

BILAN PERFORMANCE ATHLETE

Nom et prénom : TRAVOLTA JOHN

Date de naissance : 06/09/1994

Sexe: M

Taille: 120cm

Poids: 20kg

Date du rapport : 20/07/2025

Date du test numero T1 : 20/07/2025

Cabinet Kinesithérapie SCP 9 bis - 9 bis Route de Launaguet, 31200 Toulouse scp9bis@gmail.com - 05 61 57 13 13

Analyse mobilité articulaire

| Amplitudes articulaires | | Membre G | Membre D |
|-------------------------|----------------------------------|----------|----------|
| | Flexion Plantaire (°) | 75 | 52 |
| Cheville | Flexion Dorsale - Test WBLT (cm) | 25 | 88 |
| | Flexion Dorsale (°) | 90 | 316.8 |
| Genou | Flexion (°) | 84 | 23 |
| Genou | Extension (°) | 65 | 43 |
| | Flexion (°) | 53 | 51 |
| | Extension (°) | 27 | 42 |
| | Abduction (°) | 30 | 29 |
| Hanche | Abduction (°) | 17 | 18 |
| | Rotation Interne (°) | 15 | 49 |
| | Rotation Externe (°) | 44 | 20 |
| | Bent Knee Fall Out - BKFO* (cm) | 34 | 42 |

^{*} BKFO = distance entre la tête du peronné et le sol dans une position de flexion, abduction et rotation externe des hanches avec les deux voûtes plantaires collées ensembles proche des fesses, distance optimale inf. 17 cm

Analyse Posturale Statique

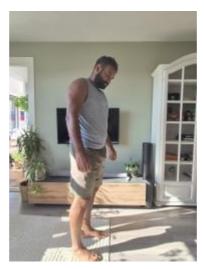




analysean

Analyse Posturale Dynamique





Analyse

analysean

Tests de force isométrique et ratios agonistes / antagonistes

| Ratio Everseurs / Inverseurs | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|------------------------------|----------|----------|-----------|
| FMax Everseurs (N) | 46 | 50 | 9% |
| FMax Inverseurs (N) | 88 | 65 | -26% |
| Ratio | 0.52 | 0.77 | |

| | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|--------------------|----------|----------|-----------|
| Fmax releveurs (N) | 26 | 16 | -38% |
| Fmax Soleaire (N) | 41 | 11 | -73% |

| Ratio Ischios-jambiers / Quadriceps | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|-------------------------------------|----------|----------|-----------|
| FMax Ischios (N) | 22 | 16 | -27% |
| FMax Quadriceps (N) | 11 | 34 | 209% |
| Ratio | 2.00 | 0.47 | |

| Test Mc Call | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|----------------|----------|----------|-----------|
| Force à 30°(N) | 46 | 38 | -17% |
| Force à 90°(N) | 33 | 29 | -12% |

| Ratio Adducteurs / Abducteurs | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|-------------------------------|----------|----------|-----------|
| FMax Adducteurs (N) | 29 | 39 | 34% |
| FMax Abducteurs (N) | 50 | 32 | -36% |
| Ratio | 0.58 | 1.22 | |

| | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|------------------|----------|----------|-----------|
| Fmax Illio-Psoas | 29 | 33 | 14% |

Tests de puissance

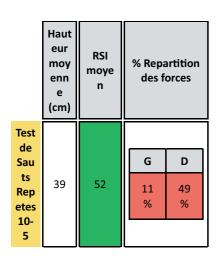
| | Hauteur de saut (cm) | RFDMax membre G (N.s) | RFDMax membre D (N.s) | Asymétrie RFDMax |
|-------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| Test Squat Jump Bipodal | 43 | 46 | 32 | -30% |

| | Hauteur de saut (cm) | RSI Modifie | RFD Deceleration membre G (N.s-1) | RFD Deceleration membre D (N.s-1) | Asymétrie RFD Deceleration |
|------------------|-------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Test CMJ Bipodal | 47 | 9.40 | 64 | 54 | -16% |

| Test CMJ Unipodal | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|-------------------|----------|----------|-----------|
| | | | |

Hauteur de saut (cm)

10%





Test Broad Jump T1 Distance saut (cm) 161

| Title Insufficient | <178 | < 120 |
|--------------------|-----------|-----------|
| Insufficent | 160 - 209 | 100 - 160 |
| Middoore | 210 - 219 | 160 - 169 |
| Moyen | 220 - 229 | 170 - 179 |
| NA. | 230 - 230 | 180 - 189 |
| | 240 - 254 | 190 - 209 |
| | >255 | >210 |

| Hop Test | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|--------------------|----------|----------|-----------|
| Distance saut (cm) | 69 | 75 | 9% |

Tests de Force Maximale

| Exercice | 3-5 RM | 1 RM (théorique) | Poids (kg) |
|-----------------|--------|------------------|------------|
| Back Squat (kg) | 37 | 36 | |
| Deadlift (kg) | 26 | 57 | 20 |
| Hip Thrust (kg) | 50 | 71 | |



Tests fonctionnels

| Triple Hop Test | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|----------------------------|----------|----------|-----------|
| Distance totale sauts (cm) | 103 | 66 | -36% |

| Cross Over Hop Test | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|----------------------------|----------|----------|-----------|
| Distance totale sauts (cm) | 99 | 64 | -35% |

Tests Force / Vitesse

| Dynamic Strength Index (DSI) | Valeurs mesurées |
|------------------------------|------------------|
| Fmax CMJ (N) | 23 |
| Fmax Triage Isométrique (N) | 47 |
| DSI | 64 |

DSI

| Profil F-V | Valeurs mesurées |
|----------------------|------------------|
| F _o (N) | 64 |
| V ₀ (m/s) | 41 |
| Pmax (W) | 32 |
| Asymétrie (%) | 13 |

PROFIL Force V Vertical

Profil F/V Horizontal

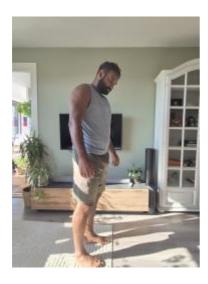
Courbe FVH

Courbe 2 FVH

Analyse

Normes FVH

Analyse Gestuelle Sprint





Analyse

analysean

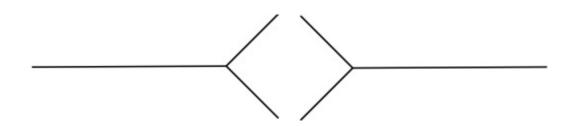
Pro Agility 5-10-5 (s)

6/

Illinois Agility Test (s)

50

Analyse Gestuelle



Analyse

analysean

Interprétation du kinésithérapeute :

analysean

Axes à améliorer :

- Renforcement du triceps sural
- Renforcement excentrique quadriceps