Македонски

Упатство за употреба на безбедносни обувки

Ова упатство е подготвено за избор, употреба, одржување и повлекување од употреба на безбедносните обувки SWOLX за општа намена, означени со EN ISO 20345. Прочитајте го пред првото обување. Чувајте го во текот на целиот период на употреба на производот.

Заштитата е ограничена на својствата наведени на етикетата и во документите за сообразност на моделот што го користите. Не сите класи и симболи во ова упатство се присутни кај секој модел SWOLX.

Пет основни проверки пред употреба

• Изберете модел и заштитни својства соодветни за ризиците на работното место.

• Користете соодветен број, правилно прицврстување и одобрена внатрешна влошка.

• Пред секоја употреба проверете ги горниот дел, ѓонот и заштитните елементи.

• Не продолжувајте со опасна работа во оштетени обувки или обувки што претрпеле силен удар.

• Не користете антистатички и ESD обувки за електрична изолација.

Код на документот SWX-KK-TR-001 | Ревизија 01 | 26 октомври 2026

Турски основен текст пред објавување. Се дополнува со информативниот прилог за производот и специфичните информации од производителот за одржување и работен век.

Овој документ е подготвен од турскиот оригинал со помош на автоматизиран превод. За технички нејаснотии контактирајте со SWOLX.

Записот на броевите го следи турскиот оригинал: запирката ги одделува децималите, а точката илјадите (1.100 N = 1100 N).

01 Опфат и правилен избор на производ

Безбедносните обувки се лична заштитна опрема што ја намалува веројатноста или тежината на повредите од опасностите утврдени со проценатa на ризик. Се користат заедно со отстранување на опасностите на работното место, колективна заштита и мерки за безбедна работа. Ниту една обувка не обезбедува целосна заштита од сите несреќи.

Опфат

Овој општ текст се однесува на чевлите, кратките чизми, сандалите и високите чизми SWOLX поврзани со етикетата и информативниот прилог за моделот. Не се претпоставува дека секоја конструкција е соодветна за истите опасности. Реалните својства на производот заедно ги определуваат етикетата, прилогот за моделот и ЕУ-изјавата за сообразност. При противречност или нечитлива етикета, контактирајте со SWOLX пред употреба.

Кај безбедносните обувки EN ISO 20345, заштитата на прстите се оценува со стандардни испитувања со удар од 200 J и притисна сила од 15 kN. Овие вредности не се дозволени оптоварувања во секојдневната употреба ниту гаранција дека нема да се случи несреќа. EN ISO 20346 за заштитни обувки и EN ISO 20347 за работни обувки се различни стандарди за производи; ова упатство не ги заменува нивните посебни упатства.

Рамка на стандарди и прописи

Техничка референца е EN ISO 20345:2022 со измената A1:2024. Референца за методите на испитување е EN ISO 20344:2021 со измената A1:2024. Верзијата со година применета на производот е наведена на етикетата на моделот и во документот за сообразност. Годината на стандардот на етикетата не смее да се занемари.

За ЕУ основа е Регулативата (ЕУ) 2016/425 за лична заштитна опрема; за Турција, Правилникот за лична заштитна опрема објавен во Службениот весник бр. 30761 од 1 мај 2019. Изборот и употребата на работното место се вршат според соодветните правила за безбедност и здравје при работа.

При изборот оценете ги заедно

• Предмети што паѓаат или се тркалаат, нагмечување, остри предмети и опасност од сечење.

• Подлогата, наклонот, скалите, водата, маслото, калта и другите загадувачи.

• Жешки или студени површини, условите во околината и траењето на изложеноста.

• Електрична енергија, електростатичко празнење, хемикалии и посебни работни опасности.

• Димензиите на стапалото, калапот, работните движења и другата опрема што ќе се користи истовремено.

Самата ознака EN ISO 20345 не е доволна за пожарникарство, моторни пили, заварување и леење, растопен метал, посебни хемикалии или електрични инсталации под напон. Проверете ја дополнителната сертификација специфична за работата и одделното упатство за употреба.

02 Читање на етикетата на производот

Пред употреба проверете дали двете обувки се од ист модел, број и ниво на заштита. Не отстранувајте ја етикетата и не попречувајте ја нејзината читливост. Зачувајте ги доказот за купување, податоците за моделот и кодот на производство или серија.

Информација на етикета или документ	Како се користи
SWOLX и идентификација на производителот	Ги идентификува марката и производителот на производот. Целосните податоци за производителот се во последното поглавје и во документите за моделот.
Модел и код на производ	Со овој код се наоѓаат точната изјава за сообразност, резервните делови и техничките информации.
Број и информации за калапот, ако се наведени	Се проверуваат за прилегање на стапалото. Истиот број кај различни модели може да не обезбедува исто прилегање.
Датум на производство и код на серија или следливост	Служат за следење на стареењето и комуникација со производителот. Датумот на производство не е датум на купување.
EN ISO 20345 и година на изданието	Го покажува стандардот за безбедносни обувки според кој е оценет производот.
Класа SB или S и дополнителни симболи	Ги означува заштитните својства на производот. Кодовите се објаснети на следните страници.
Ознака CE	Означува изјава за усогласеност со соодветното законодавство на ЕУ. Не значи заштита од сите ризици.
Ознака ESD и дополнителен стандард, ако постојат	Го покажува декларираното својство за заштита на електрониката од електростатичко празнење. Не е електрична изолација.

Пример за означување

EN ISO 20345:2022+A1:2024 S3S SR CI HI FO LG SC

Примерот ја означува категоријата S3S заедно со дополнителна отпорност на лизгање, изолација на ѓонот од студ и топлина, отпорност на надворешниот ѓон на горивно масло, прилепување на скали и отпорност на абење на надворешниот преден дел. Бидејќи примерот не содржи WR, HRO и AN, тие својства не може да се заклучат од оваа ознака. Примерот не е заедничка изјава за сите модели SWOLX.

Две различни класификации

Изразите обувки од класа I и класа II ги опишуваат конструкцијата и материјалот. Законските категории I, II и III на личната заштитна опрема се однесуваат на ризикот и оценувањето на сообразноста. Не мешајте ги овие поими. Употребата на бројот на нотифицираното тело покрај CE зависи од соодветната постапка за оцена на сообразност; отсуството на број покрај CE кај производ од категорија II само по себе не означува несообразност.

03 Категории на заштита

Табелата подолу ги објаснува кодовите според стандардот од 2022 и A1:2024. Таа не е каталог на производи. Важат само својствата наведени на етикетата на употребуваниот производ или опфатени со неговата класа.

Код	Конструкција	Основен опфат и дополнителни својства
SB	I или II	Основни безбедносни барања и заштита на прстите 200 J / 15 kN.
S1	I	SB + затворен петичен дел + A + E.
S1P	I	S1 + P метален елемент отпорен на пробивање.
S1PL	I	S1 + PL неметален елемент отпорен на пробивање.
S1PS	I	S1 + PS неметален елемент отпорен на пробивање.
S2	I	S1 + WPA отпорност на горниот дел на продирање и впивање вода.
S3	I	S2 + P + профилиран надворешен ѓон.
S3L	I	S2 + PL + профилиран надворешен ѓон.
S3S	I	S2 + PS + профилиран надворешен ѓон.
S4	II	SB + затворен петичен дел + A + E.
S5	II	S4 + P + профилиран надворешен ѓон.
S5L	II	S4 + PL + профилиран надворешен ѓон.
S5S	II	S4 + PS + профилиран надворешен ѓон.
S6	I	S2 + WR отпорност на вода на целата обувка.
S7	I	S3 + WR.
S7L	I	S3L + WR.
S7S	I	S3S + WR.
SBH	Хибридна	Основно безбедносно означување за хибридни конструкции; дополнителните својства се проверуваат одделно.

Класа I се обувки од кожа и други материјали, освен целосно гумени или целосно полимерни конструкции. Класа II се целосно гумени или целосно полимерни конструкции. Хибридните конструкции комбинираат делови од различни материјали.

FO не е автоматски вклучено во новите кодови на класи. S2 или S3 не значи WR за целата обувка. Кодовите S1P, S1PL и S1PS сами по себе не вклучуваат водоотпорност на горниот дел.

Ознаките SRA, SRB, SRC, WRU и P од постарите изданија не се изедначуваат автоматски со кодовите на новото издание. Старите производи се оценуваат според годината на стандардот на сопствената етикета и нивните документи.

04 Заштитни симболи

Својството може да биде опфатено во класата или наведено со дополнителен симбол на етикетата. Бројчените вредности се испитни критериуми на стандардот во определени лабораториски услови.

Код	Значење	Ограничување при употреба
P	Отпорност на пробивање со метален елемент. Испитен клинец 4,5 mm; сила на пробивање најмалку 1.100 N.	Не обезбедува непробојност за остри предмети од секоја дебелина и форма.
PL	Отпорност на пробивање со неметален елемент. Испитен клинец 4,5 mm; без пробивање при испитно оптоварување 1.100 N.	Својствата може да се разликуваат кај потенки предмети или предмети со друга форма.
PS	Отпорност на пробивање со неметален елемент. Испитен клинец 3,0 mm; просечно најмалку 1.100 N, поединечна вредност најмалку 950 N.	Може да биде посоодветно од PL за предмети со помал дијаметар; не е гаранција за сите предмети.
A	Антистатичко својство. Во стандардно испитување отпорноста е поголема од 0,1 MΩ и помала или еднаква на 1.000 MΩ.	Не е изолација против електричен удар ниту дозвола за работа под напон.
C	Делумно спроводливо својство. Во стандардно испитување електричната отпорност е најмногу 0,1 MΩ.	Не се користи ако ризикот од електричен удар не е целосно отстранет.
E	Апсорпција на енергија од најмалку 20 J во петичниот дел.	Не значи дека телото е заштитено од секаков удар или долготрајно оптоварување.
WPA	Отпорност на материјалот на горниот дел на продирање и впивање вода.	Не значи дека целата обувка е непропустлива за вода.
WR	Отпорност на вода на целата обувка.	Не опфаќа влез на вода низ горниот отвор, сите течности или неограничено престојување под вода.
SR	Дополнително испитување на отпорност на лизгање на керамика со глицерин.	Не гарантира нелизгање на секоја површина, со секој загадувач или на мраз.
Ø	Покажува дека стандардното испитување на лизгање не се применува поради конструкција со посебна намена.	Не се толкува како положено испитување на отпорност на лизгање.

MΩ е мегаом, N њутн, kN килоњутн, J џул. Вредностите на електрична отпорност се својства на обувката во определени испитни услови; не покажуваат автоматски соодветност на системот лице-под на работното место.

05 Дополнителна заштита и нејзиниот опфат

Код	Значење	Ограничување при употреба
HI	Изолација на конструкцијата на ѓонот од топлина.	Не е исто својство со HRO. Не гарантира температура за континуирана работа или отсуство на изгореници.
CI	Изолација на конструкцијата на ѓонот од студ.	Не значи отпорност на лизгање на мраз или доволна топлинска удобност во секоја средина.
HRO	Отпорност на надворешниот ѓон на жежок контакт; стандардно испитување од 60 секунди на 300 °C.	Не значи дека целата обувка може да се користи на оваа температура.
FO	Отпорност на надворешниот ѓон на горивно масло.	Не е општа хемиска заштита или отпорност на лизгање на под со масло.
M	Заштита на пределот на метатарзалните коски на горниот дел од стапалото од удари.	Се разликува од заштитата на прстите. Самото заштитно капаче не го штити целиот горен дел на стапалото.
AN	Заштита од удар во пределот на глуждот.	Не гарантира спречување на шинување на глуждот. Високиот горен дел на обувката сам по себе не значи AN.
CR	Отпорност на горниот дел на сечење.	Не ги опфаќа ризиците од моторна пила, игли или сите алати за сечење.
SC	Отпорност на абење на надворешниот преден дел.	Не е ново ниво на отпорност на удар на заштитното капаче. Самото постоење надворешна облога не претставува декларација SC.
LG	Барања за ѓонот поврзани со прилепување на пречка од скала.	Не заменува соодветна скала, безбедна употреба и мерки против паѓање.

Правилно толкување на испитните резултати

Стандардните испитувања се вршат со определен примерок, подлога, сила, време и услови. При вистинска несреќа формата на предметот, местото на контакт, движењето, температурата, загадувањето и состојбата на обувката може да се разликуваат. Заштитното капаче може да биде метално или неметално; нивото на заштита не се определува само од името на материјалот.

Обувка без метал не значи електроизолациска обувка. Дишливоста, малата тежина, анатомската влошка или името на технологијата не заменуваат посебна класа на заштита.

Со опасностите на работното место поврзувајте ги само својствата потврдени на етикетата или во документите на моделот. Не заклучувајте дека непосочено својство постои врз основа на изгледот или маркетиншки израз.

06 Механички ризици и отпорност на пробивање

Заштита на прстите и горниот дел на стапалото

Заштитното капаче намалува определени ризици од удар и нагмечување во пределот на прстите. Не ги опфаќа целото стапало, глуждот или ногата. Положбата на стапалото под капачето се одржува со правилен број, прицврстување и одобрена влошка. По удар од тежок предмет или нагмечување, и елемент што изгледа цел надворешно може да биде оштетен.

По силен удар или нагмечување веднаш повлечете ја обувката од употреба. Без процена и јасно упатство од SWOLX не користете ја повторно за опасна работа. Не обидувајте се да го исправите, отстраните или замените заштитното капаче.

Елементи отпорни на пробивање

Отпорноста на производите означени P, PL и PS се оценува лабораториски со стандардни клинци и сили. Помал дијаметар, различна геометрија на врвот, острина, повторен контакт и повисоко статичко или динамичко оптоварување може да го зголемат ризикот од пробивање. Преземете дополнителни мерки со процена на ризик специфична за работата.

Меѓуелемент	Што треба да се знае при изборот
Метален P	Обично е помалку засегнат од дијаметарот и геометријата на предметот. Зависно од конструкцијата на обувката, можеби не ја покрива целата површина под стапалото.
Неметален PL	Може да биде полесен или пофлексибилен и да покрива поголема површина. Отпорноста може да биде почувствителна на формата и острината на предметот.
Неметален PS	Се оценува со испитен клинец со помал дијаметар од PL. Може да биде посоодветен при ризик од тенки остри предмети; сепак не обезбедува непробојност.

Вистинската конструкција на елементот е наведена во прилогот на моделот или техничкиот документ на производителот. Не определувајте безбедносно својство според бојата на ѓонот, флексибилноста или проверка со магнет. Не мешајте го елементот отпорен на пробивање со обична внатрешна влошка.

При продирање на предмет

Преминете во безбедна зона и прекинете ја работата. При повреда применете ги процедурите за прва помош и итни случаи на работното место. Обувка во чиј ѓон навлегол предмет не користете ја повторно само со вадење на предметот и затворање на површината. Одделете го производот, запишете ги моделот и податоците за настанот и побарајте процена од SWOLX.

Kaj работи што бараат заштита од сечење, на метатарзалните коски и глуждот, одделно се потврдува опфатот на CR, M и AN соодветно. Присуството на еден заштитен елемент не покажува дека се покриени другите механички ризици.

07 Ризици од лизгање, вода и температура

Отпорност на лизгање

Во изданието 2022 основното испитување на лизгање за обувки во вообичаениот опфат се врши на керамика со раствор од натриум лаурил сулфат, без дополнителна буквена ознака. SR го покажува дополнителното испитување на керамика со глицерин. Конструкциите со посебна намена за кои испитувањето не е применливо може да се означат со Ø.

Лабораторискиот резултат не е гаранција за мраз, снег, метални површини, растресита подлога, масло, хемиски слој или сите реални услови на употреба. Оценете ги вистинската подлога и загадувачите на работното место. Одржувајте ги каналите на ѓонот чисти; проверете ја обувката при истрошен профил или стврднат ѓон. Продолжете со отстранување истурени материи, соодветно чистење и мерки за безбедно одење.

Водоотпорност на горниот дел и водоотпорност на целата обувка

WPA е отпорност на материјалот на горниот дел на продирање и впивање вода. Кодовите S2, S3, S3L и S3S сами не значат WR. WR е дополнително својство за отпорност на вода на целата обувка; е вклучено во S6 и семејството S7.

Водата може да влезе низ горниот отвор, неправилно затворен дел или оштетување. WR не е отпорност на хемиски течности, дозвола за нуркање или неограничено потопување. Електричното однесување и удобноста на мократа обувка може да се изменат. За долготраен контакт со вода, потврдете ги соодветната конструкција и ограничувањата на употреба со SWOLX.

Топли и студени услови

HI и CI се изолациски својства на конструкцијата на ѓонот во однос на преносот на топлина. HRO е отпорност на надворешниот ѓон на контакт со жешка површина. Овие ознаки не се заменливи. Испитните температури не се толкуваат како температура на околината, граница за непрекината употреба или безбедна температура за контакт со кожа.

Оценете ги заедно жешката и студената подлога, температурата на околината, времето на контакт, движењето на корисникот и чорапите. Прекинете ја употребата при топење, стврднување, пукање или раздвојување на слоевите. CI само по себе не е доволно против лизгање на студ.

Горивно масло и други течности

FO е отпорност на надворешниот ѓон во определено испитување со горивно масло. Не значи општа заштита од киселини, алкалии, растворувачи, средства за дезинфекција или сите масла. За работа што бара хемиска заштита изберете посебен производ според видот, концентрацијата, температурата и времето на контакт на хемикалијата. Од ова општо упатство не може да се заклучи хемиска заштита или заштита од прскање растопен метал.

08 Антистатички, спроводливи и ESD својства

Антистатички обувки со ознака A

Антистатичките обувки помагаат во одведувањето на електростатичките полнежи, со што се намалуваат нивното натрупување и, на пример, ризикот од палење запаливи пареи со искра. Создаваат определена отпорност меѓу стапалото и подлогата. Не штитат од електричен удар со наизменична или еднонасочна струја и не се користат за работа на електрични инсталации под напон. Електричната опасност бара соодветна, одделно сертифицирана изолациска опрема и метод на работа.

Свиткувањето, загадувањето, влагата и абењето може да ја променат електричната отпорност. Производите од класа I може да впијат влага при долготрајни влажни или мокри услови и да станат поспроводливи. Изборот на конструкција за мокри услови исто така не обезбедува електрична изолација. Ако надворешниот ѓон е загаден, пред влегување во опасна зона проверете ги електричните својства со методот на работното место.

Делумно спроводливи обувки со ознака C

Делумно спроводливите обувки се за примени каде е потребно брзо одведување електростатички полнежи и каде ризикот од електричен удар е целосно отстранет. Не се користат ако ризикот од удар со наизменична или еднонасочна струја не е целосно отстранет. Се препорачуваат соодветни чорапи што поддржуваат одведување полнежи. Бидејќи отпорноста се менува со употребата и загадувањето, заштитната функција редовно се потврдува.

Корисникот, обувките и подлогата дејствуваат заедно

Отпорноста на подлогата не смее да ја поништи функцијата на обувката за одведување полнежи. Обувката, корисникот, чорапите, влошката и подлогата се оценуваат заедно. Се препорачуваат антистатички чорапи; се потврдува нивната усогласеност со моделот и системот на работното место. Не ставајте неодобрени изолациски елементи меѓу стапалото и внатрешниот ѓон. При промена на влошката или комбинацијата на чорапи, повторете ги потребните електрични проверки.

Планирајте редовни и чести проверки на електричната отпорност согласно проценатa на ризик на работното место. Зачестеноста на мерењето и границите за прифаќање се одредуваат според соодветната работна програма и насоките на производителот. Произволно домашно мерење не го заменува оценувањето на сообразност.

Модели со ESD декларација

ESD својството го поддржува контролниот систем за спречување оштетување на чувствителни електронски компоненти од електростатичко празнење. Се користи само во рамките на ESD документот на моделот и програмата за контрола на работното место. Самото мерење на отпорноста на обувката не ја докажува сообразноста на целиот систем.

Ознаките ESD, A и C не значат електрична изолација. ESD декларацијата сама не е документ за соодветност за експлозивна атмосфера. IEC 61340-5-1 се однесува на ESD контрола на електроника; не ги опфаќа сите ризици од запаливи гасови, течности и прашини.

09 Прилегање, обување и дневна проверка

Правилен број и прилегање

Пробајте ги двете обувки со соодветните работни чорапи и одобрена влошка. Затворете го прицврстувањето, одете и оценете го прилегањето со контролирани движења слични на работните. Прстите не треба да притискаат на капачето; петицата треба да биде стабилна, а стапалото да не се лизга забележливо внатре. Не претпоставувајте дека тесен производ ќе се приспособи со време.

Градбата на стапалото, оток, здравствената состојба или ортопедските потреби може да влијаат на прилегањето. При болка, вкочанетост, прекумерен притисок или иритација на кожата прекинете ја употребата и повторно оценете ја соодветноста. По потреба обратете се кај лекар по трудова медицина. Не избирајте обувки само според ознаката за број.

Обување и собување

• Доволно отворете ги врвките, патентот, лепливата лента или ротацискиот систем за затегнување. Правилно поставете го јазичето.

• Целосно наместете го стапалото и затворете го системот според моделот. Прицврстете ги краевите на врвките за да не создаваат опасност од сопнување.

• При работа држете ги обувките правилно затворени. Не користете ги со згмечен заден дел или газејќи врз петичниот дел.

• При собување отворете го системот за затворање. Користете чисти чорапи без набори; проверете дека внатре нема туѓи предмети.

Пред секоја употреба

• Етикета, усогласеност на парот и соодветност на моделот за работата.

• Кинење, длабоки пукнатини, отворање или деформација на горниот дел и шевовите.

• Откривање, поместување или деформација на заштитното капаче.

• Спојот на ѓонот и горниот дел; пукнатини, ронење, лепливост, стврднување или абење на надворешниот ѓон.

• Камења, метал, кал и друга нечистотија во каналите на ѓонот; оштетување на поставата и влошката.

• Функционирање на врвките, куките, лепливите ленти, патентите и другите делови за затворање.

Внатрешна влошка и ортопедско приспособување

Производ испитан со отстранлива влошка се користи со таа влошка. Користете само еквивалентна заменска влошка одобрена од SWOLX за моделот. Додавање влошка во производ испитан без влошка може да влијае на заштитата. Дополнителна влошка или ортопедска измена може да го смени просторот под капачето, положбата на стапалото и електричните својства; не се применува без потврдена сообразност со моделот.

Ако при дневната проверка постои сомнеж за заштитната функција, повлечете ја обувката од употреба. Не сечете, дупчете или загревајте заштитни делови за да ја приспособите обувката на стапалото.

10 Чистење, одржување и сушење

Редовното чистење ги олеснува проверката и хигиената. По употреба отстранете ја лабавата нечистотија со мека четка. Исчистете ја површината со малку влажна крпа. Изберете средство според материјалот и упатството SWOLX за моделот. Чистете во безбедна зона, без да ги загрозите производот и корисникот.

Материјал или дел	Пристап кон одржување
Мазна кожа	Користете соодветно средство за нега на кожа. Проверете ги шевовите, лепењето и состојбата на површината.
Велур или нубук	Користете посебна четка соодветна за материјалот и одобрено средство. Не нанесувајте самоволно крем за мазна кожа.
Микрофибер и текстил	Користете мека четка или малку влажна крпа. Не нанесувајте растворувач или облога чија соодветност за материјалот не е потврдена.
Конструкција со мембрана	Користете само средства за чистење и нега соодветни за моделот. Избегнувајте производи што ја нарушуваат дишливоста или лепењето.
Гумена или полимерна конструкција	Исчистете ја површината и каналите на ѓонот. Не применувајте жешка вода, силни хемикалии или стерилизација без дозвола за моделот.
Отстранлива внатрешна влошка	Следете го само упатството за чистење дадено за моделот. По целосно сушење вратете ја во правилна положба.

Несоодветни методи

Не применувајте машинско перење, сушење во барабан, жешка вода под притисок, автоклав или слична постапка без изречна дозвола од SWOLX за моделот. Бензин, разредувач, силни киселини или алкалии, белило и абразивни средства може да ја оштетат заштитната конструкција. Не оставајте ги обувките долго во вода.

Дезинфекција и загадување

Видот, концентрацијата, времето на контакт и методот на примена на средството за дезинфекција мора да бидат одобрени од SWOLX за моделот. Ако нема одобрен метод, побарајте информација од производителот наместо да нанесувате произволен дезинфициенс. При хемиско или биолошко загадување следете ја постапката за деконтаминација на работното место; повлечете производ чие безбедно чистење и заштитна функција не може да се потврдат.

Сушење

Мокрите или влажни обувки сушете ги природно на проветрено место. Не користете директно радијатор, отворен пламен, печка или жежок воздух. Ако конструкцијата дозволува, извадете ја отстранливата влошка за сушење. Пред употреба проверете ја соодветната состојба на обувката, влошката и прицврстувањето. Не чувајте загадени или влажни обувки во затворена кутија.

11 Складирање, стареење и замена

Складирање и транспорт

Чувајте ги обувките чисти и суви, на ладно, проветрено место без директна сончева светлина. Заштитете ги од екстремна топлина или студ, влага, хемикалии, остри предмети и притисни оптоварувања. Следете ги бројчените граници за температура и влажност зададени од производителот за моделот, ако постојат. Исушете го мокриот производ пред складирање.

При транспорт користете ја оригиналната кутија или чисто пакување со иста заштита. Пакувањето треба да штити од нагмечување, намокрување и загадување. Не стегајте или превиткувајте ја обувката на начин што ја нарушува заштитната форма.

Рок на складирање и период на употреба

И неупотребуваните обувки стареат со време. Особено полиуретанските елементи може да хидролизираат под влијание на топлина и влага; може да се јави пукање или ронење на ѓонот. Датумот на производство, материјалот, складирањето, работното оптоварување, хемискиот контакт, одржувањето и зачестеноста на употребата влијаат на безбедниот период.

Следете го максималниот рок на складирање или употреба определен од SWOLX во прилогот на моделот. Ако не може да се предвиди фиксен период, важат критериумите за проверка и стареење на производителот. Особено внимателно проверете производ што долго стоел пред првата употреба. Ако периодот или состојбата се нејасни, побарајте процена од SWOLX.

Гарантниот период, важноста на сертификатот, рокот на складирање и безбедниот период на употреба се различни. Крајниот датум на сертификатот не е краен рок за употреба на обувката. Заменете оштетен производ без да го чекате крајот на определениот период.

Знаци што бараат прекин на употребата

• Оштетување, откривање или изложеност на заштитен настан на капачето или елементот отпорен на пробивање.

• Изразено пукање, кинење, деформирање на горниот дел или отворање на шевовите.

• Раздвојување на горниот дел од ѓонот, пукање на ѓонот, раздвојување слоеви, топење, ронење или прекумерно стврднување.

• Изразено абење на профилот или губење доволна прилепливост за работата.

• Прицврстувањето не го држи стапалото безбедно; оштетување на поставата или влошката што влијае на положбата на стапалото.

• Неотстранливо загадување, непотврдливи електрични својства или трајна неудобност.

Конкретни примери на истрошеност се пукнатина на надворешниот ѓон подолга од 10 mm и подлабока од 3 mm, раздвојување меѓу горниот дел и ѓонот подолго од 15 mm и подлабоко од 5 mm или висина на профилот под 1,5 mm. Ова не се толеранции што дозволуваат продолжување на употребата со помали оштетувања. И помало видливо оштетување може да ја наруши безбедната функција. Одделете го сомнителниот производ.

12 Измени, настани и крај на употребата

Компатибилност и резервни делови

Обувката треба да ја задржи функцијата заедно со чорапи, ногавици, гамаши, дополнителни штитници и друга лична заштитна опрема. Не смее да се попречуваат затворањето, движењето и положбата на другата опрема. Пред работа оценете ја усогласеноста на производите што се користат заедно.

Користете само влошки, врвки, делови за затворање и други резервни делови одобрени од SWOLX за моделот. Димензиите, материјалот и електричните својства мора да бидат соодветни. Не претпоставувајте дека дел со сличен изглед купен од продавач автоматски одговара.

Поправки и измени

Не ја изменувајте обувката. Ортопедско приспособување е дозволено само со решенија проверени заедно со моделот според барањата на Прилог А на стандардот. Не сечете, дупчете, демонтирајте или самостојно поправајте ги капачето, елементот отпорен на пробивање или ѓонот. Лепење, замена на ѓон, загревање, бојадисување, додавање завртки или клинци може да влијаат на заштитата. Дозволено одржување и замена се вршат само со постапка, дел и овластен извршител одобрени од SWOLX за моделот. Не користете пред завршување на потребните проверки.

Удар, пробивање или хемиски настан

• Прекинете ја работата и преминете во безбедна зона. При повреда следете ги процедурите за прва помош и итни случаи на работното место.

• Повлечете го производот од употреба. Проверете ја и другата обувка од парот засегната од истиот настан.

• Запишете ги моделот, бројот, кодот на серија или производство, датумот на прва употреба и условите на настанот.

• Ако е безбедно, фотографирајте го оштетувањето. Одделете го загадениот производ без изложување на други лица.

• Известете го одговорното лице на работното место и SWOLX за потребното испитување на производот. За повторна употреба следете ги насоките на производителот.

Чувствителност на кожата и материјалите

Соодветноста на материјалот не значи отсуство на алергија кај сите корисници. При трајно црвенило, чешање, триење или болка прекинете ја употребата. За информации за материјалот и соодветна алтернатива контактирајте со SWOLX, а за здравствена процена со лекар по трудова медицина.

Крај на употребата и отпад

Одделете ги повлечените производи за да спречите повторна употреба во опасна работа. Управувајте со отпадот според материјалот, видот на загадувачот и локалните правила. Не третирајте хемиски или биолошки загадени обувки како обичен чист отпад. Ако производителот или работното место има проверен систем за собирање, користете го.

13 Производител и документи за производот

Производител

Hatipoğlu Ayakkabı Deri San. ve Tic. Ltd. Şti.

Büyük OSB Mah. Nevzat Ayaz Bulv. No:7 Korgun / Çankırı / Türkiye

Марка SWOLX Телефон +90 850 307 66 77 Е-пошта info@swolx.com Веб https://www.swolx.com

ЕУ-изјава за сообразност и документи на моделот

За изјавата и техничките документи на моделот пребарајте со кодот на производот на https://www.swolx.com/indirme-merkezi. Проверете дали е избран моделот од етикетата и точната ревизија на документот. Ако документот не е пронајден или достапен, побарајте го од SWOLX. Општата страница за производот не ја заменува ЕУ-изјавата за сообразност на моделот.

Името, адресата и бројот на нотифицираното тело вклучено во оценувањето на сообразноста, применетите стандарди и опфатот на заштита се наведени во ЕУ-изјавата за сообразност на моделот и во информативниот прилог на производот. Уверете се дека прилогот за моделот доставен со ова упатство му припаѓа на производот.

Што треба да содржи информативниот прилог

Информација	Поврзување со производот
Модел и опфатени варијанти	Целосно име на производот, код, конструкциска класа и опсег на броеви.
Заштита и стандарди	Целосната категорија и дополнителните симболи на етикетата; датирани референци на стандарди и заштитни резултати забележани во соодветните испитувања.
Оценување на сообразноста	Категорија на личната заштитна опрема, идентификација на документот и име, број, адреса на соодветното нотифицирано тело.
Одржување и компоненти	Материјали; одобрени заменски влошки и делови; метод на чистење, дезинфекција и сервисирање на моделот.
Работен век и складирање	Период на складирање и употреба, ако е определен; посебни ограничувања на складирањето и критериуми за стареење.
Пристап до изјавата	Врска до изјавата за точниот модел или изјава доставена со производот.