch abklappendem Anlagenteil beim Einfahren mit dem Tisch.
- Rollenbahn an der Aufstellfläche aus Stahlrollen verzinkt, Rollenlänge 200 mm, 2-fach geteilt ohne Zwischenraum an der Teilung, Rollendurchmesser 50mm, Abstand zwischen den Rollen 200 mm.
- Rollenbahn vorne offen zum Einfahren mit dem Montagetisch bei der Elementübergabe.
- Rollenbahnhöhe einstellbar von 330 bis 380 mm.
- Rollenbahnwagen ausgestattet mit 4 Spurkranzrollen, davon 2 mit Feststellung.

## Zubehör Übergaberollenbahnen:

- Rollenleisten in Anlagenteil auf Sonderhöhen montiert.
- Zusätzliche Anlagelleiste mit Gummirollen.
- Anlagelleiste mit Filz oder Gleitleiste belegt.
- Automatisch ausklappende Überlaufsicherung.
- Fahrschienen für Rollenbahnwagen.
- Koppelung der beiden Feststellbremsen zur gleichzeitigen Betätigung über einen Hebel.

## Technische Daten:

Bezeichnung	Typ	Bestell-Nr.	Grundmaße L x B x H in mm	Anlage- höhe	
Übergaberollenbahn für Türlinien	RU-RGAT20/20/2Ü	9100000	2000 x 500 x 2050	1700 mm	
Übergaberollenbahn für Fensterlinien	RU-RGAF20/20/2Ü	9130000	2000 x 500 x 2250	1900 mm	
Übergaberollenbahn mit Einfahrmöglichkeit für Türlinien	RU-RGAT45/20/2ÜE	910-100	4500 x 1520 x 2250	1700 mm	
Übergaberollenbahn mit Einfahrmöglichkeit für Fensterlinien	RU-RGAF45/20/2ÜE	913-100	4500 x 1520 x 2250	1900 mm	
Übergaberollenbahn-Wagen für Türlinien	RU-RWGAT20/20/2Ü	9110000	2000 x 800 x 2050	1700 mm	
Übergaberollenbahn-Wagen für Türlinien	RU-RWGAT40/20/2Ü	9120000	4000 x 800 x 2050	1700 mm	
Übergaberollenbahn-Wagen für Fensterlinien	RU-RWGAF40/20/2Ü	9140000	4000 x 800 x 2250	1900 mm	
Übergaberollenbahn-Wagen für Fensterlinien	RU-RWGAF50/20/2Ü	9150000	5000 x 800 x 2250	1900 mm	
Übergaberollenbahn-Wagen mit Einfahrmöglichkeit für Türlinien	RU-RWGAT45/20/2ÜE	9290000	4500 x 1520 x 2250	1700 mm	
Übergaberollenbahn-Wagen mit Einfahrmöglichkeit für Fensterlinien	RU-RWGAF45/20/2ÜE	9300000	4500 x 1520 x 2250	1900 mm	

Wollen Sie weitere Produkte aus unserem großen Fertigungsprogramm kennenlernen? Anruf, Fax oder eMail genügt!

**Ruchser GmbH**  
**Fensterbaumaschinen**  
 D-74336 Brackenheim  
 Bahnhofstr. 49 (Meimsheim)  
 Telefon (071 35) 98 27 - 0  
 Telefax (071 35) 98 27 - 15  
 eMail: info@ruchser.com  
 www.ruchser.com

...die Idee mehr!  
 **RUCHSER** GmbH  
**FENSTERBAUMASCHINEN**