

Competition Balance Beam “Soft Touch”



FIG-certified competition model, Original System Reuther

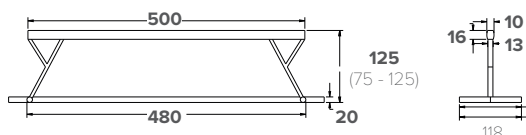
The new Balance Beam is equipped with SPIETH's revolutionary “Soft Touch” technology and, thanks to its unique combination of materials, enables soft landings whilst maintaining high stability. With this “Soft Touch” technology, pirouettes and sideways landing elements can be performed with the usual stability. At the same time, soft landings with high peak force absorption are possible, particularly for gymnastic and acrobatic elements landed on both feet. The “Soft Touch” Balance Beam thus offers the best of both worlds – good grip and landings with reduced impact on the joints, especially during frequent repetitions in training. Thanks to the innovative shape of the aluminium profile, the Balance Beam appears wider. This makes competitions and training more comfortable for the athletes, particularly when learning new elements.



TECHNICAL DATA

Certificates	FIG-certified Original System Reuther
Reference number	1414210
Beam body	Looks “optically wider” due to a new shape of the stable aluminum profile. The top layer is skin-friendly and hygroscopic. The “Soft Touch” technology combines Soft Touch landing with an extremely stable top layer. More safety due to endcaps made of PU foam.
Legs	Soft rubber endcaps provide stability and prevent floor damage. Very stable with durable powder-coated steel.
Height	Adjustable from 75 - 125 cm, with 5 cm increments
Length beam	500 cm (working area), 506 cm (total length incl. end caps)
Width beam	10 cm (working area), 13 cm (total width)
Width legs	118 cm
Max. space occupation	506 x 118 cm (without mats)
Packaging and scope of delivery data: see assembly instructions and user manual	

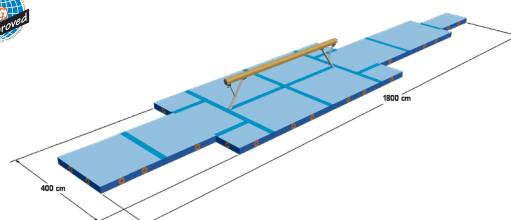
FIG NORMS & DIMENSIONS



MAT SETS

Set of competition landing mats

- 1565842 Landing Mat “Moscow” for Balance Beam
- 1565847 Landing Mat “Basic” for Balance Beam



REQUIRED ACCESSORIES ACCORDING TO FIG SPECIFICATIONS

- 1565842 Mat Set “Moscow” for Balance Beam
- or
- 1565847 Mat Set “Basic” for Balance Beam
- 1540505 Landing Mat “Happy Landing” 400 x 200 x 10 cm
- 1411704 Springboard “Moscow 5”
- 1389153 Magnesia stand “Munich”
- 1566080 Balance Beam padding “Competition”

Necessary only for warm-up and training:

- 1540510 Soft mat “Happy Landing” 200 x 200 x 10 cm

07/2026

Wettkampf-Schwebebalken „Soft Touch“



FIG-zertifiziertes Wettkampfmodell, Original System Reuther

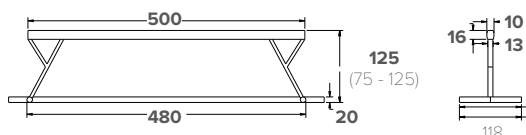
Der neue Schwebebalken ist mit der revolutionären SPIETH "Soft Touch" Technologie ausgestattet und ermöglicht mit seiner einzigartigen Kombination von Materialien sanfte Landungen bei gleichzeitig hoher Stabilität. Mit dieser "Soft Touch" Technologie können Pirouetten und seitwärts gelandete Elemente in gewohnter Stabilität geturnt werden. Gleichzeitig sind sanfte Landungen mit hohem Kraftspitzenabbau, vor allem bei beidbeinig gelandeten gymnastischen wie akrobatischen Elementen möglich. Somit bietet der Schwebebalken "Soft Touch" das Beste aus beiden Welten – guten Halt und Landungen mit reduzierter Krafteinwirkung auf die Gelenke, vor allem bei häufigen Wiederholungen im Training. Durch die innovative Form des Aluminiumprofils wirkt der Schwebebalken optisch breiter. Wettkampf und Training gestalten sich dadurch angenehmer für die Athletinnen, vor allem beim Erlernen neuer Elemente



TECHNISCHE DATEN

Zertifikate	FIG zertifiziert Original System Reuther
Artikelnummer	1414210
Balkenkörper	Wirkt aufgrund der neuen Form des stabilen Aluminiumprofils „optisch breiter“. Der Balkenbezug ist hautfreundlich und nimmt Feuchtigkeit bis zu einem gewissen Maß auf. Die „Soft Touch“-Technologie verbindet eine weiche Landefläche mit einer extrem stabilen Deckschicht. Mehr Sicherheit durch Endkappen aus PU-Schaum.
Balkenfüße	Sehr stabil dank strapazierfähigem, pulverbeschichtetem Stahl. Weiche Gummikappen sorgen für Stabilität und verhindern Beschädigungen am Boden.
Höhe	Höhenverstellbar von 75 - 125 cm in 5 cm Schritten
Länge	500 cm (Lauffläche), 506 cm (inkl. Endkappen)
Breite	10 cm (Lauffläche), 13 cm (Gesamtbreite Balkenkörper)
Breite Balkenfüße	118 cm
Max. Platzbedarf	506 x 118 cm (ohne Matten)
Packmaße und Lieferumfang finden Sie in der Aufbauanleitung.	

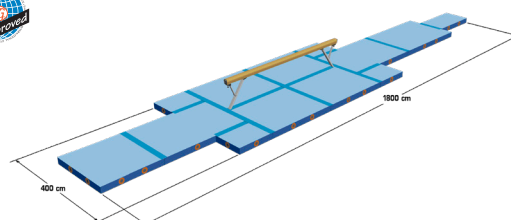
FIG NORMS & DIMENSIONS



MAT SETS

Wettkampf-Mattensatz

- 1565842 Mattensatz „Moskau“ für Schwebebalken
- 1565847 Mattensatz „Basic“ für Schwebebalken



REQUIRED ACCESSORIES ACCORDING TO FIG SPECIFICATIONS

- 1565842 Mattensatz „Moskau“ für Schwebebalken
- or
- 1565847 Mattensatz „Basic“ für Schwebebalken
- 1540505 Landematte „Happy Landing“ 400 x 200 x 10 cm
- 1411704 Sprungbrett „Moscow 5“
- 1389153 Magnesiaständer „München“
- 1566080 Schwebebalken-Polsterung „Wettkampf“

Nur für Warm up und Training

- 1540510 Landematte „Happy Landing“ 200 x 200 x 10 cm

07/2026