

TERMOFORM®

TERMOFORM MEMASKINE instruktionsmanual



INDEKS

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER	3
MEDFØLGENDE MATERIALER.....	5
RENGØRING	5
VEDLIGEHOLDELSE.....	6
INSTALLATION	7
GARANTI.....	7
VEJLEDNING I REPARATIONER	8
VEJLEDNING TIL FEJLFINDING	9
BRUGSANVISNING TERMOFORM, artikel N60	10
BRUGSANVISNING TERMOFORM DELUXE (N70)	14
BRUGSANVISNINGER TIL "BRØNDEN"	26
SYMBOLER	27
BORTSKAFFELSE	27

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Læs og tag følgende forholdsregler, før du bruger udstyret.

Positionering

1. Termoformemaskinen skal altid placeres på en flad og åben overflade: Termoformemaskinen må under ingen omstændigheder betjenes, når den er placeret inde i et skab.
2. Under drift må termoformemaskinen ikke sættes for tæt på væggene, kabinett eller andet udstyr på grund af den varme, der udsendes fra modstanden placeret i varmepladen.
3. Termoformingmaskinen må ikke placeres i nærheden af brændbare væsker, såsom alkohol eller opløsningsmidler. Hvis de interne elektriske komponenter kommer i kontakt med brændbare væsker, kan der opstå brand eller elektriske stød. Hvis en af disse væsker trænger ind i apparatet, skal du straks frakoble strømkablet og kontakte din lokale forhandler.
4. Sæt ikke udstyret på følgende steder (der kan opstå brand eller elektriske stød).
 - Områder med høj luftfugtighed.
 - Områder, der er udsat for direkte sollys.
 - Områder med høje temperaturer.
 - Områder i nærheden af flammekilder.
5. Termoformingmaskinen må ikke placeres på ujævne understøtninger, ustabile overflader eller overflader, der udsættes for hyppige vibrationer. Hvis udstyret falder, kan det forårsage skade.
6. Sæt ikke tunge genstande på enheden. Genstandene kan falde og forårsage personskade.

Strømforsyning

1. Strømforsyningskablet må ikke beskadiges, skæres eller ændres. Læg ikke tunge genstande på strømforsyningskablet, og træk ikke for meget og bøj det for meget. Beskadigede ledninger kan forårsage brand eller elektriske stød.
2. Stikket på strømkablet må ikke indsættes eller fjernes med våde hænder. Der kan forekomme elektriske stød.
3. Tilslut ikke et for stort antal stik til en enkelt stikkontakt. Der kan opstå brand eller elektriske stød.
4. Sørg altid for, at strømtilførslen er sat korrekt i stikkontakten. Hvis den ikke er helt indsat, kan det forårsage brand eller elektriske stød.
5. Brug ikke andre elkabler end den medfølgende. Der kan opstå brand eller elektriske stød. Hvis du bruger et strømforsyningskabel, der ikke er leveret af forhandleren, skal du bruge en i overensstemmelse med de gældende standarder i Deres land. Hvis strømforsyningskablet er defekt, skal du kontakte producenten eller din autoriserede leverandør for at få kablet udskiftet.



6. Brug som regel ikke forlængerledninger. Der kan opstå brand eller elektriske stød. Hvis brugen af en forlængerledning er uundgåelig, ikke bruge en, der er længere end 5 meter. Sørg for, at ledningen ikke er snoet, og at strømforsyningskablet er tilsluttet korrekt til udvidelsen. Brug ikke flere forlængerledninger.
7. Brug ikke forlængerledning i korridorer eller i andre områder, der ofte anvendes, hvor de kan trædes på eller snubles over. Dette kan beskadige kablerne, og det kan forårsage brand eller elektriske stød.
8. Tilslut ikke enheden til en stikkontakt med en elektrisk spænding, der er anderledes end den angivne. Dette kan forårsage brand eller elektriske stød.
9. Når du fjerner strømtilførslen fra stikkontakten, skal du altid trække det ud af stikkets karosseri. Hvis du trækker den ved hjælp af strømforsyningskablet, kan metaltrådene blive beskadiget og forårsage brand eller elektrisk stød.

Generelle forholdsregler for brug

1. Enheden må ikke skilles ad eller ændres. Dette kan forårsage brand eller elektriske stød fra forkert brug af dets komponenter.
2. Hvis du hører usædvanlige lyde, ser røg, oplever overdreven varme eller lugter et usædvanligt lugt af koblingskabel og kontakter din lokale forhandler. Langvarig brug kan forårsage brand eller elektriske stød.
3. Hvis du ikke bruger enheden i længere perioder, f.eks. i weekenden, skal du sørge for at frakoble strømforsyningskablet for en sikkerheds skyld.
4. Vær meget forsigtig, når du transporterer udstyret. Hvis du lader det falde, kan det forårsage en skade.
5. Vent, indtil enheden er kølet af, før du sætter et dæksel over den. Ellers kan der opstå brand.
6. Når du tænder for modstanden for første gang, kan du bemærke, at der kommer røg ud af den. Bare rolig, fordi dette skyldes støv, der blev deponeret på modstanden.
7. Når du er færdig med at arbejde med Termofom enheden, skal du huske at slukke for spændingskontakten placeret på bagsiden af enheden (fig.6).
8. Smid ikke papkassen og emballagematerialerne væk. De er ideelle til transport af udstyret.

fig.6



MEDFØLGENDE MATERIALER

Tak, fordi du købte TERMOFORM termoformingsmaskinen. Kontroller, at pakken indeholder alle følgende elementer. Hvis en del af materialet mangler eller er beskadiget, skal du kontakte din lokale forhandler (fig.3).

- Termoformemaskine.
- Schuko strømforsyningskabel.
- Perforeret tallerken.
- Granulat i rustfrit stål til brønd.
- Interaktiv brugervejledning på DVD-R.

fig.3



fig.3



RENGØRING

Brug ikke brændbare sprays i nærheden af enheden. Derudover må du ikke hælde vand, væsker eller brændbare væsker på enheden. Hvis disse væsker kommer i denne enhed og kommer i kontakt med de elektriske dele, kan dette forårsage brand eller elektriske stød. Hvis der kommer noget ind i enheden, skal du straks afbryde strømkablet og kontakte den lokale forhandler.

Fjern altid strømkablet fra stikkontakten, når enheden rengøres. Ellers kan der opstå brand eller elektriske stød.

Når du rengør udstyret, skal du bruge en godt opvredet klud fugtet med vand. Brug ikke brændbare væsker, såsom alkohol, benzene eller opløsningsmidler. Hvis en brandfarlig væske trænger ind i de elektriske dele indeni, kan det forårsage brand eller elektriske stød.


Larident srl

 Via Lamaneigra 12R 16030 Tribogna GE
 Tel: 0185 939481 - info@larident.it - www.larident.it


VEDLIGEHOELSE

1. Proppen med et hul i, der er placeret i bunden af brønden, skal altid være fri for rester, der måtte dannes under termoformningsmaskinens drift. Derfor skal du med jævne mellemrum fjerne perlerne fra brønden og grundigt inspicere dette område og kontrollere filteret placeret inde i det (fig.4).
2. Kontroller jævnligt, om strømforsyningskablet er slidt, og kontroller, at tilslutningsstikket er indsat korrekt.
3. Udskiftning af sikringen: I stikkontakten, der er placeret i den bageste del af termoformningsmaskinen, er der to indbygget sikringer for at beskytte enhedens forskellige elektriske komponenter. Hvis sikringen af en eller anden grund ikke fungerer, skal du udskifte den. Ved udskiftning af sikringen skal sikringen fortsætte på følgende måde:
 - Tag først strømkablet ud både fra stikkontakten og fra enhedens stikkontakt.
 - Åbn sikringsbeholderens klap forsigtigt med en skruetrækker (fig.5) og udskift den gamle sikring med en ny. Det er meget vigtigt har ekstra sikringer af samme type (forsinket 3,15 AT for 220 volt version og forsinket AT 6,30 for 115 volt version) for at kunne erstatte dem, hvis behovet opstår. Forskellige typer sikringer kan forårsage skade på enheden og dermed annullere garantien.
4. Ved konstruktionen af termoformemaskinen blev der anvendt materialer af høj kvalitet. Men efter nogle års brug af modstanden kan tætningerne og en anden del slides ned, og du skal muligvis udskifte dem.

fig.4



fig.5



INSTALLATION

Termoformingsmaskinen leveres klar til brug. Der kræves et par enkle trin til installation og drift.

1. Tag termoformemaskinen ud af emballagen og læg den på en flad overflade.
2. Tilslut den hondelen af strømforsyningskablet til termoformmaskinens stikkontakt, der er placeret bagtil, og handelen af strømforsyningskablet til stikkontakten. Sæt aldrig strømforsyningskablet i nærheden af nogen varmekilde.
3. Tænd for kontakten på bagsiden, og termoformmaskinen er klar til drift (fig.6). Et lys tændes for kontrolpanelet, der vil belyse logoet "TERMOFORM" for at bekræfte, at der ankommer elektrisk spænding i maskinen.

OBS: Før du betjener din termoformning maskine, kontrollere spændingen i de vigtigste elforsyning.

fig.6



GARANTI

TERMOFORM termoformemaskinen er garanteret i 3 år fra købsdatoen for fejl, der er anerkendt i materiale eller fremstilling.

Hvis der i garantiperioden observeres en defekt, vil termoformemaskinen kun blive repareret eller udskiftet gratis, hvis:

1. Termoformingsmaskinen har ikke været anvendt til andre formål end normal anvendelse.
2. Der er ikke foretaget uautoriserede ændringer eller reparationer.

BEMÆRK: Følgende er udelukket fra garantien: tætningerne, sikringerne, kuglerne i rustfrit stål, strømforsyningskablet.

Garantibetingelserne kan variere alt efter købslandet for termoformemaskinen.



Larident srl

Via Lamaneigra 12R 16030 Tribogna GE
Tel: 0185 939481 - info@larident.it - www.larident.it



VEJLEDNING I REPARATIONER

For enhver form for reparation, send TERMOFORM termoforming maskine til din forhandler eller direkte til vores servicecenter.

I overensstemmelse med reparationer anbefales det, at du følger følgende vejledning:

1. Send altid termoforming maskinen med et transportdokument. Den bør også ledsages af en præcis og detaljeret beskrivelse af problemet.
2. Termoforming maskinen skal sendes til vores adresse altid som vogn betalt og ubeskadiget. Ellers accepteres varen ikke.
3. Returneringen af varen, fra vores hovedkontor til dit hjem, vil blive udført som transport betalt og ubeskadiget med gebyrer for omkostningerne ved forsendelse på fakturaen.
4. Alle vores reparationer vil blive sendt til dig på følgende måde: kontant ved levering eller forudbetaling.
5. Når du sender termoforming maskinen, skal du sørge for at pakke den med stor omhu ved hjælp af den originale emballage. Under alle omstændigheder bør du aldrig bruge polystyren som emballage, fordi det kan deponere i modstanden og kan forårsage brande.

OBS: Medtag aldrig kugler i rustfrit stål i pakken.



Larident srl

Via Lamaneigra 12R 16030 Tribogna GE
Tel: 0185 939481 - info@larident.it - www.larident.it



VEJLEDNING TIL FEJLFINDING

Kontroller følgende, før du anmoder om teknisk assistance:

- **Utilstrækkelige detaljer** - Dette skyldes ofte en forkert opvarmnings- eller vakuumtid på plastfolien. Hvis overlejringen ikke har tilstrækkelige detaljer, skal du forlænge plastfoliens opvarmnings- og/eller vakuumtid.
- **Krøllet eller revet materiale** - Dette skyldes en overdreven opvarmning af plastfolien. Blot at reducere opvarmningstiden løser dette problem.
- **Materiale limet til modellen** - Problemet løses ved at sprøjte gipsmodellen med et silikonesmøremiddel for gennemførelse af avtryket.
- **Materiale limet til sælerne** - Udskift sælerne.
- **Materiale limet i hullerne i vakuumpladen** - Dette sker, når plastfolien opvarmes overdrevent og suges inde i pladehullerne. Lad plastmaterialet køle helt ned og prøv derefter at trække det forsigtigt ud af hullerne i pladen.
- **Modstanden virker ikke / Vakuumpumpen virker ikke / Spændepladen bevæger sig ikke op og kan ikke sænkes** - Kontroller, om strømforsyningskablet er korrekt indsat både i termoformnig maskinen og i stikkontakten. Tjek sikringen. Fjern og udskift den, hvis den er sprunget.

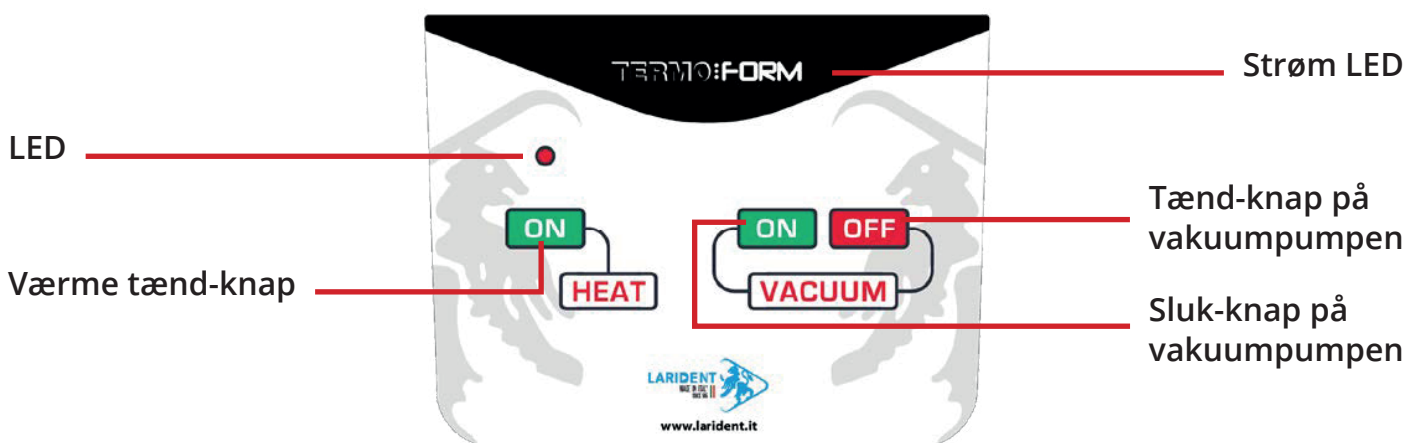
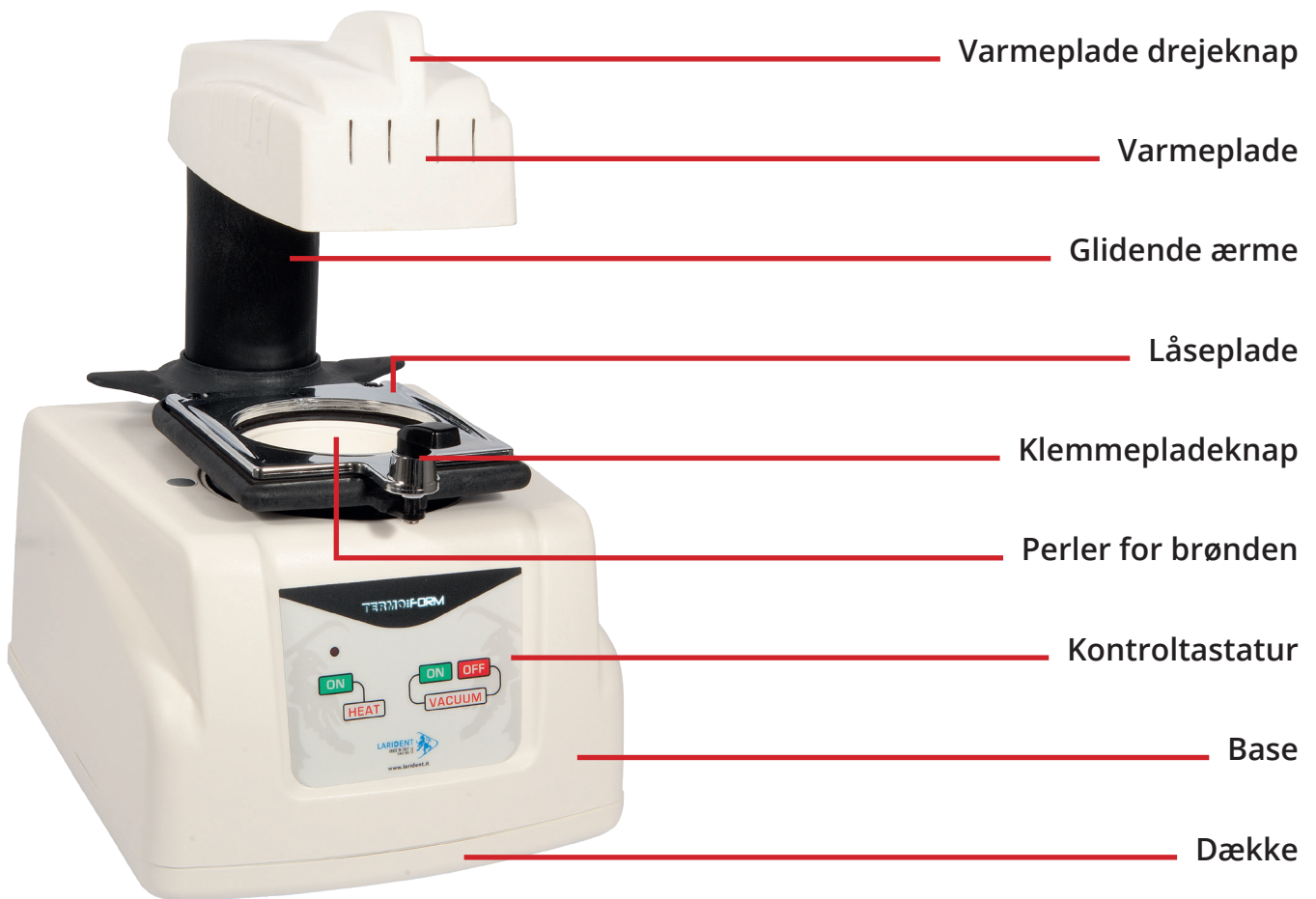
OBS: Hvis problemerne fortsætter, bedes du kontakte vedligeholdelsespersonalet. Forsøg ikke at udføre vedligeholdelsen alene, da åbning af enhedens struktur kan udsætte brugeren for fare for elektriske stød eller andre farer. Kontakt venligst kvalificeret teknisk personale.



Larident srl

Via Lamaneigra 12R 16030 Tribogna GE
Tel: 0185 939481 - info@larident.it - www.larident.it





BRUGSANVISNING TERMIFORM, ARTIKEL N60

For at bruge TERMIFORM termoformningsmaskinen korrekt, skal du huske på følgende:

1. Aktiver den generelle kontakt, der er placeret på bagsiden af termoformningsmaskinen i position "I" (fig.6), på kontroltastaturet, TERMIFORM-logoet lyser for at bekræfte, at den elektriske spænding kommer til enheden, og at den er klar til brug.
2. Drej varmepladen langsomt sidelæns til venstre (fig.7).
3. Åbn låsepladen med den passende knap (ved at skubbe og dreje den 180°), og indsæt den ønskede termoplastfolie. Luk derefter klemladen altid med knappen.
4. Tag fat i begge knopper på låsepladen og løft den, indtil pladen når endepunktet (fig.9).
5. Placer gipsmodellen på den perforerede plade eller i brønden, efter at have fyldt den med perler (fig.2). Drej varmepladen, indtil den er nøjagtigt i retning af låsepladen (fig.11).

OBS: Hvis du vil bruge brønden, skal du placere gipsmodellen i kurven med perlerne, før du starter cyklussen.

6. Tryk på modstandsknappen **ON** (HEAT), på kontroltastaturet. En rød LED lyser for at bekræfte, at modstanden er klar til brug. Termoplastfolien opvarmes hurtigt (det tager ca. 1-4 minutter afhængig af tykkelsen).
7. Når termoplastfolien begynder at bøje sig betydeligt til ca. 1,5 cm (fig.12), tag fat i begge knopper og sænk klemladen helt på gipsmodellen, indtil plastikfolien omgiver selve modellen (fig.9). Tryk på knappen **ON** (VACUUM): på vakuumpumpen: (til termoformning af folien 15 - 20 sekunder er tilstrækkeligt), slår modstanden automatisk fra. Vakuumpumpen forbliver tændt i ca. 1 min. og derefter slukker den og derefter automatisk. Hvis du vil slukke for den, før du trykker på knappen **OFF** (VACUUM).
8. Drej varmepladen mod venstre (fig.7), og afkøl derefter aftrykket. Afkølingen tager et par minutter.

OBS: Flyt altid varmepladen kun ved at bruge den passende knap, da pladen bliver meget varm under brug.



Larident srl

Via Lamaneigra 12R 16030 Tribogna GE
Tel: 0185 939481 - info@larident.it - www.larident.it



9. Efter at folien er afkølet, åbnes låsepladen med knappen og du fjerner folien sammen med gipsmodellen.
10. For at fjerne gipsmodellen fra formen, skal du skære alt overskydende plastmateriale af med en saks, kniv eller specifik skive: for at lette fjernelsen, skal plastmaterialet skæres så tæt som muligt på kanten af gipsmodellen (fig.13 - fig.14).

fig.6



fig.7



fig.11



fig.9



fig.2

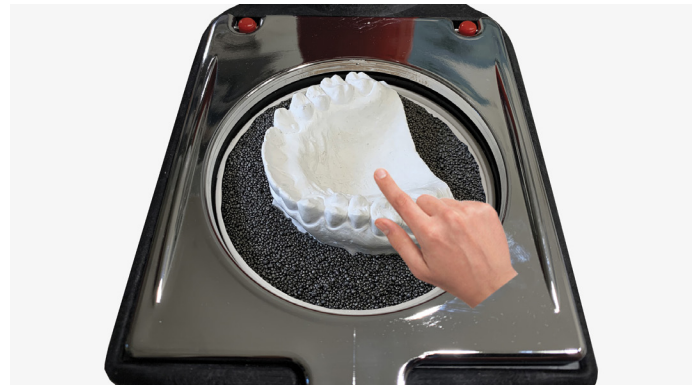


fig.12



fig.13



fig.14



TEKNISET TIEDOT

TERMOFORM 230 Volt

Højde	33 cm
Bredde	24 cm
Dybde	28 cm
Vægt	5,1 kg
Miljøforhold	10 - 40°C

Elektrisk modstand

Strømforsyning	230 V AC / 325 W
Absorption	1,4 amp
Effekt	325 W

Vakuumpumpe

Frekvens	50 Hz
Nominelt flow	12 l/min
Sluttryk (ASS)	950 mbar
Støj med lyddæmper	56 dB/(A)
Motoreffekt	80 W
Absorption	0,90 Ampere

TERMOFORM 115 Volt

Højde	33 cm
Bredde	24 cm
Dybde	28 cm
Vægt	5,1 kg
Miljøforhold	10 - 40°C

Elektrisk modstand

Strømforsyning	115 V AC / 325 W
Absorption	2,8 amp
Effekt	325 W

Vakuumpumpe

Frekvens	60 Hz
Nominelt flow	14 l/min
Sluttryk (ASS)	950 mbar
Støj med lyddæmper	58 dB/(A)
Motoreffekt	80 W
Absorption	1,63 Ampere





Varmeplade drejeknap

Varmeplade

Glidende ærme

Låseplade

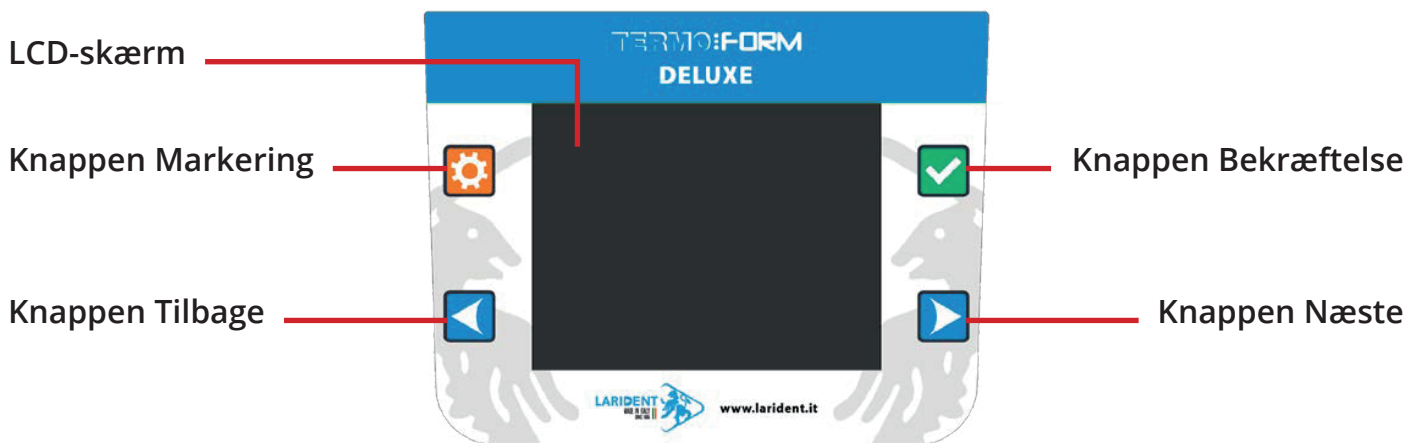
Klemmepladeknap

Perler for brønden

Kontrol tastatur

Base

Dække



LCD-skærm

Knappen Markering

Knappen Tilbage

TERMO:FORM
DELUXE

Knappen Bekræftelse

Knappen Næste

LARIDENT
www.larident.it



BRUGSANVISNING TERMOFORM DELUXE (N70)

For korrekt brug af TERMOFORM Deluxe termoforming maskine, skal du huske på følgende:

1. Rengøring af den infrarøde temperatursensor

Rengør den infrarøde temperatursensor med en blød og tør klud (fig.29).

2. Tænde termoformermaskinen

Aktiver den generelle kontakt, der er placeret på bagsiden af termoformmaskinen i positionen "I" (fig.6), på LCD-skærmen vises i 5 sek. TERMOFORM Deluxe logo (fig.15). Umiddelbart efter vises skærmen "LANGUAGE SELECTION" (fig.16).

3. Sprogvalg

Ved at trykke på retningsknapper ◀ ▶ kan du vælge det ønskede sprog og bekræfte med bekræftelsesknappen ✓. Det valgte sprog bevares i hukommelsen ved næste start. Hvis du vil vende tilbage til menuen LANGUAGE SELECTION, skal du vælge knappen ⚙.

fig.29



fig.6



fig.15



fig.16



4. Valg af folie

På LCD-skærmen vises skærmen "SHEETS MENU" (fig.17).

- Ved at trykke på knappen fremad eller tilbage-knappen kan du dreje siderne i arkmenuen for at vælge den type folie, der skal formateres, og bekræfte med knappen Bekræft ✓.
- Drej langsomt varmepladen sidelæns til venstre (fig.7).
- Åbn låsepladen med den relevante knap (ved at skubbe og dreje den 180°), og sæt det ønskede termoplastiske folie i.
- Luk låsepladen altid ved hjælp af knappen.
- Drej langsomt varmepladen sidelæns til højre (fig.11).

OBS: Flyt altid kun varmepladen ved hjælp af den relevante knap, fordi pladen bliver meget varm under brug.

5. Tykkelsen af folien

Ved at trykke på retningsknapper ◀ ▶ kan du vælge den ønskede tykkelse og bekræfte med bekræftelsesknappen ✓ (fig.18).

fig.17



fig.7



fig.11



fig.18



6. Termoformningsproces

Termoformningsmaskinen TERMOFORM Deluxe muliggør fuld automatisering af termoformningsprocessen for firkantede og runde folier. Når du har valgt tykkelsen af den folie, der skal formateres, vises følgende skærm på LCD-skærmen (fig.19). Hvis du vil starte termoformningsprocessen, skal du vælge "START" ved at trykke på retningsknapper ◀ ▶ og bekræfte med bekræftelsesknappen ✓. På LCD-displayet blinker i et par sekunder symbolet "varme overflader" (fig.20). Placer gipsmodellen på den perforerede plade eller i brønden, efter at have fyldt den med perler. Under opvarmningen vises følgende skærm (fig.21). Efter opvarmningen af folien sænkes låsepladen automatisk, og på LCD-displayet blinker symbolet "Fare for knusning" (fig.22).

OBS: for at bruge brønden skal placeringen af gipsmodellen ske, før processen startes.

Efter termoformningsprocessen vises følgende skærm på LCD-skærmen (fig.23). Låsepladen løfter sig et par centimeter fra bunden. Hvis du vil oprette en ny termoformningsproces med samme type folie, skal du vælge "REPETE PROCESS" med bekræftelsesknappen ✓ eller vælge den valgte knap ⚙️ for at vende tilbage til menuen "SHEETS".

fig.19

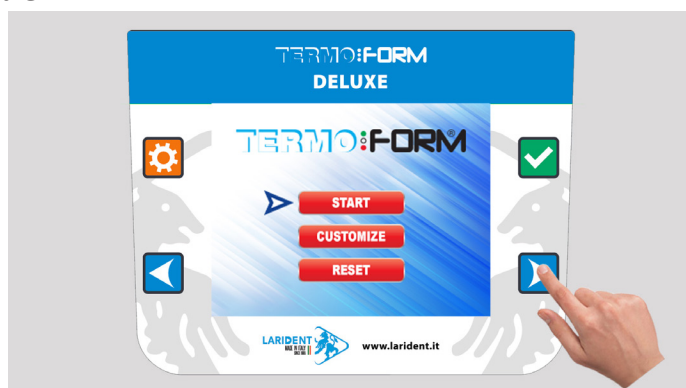


fig.20



fig.21



fig.22



fig.23



7. Temperatur tilpasning

Hvis du ikke er tilfreds med fabrikkenes indstilletetemperatur, og du foretrækker, at arket er opvarmet, mere eller mindre, giver Termofom Deluxe termofoming maskine dig mulighed for at tilpasse temperaturen på hvert enkelt folie. Fortsæt som følger:

- Når du har valgt tykkelsen af det folie, der skal formateres, vises følgende skærm på LCD-skærmen (fig.19). Vælg "TILPAS" ved at trykke på retningsknappen ◀ ▶ og bekræft med knappen Bekræft ✓ . På LCD-skærmen vises følgende skærm (fig.24).
- På venstre side af skærmen er angivet temperaturen i hukommelsen (°C / °F). På højre side er angivet den nye temperatur til at tilpasse (° C / ° F).
- Når du når den ønskede temperatur, skal du gemme med bekræftelsesknappen ✓ , og termofomningsprocessen afsluttes automatisk.
- Hvis du ikke er tilfreds med netop tilpasset ny temperatur, kan du tilpasse en anden temperatur, indtil du finder den temperatur, der tilfredsstiller dig.

8. Nulstilling af fabrikstemperatur

Hvis du ikke er tilfreds med den personlige temperatur, giver TERMOFORM Deluxe termofomingmaskinen dig mulighed for at genoprette fabrikstemperaturen. Fortsæt som følger:

- Når du har valgt tykkelsen af den folie, der skal formateres, vises følgende skærm på LCD-skærmen (fig.19).
- Vælg "RESET" ved at trykke på retningsknappen ◀ ▶ , og bekræft med knappen Bekræft ✓ . Et "bip" signalerer nulstillingen.

fig.19

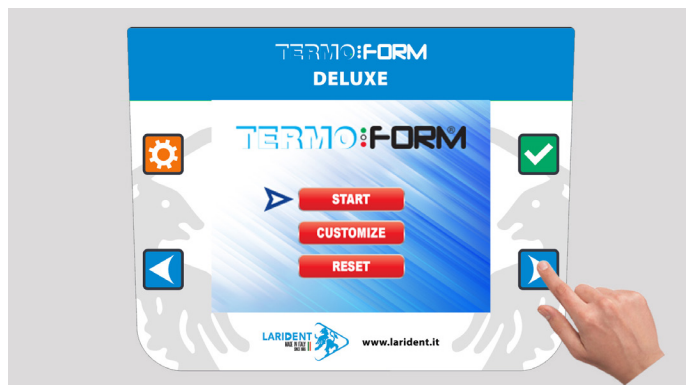
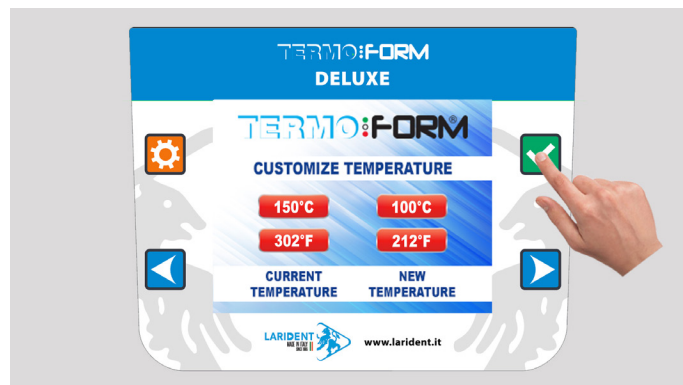


fig.24



9. Opbevaring af temperaturen på en ny type folie

Hvis du ønsker at termoforme en folie, at det ikke er gemt i softwaren, TERMOFORM Deluxe termoforming maskine giver dig mulighed for at gemme op til 10 nye folier. Fortsæt som følger:

- På LCD-display vises skærmen "SHEETS MENU" (fig.17).
- Vælg et af de 10 minder, ◀ ▶ f.eks. På LCD-skærmen vises følgende skærm (fig.26).
- På skærmen vises den realtidstemperatur, der skal opbevares (°C / °F).
- Når du når den ønskede temperatur, skal du gemme med bekræftelsesknappen ✓, og termoformningsprocessen afsluttes automatisk.
- Hvis du ikke er tilfreds med netop tilpasset ny temperatur, kan du tilpasse en anden temperatur, indtil du finder den temperatur, der tilfredsstill dig. På denne måde er det muligt at overskrive uendeligt antal gange temperaturen på samme hukommelse. Husk at knytte navnet på den folie, der lige er formateret, til hukommelsen.

OBS: Flyt altid kun varmepladen ved hjælp af den relevante knap, fordi pladen bliver meget varm under brug.

fig.17



fig.25



fig.26



10. Udpakning af den formaterede folie

- I slutningen af processen hæver låsepladen sig et par cm fra basen (denne operation er meget nyttig for at bevare låsepladens O-ring længere).
- Drej varmepladen mod venstre (fig.7), og afkøl derefter aftrykket. Kølingen tager et par minutter.

OBS: Flyt altid kun varmepladen ved hjælp af den relevante knap, fordi pladen bliver meget varm under brug.

- Når folien er kølet af, skal låsepladen åbnes med knappen og arket fjernes sammen med gipsmodellen.
- For at fjerne gipsmodellen fra formen skal du skære alt det overskydende plastmateriale med saks, kniv eller specifik disk: for at lette fjernelsen skal plastmaterialet skæres så tæt som muligt på kanten af gipsmodellen (fig.13 - fig.14).

OBS: Hvis du vil afbryde startprocessen, skal du bare slukke for hovedkontakten på bagsiden af termoformingsmaskinen (fig.6).

fig.7



fig.13



fig.14

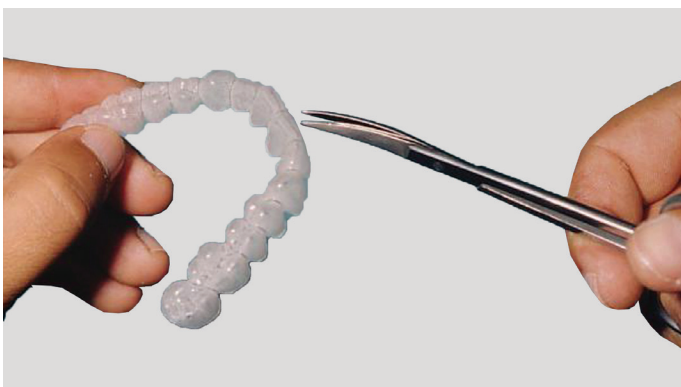


fig.6



11. Termoformningsproces af dobbelt laminatfolie

For termoformning teknik TERMOFORM Dual Laminat folie, på et tidspunkt i termoformning proces vil være nødvendigt din intervention. Denne type folie har brug for en dobbelt opvarmning: skal opvarmes først på den ene side og derefter den anden side. Fortsæt som følger:

- Drej varmepladen mod venstre (fig.7).
- Åbn låsepladen med den relevante drejeknap (ved at skubbe og dreje den 180°), og sæt den dobbelte laminatfolie med den bløde side opad.
- Luk låsepladen altid ved hjælp af knappen.
- Drej varmepladen langsomt sidelæns til højre (fig.11).
- På LCD-skærmen vises skærmen "SHEETS MENU" (fig.17).
- Vælg arket Dobbelt laminat ved at trykke på retningsknappen ◀ ▶ , og bekræft med knappen Bekræft ✓ .
- Når du har valgt tykkelsen af den folie, der skal formateres, vises følgende skærm (fig.19) på LCD-skærmen.
- Hvis du vil starte termoformningsprocessen, skal du vælge "START" ved at trykke på retningsknapper ◀ ▶ og bekræfte med bekræftelsesknappen ✓ . På LCD-displayet blinker i et par sekunder symbolet "varme overflader" (fig.20).
- Placer gipsmodellen på den perforerede plade eller i brønden, efter at have fyldt den med perler. Under opvarmningen vises følgende skærm (fig.21).

fig.7



fig.11



fig.17



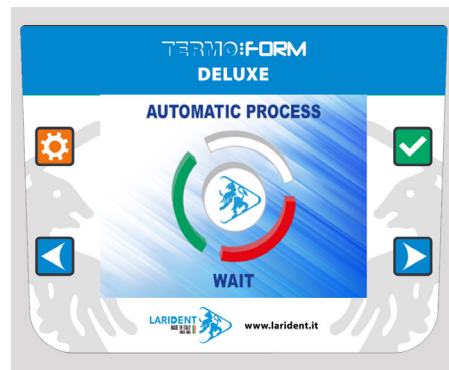
fig.19



fig.20



fig.21



OBS: for at bruge brønden skal placeringen af gipsmodellen ske, før processen startes.

- Når den bløde side af Dual Laminat-arket når sin varmetemperatur, vises følgende skærm (fig.27) på LCD-displayet.
- Drej varmepladen mod venstre (fig.7).
- Åbn låsepladen med den relevante knap (ved at skubbe og dreje den 180°) og med et par pincet til at gribe fat i folien og rotere den, så den hårde side, endnu ikke opvarmet, vender opad.
- Luk låsepladen altid ved hjælp af knappen.
- Drej varmepladen langsomt sidelæns til højre (fig.11).
- Tryk på knappen Bekræft for at genstarte cyklussen. På LCD-skærmen vises følgende skærm (fig.21).
- Efter opvarmning af arket sænkes låsepladen automatisk, og på LCD-displayet blinker symbolet "Fare for knusning" (fig.22) i et parsekunder.

OBS: for at bruge brønden skal placeringen af gipsmodellen ske, før processen startes.

fig.27



fig.7



fig.11



fig.21

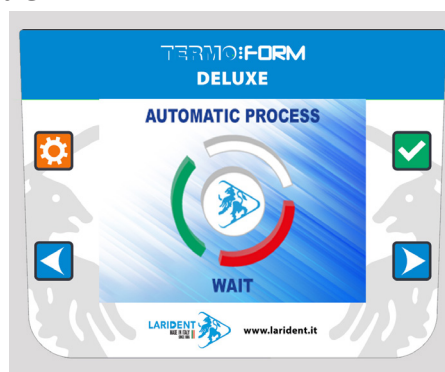


fig.22



- Efter termoformningsprocessen vises følgende skærm (fig.23) på LCD-skærmen. Låsepladen løfter sig et par cm fra bunden.
- Hvis du vil oprette en ny termoformningsproces med samme type ark, skal du vælge "GENTAG PROCESSEN" med knappen Bekræft ✓ eller vælge den valgte knap ⚙ for at vende tilbage til menuen "SHEETS".
- Drej varmepladen mod venstre (fig.7), og afkøle derefter aftrykket. Kølingen tager et par minutter.

OBS: Flyt altid kun varmepladen ved hjælp af den passende knap, fordi pladen bliver meget varm under brug.

- Når folien er kølet af, skal låsepladen åbnes med knappen og arket fjernes sammen med gipsmodellen.
- For at fjerne gipsmodellen fra aftrykket skal du skære alt overskydende plastmateriale med saks, kniv eller specifik disk: for at lette fjernelsen skal plastmaterialet skæres så tæt som muligt på kanten af gipsmodellen (fig.13 - fig.14).

OBS: Hvis du vil afbryde startprocessen, skal du bare slukke for hovedkontakten på bagsiden af termoformingsmaskinen (fig.6).

fig.23



fig.7



fig.13



fig.14



fig.6



12. Temperatur tilpasning af dobbelt laminat ark

Hvis du ikke er tilfreds med fabrikkenes indstillede temperatur, og du foretrækker, at arket er opvarmet, mere eller mindre, giver TERMOFORM Deluxe termoformingsmaskinen dig mulighed for kun at tilpasse temperaturen på den bløde side. Fortsæt som følger:

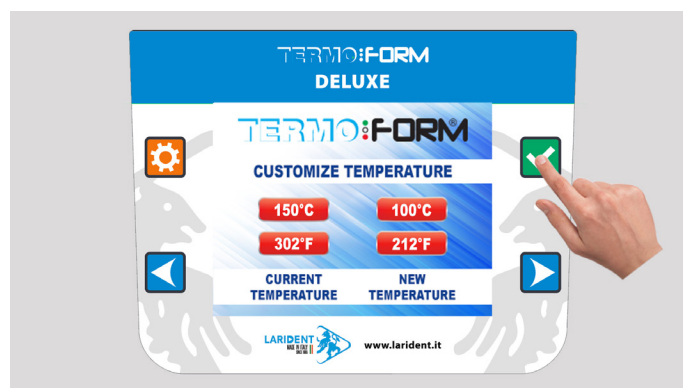
- Når du har valgt tykkelsen af det ark, der skal formateres, vises følgende skærm (fig.19) på LCD-skærmen. Vælg "CUSTOMIZE" ved at trykke på retningsknappen ◀ ▶ og bekræft med knappen Bekræft ✓ . På LCD-skærmen vises følgende skærm (fig.24).
- På venstre side af skærmen er angivet temperaturen i hukommelsen (°C / °F). På højre side er angivet den nye temperatur til at tilpasse (° C / ° F).
- Når du når den ønskede temperatur, skal du gemme med bekræftelsesknappen ✓ , og termoforningsprocessen afsluttes automatisk.
- Hvis du ikke er tilfreds med netop tilpasset ny temperatur, kan du tilpasse en anden temperatur, indtil du finder den temperatur, der tilfredsstill dig.

OBS: Du kan kun tilpasse temperaturen på den bløde side af Dual Laminat folien.

fig.19



fig.24



TEKNISKE DATA

TERMOFORM DELUXE 230 Volt	
Højde	33 cm
Bredde	24 cm
Dybde	28 cm
Vægt	5,1 kg
Miljøforhold	10 - 40°C
Elektrisk modstand	
Strømforsyning	230 V AC / 325 W
Absorption	1,4 amp
Effekt	325 W
Vakuumpumpe	
Frekvens	50 Hz
Nominelt flow	12 l/min
Sluttryk (ASS)	950 mbar
Støj med lyddæmper	56 dB(A)
Motoreffekt	80 W
Absorption	0,90 Ampere
Gearmotor	
Strømforsyning	24 Volt
Absorption	0,6 Ampere
Effekt	12 W

TERMOFORM DELUXE 115 Volt	
Højde	33 cm
Bredde	24 cm
Dybde	28 cm
Vægt	5,1 kg
Miljøforhold	10 - 40°C
Elektrisk modstand	
Strømforsyning	115 V AC / 325 W
Absorption	2,8 amp
Effekt	325 W
Vakuumpumpe	
Frekvens	60 Hz
Nominelt flow	14 l/min
Sluttryk (ASS)	950 mbar
Støj med lyddæmper	58 dB(A)
Motoreffekt	80 W
Absorption	1,63 Ampere
Gearmotor	
Strømforsyning	24 Volt
Absorption	0,6 Ampere
Effekt	12 W



BRUGSANVISNINGER TIL "BRØNDEN"

Tilstedeværelsen af brønden gør Termoform-maskinerne meget effektive og komplette. I brøndens perler har du mulighed for at fordybe dig, til den dybde, du ønsker, individuelle tænder, tænder sektioner eller en hel model (fig.2).

Brugen af well anbefales til de gipsmodeller, der har et udtalt undercut. Brugen af brønden bliver derfor nødvendig, hvis du har en meget høj gipsmodel, med underskæringer, skarpe kanter og med gane eller buccal gulv. Hvis brønden ikke anvendes, kan det føre til brud på det opvarmede ark under nedstigningen af blokeringspladen med den deraf følgende hindring af termoformningsprocessen.

Før brønden kan bruges, skal følgende handlinger udføres:

1. Placer en del af perlerne i brønden og glatte dem ud.
2. Sæt gips model eller de enkelte tænder eller tænder sektioner, som du gerne vil reproducere inde i brønden og kontroller, at det område af modellen, der skal formes kommer helt ud fra kanten af brønden. Hvis det område, du ønsker at aftrykke ikke kommer ud helt fra kanten af brønden, fjern gips model fra brønden og tilføj andre perler og glatte dem ud. Gentag denne proces, indtil det område, du ønsker intrykket kommer helt ud fra kanten af brønden. Endelig dække hele gips model med perler og glatte dem ud, forlader afdækket kun det område, du ønsker at præge.

fig.2

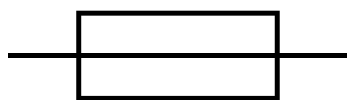


SYMBOLER

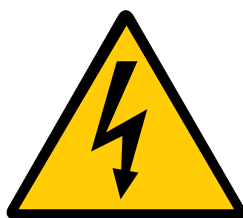
Denne vejledning bruger følgende symboler til at angive vigtige oplysninger. Følg altid vejledningen angivet med disse symboler.

OPMÆRKSOMHED: Dette symbol angiver instruktioner, hvis manglende overholdelse indebærer risiko for alvorlig skade på personer eller ejendom forårsaget af forkert brug af anordningen. Disse instruktioner skal overholdes til sikker brug.

NOTE: Dette symbol angiver yderligere operationelle procedurer og andre nyttige oplysninger.



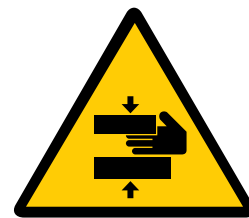
Sikring



Elektrisk spænding



Varme overflader



Fare for knusning

BORTSKAFFELSE

For bortskaffelse af TERMOFORM maskiner, henvises til lovgivningen i hvert land.



Larident srl

Via Lamaneigra 12R 16030 Tribogna GE
Tel: 0185 939481 - info@larident.it - www.larident.it

