

KRAFT&DELE

PROFESIONAL



Fier de lipit cu transformator

KD1718

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE



INSTRUCTIUNI ORIGINALE

Cuprins

SIMBOLURI DE AVERTIZARE/INFORMAȚII	3
UTILIZAREA DISPOZITIVULUI	3
DATE TEHNICE	3
SIGURANȚĂ	4
OBSERVAȚII GENERALE	4
În ceea ce privește siguranța electrică	4
În ceea ce privește stația de lucru.....	4
Siguranța personală.....	5
În ceea ce privește funcționarea corectă	5
ACȚIUNI PRELIMINARE.....	6
ÎNTREȚINERE ȘI SERVICE.....	6
Întreținere	6
Servicii	6
Depozitare	6
DESCRIEREA PROIECTULUI DISPOZITIVULUI	7
FUNCȚIONAREA DISPOZITIVULUI	7
Conectare.....	7
Pornire/oprire.....	7
Pornire.....	7
Oprire:	8
Înlocuirea vârfului.....	8
DIAGRAMĂ DISPOZITIV	8
KD1718	8
ÎNLĂTURAREA DE PE DISPOZITIVELE UTILIZATE.....	9
DATE PRODUCĂTOR.....	9
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	9

SIMBOLURI DE AVERTIZARE/INFORMAȚII

	ATENȚIE: Înainte de a utiliza dispozitivul, citiți cu atenție manualul de utilizare și recomandările de siguranță. Păstrați manualul.
	ATENȚIE: Se recomandă protecția ochilor.
	ATENȚIE: Se recomandă utilizarea unei măști de protecție împotriva prafului.
	Clasa de izolare II

UTILIZAREA DISPOZITIVULUI

Pistolul de lipit este conceput pentru lipirea plăcilor cu circuite imprimate, sudarea și arderea lemnului și a pielii. Orice altă utilizare este strict interzisă. Nu este destinat utilizării comerciale.

Orice utilizare diferită de cea descrisă în acest manual nu este conformă cu utilizarea prevăzută a dispozitivului. Utilizatorul/proprietarul, și nu producătorul, este responsabil pentru orice daune sau vătămări rezultate din utilizarea necorespunzătoare sau modificarea dispozitivului. În cadrul procesului de îmbunătățire continuă a produselor sale, producătorul își rezervă dreptul de a aduce modificări minore acestui manual, care trebuie luate în considerare.

Dispozitivul poate fi reparat și întreținut numai de un centru de service autorizat.

DATE TEHNICE

Model	KD1718
Putere	230 V / 50 Hz
Putere	200W
Temperatură maximă	680°C
Timp de încălzire	12
Timp de răcire	48
Cablu de alimentare	135 cm
Clasa de izolare	II
Greutate tt	0,8 kg

SIGURANȚĂ

Înainte de a începe lucrul, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare ale fierului de lipit cu transformator, denumit în continuare fier de lipit. Păstrați aceste instrucțiuni pentru consultare ulterioară. Producătorul nu este răspunzător pentru niciun fel de daune rezultate din nerespectarea acestor instrucțiuni.

Cel mai mare pericol apare atunci când se efectuează următoarele activități interzise:

- a) Utilizarea fierului de lipit de către copii și persoane cu abilități manuale, fizică și mentală.
- b) Utilizarea fierului de lipit sub influența alcoolului, drogurilor sau a altor substanțe intoxicante.
- c) Utilizarea fierului de lipit în alte scopuri decât cele descrise în manualul de utilizare.
- d) Utilizarea fierului de lipit de către persoane care nu sunt familiarizate cu instrucțiunile de utilizare.
- e) Utilizarea fierului de lipit fără echipament de protecție adecvat.
- f) Utilizarea fierului de lipit cu carcasa sau cablul de alimentare deteriorate.

NOTĂ GENERALĂ

Siguranța ală

- a) Ștecherile uneltelor electrice trebuie să se potrivească cu prizele. Nu modificați niciodată ștecherul în niciun fel. Nu utilizați cabluri prelungitoare cu unelte electrice care au un fir de protecție la pământ.
 - Nicio modificare a prizelor și a mufelor nu reduce riscul de electrocutare
- b) Evitați să atingeți suprafețe împământate sau conectate la pământ, cum ar fi țevi, încălzitoare, radiatoare de încălzire centrală și frigider.
 - Dacă atingeți părți împământate sau conectate la pământ, riscul de electrocutare crește.
- c) Nu expuneți scula electrică la ploaie sau umezeală.
 - Dacă apa pătrunde în scula electrică, riscul de electrocutare crește
- d) Nu tensionați cablurile de conectare. Nu utilizați niciodată cablul de conectare pentru a transporta, trage uneltele electrice sau scoate ștecherul din priză. Țineți cablul de conectare departe de surse de căldură, uleiuri, margini ascuțite sau piese în mișcare.
 - Cablurile de conectare deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.
- e) Când utilizați scula electrică în aer liber, folosiți cabluri de prelungire concepute pentru utilizare în aer liber.
 - Utilizarea unui cablu prelungitor conceput pentru utilizare în exterior reduce riscul de șoc electric.
- f) Dacă este inevitabil să utilizați scula electrică într-un mediu umed, utilizați un dispozitiv de curent rezidual (RCD) ca protecție împotriva tensiunii de alimentare.
 - Utilizarea dispozitivelor RCD reduce riscul de electrocutare.
- a) Zona de lucru trebuie menținută curată. Asigurați-vă că este bine iluminată.

- Iluminarea insuficientă sau dezordinea la locul de muncă pot provoca accidente.
- b) Nu utilizați dispozitivul într-un mediu exploziv, în apropierea lichidelor, gazelor sau prafului inflamabile.
 - Atunci când se utilizează scule electrice, se generează scântei care pot aprinde substanțe inflamabile.
- c) Țineți copiii și persoanele din jur la distanță de zonele în care se utilizează scule electrice.
 - Distragerile în timpul utilizării dispozitivului pot duce la pierderea controlului asupra sculei și pot provoca leziuni.
- a) Fiți atent, urmăriți ceea ce faceți și folosiți bunul simț atunci când utilizați o unealtă electrică. Nu utilizați o unealtă electrică atunci când sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor.
 - Un moment de neatenție în timpul utilizării uneltelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.
- b) Utilizați echipament de protecție.
 - Utilizarea echipamentului de protecție, cum ar fi mănușile de protecție, în condiții adecvate, reduce riscul de rănire.
- c) Evitați pornirea accidentală. Înainte de a conecta unealta la sursa de alimentare și înainte de a ridica sau transporta unealta, asigurați-vă că comutatorul unelei electrice este în poziția oprit.
 - Transportarea sculei electrice cu degetul pe comutator sau conectarea sculei electrice la sursă de alimentare cu comutatorul pornit poate provoca un accident.
- d) Evitați pozițiile incomode atunci când utilizați unealta. Operatorul trebuie să mențină o postură stabilă și echilibrată atunci când utilizează unealta.
 - Poziția corectă în timpul funcționării asigură un control mai bun al sculei electrice în situații neprevăzute.
- e) Îmbrăcați-vă adecvat. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți părul, hainele și mănușile la distanță de vârful fierului de lipit.
 - Hainele largi, bijuteriile sau părul lung se pot prinde în părțile mobile.
- f) În timpul lucrului, nu permiteți contactul cu vârful fierului de lipit încins.
 - Vârful fierului de lipit se încălzește la temperaturi foarte ridicate; contactul direct al vârfului cu pielea poate provoca arsuri grave.
 - Contactul dintre vârful fierbinte și substanțe/materiale inflamabile poate provoca incendii.
- g) Utilizați mănere și cleme adecvate.
 - Mănerul adecvat pentru obiectele lipite vă vor permite să țineți dispozitivul cu ambele mâini și vă vor oferi un control mai bun asupra fierului de lipit.

În ceea ce privește funcționarea corectă

- a) Nu porniți dispozitivul dacă nu îl veți utiliza. După terminarea lucrului sau la schimbarea uneltelor, asigurați-vă că butonul de pornire/oprire nu poate fi apăsat accidental.
 - Pornirea accidentală a dispozitivului poate provoca un accident.
- b) Nu supraîncărcați dispozitivul. Dacă este necesar, utilizați un alt dispozitiv cu o putere nominală mai mare. Utilizați numai dispozitive care nu sunt deteriorate, în special cu un comutator de pornire/oprire funcțional, deoarece comutatoarele defecte pot provoca pornirea necontrolată a dispozitivului.

- Activarea accidentală a dispozitivului poate provoca un accident.
- c) Dacă este necesar, verificați dispozitivul și reparați piesele deteriorate, de preferință de către un centru de service autorizat.
 - Încercarea de a repara singur dispozitivul poate duce la situații periculoase pentru sănătatea dumneavoastră.
 - Înainte de a regla dispozitivul, de a înlocui unelte de lucru sau după oprirea lucrului cu uneltele, scoateți ștecherul din priză electrică.
 - Această măsură de precauție împiedică pornirea accidentală a sculei electrice.
- e) Când mutați scula electrică, deconectați întotdeauna mai întâi ștecherul din priză de alimentare. Utilizați mânerul pentru a muta dispozitivul.
 - Nu transportați uneltele ținând-o de cablul de alimentare.
- f) În cazul unei defecțiuni, opriți imediat scula electrică și scoateți ștecherul din priză. Verificați apoi cauza defecțiunii și, dacă este necesar, reparați dispozitivul la un centru de service autorizat.
 - Repararea uneltelor electrice de către dumneavoastră poate duce la deteriorarea unelei sau crea situații periculoase.
- g) Pentru a preveni situațiile periculoase, uneltele electrice trebuie transportate în ambalajul original.

E PAȘI PRELIMINARI

- a) Deschideți ambalajul și scoateți dispozitivul.
- b) Îndepărtați folia de protecție și dispozitivele de blocare pentru transport (dacă există).
- c) Verificați dacă ambalajul conține toate piesele detașabile și cheile.
- d) Verificați dacă dispozitivul și accesoriile nu au fost deteriorate în timpul transportului.
- e) Păstrați ambalajul.

ATENȚIE! Dispozitivul și ambalajul nu sunt jucării! Țineți-le departe de copii, deoarece există riscul de înghițire sau sufocare.

ÎNȚREȚINERE ȘI SERVICE

Înainte de a efectua orice operațiune de întreținere sau service, asigurați-vă că ați deconectat ștecherul din priză.

Întreținere

- a) Carcasa dispozitivului, cu o atenție specială acordată orificiilor de ventilație, trebuie să fie menținută curată în permanență.
- b) Utilizați numai o cârpă umedă pentru a curăța carcasa dispozitivului. Nu utilizați solvenți. Uscați bine carcasa după curățare.
- c) Utilizați numai accesorii și piese de schimb originale.

Service

Reparațiile la uneltele electrice trebuie efectuate numai de personal calificat, utilizând piese de schimb originale. Acest lucru asigură utilizarea în siguranță a dispozitivului.

Depozitare

Uneltele electrice și accesoriile sale trebuie depozitate într-un loc uscat și curat, departe de lichide inflamabile. Uneltele electrice trebuie depozitate cu uneltele scoase. Copiii nu trebuie să aibă acces la dispozitiv.

DESCRIEREA DISPOZITIVULUI



Nr. Denumire
1 Vârf de lipit
3 LED
5 Mâner

Nr. Denumire
2 Conector de montare a vârfului
4 Comutator dispozitiv
6 Capac cablu de alimentare

FUNCȚIONAREA DISPOZITIVULUI

Conectare

Fierul de lipit poate fi conectat numai la o sursă de alimentare cu curent alternativ monofazat. Tensiunea de alimentare trebuie să corespundă cu informațiile de pe plăcuța de identificare a dispozitivului. Poate fi conectat și la o priză fără contact împământat, deoarece izolația dublă îndeplinește cerințele standardului DIN EN60335-1:2002.

Pornire/oprire



Atenție! Unealta nu este proiectată pentru funcționare continuă! Durata maximă de funcționare este de 12 secunde, după care trebuie să întrerupeți lucrul timp de cel puțin 48 de secunde.

Pornire:

Pentru a porni dispozitivul, apăsați comutatorul (4) situat în mânerul dispozitivului. După apăsarea

comutatorului, LED-ul se va aprinde (în acest moment, vârful se va încălzi).

Swit are:

Pentru a opri unealta, eliberați presiunea asupra comutatorului dispozitivului (4).

Fierul de lipit se încălzește atâta timp cât este alimentat (alimentare mai lungă = temperatură mai ridicată).
temperatura fierului de lipit). Nu țineți butonul apăsat prea mult timp în timpul lipirii.

Determinați experimental timpul necesar de alimentare cu energie, verificând temperatura fierului de lipit.
Temperatura fierului de lipit. Când butonul este eliberat, temperatura fierului de lipit va scădea automat.

Pornirea dispozitivului cu comutatorul va provoca o creștere rapidă a temperaturii.

O temperatură constantă a fierului de lipit garantează o calitate optimă a lipirii, previne încălzirea excesivă a vârfului fierului de lipit și prelungeste durata de viață a dispozitivului.

Înlocuirea vârfului



Înainte de a înlocui vârful, este esențial să deconectați dispozitivul de la rețeaua electrică.

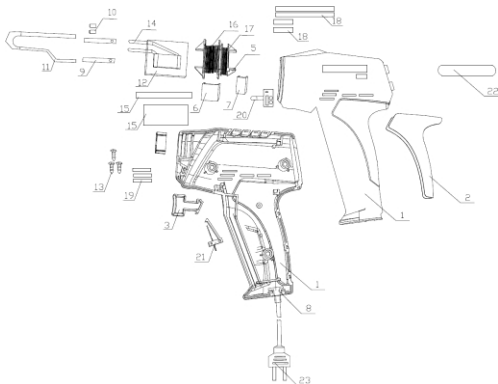
- Pentru a înlocui vârful, slăbiți conectorul (2),
- Scoateți vârful uzat și înlocuiți-l cu unul nou.
- Strângeți din nou conectorul (2).



Atenție. Dacă vârful este înlocuit în timpul sau imediat după utilizarea fierului de lipit, vârful instalat în prezent poate fi fierbinte. Pentru a reduce la minimum riscul de arsuri, așteptați până când se răcește.

KD1718 DIAGRAMĂ

DISPOZITIV



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE E

Conform Ghidului ISO/IEC 22 și EN 45014

Reprezentant autorizat al producătorului: Foreintrade Sp. z o.o.
Adresa reprezentantului autorizat: Grochowska 341 lok. 174; 03-822
Varșovia

DECLARĂM CĂ PRODUSUL ESTE CONFORM STANDARDELOR EUROPENE

Denumirea produsului: Fier de lipit cu transformator Model
(denumire comercială): KD1718

Date despre produs: Putere nominală: 200 W
Tensiune 230 V/50 Hz

Declarație:

Produsul la care se referă această declarație este conform cu cerințele
Directiva CE:

1. 2014/35/UE Directiva LVD
2. 2011/65/UE Directiva ROHS 2
3. Directiva 2000/14/CE privind emisiile sonore

Conform standardelor:

EN60335-1:212/A13:2017

En60335-2-45:202/A2:2012

EN62233:2008

Certificat nr. N8A 18 04 81536 052 emis de TUV SUD Product Service GmbH
Zertifizierstelle Ridlerstrasse 65 80339 München, Germania, la 7 mai 2018.

Persoana responsabilă cu păstrarea documentației tehnice: Ma Dong Hui,
Grochowska 341 lok. 174; 03-822 Varșovia

Ma Dong Hui, Varșovia, 23 aprilie 2020