SCHEDA TECNICA

IMPULSE XXT blue Easy ESD S1 No. 719755 — Numero 36 - 48







IDENTIFICATIVO A NORMA DI LEGGE

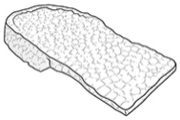
Normativa scarpe antiinfortunistica EN ISO 20345:2022 S1	Requisiti minimi S1: **A** antistatiche - **E** suola antishock - tallone rinforzato
Requisiti opzionali	**FO** FUEL RESISTANCE Resistenza al carburante della suola **SR** SLIP RESISTANCE Resistenza allo scivolamento su piastrelle di ceramica con glicerina.

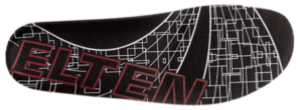
MODELLO

Sandali di sicurezza 	Forma A - Per una scarpa numero 42, l'altezza massima consentita della parte superiore è di 11,2 cm.

UTILIZZO

Utilizzo	Aree di lavoro asciutte Industria, magazzino, trasporto, montaggio ecc. (S1) Ambienti a rischio di sviluppo di elettricità statica (EGB/ESD) ad es. aeroporti, industria aerospaziale, industria automobilistica piccoli graffi da componenti metallici In prossimità di levigatura a induzione / metal detector Ambienti con terreno o pavimentazione duri: la rivoluzionaria soletta con tecnolgia Infinergy® attutisce l'impatto e restituisce la spinta ricevuta - più energia ad oggni passo.

EQUIPAGGIAMENTO	
Dotazione ESD	Grazie alle buone capacità di scarico, questo tipo di scarpa è adatto al lavoro in ambienti ESD ed EPA in cui si rischia di venire a contatto con elettricità statica. Le scarpe corrispondono alla normativa 61340-5-1.
Taglia (modello unisex)	• Range di dimensioni: disponibili nelle misure 36 - 50
Certificate secondo le regole 112-191 del DGUV	• certificata per rifiniture / plantari ortopedici
Senza metallo - leggera	• Lavorazione del puntale in plastica e protezione dalla penetrazione senza metallo • Comoda da indossare
Imbottitura alla caviglia	• Massimo comfort d'utilizzo grazie all'imbottitura che protegge il tallone.
Linguetta imbottita	• elevato comfort d'utilizzo: la linguetta evita di comprimere.
Perforazione della tomaia	• La perforazione favorisce la circolazione ottimale dell'aria nella scarpa e contribuisce ad aumentarne il comfort.
Materiale Reflex	• Ottima visibilità al buio
Chiusura a strappo	• facile e rapido da aprire e chiudere • regolabile singolarmente per adattarlo al piede • migliora la calzata e il comfort
Solette con tecnologia Infinergy® BASF 	La suola è leggera ed elastica, costituita da piccole sfere in schiuma di poliuretano termoplastico espanso. Questa rivoluzionaria tecnologia assorbe gli urti e restituisce la spinta ad ogni passo, fornendo energia a chi utilizza a scarpa. Il nucleo mantiene la sua elevata elasticità anche alle basse temperature fino a -20°.
Senza metallo né pelle	• peso ridotto • adatte per zone sensibili ai metalli • nessun allarme in caso di metal detector • impiego in prossimità di levigatura a induzion • adatto a chi è allergico alla pelle
TOMAIA	
Microfibra	• materiale sintetico • particolarmente morbido • non deformabile • resistente allo strappo • facile da asciugare • resistente all'abrasione e leggero

IMBOTTITURA	
Imbotitura in tessuto traspirante	• termoregolazione • buona traspirazione • non irrita la pelle • elevato assorbimento/espulsione del sudore
Rivestimento	• In microfibra e antistrappo, garantisce il massimo comfort.
PROTEZIONE DITA	
Puntale in plastica 	• Protegge da urti d'intensità fino a 200 Joule e sopporta pressioni fino a 15 kN • imbottitura contro gli spigoli • forma ergonomica • libertà delle dita • buona copertura fino ai mignoli • Peso ridotto - più leggero dei tradizionali puntali in acciai • 100% privo di metallo • 100% antimagnetico
SOLETTE	
Soletta piatta ESD PRO 	• REQUISITI ESD: protezione contro l'elettricità statica (electrostatic discharge=ESD). La soletta è piatta e intercambiabile, leggera e pensata per l'utilizzo in scarpe antinfortunistica ESD secondo le normative DIN EN ISO 20345 e DIN EN 61340-5-1. • La soletta, piatta e intercambiabile, garantisce il massimo comfort d'utilizzo della scarpa. • La soletta assorbe e rilascia l'umidità all'interno della scarpa, favorendo la termoregolazione. • La morbida schiuma in poliuretano attutisce gli urti al contatto col terreno e garantisce comfort ad ogni passo. • Termoregolazione all'interno della scarpa grazie alla struttura a nido d'ape della schiuma. In questo modo il piede è sempre asciutto.
SUOLA INTERNA	
Suola interna in tessuto morbido requisiti ESD	Requisiti ESD: protezione da cariche di elettricità statica (electrostatic discharge=ESD) senza aggiunta di ulteriori componenti per isolare la pianta esterna. • circa 50% iù leggera delle suole equivalenti in materiale naturale. • flessibile e resiliente • buona traspirazione • resistenza agli sfergamenti certificata • alto assorbimento e rilascio dell'umidità • asciugatura rapida (circa una notte)

SUOLA ESTERNA

Suola professionale doppio strato WELLMAXX TRAINERS





- antiscivolo
- antistatica

Suola: PU (poliuretano)

- Colore: Blu
- Spessore di taglio: 4,0 mm
- Resistenti all'abrasione
- resistente al calore fino a 130°C
- flessibile anche al freddo fino a -20°C
- resistente a oli e prodotti chimici

Suola intermedia: PU (poliuretano) con un'anima in Infinergy® di BASF

- Il nucleo morbido in poliuretano garantisce assorbimento degli urti e comfort d'utilizzo
- Il materiale Infinergy® garantisce un'ammortizzazione eccellente con un elevato ritorno di energia