

TRAINGSPLAN

Gesamte verfügbare Informationen:

- 1. Zwei wöchentliche Trainingseinheiten zur Steigerung der Geschwindigkeit.
 - 2. Empfehlungen zur beschleunigten Regeneration.
- 3. Ein einfaches, oft übersehenes Hilfsmittel.
- 4. Strategien zur Leistungssteigerung im Spiel und Training.

Anleitung:

Verwenden Sie den Guide wöchentlich und integrieren Sie mindestens eine Speed-Einheit pro Woche.

Übungsempfehlungen:

- Oberkörpertraining: mindestens 3 Sätze.
- Sprint-/Unterkörpertraining: 2-3 Sätze. zur Steigerung der Ausdauer.

Handball

Aufbau 1 & 2

Einheit 1:

Der Aufbau dieser Trainingseinheit ist strukturiert und effizient.
Beginnen Sie mit Sprüngen als Aufwärmübung, gefolgt von intensiven Sprüngen
(+ intensive Sprints)
Diese Trainingseinheit wird empfohlen, um sie vor dem Mannschaftstraining zu absolvieren.
Dauer der Einheit: 20-30 Minuten

Einheit 2:

Der Aufbau dieser Session ist einfach. Du startest mit den Sprüngen als Warm-Up, gehst dann in intensive Jumps & am Ende machst du längere und intensivere Sprints.



Einheit 1

Warm-Up:

- 1. 20 Ausfallschritte (gehend, je Bein 10x) im Ausfallschritt jewe rechts/links ausdrehen
- 2. 20 Standwaagen (gehend, je Bein 10x, 5 Sekunden halten)
- 3. .20 seitliche Ausfallschritte (je Bein 10x, tief in die Bewegung gehen)
- 4. 20 Runner Lunge (10 je Bein, in Streckung Sekunden stehen) (+ Sprints)

Training:

A1) Ausgiebiger Ausfallschritt / 10
Wiederholungen (pro Bein)
A2) Wiederholte Hocksprünge / 6 Wiederholungen
A3) Einbeinige Sprungübungen / 6-8
Wiederholungen

B1) Wiederholter Weitsprung / 3x 2 Sprünge B2) Seitliches Übersteigen / 1x pro Seite



Einheit 2 (GYM)

<u> Aufwärmen:</u>

- 1. 90/90 Dehnungen (langsam, 5 Sekunden pro Wiederholung, 10 Wiederholungen pro Seite)
- 2. Gehende Ausfallschritte (je 10 Wiederholungen pro Bein) im Ausfallschritt jeweils nach rechts/links drehen
- 3. Standwaage (gehend, je 10 Wiederholungen pro Bein, 5 Sekunden halten)
- 4. Seitliche Ausfallschritte (je 10 Wiederholungen pro Bein, tief in die Bewegung gehen)

Training:

A1) Einbeinige Kettlebell-Kreuzheben / 6 Wiederholungen pro Bein (sehr langsam)

B1) Kastenaufstiege / 6 Wiederholungen
B2) Nordic Hamstring Curls / 6-8+ Wiederholungen

oder:

B1) Plyometrische Sprünge / 6 Wiederholungen B2) Kastensquats / 4 schwere und explosive Wiederholungen

C1) Hüftdominantes Trap Bar Kreuzheben / 5 Wiederholungen C2) Einbeinige Sprünge / 4 Wiederholungen

D1) Bodenpresse / 6 Wiederholungen
D2) Landmine-Presse / 8 Wiederholungen

F1) Klimmzüge / 6-8 Wiederholungen (mit Zusatzgewicht möglich)
F2) Einarmiges Rudern / 8 Wiederholungen

Daily

G1) Rotationswürfe / 8 Wiederholungen G2) Seitstütz mit Widerstand / bis zur Ermüdung Handball



Kälteanwendung:

• Nutze Kältebäder nur während intensiver Phasen der Teamvorbereitung, z.B. bei turnierähnlicher Belastung. Übermäßiger Einsatz kann den Fortschritt beeinträchtigen.

Ernährung und Flüssigkeitszufuhr:

 Nach jeder Trainingseinheit konsumiere flüssige Kohlenhydrate zusammen mit Proteinen. Dies hat höhere Priorität als die Zufuhr von Elektrolyten. Stelle sicher, dass du ausreichend Flüssigkeit zu dir nimmst.

Nahrungsergänzungsmittel und Schlaf:

- Schlafe während dieser Phase täglich 8
 Stunden. Viele Athleten haben Schwierigkeiten
 mit dem Schlaf, besonders nach spätem
 Training. Dies entfällt nun. Verpflichte dich dazu,
 sieben Tage die Woche konsequent 8-9 Stunden
 Schlaf zu bekommen.
 - Nahrungsergänzungsmittel sollten unverändert bleiben.

Ernährung



Hydration:

• Täglich 3-5 Liter Wasser konsumieren, um die optimale Hydratation aufrechtzuerhalten.

Kreatin-Zufuhr:

 Täglich mindestens 5 g Kreatin einnehmen, um die Leistungsfähigkeit und Regeneration zu unterstützen.

Nährstoffreiche Auswahl:

• Täglich eine Portion Nüsse, Obst, grünes Gemüse und Hafer für eine ausgewogene Nährstoffversorgung und Energiebereitstellung.

Mahlzeitenstruktur:

• Einen Ernährungsplan mit 5 Mahlzeiten pro Tag zusammenstellen: Frühstück, Snack 1, Mittagessen, Snack 2, Abendessen.

Proteinbedarf:

 Ziel ist es, täglich 2 g Protein pro Kilogramm Körpergewicht aufzunehmen, um den Muskelaufbau und die Regeneration zu fördern.

Kalorienüberschuss:

• In der Offseason sollte ein leichter Überschuss von etwa 250-500 kcal pro Tag angestrebt werden, um Muskelaufbau und sportliche Leistung zu unterstützen. Das zugenommene Gewicht besteht hauptsächlich aus Wasser, das während der Vorbereitung wieder verloren geht.

Kohlenhydrate:

 Betrachte Kohlenhydrate als wichtigen Energiespender und vermeide deren Verteufelung. Sie sollten eine höhere Priorität haben als Fette.
 Proteinzufuhr sollte nicht mehr als 1,5-2 g pro Kilogramm Körpergewicht betragen. Die verbleibenden Kalorien können mit maximal 1,2 g Fett pro Kilogramm Körpergewicht und den restlichen Kohlenhydraten abgedeckt werden