



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
28040 Paruzzaro (NO)

RECHTLICHE DATEN:
C.F e Reg.Imp.Novara:02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 lv

KONTAKTE:
WEBSITE: www.u-power.it/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 24/10/2022

DATENBLATT

PRODUKTFOTO

ZEILE

TECHNOLOGIEN

RI20064 RAJAS S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
SCHUHTYP "A"
GRÖSSEN 35-47
Test durchgeführt mit Größe 42 -
GEWICHT Kg 1,17



BEZEICHNUNG

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

EN-ISO-STANDARD

WERT

Niedrige, leichte Arbeitsschuhe mit **Anti-Ermüdungseinlage** für zusätzliche Bequemlichkeit und längeren Komfort. Die **WOW2-Einlegesohle** ermöglicht dank ihrer **selbstmodellierenden** Struktur zur Stützung des Fußgewölbes, auf der die Anti-Ermüdungseinlage positioniert ist, eine **Verringerung der körperlichen Belastung** und eine Verbesserung der Stabilität und des Gleichgewichts, wodurch ein **erhebliches Wohlbefinden während des gesamten Arbeitstages** gewährleistet wird.

Wasserabweisende Sicherheitsschuhe mit Obermaterial aus weichem, gewalktem Nubukleder und **Airtoe-Zehenkappe** aus Verbundmaterial.

Das Modell ist mit dem **"Metal Free"** Save & Flex Plus **Durchtrittsicherungssystem** ausgestattet, das **das Risiko einer Perforation der Sohle durch Nägel oder Splitter vollständig ausschließt**.

Rutschfeste, antistatische, ölbeständige, abriebfeste Arbeitsschuhe mit speziellem **Kälteschutz** (A-Temp. ≤ 10 °C).

Hoch atmungsaktive Arbeitsschuhe dank Lufttunnel-Futter.

Rajas ist ein **Arbeitsschuhmodell für Landwirtschaft** und **Gartenbau, Transport** und **Logistik, Mechaniker, Reifenmonteure, Schweißer, Arbeiter, Elektriker, Klempner, Schreiner, Maler, Handwerker** und **Tankwarte**.

SICHERHEITSKAPPE "AirToe Composite"

Schlagfestigkeit. Freie Höhen nach der Kollision mm
Druckfestigkeit. Freie Höhen nach der Kompr. mm

EINLEGESOHLE "Save & Flex® PLUS"

Stichfestigkeit N

ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN

Umweltklasse 1. - 12 % Luftfeuchtigkeit

Umweltklasse 2 - 25 % Luftfeuchtigkeit

Umweltklasse 3° - 50 % Luftfeuchtigkeit

DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'

Wasseraufnahme nach 60'

Wasser übertragen nach 60'

Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm² h)

Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm²

INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS

Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm² h)

Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm²

Abriebfestigkeit bei DRY-Zyklen

Abriebfestigkeit von WET-Zyklen

EINLEGESOHLE

Abriebfestigkeit

SOHLE TRAGEN

Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm³

Biegefestigkeit mm

Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm

Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe (% Volumenänderung)

Energieabsorption der Ferse J

Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRB-Methode

Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRA-Methode

20345:2011

ERGEBNIS

≥ 14	16
≥ 14	14.5
≥ 1100	Konform
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
≤ 30%	2.7
≤ 0.2 gr	0
≥ 0.8	67
≥ 15	60.3
≥ 2	96.3
≥ 20	770.5
25600 zyklen	Kein Loch
12800 zyklen	Kein Loch
≥ 400 zyklen	Kein Schaden
≤ 150	47
≤ 4	3.2
≥ 3	5.5
≤ 12	2.9
≥ 20	39
≥ 0.18	0.45
≥ 0.32	0.44