
**Mehanski kretniški kontrolni zapah za kretnice z zaporo ostrice –
Levi zapahovalni drog (panožna oznaka TS-Z a3.114)**

**iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)**

SIST-TS 1177:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/508a8998-1e42-4cfc-8b00-d58158e97baf/sist-ts-1177-2011>

ICS 45.080

Referenčna oznaka
SIST-TS 1177:2011 (sl)

Nadaljevanje na straneh od 2 do 6

NACIONALNI UVOD

Tehnična specifikacija SIST-TS 1177 (sl), Mehanski kretniški kontrolni zapah za kretnice z zaporo ostrice – Levi zapahovalni drog (panožna oznaka TS-Z a3.114), 2011, ima status slovenske tehnične specifikacije.

NACIONALNI PREDGOVOR

Avtor dokumenta je Ministrstvo RS za promet, izdajatelj pa Slovenski inštitut za standardizacijo.

Odločitev za izdajo tega dokumenta je dne 17. marca 2011 sprejel Strokovni svet SIST za splošno področje.

ZVEZE S STANDARDI

S privzemom te tehnične specifikacije veljajo za omenjeni namen referenčnih standardov vsi standardi, navedeni v izvirniku, razen tistih, ki so že sprejeti v nacionalno standardizacijo:

SIST EN ISO 15974	Slepe polne kovice z zarezanim zakovnim trnom in ugrezno glavo
SIST EN 10051	Kontinuirano vroče valjane pločevine in trakovi iz legiranih in nelegiranih jekel brez prevlek – Mejni odstopki mer in toleranc oblik
SIST ISO 2768-1	Splošne tolerance – 1. del: Tolerance dolžinskih in kotnih mer brez posebnih tolerančnih oznak
SIST-TS 1171	Mehanski kretniški kontrolni zapah za kretnice z zaporo ostrice za normalne širine tirov – Dispozicija

OPOMBA

- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del tehnične specifikacije.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/508a8998-1e42-4cfc-8b00-d58158e97baf/sist-ts-1177-2011>

VSEBINA	Stran
1 Predmet in področje uporabe	4
2 Izrazi in definicije	4
3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti.....	4
4 Lega levega zapahovalnega droga v sklopu kontrolnega zapaha	4
5 Oblika in mere	4
6 Material in izdelava	4
7 Preskušanje in prevzem	6
8 Označevanje.....	6

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST-TS 1177:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/508a8998-1e42-4cfc-8b00-d58158e97baf/sist-ts-1177-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/508a8998-1e42-4cfc-8b00-d58158e97baf/sist-ts-1177-2011>

1 Predmet in področje uporabe

Specifikacija določa obliko, mere, material in druge tehnične zahteve za levi zapahovalni drog, ki je sestavni del mehanskega kretniškega kontrolnega zapaha za kretnice z zaporo ostrice (v nadaljnjem besedilu: »levi zapahovalni drog«).

2 Izrazi in definicije

Vzdrževalne aktivnosti obsegajo procese nabave in/ali izdelave novih delov, zamenjave dotrajanih ali poškodovanih delov ter predpisane vzdrževalne posege na obstoječi opremi železniške infrastrukture.

3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti

- SIST-TS 1171 (TS-Z a3.108), Mehanski kretniški kontrolni zapah za kretnice z zaporo ostrice za normalne širine tirov – Dispozicija
- SIST EN 10025, Vroče valjani izdelki iz konstrukcijskih jekel – 2. del: Tehnični dobavni pogoji za nelegirana konstrukcijska jekla
- SIST EN 10051, Kontinuirano vroče valjane pločevine in trakovi iz legiranih in nelegiranih jekel brez prevlek – Mejni odstopki mer in toleranc oblik
- SIST ISO 1302, Tehnične risbe – Metode označevanja stanja površin
- SIST ISO 2768-1, Splošne tolerance – 1. del: Tolerance dolžinskih in kotnih mer brez posebnih tolerančnih oznak
- SIST EN ISO 15974, Slepe polne kovice z zarezanim zakovnim trnom in ugrezno glavo

4 Lega levega zapahovalnega droga v sklopu kontrolnega zapaha

Lega levega zapahovalnega droga v sklopu mehanskega kretniškega kontrolnega zapaha je prikazana na sliki v SIST-TS 1171.

[SIST-TS 1177:2011](#)

5 Oblika in mere <https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/508a8998-1e42-4cfc-8b00-d58158e97baf/sist-ts-1177-2011>

5.1 Deli levega zapahovalnega droga po tej specifikaciji so (poz. 1) telo droga, (poz. 2) omejevalnik zapaha in (poz. 3) dve zakovici, s katerima je omejevalnik zakovičen na telo droga. Oblika in mere telesa in omejevalnika zapaha morajo biti v skladu s sliko ter v mejah toleranc, navedenih na sliki.

5.2 Za mere brez navedenih toleranc veljajo tolerance prostih mer po SIST ISO 2768-1, Stopnja točnosti B/F.

5.3 Na sliki je prikazan levi zapahovalni drog za hod ostrice 160 mm. Če je zahtevan drugačen hod ostrice, se morajo mere, označene z 1), spremeniti v skladu z zahtevami točke 4.3 v tehnični specifikaciji SIST-TS 1171.

6 Material in izdelava

6.1 Telo in omejevalnik levega zapahovalnega droga se izdelujeta iz jeklene pločevine z oznako S235JRG2, 1.0038 po SIST EN 10025 in po SIST EN 10051 ali iz enakovrednega materiala. Mere kovic so 6 x 35 po SIST EN ISO 15974.

6.2 Telo in omejevalnik levega zapahovalnega droga morata biti strojno obdelana po označeni stopnji kakovosti obdelanih površin na sliki – N9 oziroma Ra 6,3 µm in N10 oziroma Ra 12,5 µm po SIST ISO 1302.

7 Preskušanje in prevzem

7.1 Telo in omejevalnik levega zapahovalnega droga se v sklopu mehanskega kretniškega kontrolnega zapaha preskušata in prevzemata po predpisih, določenih v SIST-TS 1171.

7.2 V primeru, da se telo in omejevalnik levega zapaha naročita kot posamezen del, veljajo naslednje zahteve za preskušanje in prevzem:

7.2.1 Splošno določilo za ugotavljanje skladnosti proizvoda (moduli)

Za ocenjevanje skladnosti proizvoda z zahtevami tehnične specifikacije mora proizvajalec uporabiti postopek notranje neodvisne proizvodne kontrole (modul A).

Obvezne presoje značilnosti in preskusne metode za presojo kakovosti proizvoda so:

- pregled skladnosti vgrajenih materialov – pregled dokazil o kakovosti materialov: atesti materiala po SIST EN 10204; 3.1B, izjave o skladnosti ...),
- merska kontrola – kontrola oblike, mer in toleranc po sliki in specificiranih zahtevah,
- vizualna kontrola – kompletnost sestavnih delov, zunanji videz površin (npr. brez razpok, poškodb...), zaščita površin s strojnim oljem ...

7.3 Proizvajalec je odgovoren, da z **izjavo o skladnosti** potrdi skladnost proizvoda z zahtevami tehnične specifikacije.

7.4 Izjavo o skladnosti mora proizvajalec obvezno predložiti naročniku ob dobavi proizvodov.

7.5 Naročnik si pridržuje pravice, da v naročilih:

- specificira dodatne prevzemne zahteve,
- določi, da bo v postopek ugotavljanja skladnosti vključen prevzemni organ naročnika,
- zahteva, da proizvajalec v postopek ugotavljanja skladnosti vključi pristojen priglašeni organ.

Če naročnik specificira dodatne zahteve iz točke 7.5, morajo biti te jasno opredeljene v naročilu.

8 Označevanje

V tehnični in drugi dokumentaciji ter v naročilih se sklop levega zapahovalnega droga mehanskega kretniškega kontrolnega zapaha po tej specifikaciji označuje z oznako:

Levi zapahovalni drog SIST-TS 1177