

## Vaulting Table "Ergojet Rio"

Top competition vaulting table, FIG certified. Developed by SPIETH and revolutionary in many ways. The good visibility of the large push-off area and the safe finish of the apparatus as well as the excellent dynamic characteristics protect the gymnasts from the risk of injuries.

The new Ergojet Rio is more than a piece of competition equipment. Thanks to the smooth height adjusting system, maximum forces of 2500N on the hands and a clear push-off area, the new Ergojet Rio is also an ideal training apparatus for men and women alike as well as or the youngest gymnasts.



### TECHNICAL DATA

Certificates	FIG certificate, Original System Reuther
Reference number	1407210
Floor Space	110x94 cm
Top	120x95 cm
Height	Adjustable 100-140 cm, per 5 cm
Weight	150 kg (netto), 165 kg (brutto)
Height adjustment	Gas spring loaded for a smooth and easy handling. One single handle operates the height adjustment system and the included safety lock mechanism. Height changes will only take a few seconds. Clear height indication on the side. Robust steel construction, galvanised and powder-coated.
Protection	New protection with a high absorption capacity foam to minimize the risk of injuries.
Push-off area	New foams on the push-off area offer a very comfortable touch while improved dynamics are guaranteed. Even dynamic properties over the entire surface. Placed at an angle of 3° for a perfect visibility at the start of the run-up. Covered with non-skid fabric and a clear marked 'no-touch' zone.
Spring System	Further developed spring system provides an improved resilience and an optimized stability at the middle and the back end of the surface.
Transport	Transport System is included.
<b>For packaging/scope of delivery data please see manual</b>	

### REQUIRED ACCESSORIES ACCORDING TO FIG SPECIFICATIONS

- 1565802 National Mat set "Moscow" for vault  
600x250x20 cm or
- 1565807 National Mat set "Basic" for vault  
600x250x20 cm
- or
- 566602 International Mat set "Moscow" for vault  
600x300x20 cm
- 1565808 International Mat set "Basic" for vault  
600x300x20 cm
- 1540500 Landing mat "Happy Landing" 600x200x10 cm
- 1411714 Springboard "Moscow 8"
- 1411704 Sprungboard "Moscow 5"
- 1595310 Rondat-Mat
- 1540550 Hand-Safety-Mat
- 1389153 Magnesia stand "Munich"
- 1540225 Traineraufstands-Hilfe 50x50x50 cm

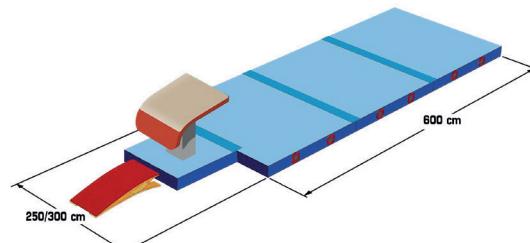
#### Nur für Warm-up und Training:

- 1540510 Landing mat "Happy Landing" 200x200x10 cm

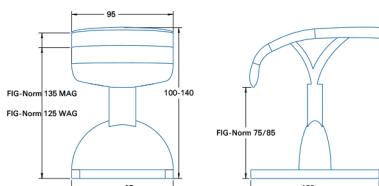
### MORE ACCESSOIRES

- 1407203 PVC Protection cover for "Ergojet Rio"
- 4510269 Fleece cover for "Ergojet Rio"

### MAT SETS



### FIG SPECIFICATIONS



10/2024

## Sprungtisch "Ergojet Rio"

FIG-zertifiziert, Original Reuther

Wettkampf-Sprungtisch mit weiterentwickelter Federkonstruktion, die eine optimierte Federwirkung hat und eine verbesserte Stabilität vor allem im mittleren und hinteren Bereich der Stützfläche bietet. Die Abstützfläche besteht aus einer 2-fachen GFK-Schale und integriertem Federungssystem. Die hohe Abpolsterung der Standsäule bietet großflächigen Prallschutz. Dank der eingebauten Gasfeder ist eine Höhenverstellung problemlos und ohne Kraftaufwand möglich. Die integrierte Fahrleinrichtung und drehbaren Rollen sorgen für ein einfacheres Handling.



### TECHNISCHE DATEN

Zertifikate	FIG-zertifiziert, ORIGINAL REUTHER
Artikelnummer	1407210
Stellfläche	110x94 cm
Tisch	120x95 cm
Höhe	Verstellbar 100-140 cm, in 5 cm Schritten
Gewicht	150 kg (netto), 165 kg (brutto)
Höhenverstellung	Gasdruckfeder für eine reibunglose und einfache Handhabung. Ein einziger Griff bedient die Höhenverstellung Höhenverstellsystem und die mitgelieferte Sicherheitsperre. Die Höhenverstellung dauert nur wenige Sekunden. Übersichtliche Höhenanzeige an der Seite. Robuste Stahlkonstruktion, verzinkt und pulverbeschichtet.
Sicherheit	Neuer Schutz mit einem Schaumstoff mit hoher Absorptionskapazität, um das Risiko von Verletzungen zu minimieren.
Abstützfläche	Die weiterentwickelte Federkonstruktion ermöglicht eine optimierte Federwirkung und verbesserte Stabilität vor allem im mittleren und hinteren Bereich der Stützfläche. Überzogen mit rutschfestem Gewebe und einer deutlich markierten No-Touch-Zone. Hohe Abpolsterung für großflächigen Prallschutz Abstützfläche mit 2-facher GFK-Schale und integriertem Federungssystem.
Federungssystem	Weiterentwickeltes Federsystem sorgt für eine verbesserte Rückstellkraft und eine optimierte Stabilität in der Mitte und am hinteren Ende der Fläche.
Transport	Integriertes Transportsystem mit 4 schwenkbaren Transportrollen
	<b>Verpackungs-/Lieferumfangsdaten siehe Gebrauchsanleitung</b>

### BENÖTIGTES ZUBEHÖR GEMÄSS FIG ANFORDERUNGEN

- 1565802 Nationaler Mattensatz „Moskau“ Sprung 600 x 250 x 20 cm (National Wettkampfs)  
oder
- 1565807 Nationaler Mattensatz „Basic“ Sprung 600 x 250 x 20 cm (National Wettkampfs)
- Optional:**
- 1566602 Internationaler Mattensatz „Moskau“ Sprung 600 x 300 x 20 cm (International Wettkampfs)  
oder
- 1565808 Internationaler Mattensatz „Basic“ Sprung 600 x 300 x 20 cm (International Wettkampfs)
- 1540500 Landematte „Happy Landing“ 600x200x10 cm
- 1407235 Anlauf- und Absprunganlage
- 1411714 Sprungbrett „Moskau 8“
- 1411704 Sprungbrett „Moskau 5“
- 1595310 Rondat-Matte
- 1540550 Hand-Safety-Matte
- 1389153 Magnesiaständer „München“
- 1389161 Magnesiabecken für Füße

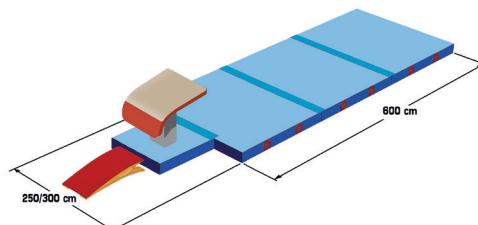
#### Nur für Warm-up und Training:

- 1540510 Landing mat „Happy Landing“ 200x200x10 cm

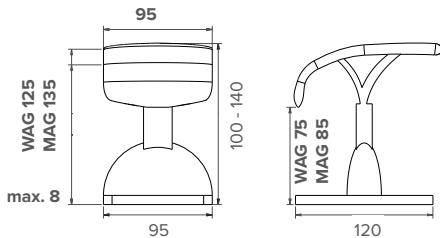
### MEHR ZUBEHÖR

- 1407203 PVC-Schutzüberzug Sprungtisch "Ergojet "Rio"
- 4510269 Überzug für Sprungtisch "Ergojet Rio"

### MATTENSATZ



### FIG ANFORDERUNGEN



10/2024