

## Lingual spænde instruktionsmanual

**Produktnavn:** lingual spænde

**Produktfunktionsanvendelse:** egnet til brug som et funktionelt ortodontisk apparat under tandregulering.

**Produktmodel specifikation:**

I henhold til specifikationerne er lingual spænder opdelt i bundne lingual spænder og svejsede lingual spænder.

**Produktstruktursammensætning:** Den lingual spænde er lavet af rustfrit stålmateriale 06Cr19Ni10 (304), og dens grundlæggende struktur er sammensat af den lingual spændehus og bagarket. Indsæt det på en bestemt del af tandsiden af tanden, der skal rettes (limningstype), eller svejdes den fast til en bestemt del af tungen med en ring (svejsetype), og brug elastiske ledninger eller elastikker til trækraft opnå formålet med korrektion.

Massefraktionen af den kemiske sammensætning af tungespænde opfylder kravene i GB / T1220-2007 "Rustfri stålstang". (Som vist i figuren nedenfor, enhed%)

C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni
≤0.08	≤1	≤2	≤0.045	≤0.03	18-20	8-11

Den procentvise massefraktion af andre sporstoffer cadmium, beryllium og bly i produktet er ikke mere end 0,02%, og den procentvise massefraktion af nikkel i produktet er ikke mere end 11%.

**Produktets ydeevne:**

Fysiske egenskaber:

Overfladen på den lingual spænde skal være lys, fri for pletter, revner, kanter, defekter, deformation osv.; Bundenettet på den klæbende lingual spænde skal være klar, ren og fri for fremmedlegemer; under normale brugsforhold, overfladen bør ikke misfarve eller korrosion forekomme; overfladeruhedens Ra-værdi skal være  $\leq 0,8 \mu\text{m}$ ; den lingual spænde skal have visse mekaniske egenskaber. Den svejsede lingual spænde skal svejdes til den lette bælte-ring, påfør 20N kraft i 1 minut, og observer den sproglige side med blotte øjne. Der er ingen tydelig deformation af spænde; den klæbende lingual spænde er limet på emaljefladen, og 30N kraft påføres i 1 minut. Der er ingen åbenbar deformation af den sproget spænde ved observation med det blotte øje.

**Anvendelsesområde:**

Det er velegnet til brug som et funktionelt tandreguleringsapparat under tandregulering for at korrigere tændernes vridning og vipning.

**Instruktioner:**

1. Rengør tandoverfladen og rengør produktet inden brug. Den anbefalede rengøringsmetode er: regelmæssig rengøring eller gnidning med alkohol.
2. Brug dette produkt (limningstype) til at klæbe til den tilsvarende tandoverflade med et emaljeklæbemiddel, der opfylder specifikationerne. Dette produkt (svejsetype) svejdes til siden af tungen med en ring af lægen eller bruges direkte forsvæjset båndring produceret af producenten.
3. Sæt den elastiske ledning eller gummibånd i den lingual spænde for at opnå trækraft og opnå formålet med korrektion.

**Forholdsregler:**

1. Afgifte, inden du bruger dette produkt.

2. Rutinemæssig rengøring eller gnidning med alkohol, der vil ikke være nogen farve- eller formændring efter rengøring, og korrektionseffekten påvirkes ikke.
3. Når du bruger dette produkt, så prøv ikke at spise hård mad for at forhindre, at det falder af.
4. De høje temperatur- og varmesteriliseringsbetingelser for konventionelle tandinstrumenter påvirker ikke ydeevnen for den lingual spænde.

**Logo:**

Dette produkt bruges kun af læger



Dette produkt kan kun bruges én gang, ikke genanvendeligt.

**Opbevaringsmetode:** Opbevares i et ikke-ætsende, ventileret miljø.

**Garantiperiode:** Den pakkede lingual spænde har en garantiperiode på 3 år fra leveringsdatoen, underlagt reglerne for opbevaring, transport, opbevaring og brug. Produktionsdato og batchnummer er vist på emballagemærket.

**Forberedelsesdato:** 2. maj 2017

**Mærke:**

Lotus NL B.V.

Koningin Julianaplein 10, le Verd, 2595AA,

Haag, Holland

E-mail: peter@lotusnl.com

Tlf .: +31644168999



Innovativt materiale og enheder, Inc.

Bygning nr. 5, No.615, Fengdeng Road, Jiading District, Shanghai

Tlf: 86-21-59156556 Fax: 86-21-59156686

[www.imdmedical.com](http://www.imdmedical.com)