PORTWEST®

Gamintojas: Portwest, Westport, Co. Mayo, Ireland

Visas deklaracijas ir atitikimus standartams gali matyti

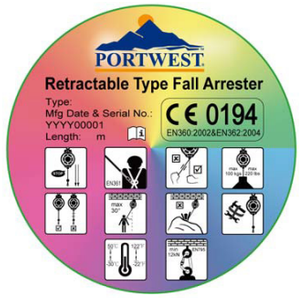
www.portwest.com/declarations

CE0194
CE0321
CE1105

EN355, EN360, EN362, EN353-2, EN795

EC tipo patikrinimą įgaliotai įstaigai susijusiai su dizainu ir produkcijos kontrole įvertinimą atlieka:
INSPEC International Ltd , 56, Leslie Hough Way, Salford, Greater Manchester, M6 6AJ, UK. **Notified Body : 0194**
SATRA Technology Centre Ltd, Wyndham Way Telford Way,Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD, UK **Notified Body : 0321**
CCQS UK Ltd Level 2, 5 Harbour Exchange Square, London, E14 9GE, UK **Notified Body : 1105**

D1



1	Retraktorius veikia dinamiškai patraukiant jungtį. Jungtis blokuoja ir stabdo traukimą. Atleidus jungtį, jis turi įtraukti ją.	6	Šis produktas visiškai sulaiko 100 kg asmens su visa apranga ir įrankiais kritimą.
2	Naudokite tik pilno kūno apraišus atitinkamai pagal EN361. Įsitikinkite, kad tik viršutinis dorsalinis D-žiedas, pažymėtas "A" raide, turi būti naudojamas kaip priedas prie kritimo stabdymo.	7	Vertikaliai patraukite jungtį ir patikrinkite susitraukimo ir užrakto (kabelio/ juostų) funkciją.
3	Įsitikinkite, kad prietaisas yra prijungtas prie inkaravimosi taško atitinkant EN795 ir gali atlaikyti iki 12 kN traukiamąją jėgą.	8	Negali stabdyti purvinų ar dulkinų produktų
4	Nelaužykite prietaso Netaisykite prietaiso patys	9	Darbuotojui judant, leidžiamas jungties nukrypimas nuo vertikalios linijos yra 30° laipsnių.
5	Rekomenduojama darbo temperatūra -30°C iki 50°C	10	Jungtis nėra susidėvėjusi, sulankstyta, sulaužyta, surūdijusi ar pakeitusi spalvą ir pan.

Prašom užpildyti šią ĮRANGOS ANKETĄ ir išsaugokite ją ateičiai.		
PRODUKTO PAVADINIMAS: MODELIS IR TIPAS/IDENTIFIKACIJA		
PREKYBINIS PAVADINIMAS:		SERIJOS NR.:
GAMINTOJAS: ADRESAS:		TEL, FAX, EL. PAŠTAS IR TINKLALAPIS
PAGAMINIMO METAI/GALIOJIMO TERMINAS:	PIRKIMO DATA:	PIRMO PANAUDOJIMO DATA:
KOMENTARAI:		NAUDOTOJO VARDAS:
Kita svarbi informacija (pvz. Europos standarto numeris)		
Kiti komponentai, tinkami naudoti kartu su kritimo sulaikymo sistema:		

PERIODINIS PATIKRINIMAS

DATA	ĮRAŠO PRIEŽASTIS (PERIODINIS PATIKRINIMAS)	PASTEBĖTI DEFEKTAI, TAISYMAI IR KITA SUSIJUSI INFORMACIJA	KOMPETETINGO ASMENS PAVARDĖ IR PARAŠAS	SEKANTIS PERIODINIS PATIKRINIMAS

Periodinis patikrinimas kompetetingo asmens turi būti atliekamas kas 12 mėnesių.

FP3

KONEKTORIAI

MODELIS:

- FP02
- FP05
- FP30
- FP32
- FP33
- FP35
- FP36
- FP39
- FP40
- FP41
- FP42
- FP48

LT NAUDOJIMOSI INSTRUKCIJOS

KONEKTORIAI

PRIEŠ NAUDODAMI BET KOKIĄ ĮRANGĄ PERSKAITYKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS
Visi šie produktai atitinka reglamentą (EU 2016/425)
EN355:2002, EN360:2002, EN362:2004, EN795:2012 ir EN353-2:2002

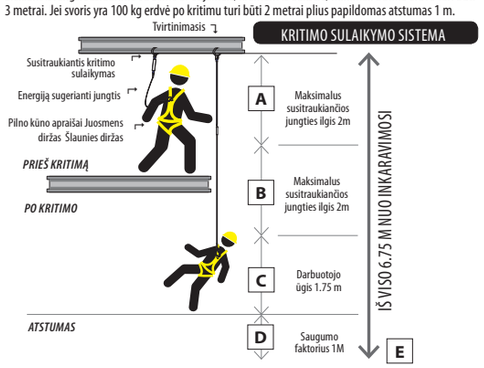
DĖMESIO
PRIETAISO NEGALIMA MODIFIKUOTI AR JUNGTI
Šis produktas yra Asmeninės kritimo sulaikymo sistemos dalis. Naudotojas privalo perskaityti ir laikytis visų gamintojo instrukcijų kiekvienam sistemos komponentui. Šias instrukcijas naudotojas turi gauti kartu su įranga, jas perskaityti ir suprasti ar paprašyti paaiškinti, jei reikia. Gamintojo instrukcijų privaloma laikytis teisingai naudojant ir prižiūrint šį produktą. Neteisingas naudojimas ar instrukcijų nesilaikymas gali baigtis rimtu sužalojimu ar mirtimi.
PORTWEST nepriisims atsakomybės dėl defektų atsiradusių dėl neteisingo naudojimo, taisymo, modifikacijų ar atsiradusių dėl neteisingo instaliavimo, nei nurodyta gamintojo instrukcijose.
Naudotojas yra pats atsakingas už susipažinimą su instrukcijom ir tai, kad žinotų kaip teisingai naudotis šia įranga, žinotų veikimo charakteristikas, naudojimo ribas ir neteisingo naudojimosi įranga pasekmes. Jei turite klausimų kaip naudotis, prižiūrėti, derinti įrangą, prieš pradėdami naudotis, susisiekite su gamintoju.
Naudodamas šią įrangą, darbuotojas privalo turėti gelbėjimosi planą ir po ranka esamas priemones kaip juo pasinaudoti ir pranešti apie tai naudotojams, įgaliotiems asmenims ir gelbėtojams.
Savininkas turi garantuoti, kad gelbėjimosi planas atsiradus pavojingoms situacijoms dirbant, yra vietoje ir naudotojai su juo susipažinę.
Po darbuotojo darbo vieta privalo būti tuščia erdvė, kad kritimo sulaikymo nekliudytų žemė ar išsikišimas. Tuščia erdvė reikalinga atsižvelgiant į sekančius faktorius: inkaravimosi aukštį, jungiančios pagalbinės sistemos ilgį, lėtėjimo distanciją, laisvo kritimo distanciją, darbuotojo ūgį, aprašų elementų judejimą.
Kritimo sulaikymo sistema susideda iš tarpusavyje derančių dalių. Nenaudokite įrangos ne pagal paskirtį. Jei derinate įrangą su kito gamintojo dalimis, atsiklauskite gamintojo, kaip nurodyta naudojimo instrukcijose. Jungiant su kitais komponentais, sistema gali būti pažeista.

PRITAIKYMAS, TIKSLAS IR APRIBOJIMAI-
ATSARGIAI:
Jei kritimo sulaikymo sistema krito veikiama svorio ar panašiai, ji turi būti nebenaudojama.
APRIBOJIMAI
Prie kritimo sulaikymo sistemos gali jungtis tik vienas asmuo
Rekomenduojama darbo temperatūra = -30°C iki 50°C.
Inkaravimosi jėgos reikalavimas yra 12 kN.
Venkite jungties kontakto su aštriais kraštais.
Įranga turi būti tvirtinama tiesiai virš galvos siekiant sumažinti sukimosi pavojų krentant.
Pasisukimo pavojaus kampas negali viršyti 30º
DĖMESIO:
Niekada neleiskite prie kritimo sulaikymo sistemos prisijungti daugiau nei vieną asmenį.

INSTRUKCIJŲ APRAŠAS
Instrukcijų naudojimui, laikymui ir priežiūrai nesilaikymas gali sugadinti ar pakeisti įrangos veikimą. Šiuos produktus turi naudoti tik apmokyti ar kompetetingi asmenys; naudotojas gali dirbti prižiūrint apmokytam ar kompetetingam asmeniui.
Prieš naudojantis įsitikinkite, kad yra pakankamai atviros erdvės vengiant susidūrimo su objektais kritimo atveju.
Prieš kiekvieną naudojimą įrangą patikrinkite (PRIEŠ NAUDOJIMĄ). Atidžiai patikrinkite reguliariais intervalais (PERIODINIS PATIKRINIMAS). Visų apžiūrų išsamus patikrinimas turi būti aprašytas. Turi būti aprašoma ir naudojimosi ir priežiūros informacija.
Patartina išduoti naują asmeninės apsaugos įrangą kiekvienam darbuotojui, kad darbuotojas žinotų įrangos naudojimo detales. Jei reikia, darbuotojas gali produktą pasižymėti. Naudotojas atsakingas už produkto saugojimą.
Neatidarykite kritimo sulaikytojo, nes spiralė yra suspausta. Įranga su įtraukiama jungtimi iš poliesterio ar nailono išlaiko 15 kN jėgą, o lynas pagaminta iš plieno - 12 kN.

PRIEŠ NAUDOJANT
Prieš kiekvieną naudojimą būtina patikrinti įrangą, ir įsitikinti, kad ji veikia ir ja galima naudotis. Įsitikinkite, kad laikomasi visų komponentų naudojimosi instrukcijų. Rekomenduojama įrangą ir komponentus naudoti to paties gamintojo, kad būtų garantuotas produktų patikimumas ir našumas. Privalote perskaityti ir suprasti ar būti supažindintas su instrukcijom prieš pradedant naudotis įranga. Priešingu atveju tai gali baigtis sužeidimais ar mirtimi.
Nesinaudokite asmeninėm kritimo sulaikymo priemonėm ten, kur nenumatyto kritimo atveju kūnas gali atsitrenkti į kliūtį ir sužeisti ar sukelti mirtį.
Prieš naudojantis vizuliai apžiūrėkite, apčiuopkite įrangą. Tai atlikite kiekvieną dieną prieš pradėdami naudotis.
Prieš kiekvieną kritimo sulaikymo įrangos naudojimą patikrinkite užrakto funkciją (stipriai patraukdami), susitraukimo funkciją, jungtį, jungiamųjų elementų būklę ir funkciją, tvirtinimo detales, etikečių žymėjimą, pažeidimus, defektus ar trūkstamas dalis.
Patvirtinkite, kad visos etiketės yra teisingos.
Apžiūrėkite ar nėra pažeisti jungiamieji elementai, ar nėra korozijos ar gerai veikia.
Įsitikinkite, kad visa įranga yra puikios būklės ir dėžutėje nėra jokių pašalinių daiktų. Atsuktuvų rinkinys ir knedės yra tvirtai laikomos.
Parikrinkite jungtį kritimo sulaikymo sistemos viršyje ir įsitikinkite judesių laisvumu. Patikrinkite, kad nebūtų iškraipymo, įtrūkimų, degimo žymių ar nusidėvėjusių dalių. Sklendė turi būti uždaryta.
Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite jungtis. Įsitikinkite, kad jos nedeformuotos, nepažeistos, nepaveiktos korozijos ir nenusidėvėjusios. Sklendė ir užraktas veikia sklandžiai ir gerai užsifiksuoja. Patikrinkite energijos sugėrėjo, ir įsitikinkite, kad jis yra aktyvuotas. Neturi būti jokių prailgėjimo žymių. Įsitikinkite, kad energijos sugėrėjo danga yra saugi, neįtrūkusi ir nepažeista.
Įsitikinkite, kad jungtis išsitraukia visu savo ilgiu. Patraukite smarkiai ir patikrinkite, ar lygiai be kliūčių susitraukia atgal.
Patikrinkite jungtį, kad nebūtų pažeidimų. Jei yra bet kokių defektų, jos naududoti negalima, pvz. nutrūkusios ar išplatėjusios juostos, įpjautas pluoštas ar nesusitraukia teisingai.
Jei kyla abejonių dėl bet kokios įrangos dalies naudojimo teštinumo, kreipkitės į kompetetingą asmenį, atdėkite įrangą į šoną arba ją išmeskite.
Šia įranga besinaudojantys turi būti mediciniškai sveiki darbui aukštyje. Dėmesio, vidinė apraišų suspensija gali sąlygoti sužeidimus ar mirtį.

KRITIMO ERDVĖ
Priklausomai nuo jungiamos sistemos, inkaravimosi vietos ir jungties prailgėjimo charakteristikos priklauso kritimo erdvės reikalavimai. Įsitikinkite, kad inkaravimasis yra teisingai pozicionuotas. Tai sumažina kritimo iš aukščio riziką.
Siekiant išvengti susidūrimo su žeme ar objektais, krentant iš aukščio, minimali būtina erdvė turi būti 3 metrai. Jei svoris yra 100 kg erdvė po kritimu turi būti 2 metrai plius papildomas atstumas 1 m.



NAUDOJIMAS
- Įrangą turi naudoti tik kompetetingas ir apmokytas personalas. Kitu atveju darbuotojas turi būti prižiūrimas atsakingo asmens.
- Saugumui užtikrinti būtina visada pozicionuoti inkaravimąsi, kad atliekant darbą potenciali kritimo rizika būtų minimali.
- Kritimą sukantis gali sumažinti darbas tiesiogiai po inkaravimosi vieta. Kritimas daugiau nei 30 laipsnių kampu duos sukimosi efektą, galintį sukelti sužeidimus ar mirtį dėl susidūrimo su kliūtimi.
- Nepalikite ištrauktos jungties ilgam laikui, jei ji yra nenaudojama. Tai gali susilpninti susitraukimo spiralę.
- Laikykite jungtį švariai ir sausai, nuvalytą nuo purvo, cemento ar pan. Tai gali atsiliepti susitraukimui ar belaikiam užsirakinimui.
- Svarbu vengti kontakto su bet kokiom cheminėm medžiagom, rūgštim ar kaustinėm medžiagom. Įvykus kontaktui, įrangos nebenaudokite.
- Jei darbo metu randami bet kokie defektai ar atsiranda sąlygos, galinčios būti rizika saugumui: **NEDELSIANT NUTRAUKITE DARBĄ.**

SAUGOS REIKALAVIMAI NAUDOJIMUI
Įrangą privaloma periodiškai tikrinti ir garantuoti saugias ir tinkamas darbo sąlygas.
Stipriai patraukite jungtį ir patikrinkite jos veikimą prieš kiekvieną naudojimą. Susitraukimas turi būti sklandus.
Nenaudokite asmeninių kritimo sulaikymo priemonių, kur kliūtys gali sulėtinti naudotoją ir neleisti mechanizmui užsirakinti.
Įvykus kritimui, prietaisas užsirakina ir sustabdo kritimą. Bet kokia įranga susijusi su kritimo sulaikymo jėga ar kelianti pavojų kritimo sulaikymo jėgoms, turi būti nedelsiant pašalinta.

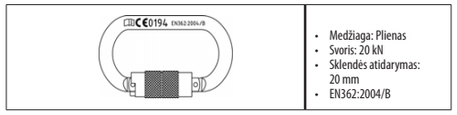
INSTALIACIJA IR VEIKIMAS
Naudotojas turi perskaityti ir laikytis gamintojo nurodymų kiekvienam komponentui ar sistemos daliai. Naudotojas ar instaliuotojas privalo šias instrukcijas turėti ir jas suprasti prieš pradedant naudoti. Sekite gamintojo saugumo instrukcijas skirtas šiai sistemai.
Šia įranga gali instaliuoti ir teisngai mokėti naudotis tik apmokytas personalas.
Inkaravimosi vieta turi būti kaip tikslaiu virš naudotojo. Kritimas supantis įvyksta kai inkravimosi vieta nebūna tiesiai virš naudotojo.
Venkite dirbti daugiau nei 30 laipsnių kampu nuo vertikalios pozicijos.Smūgis į objektus krentant sukantis gali sukelti rimtus sužeidimus ar mirtį.
Atsižvelkite į rizikas susijusias su jungimusi ar atsijungimu nuo sistemos. Pasirinkite adekvačius inkaravimosi taškus, nusileidimo platformas ar kitas priemones tinkamas saugiam atsijungimui ar pasijungimui į sistemą.
Silpniausia daugumos jungčių vieta yra sklendė, todėl krūvis čia turi būti vengtinas. Jungiamieji elementai turi laisvai judėti be jokių apribojimų, apkrovų ant krašto, nes išorinis spaudimas sumažina jos tvirtumą.
Prisijungęs prie kritimo sulaikymo sistemos darbuotojas gali laisvai judėti savo darbo zonoje normaliu greičiu. Jungtis turi išsitraukti ir susitraukti sklandžiai.

DĖMESIO:
Visa Portwest rekomenduojamą įranga yra Asmeninės kritimo apsaugos sistemos dalis. Jei pirkėjas ar naudotojas į tai nekreipia dėmesio, jis yra atsakingas už visos sistenmos saugumą. Darbdavys ar darbuotojas įsitikina kad visi Asmeninės kritimo apsaugos sistemos komponentai prieš pradedant naudoti, dera tarpusavyje.

ANCHORAGE POINT
Inkaravimosi vieta turi būti atidžiai parenkama, siekiant sumažinti sukimosi krentant pavojų ir vengiant susidūrimo su objektais.
Sistemos inkaravimosi vieta turi būti virš naudotojo pozicijos ir atitikti standarto EN 795 reikalavimus (minimali jėga 12kN).

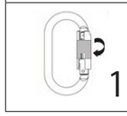
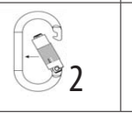
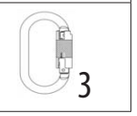
D2

KARABINAS:



- Medžiaga: Plienas
- Svoris: 20 kN
- Sklendės atidarymas: 20 mm
- EN362:2004/B

VEIKIMAS

Veiksmas 1	Veiksmas 2	Veiksmas 3
Sklendes atidarymas 90 laipsnių	Sklendės spaudimas į vidų, kad atsidarytų.	Atleidžiama ir sklendė automatiškai užsirakina
		

KARABINAS:

ŽIŪRĖKITE DIAGRAMĄ, ESANČIĄ NAUDOTOJO INSTRUKCIJŲ VIRŠUJE **D2**
Pailgos formos karabinas turi aukštą ašies jėgą. Karabino jėga nustatoma naudojant išorinę jėgą išilgai pagrindinės ašies su dviem apvaliais metalo strypais.
Veiksmas 1 Sklendes atidarymas 90 laipsnių
Veiksmas 2 Sklendės spaudimas į vidų, kad atsidarytų.
Veiksmas 3 Atleidžiama ir sklendė automatiškai užsirakina
Klasės B priemonės Pagrindinis jungimosi elementas

PASUKAMAS KABLIUKAS:
Sukamoje kabliuko dalyje yra svorio indikatorius. Sukimosi akis prailgėja ir atsiranda raudona zona, veikiant kritimo stabdymo jėgoms kaip parodyta.

Sukamoje kabliuko dalyje yra svorio indikatorius. Sukimosi akis prailgėja ir atsiranda raudona zona, veikiant kritimo stabdymo jėgoms kaip parodyta.

Klasė T reiškia: baigiamioji jungtis`

VEIKIMAS
PATIKRINKITE, KAD SUKAMASIS KABLIUKAS VEIKIA, UŽSIRAKINA IR PASUKIMAS YRA SKLANDUS.
Veiksmas 1: Norėdami prijungti sukamąjį kabliuką prie jungimosi vietos, atspauskite užrakto mechanizmą užpakalinėje dalyje ir su nykščiu paspauskite ant sklendės.
Veiksmas 2: Pozicijoje prie jungimosi vietos, atspauskite sklendę, kad automatiškai užsirakintų.
Veiksmas 3: Patikrinkite instaliaciją. Kabliukas turi pilnai apimti jungimosi tašką ir būti saugiai uždarytas ir užrakintas. Visada patikrinkite!

ATMINKITE:
Konektorius privalo visada būti uždarytas ir užrakintas. Jei sklendė yra atvira, jo jėga žymiai sumažėja. Atidarykite sklendę ir patikrinkite, kad kai atleidžiama, ji užsirakina automatiškai. Periodiškia patikrinkite, kad sklendė būtų pilnai uždaryta ir užrakinta, ranka paspausdami ant jos.
Kai uždaryta, jungtis išilgai savo ašies yra pati stipriausia. Krūviai bet kuria kryptimi ją susilpnina. Jungtis turi laisvai ir sklandžiai judėti. Bet kokia kliūtis ar išorinis spaudimas yra pavojingas.
Neteisingas jungties naudojimas ar jos taisymas ir instrukcijų nesilaikymas gali baigtis sužeidimu ar mirtimi.
DĖMESIO: Nebenaudokite įrangos, jei pastebėjote sumažėjusią jėgą ir sutrikusią funkciją. Sunaikinkite ją, kad toliau nebūtų naudojama.

PRIEŽIŪRA, APTARNAVIMAS IR LAIKYMAS
Iranga turi būti teisingai laikoma ir prižiūrima, kad jos tarnavimo laikas būtų ilgesnis ir saugumas garantuotas. Saugojimo ir priežiūros instrukcijų nesilaikymas gali įtakoti įrangos veikimą ar ją sugadinti. Instrukcijų nesilaikymas gali turėti žalingą poveikį.

TARNAVIMO LAIKAS
Sunku numatyti tarnavimo laiką, neatsižvelgiant į naudojimo sąlygas. Tai priklauso nuo naudojimo dažnumo, aplinkos sąlygų, kuriose naudojama. Tarnavimo laikui svarbu teisingas transportavimas ir naudojimas. Venkite poveikio, trinties su šiurkščiais paviršiais ir kraštais ir pan.
Šie produktai yra ilgo naudojimo neatsižvelgiant į naudojimo dažnumą. Susidėvėjimą skatina sunkūs ir dinamiški kroviniai.
Aplinkos faktoriai skatinantys nusidėvėjimą: druska, smėlis, sniegas, ledas, drėgmė, cheminės medžiagos ir t.t.
Produktas nebenaudojamas kai:
- buvo paveiktas kritimo (ar ktūvio)
- nepraeina patikrinimo
- matomas nusidėvėjimas
- turite abejonių dėl jo patikimumo
- nežinote išsamaus naudojimo istorijos.
- Kai keičiaisi įstatymai, standartai, technika ar netinka su kita įranga ir pan.

PRIEŽIŪRA
Šis produktas turi būti apsaugotas nuo ekstremalių temperatūrų, mechaninio poveikio, cheminių medžiagų, aštrių objektų ir UV spindulių. Nėra specialių priežiūros reikalavimų, tačiau rekomenduojama:
Nenuimti ir išsaugoti produkto žymėjimus ir etiketes. Patikrinti, kad produkto žymėjimai atitinka įstatyminę bazę visu naudojimosi laikotarpiu.

JUNGIMOSI ELEMENTAI/EN362
Šis jungiamasis elementas gali būti naudojamas su kritimo apsaugos sistemomis, pvz. asmenine kritimo sulaikymo sistema, ribojimo, darbo pozicionavimosi, stabdymo ar gelbėjimo sistemomis. Naudotojas privalo perskaityti ir suprasti kiekvieno komponento ir visos sistemos naudojimosi instrukcijas. Šios jungimosi elementus galima naudoti tik taip, kaip aprašyta naudojimosi instrukcijose.

KARABINAS:

ŽIŪRĖKITE DIAGRAMĄ, ESANČIĄ NAUDOTOJO INSTRUKCIJŲ VIRŠUJE **D2**
Pailgos formos karabinas turi aukštą ašies jėgą. Karabino jėga nustatoma naudojant išorinę jėgą išilgai pagrindinės ašies su dviem apvaliais metalo strypais.
Veiksmas 1 Sklendes atidarymas 90 laipsnių
Veiksmas 2 Sklendės spaudimas į vidų, kad atsidarytų.
Veiksmas 3 Atleidžiama ir sklendė automatiškai užsirakina
Klasės B priemonės Pagrindinis jungimosi elementas

PASUKAMAS KABLIUKAS:
Sukamoje kabliuko dalyje yra svorio indikatorius. Sukimosi akis prailgėja ir atsiranda raudona zona, veikiant kritimo stabdymo jėgoms kaip parodyta.

Sukamoje kabliuko dalyje yra svorio indikatorius. Sukimosi akis prailgėja ir atsiranda raudona zona, veikiant kritimo stabdymo jėgoms kaip parodyta.

Klasė T reiškia: baigiamioji jungtis`

VEIKIMAS
PATIKRINKITE, KAD SUKAMASIS KABLIUKAS VEIKIA, UŽSIRAKINA IR PASUKIMAS YRA SKLANDUS.
Veiksmas 1: Norėdami prijungti sukamąjį kabliuką prie jungimosi vietos, atspauskite užrakto mechanizmą užpakalinėje dalyje ir su nykščiu paspauskite ant sklendės.
Veiksmas 2: Pozicijoje prie jungimosi vietos, atspauskite sklendę, kad automatiškai užsirakintų.
Veiksmas 3: Patikrinkite instaliaciją. Kabliukas turi pilnai apimti jungimosi tašką ir būti saugiai uždarytas ir užrakintas. Visada patikrinkite!

ATMINKITE:
Konektorius privalo visada būti uždarytas ir užrakintas. Jei sklendė yra atvira, jo jėga žymiai sumažėja. Atidarykite sklendę ir patikrinkite, kad kai atleidžiama, ji užsirakina automatiškai. Periodiškia patikrinkite, kad sklendė būtų pilnai uždaryta ir užrakinta, ranka paspausdami ant jos.
Kai uždaryta, jungtis išilgai savo ašies yra pati stipriausia. Krūviai bet kuria kryptimi ją susilpnina. Jungtis turi laisvai ir sklandžiai judėti. Bet kokia kliūtis ar išorinis spaudimas yra pavojingas.
Neteisingas jungties naudojimas ar jos taisymas ir instrukcijų nesilaikymas gali baigtis sužeidimu ar mirtimi.
DĖMESIO: Nebenaudokite įrangos, jei pastebėjote sumažėjusią jėgą ir sutrikusią funkciją. Sunaikinkite ją, kad toliau nebūtų naudojama.

PRIEŽIŪRA, APTARNAVIMAS IR LAIKYMAS
Iranga turi būti teisingai laikoma ir prižiūrima, kad jos tarnavimo laikas būtų ilgesnis ir saugumas garantuotas. Saugojimo ir priežiūros instrukcijų nesilaikymas gali įtakoti įrangos veikimą ar ją sugadinti. Instrukcijų nesilaikymas gali turėti žalingą poveikį.

TARNAVIMO LAIKAS
Sunku numatyti tarnavimo laiką, neatsižvelgiant į naudojimo sąlygas. Tai priklauso nuo naudojimo dažnumo, aplinkos sąlygų, kuriose naudojama. Tarnavimo laikui svarbu teisingas transportavimas ir naudojimas. Venkite poveikio, trinties su šiurkščiais paviršiais ir kraštais ir pan.
Šie produktai yra ilgo naudojimo neatsižvelgiant į naudojimo dažnumą. Susidėvėjimą skatina sunkūs ir dinamiški kroviniai.
Aplinkos faktoriai skatinantys nusidėvėjimą: druska, smėlis, sniegas, ledas, drėgmė, cheminės medžiagos ir t.t.
Produktas nebenaudojamas kai:
- buvo paveiktas kritimo (ar ktūvio)
- nepraeina patikrinimo
- matomas nusidėvėjimas
- turite abejonių dėl jo patikimumo
- nežinote išsamaus naudojimo istorijos.
- Kai keičiaisi įstatymai, standartai, technika ar netinka su kita įranga ir pan.

PRIEŽIŪRA
Šis produktas turi būti apsaugotas nuo ekstremalių temperatūrų, mechaninio poveikio, cheminių medžiagų, aštrių objektų ir UV spindulių. Nėra specialių priežiūros reikalavimų, tačiau rekomenduojama:
Nenuimti ir išsaugoti produkto žymėjimus ir etiketes. Patikrinti, kad produkto žymėjimai atitinka įstatyminę bazę visu naudojimosi laikotarpiu.
Purvo, dažų ir pan. susikaupimas ant produkto gali įtakoti jo veikimą, o atskirais atvejais sugadinti produktą taip, kad jis tampa nebenaudojamas.
Nepalikite priemonės lauke blogu oru.
Jei turite klausimų dėl produkto būklės, abejonių dėl naudojimosi, susisiekite su gamintoju.

VALYMAS IR DEZINFEKCIJA
Purvas, smėlis, dažai, ledas, purvinas vanduo ir panašiai gadina įrangą. Išvalykite ir išdžiovinkite produktą jei reikia.
Periodiškai valykite įrangos išorę naudodami švelnią drėgną šluostę. Nenaudokite jokių tirpiklių, rūgščių ar šarminių skysčių.
Nuvalykite paviršiaus purvą, dulkes ir pan. drėgna kempinėle. Užbaigdami nuvalykite ir nusausinkite sausa švaria šluoste.
Netepkite tepalais jokių produkto dalių.
Metalines dalis valykite šluoste, impregnuota apsauginiu aliejumi nuo rūdžių.
Nemerkite į vandenį ir jokį kitą skystį, tai gali paveikti jungties savybes ir kritimo sulaikymo sistemos mechanizmą.

PERIODINIS PATIKRINIMAS-
Išsamų prietaiso patikrinimą kompetetingas inspektorius turi atlikti neatsižvelgiant į tai, kad prietaisas turi būti tikrinamas prieš kiekvieną naudojimą, ir vieną kartą per 12 mėnesių. Patikros dažnumas priklauso nuo vartojimo dažnumo ir intensyvumo. Periodiškai tikrinti įrangą yra labai svarbu, siekiant išsaugoti jos našumą ir ilgaamžiškumą bei užtikrinti darbuotojo saugumą. Patikros rezultatai turi būti pažymėti " Įrangos aprašymo sąsiuvinyje" kuris yra pridėtas prie kiekvienos įrangos.
Aprašykite sekančiai: įrangos tipas ir modelis, prekės pavadinimas, serijos numeris, gamintojo informacija, pagaminimo data, pirkimo data, pirmo panaudojimo data, pirmo periodinio patikrinimo data, problemos, pastabos, inspektoriaus pavardė ir parašas.

APŽIŪRA
Patikrinkite prietaisą, visas jungiamas dalis, tvirtintojus, ir pan. Apžiūrėkite, kad nebūtų sugadinimo, korozijos, įtrūkimų, sulenkimų ar pavojingo nusidėvėjimo, galinčio paveikti sistemos veikimą.
- Patikrinkite, kad korpuse nebūtų išsikraipymo, įskilimo ar kitaip pažeista.
- Patikrinkite, kad korpusai gerai atitinka ir tarp sekcijų nėra tarpų.
- Patikrinkite, kad kritimo sulaikyme nebūtų laisvų varžtų, sulankstytų ar sugadintų dalių.
- Patikrinkite, kad nebuvo kontakto su rūgštimis ar cheminėm medžiagom.
- Visu ilgiu ištraukite jungtį ir patikrinkite ar nėra pažeidimų.
- Jei yra bet koks įpjovimas ir stipriai nutrinta, pašalikite komponentą.
- Patikrinkite juostas:
- Juostos turi būti be mazgų, neišteptos, be dažų ir be rūdžių dėmių.
- Juostose neturi būti įpjauto, sutrūkusio ar sugadinto pluošto. Patikrinkite, kad nebūtų plyšimų, nutrynimo, pelėsio, nudegimo žymių, spalvos pokyčio.
- Apžiūrėkite juostas, kad nebūtų įpjovimo, nusidėvėjimo dėl naudojimo, karščio ar sąlyčio su cheminiais produktais ir pan. Ypač atidžiai patikrinkite, kad nebūtų sutrūkusių siūlų, laisvų ar sutrūkusių siūlių.
- Patikrinkite siūles, kad jos nebūtų sutrauktos ar nupjautos. Sutrūkusios siūlės gali indikuoti, kad energijos sugėrėjo komponentas turėjo svorio poveikį. Nebenaudokite produkto.
- Tikrindami virves, lyną dėvėkite pirštines, kad sutrūkusios vielos nejpjautų.
- Patikrinkite, ištraukdami visu ilgiu ir leisdami lėtai susitraukti. Neleiskite jungčiai nekontroliuojamai susitraukti. Tai gali pažeisti jungtį ar susitraukimo spiralę,.
- Patikrinkite, lyną, kad nebūtų įpjovimų, nudegimų, sutrūkusios vielos, cheminio poveikio ar smarkaus nutrynimo.
- Sutrūkusios ar iškraipytos pluošto dalys rodo, kad jungtis turėjo svorio poveikį, todėl turi būti nebenaudojama.
- Metalinių elementų apžiūra:
- Kietoji dalis neturi būti sugadinta, sulaužyta, iškraipyta ar su aštriais kraštais, įtrūkimais, nusidėvėjusiom dalim ar korozija.
- Patikrinkite pintų komponentų apsaugos nusidėvėjimą ir koroziją.
- Patikrinkite jungiamųjų elementų užrakto sistemą, įsitikinkite, kad sutraukiantis spriralė puikiai veikia. Atidarykite ir atleiskite sklendę ir įsitikinkite, kad ji tinkamai užsidaro ir užsirakina.
- Sklendė turi būti švari, neužtėršta purvu, smėliu, dažais, purvinu vandeniu, kad veiktų jos užrakinimo mechanizmas.
- Patikrinkite užrakto funkciją:
- Įsitikinkite, kad jungtis išsitraukia ir pilnai susitraukia be jokių kliūčių ar sulėtėjimo.
- Greitai ištraukite jungtį, kad sistema užsirakintų; pakartokite 3-5 kartus.

ŽYMĖJIMAI

D1 **ŽIŪREKITE DIAGRAMĄ, ESANČIĄ NAUDOTOJO INSTRUKCIJŲ VIRŠUJE**

1. Retraktorius veikia dinamiškai patraukiant jungtį. Jungtis blokuoja ir stabdo traukimą. Atleidus jungtį, jis turi įtraukti ją.
2. Naudokite tik pilno kūno apraišus atitinkamai pagal EN361. Įsitikinkite, kad tik viršutinis dorsalinis D-žiedas, pažymėtas "A" raide, turi būti naudojamas kaip priedas prie kritimo stabdymo.
3. Įsitikinkite, kad prietaisas yra prijungtas prie inkaravimosi taško atitinkant EN795 ir gali atlaikyti iki 12 kN traukiamąją jėgą.
4. Nelaužykite prietaso Netaisykite prietaiso patys
5. Rekomenduojama darbo temperatūra -30°C iki 50°C
6. Šis produktas visiškai sulaiko 100 kg asmens su visa apranga ir įrankiais kritimą.
7. Vertikaliai patraukite jungtį ir patikrinkite susitraukimo ir užrakto (kabelio/ juostų) funkciją.
8. Negali stabdyti purvinų ar dulkinų produktų
9. Darbuotojui judant, leidžiamas jungties nukrypimas nuo vertikalios linijos yra 30° laipsnių.
10. Jungtis nėra susidėvėjusi, sulankstyta, sulaužyta, surūdijusi ar pakeitusi spalvą ir pan.

PRAŠOME UŽPILDYTI INFORMACIJĄ APIE ĮRANGĄ IR SAUGOKITE ŠĮ ĮRAŠĄ
**ŽIŪRĖKITE DIAGRAMĄ INSTRUKCIJŲ PABAIGO