

# JYJY104 JALPULSE ESD

# J-ENERGY

\* Brevet International



**S3S CI FO SR**  
**EN ISO 20345:2022**  
**du 38 au 48**



Link-ESD

ASSEMBLÉ  
EN  
FRANCE



- Tige en cuir nubuck et textile déperlant
- Semelle J-ENERGY avec Infinergy® de BASF
- Dissipatrice
- Embout aluminium type B et antiperforation non métallique S

- ❖ Chaussure de sécurité montante de type urban sport conçue avec une technologie anti-fatigue, coloris noir.
- ❖ Chaussures électrostatiques dissipatrices ESD de classe environnementale II testées suivant la norme EN 61340-4-3 et EN 61340-5-1 protégeant les dispositifs électroniques contre les phénomènes de décharge électrostatique
- ❖ Tige en cuir nubuck hydrofuge et textile déperlant anti-abrasion. Insert en TPU intégré au laçage pour un bon maintien du talon, un meilleur alignement du pied dans la chaussure et une protection des risques d'entorses.
- ❖ Doublure de tige en maille 3D ROMA, technique micro-aérée, aspect lisse, structure 3 couches associant une maille textile, une mousse et une grille de renfort. Haute résistance mécanique (abrasion et déchirement) et séchage rapide.
- ❖ Languette doublée et matelassée pour assurer une meilleure protection du cou-de-pied, associée à deux soufflets latéraux pour éviter toute intrusion de matériaux à l'intérieure de la chaussure.
- ❖ Matelassage de haut de tige en mousse souple et compacte pour plus de confort et de protection au niveau des malléoles et du tendon d'Achille.
- ❖ Système de fermeture par laçage sur 7 paires d'œillets métalliques. Passant bloque languette. Lacet plat coloris noir 160 cm.
- ❖ Première de propreté Soft+ Gel ESD en polyuréthane Dynamic de BASF à mémoire de forme, thermo sensible et actif sur toute la surface du pied, amortit les points de pression, améliore la répartition du poids et l'absorption des chocs talonniers. Anatomique, perforée et équipée du système Link ESD™ système dissipateur d'électricité statique multi-contact innovant.
- ❖ Modèle certifié DGUV 112-191, possibilité de substituer la première de propreté fournie par une première orthopédique SECOSOL®.
- ❖ Chaussant ergonomique avec un embout en aluminium PREM-Alu B, résistant à un choc de 200 Joules. Hauteur minimale après test ≥ 4mm par rapport à l'embout de type A suivant la norme 22568-1:2019.
- ❖ Première de montage FlexTane™ By Jallatte type S, résistance à la perforation avec pointe de Ø 3mm (Small) conforme à la norme 22568-4:2021, antistatique, 100% composite, cousu directement sur la tige et couvrant 100% du pied pour une protection intégrale.
- ❖ Contrefort pour un bon maintien de l'emboitage du talon.
- ❖ Semelle innovante J-Energy en bi-composant PU / et insert en E-TPU Expanded Thermoplastic PolyUréthane dit Infinergy® de BASF doté d'une capacité extraordinaire à restituer plus de 55% de l'énergie accumulée pendant la marche (Test de rebond EN ISO 8307) pour diminuer la fatigue et réduire les risques de TMS des membres inférieurs.



**Résistance au glissement norme EN ISO 20345:2022**

Sol céramique/ Laurylsulfate de sodium NaLS  
A - Talon vers l'avant **0,66** (>0,31)  
B - Avant vers l'arrière **0,49** (>0,36)

**Exigence additionnelle SR : Sol céramique /Glycérine**

C - Talon vers l'avant **0,29** (>0,19)  
D - Avant vers l'arrière **0,24** (>0,22)

- Semelle d'usure en Polyuréthane. Talon double décroché.
- Insert en E-TPU à faible densité de 0,25.

- Aussi élastique que le caoutchouc mais plus léger.
- Haute résistance à l'abrasion et la traction.
- Bonne résistance chimique.
- Durabilité à long terme dans une large plage de température.
- Performances dynamiques en 3 phases : Absorption des chocs – Accumulation de l'énergie – Restitution dynamique



Poids	Brut (42) : 1390 g / Net (42) : 1182 g			
Pointure	38 au 39	40 au 42	43 au 45	46 au 48
Conditionnement	5 paires	10 paires		5 paires
Boîtes (mm)	335 x 210 x 130		335 x 244 x 130	365 x 260 x 133
Cartons (mm)	680 x 234 x 356	685 x 440 x 356	680 x 514 x 356	695 x 276 x 385

