

**bodytone**

**LINEA SOLID GROW**



**SG57**  
**HACK SQUAT**



### **MEDIDAS**

198 x 148 x 132 cm.

### **PESO NETO**

101 kg.

### **ESTRUCTURA**

Tubo de acero de 76 x 51 mm y de 51 x 51 mm para partes móviles, soldado mediante proceso robotizado, libre de proyecciones. Pletinas de unión estructural de 6 mm., para una unión extra rígida.

### **PESO MÁXIMO USUARIO**

150 kg.

### **CARGA MAXIMA DE PESO**

Admite discos olímpicos hasta un límite de 160 kg, 80 Kg por soporte de plataforma.

### **SOPORTE DE DISCOS**

Tubo de acero recubierto de funda de PVC, aumentando la durabilidad. Medidas de tubo 400 mm.

### **SOPORTE ALMACENAJE DE DISCOS**

4 soportes extra para almacenaje de discos.

### **RODAMIENTOS**

SKF doble rodamiento de 40 mm diámetro x 12 mm, alojado sobre las ruedas, anti holgura, asegurando una dirección del movimiento constante.

### **GUIAS DE CARRO MOVIL**

Fabricados en acero cromado de 51 mm de diámetro.

### **ANGULO DE MOVIMIENTO**

Carro deslizante con ángulo de 45°

### **AGARRES**

Fabricado en tubo de acero de 36mm de diámetro x 210 mm, con funda antideslizante en PVC y embellecedores en aluminio.

### **RESPALDO Y ASIENTO**

Fabricado en espuma de poliuretano de alta densidad, extra confort. 7 cm de grosor.

### **TAPIZADO**

Acabado simil piel Carbon Fiber. Gran durabilidad contra el rozamiento y el desgaste. Preparado contra la sudoración y antibacteriano.

### **PALANCA DE SALIDA.**

Palanca de seguridad con 2 posiciones para ayuda en la salida y finalización del ejercicio.

### **RUEDAS CARRO DESLIZANTE**

8 unidades para mejor fluidez del carro sobre las guías. fabricadas en nylon, con doble rodamiento interno por rueda. Ajustables una a una para mejor equilibrado.

### **PLATAFORMA**

Plataforma para pies antideslizante, de chapa, de medidas 70 x 47 cm, con un ángulo de 50° respecto al suelo.

## **SG57 HACK SQUAT**

### **BASES**

Fabricadas en inyección de tecnopolimero, ultra resistente y antideslizante. Atornillable a suelo.

### **TORNILLERIA**

M10 y dureza de 8.8

### **MANTENIMIENTO Y LUBRICACIÓN**

Mantenimiento quincenal.

Lubricación de tijas, guías, rodamientos y pop pin.

Limpieza tapizados con paño humedo

### **ZONA DE TRABAJO**

Indicado para ejercicios de entrenamiento de miembro inferior con angulo 45° desde el suelo.

### **PROCESO DE PINTURA**

3 capas de pintura.

Acero decapado y estabilizado mediante inmersión total de las piezas en diferentes disoluciones desengrasantes para garantizar una perfecta y completa limpieza del material base. Imprimación antioxidante para garantizar un aislamiento adecuado de la oxidación interna y una buena adherencia de la pintura. 2 capas finales de pintura epoxi de poliéster en polvo, secado a 240°C.

### **PROCESO DE DISEÑO**

Estudio de biomecánica y ergonomía bajo la supervisión de profesionales y atletas asociados. Tras un largo período de diseño; desde el boceto, investigación en ingeniería, producción de prototipos, test por parte de atletas profesionales nuestros productos salen al mercado.



---

**SG57 HACK SQUAT**