



BILAN PERFORMANCE COURSE A PIED

Nom et prénom : TRAVOLTA JOHN

Date de naissance : 06/09/1994

Sexe : M

Taille : 120cm

Poids : 20kg

Date du rapport : 03/08/2025

Date du test numero T1 : 03/08/2025

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

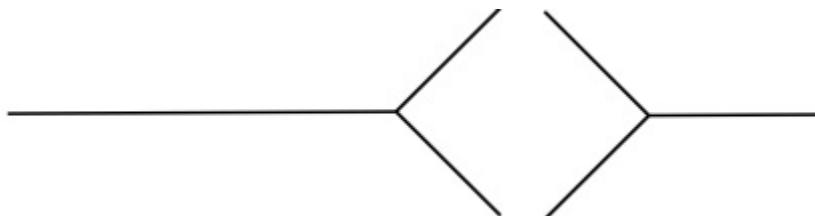
| | | | |
|-----------------|-----|-------|-------------|
| Legende tableau | Bon | Moyen | Insuffisant |
|-----------------|-----|-------|-------------|

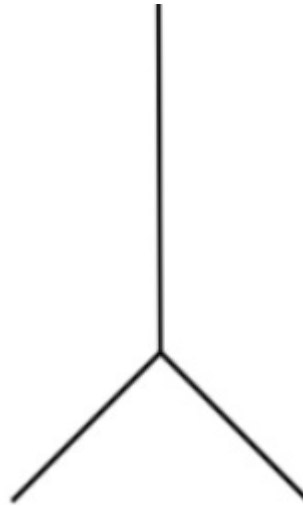
Analyse mobilité articulaire

| Amplitudes articulaires | | Membre G | Membre D |
|-------------------------|----------------------------------|----------|----------|
| Cheville | Flexion Plantaire (°) | 16 | 32 |
| | Flexion Dorsale - Test WBLT (cm) | 7 | 12 |
| | Flexion Dorsale (°) | 25.2 | 43.2 |
| Genou | Flexion (°) | 3 | 6 |
| | Extension (°) | 6 | 11 |
| Hanche | Flexion (°) | 6 | 4 |
| | Extension (°) | 6 | 5 |
| | Abduction (°) | 6 | 3 |
| | Abduction (°) | 5 | 3 |
| | Rotation Interne (°) | 6 | 10 |
| | Rotation Externe (°) | 1 | 6 |
| | Bent Knee Fall Out - BKFO* (cm) | 10 | 7 |
| Rachis | 12151 | | |

* BKFO = distance entre la tête du peroné 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





| |
|---------|
| Analyse |
| fdewv |

Analyse Posturale Dynamique

Tests de force isométrique et ratios agonistes / antagonistes

| Ratio Everseurs / Inverseurs | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|------------------------------|----------|----------|-----------|
| FMax Everseurs (N) | 6565 | 565 | -91% |
| FMax Inverseurs (N) | 6565 | 56565 | 762% |
| Ratio | 1.00 | 0.01 | |

| | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|--------------------|----------|----------|-----------|
| Fmax releveurs (N) | 6565 | 5656 | -14% |
| Fmax Soleaire (N) | 6534 | 6565 | 0% |

| Ratio Ischios-jambiers / Quadriceps | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|-------------------------------------|----------|----------|-----------|
| FMax Ischios (N) | 6 | 5 | -17% |
| FMax Quadriceps (N) | 9 | 7 | -22% |

| | | |
|-------|------|------|
| Ratio | 0.67 | 0.71 |
|-------|------|------|

| Test Mc Call | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|----------------|----------|----------|-----------|
| Force à 30°(N) | 56 | 56 | 0% |
| Force à 90°(N) | 6 | 4 | -33% |

| Ratio Adducteurs / Abducteurs | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|-------------------------------|----------|----------|-----------|
| FMax Adducteurs (N) | 10 | 9 | -10% |
| FMax Abducteurs (N) | 12 | 6 | -50% |
| Ratio | 0.83 | 1.50 | |

| | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|------------------|----------|----------|-----------|
| Fmax Illio-Psoas | 566 | 56 | -90% |

Tests de puissance

| | Hauteur de saut (cm) | RFDMax membre G (N.s) | RFDMax membre D (N.s) | Asymétrie RFDMax |
|-------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| Test Squat Jump Bipodal | 11 | 12 | 7 | -42% |

| | Hauteur de saut (cm) | RSI Modifié | RFD Deceleration membre G (N.s-1) | RFD Deceleration membre D (N.s-1) | Asymétrie RFD Deceleration |
|------------------|----------------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| Test CMJ Bipodal | 7 | 11.67 | 6 | 11 | 83% |

| | Hauteur de saut (cm) | RSI | RFDMax membre G(N.s) | RFDMax membre D (N.s) | Asymétrie RFDMax |
|-----------------------|----------------------|------|----------------------|-----------------------|------------------|
| Test DropJump Bipodal | 10 | 2.00 | 6 | 7 | 17% |

| Test CMJ Unipodal | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|----------------------|----------|----------|-----------|
| Hauteur de saut (cm) | 12 | 3 | -75% |

| Test DropJump Unipodal | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|------------------------|----------|----------|-----------|
| Hauteur de saut (cm) | 17 | 6 | -65% |

| | Hauteur moyenne (cm) | RSI moyen | % Repartition des forces | |
|----------------------------|----------------------|-----------|--------------------------|-----|
| Test de Sauts Repetes 10-5 | 7 | 9 | G | D |
| | | | 6% | 10% |

| PERFORMANCES | | |
|--------------|-----------------------|--|
| <1.5 | Capacités faibles | Développer un travail de pliométrie progressif |
| 1.5-2.0 | Capacités modérées | Pratiquer la pliométrie régulièrement |
| 2.0-2.5 | Bonnes capacités | Pratiquer la pliométrie intensément |
| 2.5-3.0 | Très bonnes capacités | Individualiser l'entraînement aux besoins |
| >3.0 | Exceptionnelles | Chercher d'autres facteurs limitants |

| Test Broad Jump | T1 |
|--------------------|----|
| Distance saut (cm) | 4 |

| | Normale | Pathologique |
|------------------|-----------|--------------|
| Très insuffisant | < 179 | < 129 |
| Insuffisant | 180 - 209 | 130 - 159 |
| Médiocre | 210 - 219 | 160 - 169 |
| Moyen | 220 - 229 | 170 - 179 |
| Bon | 230 - 239 | 180 - 189 |
| Très bon | 240 - 254 | 190 - 209 |
| Excellent | > 255 | > 210 |

| Hop Test | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|--------------------|----------|----------|-----------|
| Distance saut (cm) | 10 | 8 | -20% |

Test de Force Maximale



Tests fonctionnels

| Triple Hop Test | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|-----------------|----------|----------|-----------|
| | | | |

| | | | |
|----------------------------|----|-----|------|
| Distance totale sauts (cm) | 78 | 778 | 897% |
|----------------------------|----|-----|------|

| Cross Over Hop Test | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|----------------------------|----------|----------|-----------|
| Distance totale sauts (cm) | 777 | 877 | 13% |

*Nombre maximal de répétitions de montée en pointe à une seule jambe obtenu sans compensations (flexion de genou, perte d'amplitude, pause au sol).

| Heel Rise Test * | Membre G | Membre D | Asymétrie |
|---------------------------------|----------|----------|-----------|
| Nombre de répétitions maximales | 65 | 865 | 1231% |

Valeurs normatives au Heel Rise Test

| | Homme | | Femme | |
|--------------|-------------|------------|-------------|------------|
| Age (années) | Côté gauche | Côté droit | Côté gauche | Côté droit |
| 20 | 37 | 38 | 30 | 31 |
| 30 | 33 | 33 | 27 | 28 |
| 40 | 28 | 29 | 24 | 25 |
| 50 | 24 | 24 | 21 | 23 |
| 60 | 19 | 20 | 19 | 20 |
| 70 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 80 | 10 | 10 | 13 | 15 |

Remarques

Valeurs estimées chez des personnes d'IMC de 24,2kg/m²

Analyse Gestuelle Course a Pied