

TEKNISK DATABLAD

BCD360 Knastfyld-pistol

BCD360 Knastfyld-pistol er en professionel limpistol specielt udviklet til Thermelt Knastfyld. Med en ydeevne på 300W er det et super godt værktøj i produktionen, grundet den høje kapacitet og høje ydeevne. BCD360 Knastfyld-pistol kan stå tændt og køre hele dagen.

BCD360 Knastfyld-pistol har en ekstern, justerbar termostat, som gør det let at indstille den helt rigtige temperatur.

FYSISKE SPECIFIKATIONER

* Farve	Grøn
* Vægt.....	600g
* Strømforsyning	230V / 50Hz
* Ydeevne	300W
* Isolationsklasse	I, IP30
* Arbejdstemperatur.....	120-230°C
* Opvarmningstid	ca. 7 minutter



VIGTIG INFORMATION!

- * Undgå berøring af dysen og det smeltede produkt, da begge er meget varme (over 150°C).
- * Læg aldrig BCD360 Knastfyld-pistolen på siden, da det skaber tilbageløb i kammeret og ødelægger pistolen!
- * Peg aldrig BCD360 Knastfyld-pistolen opad, da det skaber tilbageløb i kammeret og ødelægger pistolen!
- * Træk aldrig stænger ud af BCD360 Knastfyld-pistolen. Det ødelægger kammeret. Klip i stedet stangen over ved åbningen og tøm kammeret! Overskydende Knastfyld kan genbruges ved at støbe nye stænger i vores Knastfyld-Saver
- * BCD360 Knastfyld-pistol skal stå på et plant underlag og skal være fuldstændig nedkølet før den må pakkes væk.
- * Stram dysen med jævne mellemrum

RESERVEDELE

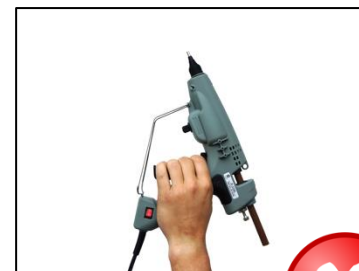
- * Dyse D 1,5mm
- * Dyse D 3,0mm (standard)
- * Metalbøjle



Placer stående



Lægges aldrig på siden!



Peges aldrig opad!



SIKKERHEDSDATABLAD

BCD360 Knastfyld-pistol

I henhold til EU direktiv 73/23/EC, 93/68/EC og 93/465/EC

Udstedt: November 2018

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

1.1 Produktidentifikation

Produktnavn: BCD360 Knastfyld-pistol

1.2 Relevant information om stoffet/materialet og anvendelse

Anvendelse: Til at påføre Knastfyld i diverse reparationer/skader i træ

1.3 Oplysning om udsteder af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Wood Repair by Boegh Consult A/S
Charles Lindberghs Vej 6
DK-9430 Vadum, Danmark
Tlf: +45-9827 1919
Mail: info@woodrepair.dk
Kontaktperson: Susanne Bøgh



1.4 Nødtelefon

24 timers nødtelefon: +45 82121212 Bispebjerg Hospital gift linjen
24timer nødtelefon Europa: 112. For USA og Canada: 911

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet/materialet i henhold til EU forordning 1272/2008

Ikke klassificeret

2.2 Klassificering i henhold til CLP 1272/2008

Ikke klassificeret

2.3 Yderligere oplysninger:

Særlige farer: Knastfyld-pistolen skal kun anvendes til Knastfyld efter anvisningerne i det tekniske datablad. Brug ikke BCD360 Knastfyld-pistolen før du er bekendt med anvendelse og potentielle risici deraf. Ingen farer i fast form. Det smeltede produkt kan give forbrændinger (os bekendt, udgør dampe fra det smeltede produkt ingen fare). Vi anbefaler alligevel procesventilation af arbejdsområdet. Se Sektion 8.
Hvis ledningen er beskadiget eller skåret over, tages ledningen straks ud af stikket. Brug ikke BCD360 Knastfyld-pistolen før ny ledning er påsat.

MAL-kode: 00-3 (1993)

3. GENEREL INFORMATION

3.1 Tekniske specifikationer

BCD360 Knastfyld-pistol
Standard udstyr: Knastfyld-pistol, ekstra dyse, manual
Dimensioner: 290x230x55mm
Nettovægt: 600g
Driftsspænding: 220 - 240 V, 50 Hz
Strømforbrug: 300W
Isolationsklasse: Klasse I
Arbejdstemperatur: 140 - 230°C
Dobbeltkontrolleret temperatur – diameter 12mm

Tager imod stænger med D 12mm

3.2 Funktionel beskrivelse

Knastfyld-pistol til påføring af Knastfyld

4. SIKKERHEDS- / FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:	Den smeltede Knastfyld kan give forbrændinger (os bekendt, udgør dampe fra det smeltede produkt ingen fare).
Indånding:	Søg frisk luft hvis du føler ubehag. Opsøg læge såfremt ubehaget fortsætter.
Kontakt med hud:	Med smeltet produkt skylles omgående med rigelige mængder koldt vand indtil smerten forsvinder og 15 min. længere. Undlad at fjerne/afrive fastbrændt produkt, blødgør huden med uparfumeret creme – søg læge i tilfælde af alvorlig forbrænding.
Øjenkontakt:	Med smeltet produkt skylles omgående med rigelige mængder koldt vand. Fjern kontaktlinser hvis muligt. Forsæt med at skylle under øverste og nederste øjenlåg (også under transport) indtil en øjenlæge kan overtage behandlingen.
Indtagelse:	Skyl mund med vand. Hvis materialet er slugt og den udsatte person er ved bevidsthed, gives små slurke vand. Søg læge hvis der opstår symptomer/ubehag. Tving aldrig vand i bevidstløs person.

4.2 Generel information

Knastfyld-pistolen skal kun anvendes til Thermelt Knastfyld stænger efter de anviste forskrifter i det tekniske datablad og sikkerhedsdatabladet.

Anvend ikke BCD360 Knastfyld-pistolen før du har læst det tekniske datablad og sikkerhedsdatabladet og er bekendt med brugen af Knastfyld-pistolen.

Overhold de normale sikkerhedsforanstaltninger ved brug af elektriske værktøjer.

Hvis ledningen er skadet eller skåret over tages ledningen straks ud af strømskikket. Brug ikke BCD360 Knastfyld-pistolen før ny ledning er påsat.

Afmonter aldrig BCD360 Knastfyld-pistolen ved at trække i ledningen.



4.3 Mulige fareområder

Læs følgende oplysninger grundigt for at undgå personlige eller materielle skader!

Fare for forbrænding.

Dysen og smeltet Knastfyld kan nå temperaturer over 200°C. Undgå kontakt og benyt beskyttelseshandsker om nødvendigt.

Lugt! Knastlim udsender dufte, der kan give ubehag. Ukorrekt brug kan i nogle tilfælde medføre irritation af slimhinderne. Hav altid nødvendig ventilation.



4.4 Sikker brug

Overhold disse punkter for at undgå forkert og ødelæggende brug!

- Hold alle brandfarlige og varmefølsomme materialer væk fra dysen.
- Limpistolen kan stilles på bøjlefoden.
- Tving aldrig håndtaget i bund.
- Læg aldrig pistolen på siden – altid oprejst position.
- Beskyt limpistolen mod fugt og vand.
- Beskyt mod elektrisk chok.
- Følg instruktionerne i brug af Knastfyld.
- Hvis limpistolen bruges med dysen opadvendt (må kun ske ganske kortvarigt), skal opmærksomheden skærpes på formning af limdråber, der kan dryppe på person eller materiale og forårsage brandmærker.
- Før der udføres arbejde på limpistolen (vedligehold, rensning) skal ledningen tages ud af strømskikket og limpistolen være kølet af.
- Vær sikker på at ledningen til limpistolen altid sættes i et strømskik med jord. Benyttes en forlængerledning, skal du sikre dig, at der ikke er skader på den og at den har jordstik.

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler: Alle midler kan anvendes. Undgå vandstråle, da det kan få branden til at sprede sig.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Særlige farer: Ved brand/meget høje temperaturer dannes kulilte, kuldioxid, svovloxid, støv og røgpartikler.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse: Anvend beskyttelsestøj og selvforsynet åndedrætsværn (SCBA).

6. BRUGSVEJLEDNING

Vær altid opmærksom på sikkerhedsinstruktionerne i punkt 4.

6.1 Start

Sæt ledningen i en stikkontakt med jord og tænd BCD360 Knastfyld-pistolen på ON/OFF knappen.

Den røde strømindikator ved ON/OFF knappen tændes.

BCD360 Knastfyld-pistolen begynder omgående at varme op.

Hvis der allerede sidder en stang Knastfyld i pistolen, kan der dryppe smeltet Knastfyld fra dysen. Placer derfor altid Knastfyld-pistolen på et sikkert underlag.

Lad Knastfyld-pistolen varme op i 6 - 8 minutter (afhængig af limtype) inden brug.

Sæt Knastfyld-stangen i åbningen bag på Knastfyld-pistolen indtil stangen når den sorte fremfører.

6.2 Indstilling af temperatur

Temperaturen kan justeres ved at dreje på regulatoren.

6.3 Justering af limpistolen

Stilleskruen kan bruges til at sikre gentagen præcis afmålt indføring af Knastfyld.

Afmærk den nødvendige mængde Knastfyld med stilleskruen.

Stilleskruen kan også bruges til at justere trykket på fremføringen.

6.4 Påføring

Overflader, der skal repareres med Knastfyld, bør have stuetemperatur og være fri for støv, fedt og fugt.

Materialer, der er dækket med eller indeholder voks, olier, plastic, eller imprægnering kan få Knastfylden til at frastøde træet omgående eller senere.

Påfør Knastfyld med god hastighed og sikker hånd. Afkøl reparationen med et kølejern/-klods af aluminium.

Vedholdende påføring vil sikre at Knastfylden ikke falder ned under anbefalet temperatur.

6.5 Pauser / Arbejdsdagens ophør

Hvis der ikke er brug for Knastfyld i 20 – 25 minutter, skal Knastfyld-pistolen slukkes på on/off knappen.

6.6 Udskiftning af dyse

Der findes specielle dyser til specielle opgaver.

Når dysen skiftes, skal Knastfyld-pistolen være varm og ledningen ude af strømkvikket.

Benyt beskyttelseshandsker når du holder på Knastfyld-pistolen.

Skru dysen af, vær forsigtig med ikke at skubbe til fremføreren.

Skru den nye dyse på og stram til med håndkraft.

7. PROBLEMLØSNING

Oversigt over mulige problemer og løsningsforslag:

Problem	Mulig årsag	Løsningsforslag
Der kommer ingen eller meget lidt knastfyld ud af limpistolen, selvom opvarmningstiden nøje blev overholdt	1. Fremmedlegeme i dysen 2. Temperaturen er stillet for lavt	1. Udskift dysen 2. Indstil temperaturen
Knastfyld er for tyndt- eller tyktflydende	Knastfyldet har en for høj eller lav temperatur	Indstil temperaturen
Knastfyldet indeholder brune eller sorte flager	1. Knastfyldet har været opvarmet for længe over anbefalet temperatur 2. Knastfyldet er overophedet og kokser	1. Indstil temperaturen. 2. Skru ned for temperaturen i perioder, hvor pistolen ikke benyttes

Dryppende dyse	Fremmedlegeme i dysen	Skift dysen
Pistolen varmer ikke	Der er slukket for pistolen	1. Check stikkontakten 2. Tænd på Tænd/sluk knappen (4)

8. REPARATIONER

8.1 Reparationer må kun foretages af autoriserede elektrikere

9. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

9.1 Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser: Ingen. Kontroller eksponeringsgrænser for anvendelse af Thermelt Knastfyld.

DNEL/PNEC -

9.2 Eksponeringskontrol

Tekniske værn: Sørg for effektiv ventilation. Procesventilation anbefales.

Generelt: Såfremt der arbejdes med kodenumererede produkter jf. Lov om arbejdsmiljø direktiv nr. 302/1993, skal der tages forholdsregler i henhold hertil. Se MAL-kode nummeret i sektion 2 Fareidentifikation. Rygning, indtagelse af mad eller drikkevarer, samt opbevaring af tobaks-, mad- og/eller drikkevarer i arbejdsområdet er ikke tilladt. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad, drikke eller rygning og ved arbejdstids ophør. Let adgang til øjenskyllende væske og rindende vand (smeltet produkt) skal sikres. Undgå at smeltet produkt får kontakt med hud og øje.

Personligt værn: Personalt værn vælges i henhold til gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af beskyttelsesudstyr.

Hænder: Vi anbefaler ikke-brandbare arbejdshandsker.



Hud: Standard non-fusible working clothes.

Miljø: Elektronisk værktøj må aldrig smides i almindelig industriaffald. I henhold til EU retningslinje 2002/96/EG om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) skal brugt elektronisk værktøj afleveres separat til genanvendelse.

10. GARANTI

Limpistolen er udviklet og produceret i henhold til gældende standarder. Vi yder den direkte køber garanti på funktion, materialer og kvalitet i henhold til dansk lovgivning. Almindelig slitage er ikke dækket af garantien.

Garantien bortfalder hvis det fastslåes at BCD360 Knastfyld-pistolen er: 1) anvendt forkert (se det tekniske datablad), 2) har været udsat for vold, 3) fået foretaget reparationer af tredjepart, eller 4) er blevet forsynet med uoriginale reservedele.

Garantien udmøntes i reparation eller ombytning fra vor side. Enhver garanti herudover bortfalder, da vi ikke har nogen kontrol over anvendelsen af limpistolen eller de limtyper, der måtte anvendes.

Overhold venligst vore betingelser.

[1] Se side 1 – "VIGTIG INFORMATION" samt billeder af vigtig håndtering af BCD360 Knastfyld-pistol.

11. OVERENSTEMMELSESERKLÆRING

Vi, Wood Repair by Boegh Consult A/S Charles Lindberghs Vej 6, 9430 Vadum, erklærer hermed, at BCD360 Knastfyld-pistol er i overensstemmelse med følgende standarder eller andre normative dokumenter:

IEC CISPR14
IEC 60335
IEC 60204
IEC 61000

I henhold til EU Direktivet:

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) – Directive 2002/96/EC.

Denne BCD360 Knastfyld-pistol er ikke beregnet til at blive brugt af personer (herunder børn under 18 år) med begrænset fysisk, følelsesmæssig eller mental kapacitet eller personer, der ikke er blevet rådgivet af en ansvarlig person i, hvordan man bruger BCD360 Knastfyld-pistolen. Børn må ikke lege med BCD360 Knastfyld-pistolen. BCD360 Knastfyld-pistolen må kun anvendes med anbefalet Thermelt Knastfyld. Hvis det bruges sammen med andre klæbestoffer, er der risiko for giftige dampe eller øddelæggelse af BCD360 Knastfyld-pistolen.

12. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

12.1 Metoder til affaldsbehandling

Elektronisk værktøj må aldrig smides i almindelig industriaffald. I henhold til EU retningslinje 2002/96/EG om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) skal brugt elektronisk værktøj afleveres separat til genanvendelse

13. TRANSPORT INFORMATION

Ikke-farligt produkt

	ADR/RID	IMDG/IMO
12.1 UN-number	-	-
12.2 UN proper shipping name	-	-
12.3 Transport hazard class(es)	-	-
12.4 Packing group	-	-
12.5 Environmental hazard		
MP	-	-
EMS	-	-
12.6 Special precautions for user	-	-
12.7 Transport in bulk according to Annex II of Marpol 73/78 and the BIC Code	-	-
Other information	-	-

14. OPLYSNINGER OM REGULERING

14.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

EEC Council Directive 73/23/EEC of 19 Feb 1973 Low Voltage Electrical Equipment:

EEC Council Directive 93/68/EEC of 22 July 1993 CE Marking Directive

EEC Council **Decision 93/465/EEC** of 22 July 1993: modules for conformity assessment procedures and rules for CE conformity marking

Labour Inspectorate (LI) Directive no. 292 dated April 26th 2001 on Work with substances and material (chemical agents) with changes.

Directive no. 559 dated July 4th 2002 on Specific obligations for producers, suppliers and importers of substances and material in accordance with the Working Environment Act.

LI-Directive no. 507 dated 17th May 2011, with changes.

LI- Directive no. 239 dated April 6th 2005 on Youth workers, with changes.

LI-Guidance no. 1309 dated 18th December 2012 on waste disposal.

Directive no. 48 dated January 13th 2010 on Waste disposal.

15. ANDEN INFORMATION

15.1 Fulde ordlyd af H-sætninger i sektion 3:

Ingen angivet

Personalet skal instrueres i korrekt brug af produktet. Personalet skal læse det tekniske datablad og dette sikkerhedsdatablad inden brug af produktet.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet i god tro og under forudsætning af, at produktet anvendes under normale forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar

Issued by:

Susanne Bøgh

