U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

JURIDISCHE GEGEVENS:
Belastingnummer en Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
BTW: IT02041920030
Exportcode: No015724
Aandelenkapitaal: 119.000 Iv

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

REV. 20-10-2026

TECHNISCH BLAD

0UT10154 - CLOVIS ESD

S7S CI SC LG FO SR
Natural Confort 11-12-13 Mondopoint
FiberToe
SCHOEISEL TYPE "B"
TESTRAPPORT MAAT 42
GEWICHT 1844g
MATEN 35-49

PRODUCTFOTO



COLLECTIE

REDFIT

TECHNOLOGIEËN

BESCHRIJVING

De **veiligheidsschoenen Clovis** van U-Power bieden **maximale veiligheid** en comfort **in extreme omgevingen** en voor slechte weersomstandigheden. Het **bovenwerk van waterafstotend Pull-up leder**, gecombineerd met de **GORE-TEX® Performance-membraan**, **garandeert** een perfecte **waterdichtheid** en **ademend vermogen** en garandeert altijd droge voeten. De veiligheid wordt gegarandeerd door de ultralichte en sterke FiberToe-neus, samen met de perforatiebestendige Save & Flex® PLUS-binnenzool die efficiënt beschermt tegen perforatie door scherpe voorwerpen. De **slijtvaste**, **oliebestendige**, **antistatische** en **antislip PU/PU-zool** zorgt voor stabiliteit, ook op moeilijke en glibberige ondergronden. In de verpakking **worden drie verwisselbare U-Power original-binnenzolen bijgeleverd** om de schoen aan de persoonlijke behoeften aan te passen en het dagelijks comfort te verhogen. Deze schoenen, ideaal voor de bouw, landbouw en outdoor omgevingen, bieden een superieure weerstand ook in aanwezigheid van water, modder en extreme weersomstandigheden en garanderen een lange levensduur en langdurige betrouwbaarheid.

TECHNISCHE SPECIFICATIES	NORM EN ISO	WAARDE
	EN ISO 20345:2022+A1:2024	
NEUS		
Impact weerstand. Vrije hoogten na impact mm	≥14	**15,5**
Druksterkte. Vrije hoogten na compr. mm	≥14	**20,5**
ANTI-PERFORATIE ZOOL		
Punctuurweerstand	≥1100N	**Conform**
ESD BESCHERMING		
Meetresultaat	$<10^9$ohm	**Conform**
DYNAMISCHE WATERDICHTHEID VAN HET BOVENSTUK NA 60'		
Wateropname na 60'	≤30%	**4,4**
Doorgelaten water na 60'	≤0,2 gr	**0,0**
Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h)	≥0,8	**1,4**
Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2	≥15	**15,3**
MASKER VOERING		
Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h)	≥2	**77,5**
Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2	≥20	**620,2**
Slijtvastheid	12800/25600 cycli	**Geen gaatje**
ENIGE SLIJTAGE		
Slijtvastheid (volumeverlies) mm3	≤150	**0,96**
Weerstand tegen loslaten van zool /tussenzool N/mm	≥3	**3,4**
Energieabsorptie van de hiel J	≥20	**47**
SLIPWEERSTAND		
Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar voren 7°)	≥0,31	**0,42**
Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar achteren 7°)	≥0,32	**0,41**
SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar voren 7°)	≥0,19	**0,30**
SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar achteren 7°)	≥0,22	**0,34**