

Elastic Swing Floor "Moscow" 13 x 13 m



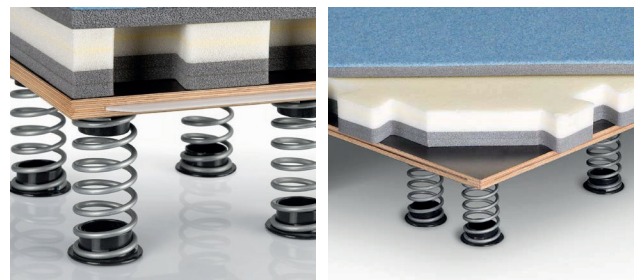
Same construction and abilities as swing floor "Moscow" 14x14m but due to the different size NOT FIG certified.

This Elastic Swing Floor by SPIETH Gymnastics delivers controlled dynamics, consistent rebound characteristics and long-term durability. The Spring & Security System combines performance and safety at the highest international level. The sub-construction ensures reliable energy return while protecting athletes and equipment. High-quality materials and precise manufacturing guarantee stable performance over many years of intensive use – ideal for competitions, national training centres and performance-oriented clubs.

The swing floor is based on a robust, modular sub-construction made of waterproof plywood elements. A dense arrangement of tempered steel springs creates a homogeneous rebound behaviour across the entire competition area. On top, puzzle-shaped foam elements form a stable, seamless surface that optimises force absorption and energy return. The system is completed by high-quality floor exercise mats with needle fleece, securely connected with Duo Velcro straps to prevent shifting during use.

The clearly defined competition area can be marked precisely using the supplied white marking straps, ensuring compliance with FIG requirements.

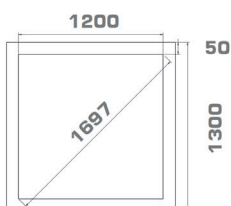
Safety, dimensional stability and consistent performance are at the core of this construction – from daily training to top-level competition.



TECHNICAL DATA

Certificates	Original System Reuther
Reference number	1790759 - unmounted 13 x 13 m
Dimensions	13x13 m, dynamic surface Competition area: 12x12 m Height: 20 cm
Sections	<ul style="list-style-type: none"> Made of 15 mm high quality finished water resistant coated plywood (FSC) 74 water resistant, 15 mm coated plywood panel with tempered steel springs. There are: 50 elements size 120x240 cm, 10 elements size 100x240 cm, 1 elements size 100x100 cm. 1.960 high quality tempered steel springs carefully positioned for optimal dynamic properties Resilient coupling strips, improved tongue and groove system, together with a system of 23 tension straps to lock the sections in their positions, provide a perfect homogeneity over the entire surface
Floor mats	Top layer 1300x1300x7 cm, composed as follows: <ul style="list-style-type: none"> 172 easy to connect puzzle shaped foam pieces of 5 cm. 7 rollable mats with special foam and needle-felt cover, each 1300x200x2 cm. The floor mats are linked together by 6 'Duo Velcro' straps with needle-felt cover. 4 white Velcro straps to mark the competition area of 12x12 m.
PVC skirt	The floor is finished off with a PVC skirt provided with Velcro for attachment on the floor mats.
	Comes unmounted (springs and holders to be assembled)
	Packaging and scope of delivery data: see assembly instructions

SPECIFICATIONS



REQUIRED ACCESSOIRES ACCORDING TO FIG SPECIFICATIONS

- 1389161 Magnesia holder for feet (2x)
- 1389153 Magnesia stand "Munich"

NECESSARY ONLY FOR WARM-UP AND TRAINING

- 1540510 Landing mat "Happy Landing" 200 x 200 x 10 cm

04/2026

Schwingboden "Moskau" 13 x 13m



Gleiche Konstruktion und Eigenschaften wie der Schwingboden „Moskau“ 14x14m, aber aufgrund der anderen Größe NICHT FIG-zertifiziert.

Der Schwingboden 13 x 13 m von SPIETH Gymnastics richtet sich an Vereine mit höchsten Ansprüchen an Dynamik, Sicherheit und Dauerbelastbarkeit. Die Konstruktion kombiniert ein innovatives Sicherheits-Federsystem mit einer leistungsstarken Dämpfung und schafft damit optimale Voraussetzungen für modernes Bodenturnen im Training und im Wettkampf.

Die Unterkonstruktion mit innovativem Sicherheits-Federsystem und leistungsstarker Dämpfung sorgt für eine gleichmäßige, kontrollierte Dynamik über die gesamte Fläche.

Eine mehrstufige Auflagefläche aus exakt aufeinander abgestimmten Schaumelementen und Spezialschaum-Bodenturnmatten reduziert Kraftspitzen bei Landungen und unterstützt ein präzises, stabiles Bewegungsgefühl. Der Aufbau ist konsequent auf hohe Sicherheit, intensive Dauerbelastung und langfristigen Einsatz im Training wie im Wettkampf ausgelegt.

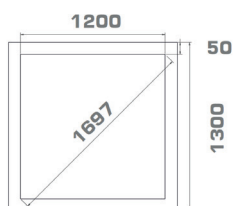
Zur Entladung muss kundenseitig ein Gabelstapler gestellt werden.



TECHNISCHE DATEN:

Zertifikate	Original System Reuther
Artikelnummer	1790759 - unmontiert 13 x 13 m
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> 13 x 13 m markierte Wettkampffläche: 12x12 m Höhe: 20 cm
Unterkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"> 15 mm starkem, hochwertig verarbeiteten, wasserfest beschichteten Schichtholzelementen (FSC) 50 Elemente in der Größe 120 x 240 cm, 10 Elemente in der Größe 100 x 240 cm, 1 Element in der Größe 100 x 100 cm 1.960 hochwertige Federn aus gehärtetem Stahl, sorgfältig positioniert für optimale dynamische Eigenschaften elastische Verbindungslamellen, ein verbessertes Nut-Feder-System sowie ein System aus 23 Spannbändern zur Fixierung der Elemente in ihrer Position sorgen für eine perfekte Homogenität über die gesamte Fläche
Oberfläche	<p>Oberfläche: 1300 x 1300 x 7 cm, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> 172 leicht zu verbindende Schaumstoffteile in Puzzleform, 50 mm stark 7 Spezialschaum-Rollmatten je 13 x 2 m Die Bodenmatten werden durch 6 blaue Klettbinden mit Nadelfilzbezug miteinander verbunden 4 weiße Klettbinden zur Markierung der Wettkampffläche von 12 x 12 m.
PVC Schürze	Der Boden wird durch eine PVC-Schürze abgerundet, die mit Klettverschluss zur Befestigung an den Bodenmatten versehen ist.
	Wird unmontiert geliefert (Federn und Halterungen müssen montiert werden)
	Angaben zu Verpackung, Gewicht und Lieferumfang: siehe Montageanleitung

ABMESSUNG



ZUBEHÖR

- 1590056 Transportsystem für Rollmatte
- 1590050 Transportwagen für 14 Bodenelemente „Moskau“
- 1522178 Transportwagen für ca. 20 Puzzleelemente

04/2026