

UREĐAJ ZA PRIČVRŠĆIVANJE AT 150

OPIS PROIZVODA

Uređaj za pričvršćivanje AT 150 je uređaj za pričvršćivanje klase A1, u saglasnosti sa EN 795 standardom. Dizajniran je da povezuje sistem ličnog zaštitnog sredstva na fiksnu konstrukciju u cilju zaštite od padova sa visine.

AT 150 uređaj za pričvršćivanje može da koristi jedan korisnik.

AT 150 je napravljen od legure aluminijuma.

AT 150 uređaj za pričvršćivanje predviđen je za instalacije na vertikalnim, horizontalnim ili kosim pozicijama. Može se pričvrstiti na fiksnu strukturu uz pomoć spojeva sa dvostrukim zavrtanjem ili pričvršćivačima.

OBELEŽAVANJE

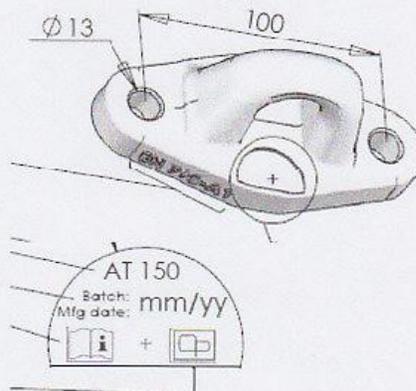
Broj EN 795 standarda i klasa A1 koji se primenjuju na uređaj.

Referentni broj

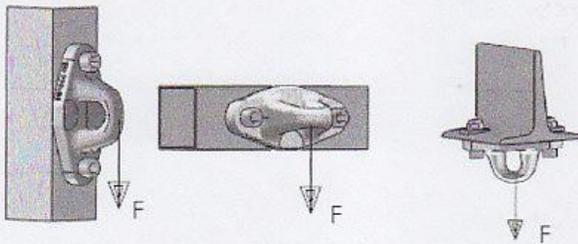
Broj serije i datum proizvodnje (mesec/godina)

Napomena: Pročitati uputstvo pre upotrebe.

Naziv ili oznaka proizvođača ili distributera



UPUTSTVA ZA OPTEREĆIVANJE



OSNOVNA PRAVILA PRIMENE

1. Ovo uputstvo se mora pročitati pre instalacije uređaja za pričvršćivanje i pre njegove upotrebe. Uputstvo se mora poštovati.
2. Uputstvo mora biti dostupno svim korisnicima. Proizvođač ili distributer mogu da dostave dodatne primerke na zahtev.
3. AT 150 uređaj za pričvršćivanje može da se koristi za pričvršćivanje ličnog zaštitnog sredstva u cilju zaštite od padova sa visine, saglasno Direktivi 89/686/EU. Sistem zaštite od pada mora biti u skladu sa EN 363 i EN 358 standardima.
4. *Lična zaštitna sredstva koja se koriste sa AT 150 ne smeju da koriste lica čije zdravstveno stanje može da utiče na bezbednost tokom normalne upotrebe ili procedura za hitne slučajeve.*
5. Pravila vezana za pričvršćivanje sistema za zaštitu od padova moraju biti u saglasnosti sa EN 363 standardom i standardima opreme koja se koristi (npr. EN 354/355 – zaštitna užad i apsorberi energije, EN 353-2 – uređaji za sprečavanje padova vođenog tipa, EN 360 – uređaji za sprečavanje padova koja se povlače, EN 358 – uređaji za radno pozicioniranje).
6. *Pre svake upotrebe, slobodan prostor koji je potreban ispod korisnika na radnom prostoru mora da se proveri tako da, u slučaju pada, ne dođe do sudara sa zemljom ili drugom preprekom koja se nalazi na putanji pada.*
7. *Uređaj za pričvršćivanje mora da se koristi isključivo u skladu sa svojom namenom. Sve posebne primene moraju se ugovoriti sa proizvođačem ili ovlašćenim predstavnicima.*
8. Uređaj za pričvršćivanje AT 150 mora da instalira isključivo kvalifikovano lice koje poseduje dovoljno znanja i iskustva o tome. Posebno, to lice mora da bude upoznato sa EN 795 standardom, uputstvima proizvođača vezanim za zavrtnje i uređaje za pričvršćivanje koji se tiču sklopova i ovim uputstvom. Sklopljenu tačku za pričvršćivanje mora da proveri (odobri) lice koje je ovlašćeno za proveru (npr. inženjer ili ovlašćeni projektant).
9. Lice koje vrši sklapanje tačke za pričvršćivanje preuzima kompletnu odgovornost za sklapanje. Ni proizvođač ni distributer nisu odgovorni za sklop koji je pogrešan ili neusaglašen sa propisima. Na zahtev, proizvođač i/ili distributer dostavljaju sve potrebne tehničke informacije u vezi sa proizvodom, tehnologijom njegovog sklapanja, načinom provere i sertifikatom o usaglašenosti proizvoda.
10. Uređaj za pričvršćivanje treba da se nalazi što je dalje moguće iznad korisnika, kako bi se ograničila dužina pada.
11. Uslovi životne sredine koji postoje na mestu instalacije, a koji imaju uticaja na koroziju tačke za pričvršćivanje i/ili delova koji se pričvršćuju, moraju se uzeti u obzir.
12. *Ukoliko se proizvod preprodaje izvan zemlje porekla, ovo uputstvo mora se pripremiti na jeziku države u kojoj će se proizvod koristiti.*

KORIŠĆENJE

1. Pre i za vreme upotrebe moraju se isplanirati sve potrebne aktivnosti u cilju spasavanja.
2. Pre svake upotrebe mora se sprovesti vizuelna inspekcija kako bi se proverilo da li je uređaj za pričvršćivanje u dobrom stanju.
3. Upotreba uređaja za pričvršćivanje koje ima neki nedostatak (kao što je korozija, pukotina ili deformacija) je zabranjena.
4. Upotreba uređaja za pričvršćivanje koji se koristio pri sprečavanju pada je zabranjena. Takav uređaj mora da zameni ili pregleda kvalifikovani inženjer.
5. Pričvršćivanje više od jednog lica ili tereta na uređaj za pričvršćivanje AT 150 je zabranjeno.
6. Bilo kakve izmene uređaja za pričvršćivanje su zabranjene.

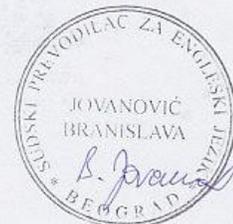
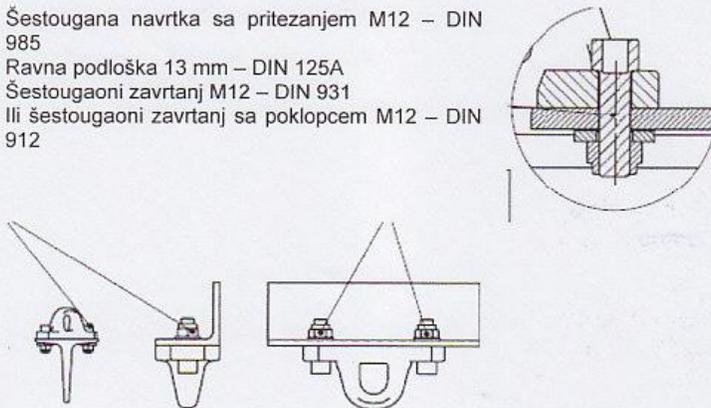


INSTALACIJA

1. Pre instaliranja, uređaj za pričvršćivanje AT 150 treba da se čuva na čistom i suvom mestu. Uslovi skladištenja moraju da ga štite od hemijskih ili mehaničkih oštećenja.
2. Uređaj za pričvršćivanje AT 150 može da se fiksira na vertikalnu, horizontalnu ili kosu potporu otpora većeg od 10 kN.
3. Instalacija treba da se izvrši u skladu sa odgovarajućim procedurama i uz poštovanje preporuka proizvođača dodatne opreme za pričvršćivanje (zavrtnja ili pričvršćivača).
4. Povezivanje na čeličnu osnovu treba da se izvrši korišćenjem zavrtnja minimalne trajnosti jednake onoj koju ima zavrtnj M12-A2-70. Svi elementi konekcije zavrtnja moraju biti zaštićeni od korozije ili izrađeni od nerđajućeg čelika. Navrtke i šestougaone glave zavrtnja treba da budu opremljene umetcima koji odgovaraju navoju M12. Navrtke u konekcijama zavrtnja moraju da budu samokočeće ili tako obezbeđene kontranavrtkama da ne mogu same da se odvrnu. Dužina zavrtnja treba da odgovara debljini strukture potpore.
5. Konekcija sa betonskom bazom izvodi se upotrebom hemijskih ili mehaničkih pričvršćivača, sa zavrtnjem prečnika 12 mm. Betonska baza treba da ima otpornost na pritisak od najmanje 20 Mpa. Pričvršćivači treba da se montiraju strogo u skladu sa instrukcijama proizvođača.
6. Preporučeni materijal spojeva je nerđajući čelik klase A2 ili drugi materijal koji je odgovarajući u odnosu na agresivnost okruženja u kome se uređaj za pričvršćivanje primenjuje.
7. Preporuke vezane za instalaciju navedene u informativnim dodacima A EN 795 standarda moraju da se primenjuju.
8. U slučaju fiksiranja drugih materijala osim oni gore navedenih (npr. drveta) preporučuje se da iskusen tehničar izvrši kalkulaciju kako bi proverio da li je konekcija u skladu sa zahtevima EN 795 klase A1.

PRIMER FIKSIRANJA

Šestougana navrtka sa pritezanjem M12 – DIN 985
Ravna podloška 13 mm – DIN 125A
Šestougaoni zavrtnj M12 – DIN 931
Ili šestougaoni zavrtnj sa poklopcem M12 – DIN 912



INSPEKCIJE

1. Pre svake upotrebe mora se sprovesti vizuelna inspekcija kako bi se proverilo da li je uređaj za pričvršćivanje u dobrom stanju.
2. Preporučuje se da se uređaj za pričvršćivanje AT 150 periodično proverava na svakih 12 meseci posle instaliranja. Periodičnu inspekciju mora da vrši kvalifikovano lice. Rezultat inspekcije mora da se evidentira u Operativnom predmetu.
3. Za vreme inspekcija se moraju uzeti u obzir svi mehanički, hemijski ili toplotni nedostaci (pukotine, deformacija ili korozija).
4. Kada se uređaj za pričvršćivanje upotrebi u sprečavaju pada, mora se zameniti novim ili podvrgnuti detaljnoj inspekciji od strane kvalifikovanog tehničara. Rezultat inspekcije mora da se evidentira u Operativnom predmetu.
5. U slučaju nedoumica, molimo kontaktirajte proizvođača ili njegove ovlašćene predstavnike.

OPERATIVNI PREDMET		
Naziv uređaja	Referentni broj	Naziv korisnika
Datum proizvodnje	Serijski broj	Datum instaliranja

TEHNIČKE INSPEKCIJE				
Datum inspekcije	Tip inspekcije (periodična/specijalna...)	Rezultat	Datum sledeće inspekcije	Potpis odgovornog lica

PROTEKT, 93-403, Lodz, ul. Starorudzka 9, tel. (+48 42) 680 20 93,
faks (+48 42) 680 20 93, e-mail: protekt@protekt.com.pl

----- (kraj prevoda) -----

Ja, dole potpisani sudski prevodilac, postavljen rešenjem Ministarstva pravde Republike Srbije br. 740-06-750/2003-04 od 18.07.2003., ovim potvrđujem da je ovaj prevod na srpski jezik u potpunosti veran originalu dokumenta na engleskom jeziku. Moje nameštenje traje neograničeno. Originalni dokument se sastoji od 2 (dve) strane.

Beograd, 22.04.2013.
Br. 603/2013

BRANISLAVA JOVANOVIĆ
sudski prevodilac za engleski jezik

