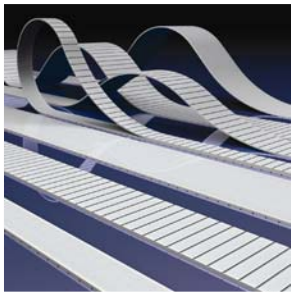


FLEXLIFT

Riemenhubtische



Wartungsfrei





Flexlift Flachriemen

Flexlift Riemenhubtisch Baureihe RFD wurde speziell für den Anlagenbetrieb entwickelt. Die robuste Bauweise, ein außen liegender Antrieb und wenig Bauteile garantieren eine hohe Verfügbarkeit.

Die zum Einsatz kommenden Polyamidflachriemen haben Zugträger aus Stahl und werden entsprechen den Traglasten ausgelegt. Flexlift hat mit der Universität Bielefeld ein Berechnungsprogramm entwickelt, dass die schnelle und sichere Auslegung eines Hubtisches ermöglicht.

Hubhöhen bis 2.500 mm und Geschwindigkeiten bis 600 mm/sec sind je nach Ausführung möglich.

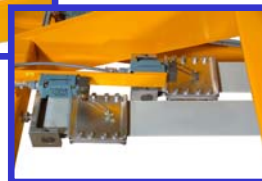


Bei Bauhöhen ab 285 mm können Traglasten bis 3.000 kg erreicht werden

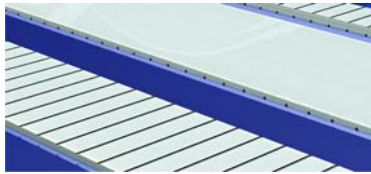


Die Anzahl der zum Einsatz kommenden Riemen ist von der Traglast und der Baubreite des Hubtisches abhängig. Jeder Riemen ist einzeln spannbar und kann in kürzester Zeit ausgetauscht werden.

Die elektrische Ausstattung kann den individuellen Kundenwünschen angepasst werden.



Mittels Schlaffgurtabfrage wird jeder Riemen einzeln überwacht und bei Hubtischen mit mehr als 2 Riemen ist auch ein Notbetrieb bei einem abgerissenen Riemen möglich



Flexlift Riemenhubtisch Baureihe RFZ ist der ideale Hubtisch für den Einsatz in Schubpaletten der Automobilindustrie. Die kompakte Bauweise mit dem innen liegenden Antrieb und die patentierte Scherenform ermöglicht bei geringen Außenmaßen eine Traglast bis 3.000 kg. Je nach Kundenwunsch kann der Hubtisch mit einem Faltenbalg und/oder einer Fußschutzkontaktleiste ausgestattet werden .

Die gesamte Antriebseinheit kann mit wenigen Handgriffen schnell und einfach ausgetauscht werden.



Die sicherheitstechnische Ausführung entspricht der EN 1520 und ist auch in den USA und Japan zugelassen.



Auf Kundenwunsch kann der Riemenhubtisch auch mit einer Absturzdämpfung oder Fangvorrichtung ausgestattet werden. Diese zusätzlichen Sicherheitseinrichtungen sind TÜV geprüft und von der BG zugelassen.



Flexlift Riemenhubtische werden in drei unterschiedlichen Baureihen gebaut. Je nach Einsatzfall kann somit die beste Lösung für den Kunden ausgewählt werden.

Bei Bauhöhen ab 250 mm können schon Traglasten bis zu 2.500 kg realisiert werden.

Je nach Ausführung sind Hub-/ Senkgeschwindigkeiten bis 600 mm/sec möglich.

Flexlift Riemenhubtische werden als Standardbaureihe RFK 1000 und RFK 2000 und nach Kundenwunsch in Sonderausführungen gebaut

RFK 1000

Typ	Traglast	Bauhöhe	Nutzhub	Oberrahmen		Unterrahmen		Anzahl Riemen	t		KW
				Länge	Breite	Länge	Breite		sec	mm/s	
RFZ 1000/80/1	1000	280	800	2000	900	2000	900	2	20	40	1,1
RFZ 1000/80/2	1000	280	800	2000	1200	2000	900	2	20	40	1,1
RFZ 1000/80/3	1000	280	800	2250	900	2000	900	2	20	40	1,1
RFZ 1000/80/4	1000	280	800	2250	1200	2000	900	2	20	40	1,1
RFZ 1000/120/5	1000	280	1200	2500	900	2500	900	2	30	40	1,5
RFZ 1000/120/6	1000	280	1200	2500	1200	2500	900	2	30	40	1,5
RFZ 1000/120/7	1000	280	1200	2750	900	2500	900	2	30	40	1,5
RFZ 1000/120/8	1000	280	1200	2750	1200	2500	900	2	30	40	1,5
RFZ 1000/160/9	1000	280	1600	3000	900	3000	900	2	40	40	1,5
RFZ 1000/160/10	1000	280	1600	3000	1200	3000	900	2	40	40	1,5
RFZ 1000/160/11	1000	280	1600	3500	900	3000	900	2	40	40	1,5
RFZ 1000/160/12	1000	280	1600	3500	1200	3000	900	2	40	40	1,5
RFZ 1000/160/13	1000	280	1600	2500	1600	2500	1500	4	40	40	2,2
RFZ 1000/160/14	1000	280	1600	3000	2000	3000	1500	4	40	40	2,2

Fordern Sie unsere Preisliste für die Serienhubtische RFK 1000 und 2000 an oder lassen Sie sich ein Angebot unterbereiten



Motor innen liegend



Motor außen liegend



Redundanz mit 2 Motoren