Machine Translated by Google

PM0818

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI

POWERMAT
THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY



CUȚIT DE TĂIERE TERMICĂ
PP / PVC / EPS
PM-NTDS-150T

CE

INSTRUCȚIUNI ORIGINALE

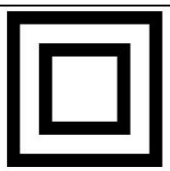
Machine Translated by Google

Cuprins

SIMBOLURI DE AVERTIZARE / INFORMAȚII ..... 2 APLICAREA DISPOZITIVULUI 2
DATE TEHNICE ..... 3 SIGURANȚĂ 4
Locul de muncă ..... 4 Siguranță
electrică ..... 4 Siguranță personală .....
4 Îmbrăcăminte de protecție ..... 5 Informații
suplimentare ..... 5 Precauții importante de siguranță .....
6 DESCRIEREA DISPOZITIVULUI ..... 6 INSTALARE ..... 6.....
Lamă dreaptă ..... 6 FUNCȚIONAREA
DISPOZITIVULUI ..... 7 GARANȚIE 7
Excluderi ale garanției producătorului ..... 8 ÎNTREȚINERE ȘI
CURĂȚARE 8
SERVICE ..... 9 VEDERE
EXPLODATĂ ..... 9 ELIMINAREA DISPOZITIVELOR
FOLOSITE ..... 10 DATELE
PRODUCĂTORULUI 10
DECLARAȚIE DE CONFORMITATE ..... Eroare! Semn de carte nedefinit.

Machine Translated by Google

SIMBOLURI DE AVERTIZARE/INFORMARE

	AVERTISMENT: Înainte de a utiliza acest dispozitiv, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și măsurile de siguranță. Păstrați acest manual.
	ATENȚIE: Deconectați dispozitivul de la rețeaua electrică înainte de a efectua orice operațiune de întreținere sau curățare.
	NOTĂ: Păstrați o distanță sigură față de trecători în timpul lucrului.
	ATENȚIE: Nu atingeți lamele în timpul pornirii sau în timp ce dispozitivul funcționează.
	NOTĂ: Purtați ochelari de protecție.
	NOTĂ: Purtați mănuși de protecție.
	Clasa de protecție II
	SEMN COȘ DE GUNOI TĂIAT: Este obligatorie colectarea separată a echipamentelor uzate și este interzisă eliminarea acestora împreună cu alte deșeuri. Vă rugăm să consultați secțiunea " ELIMINAREA ECHIPAMENTELOR UZATE. Eroare! Sursa nu a fost găsită. apeluri.

APLICAREA DISPOZITIVULUI

Tăietorul termic a fost conceput pentru a tăia polistiren, styrodur, polietilenă reticulată, polipropilenă și alte materiale plastice spumate care pot fi tăiate ușor cu
cu it.

Cuțitul termic este o unealtă profesională pentru tăierea la cald a materialelor plastice spumate.
Se încălzește și este gata de utilizare în câteva secunde, în timp ce operatorul păstrează controlul deplin.

Machine Translated by Google

temperatura procesului de tăiere. Niciodată până acum tăierea materialelor plastice spumate nu a fost atât de ușoară, curată și ieftină.

Această unealtă este concepută exclusiv pentru uz casnic și nu trebuie utilizată în scopuri profesionale, de exemplu, în fabrici sau în scopuri comerciale. Funcționarea corectă, fiabilă și sigură a unealtei depinde de utilizarea corectă.

Folosiți dispozitivul numai în scopul pentru care a fost conceput. Orice utilizare, alta decât cea descrisă în acest manual, este considerată necorespunzătoare. Utilizatorul/proprietarul, nu producătorul, este responsabil pentru orice daune sau vătămări corporale rezultate din utilizarea necorespunzătoare.
Acordul de garanție nu se aplică dacă dispozitivul a fost utilizat în activități meșteșugărești, industriale sau similare.

Atenție! Pentru propria siguranță, vă rugăm să citiți acest manual și instrucțiunile generale de siguranță înainte de a utiliza dispozitivul. Toate componentele electrice trebuie să fie conforme cu acest manual. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica produsul în orice moment, fără notificare prealabilă, pentru a se conforma reglementărilor legale, standardelor, directivelor sau din motive de design sau comerciale.

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

Din motive de siguranță, dispozitivul nu trebuie utilizat de copii și adolescenți sub 18 ani sau de persoane aflate sub influența alcoolului, medicamentelor sau a altor substanțe intoxicante.

Dacă nu sunteți familiarizat cu acest manual de utilizare, vă rugăm să îl citiți cu atenție înainte de a utiliza dispozitivul pentru prima dată.

DATE TEHNICE

Model	PM-NTDS-150T
Alimentare electrică	230V / 50Hz
Puterea motorului	150W
Temperatura maximă	500°C
Timp de funcționare intermitentă	15 secunde/45 secunde
Lungimea lamei	18 cm
Greutate netă	1,37 kg
Clasa de protecție	II.

Machine Translated by Google

SECURITATE

ATENȚIE! Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de instrucțiuni.
Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la electrocutare, arsuri și/sau alte vătămări corporale!
Termenul „unelta” din toate avertismentele de mai jos se referă la unealta electrică (versiunea cu fir) sau la cea cu baterie (versiunea fără fir) achiziționată, împreună cu care este inclus acest manual de instrucțiuni.



VĂ RUGĂM SĂ PĂSTRAȚI ACEST MANUAL DE INSTRUCȚIUNI PENTRU CONSULTARE ULTERIOARĂ.

LOC DE MUNCĂ

1. Asigurați-vă că este curat și bine iluminat.
2. Nu utilizați unealta în prezența substanțelor explozive, cum ar fi lichide sau gaze inflamabile. Unealta poate produce scântei care pot aprinde substanțele inflamabile.

3. Asigurați-vă că persoanele din jur, în special copiii, păstrează o distanță sigură față de unealta de operare. Distragerea atenției poate duce la accidente.

SIGURANȚĂ ELECTRICĂ

1. Ștecherul uneltei trebuie să fie cel proiectat inițial pentru priza specifică. Nu modificați niciodată ștecherul original și nu utilizați un adaptor fără bornă de împământare. Ștecherele originale reduc la minimum riscul de electrocutare.
2. Când utilizați o unealtă, încercați să limitați contactul fizic cu obiectele conductoare care sunt în contact cu solul. Contactul cu astfel de obiecte crește riscul de electrocutare.

3. Nu utilizați unealta în condiții în care aceasta poate intra în contact direct cu apa, cum ar fi ploaia. Contactul cu apa crește riscul de electrocutare cauzată de unealtă.

4. Nu întindeți cablul de alimentare. Nu îl folosiți pentru a trage de unealtă sau pentru a scoate ștecherul din priză. Nu expuneți cablul de alimentare la căldură excesivă, substanțe corozive sau suprafețe care pot provoca deteriorări mecanice. Un cablu de alimentare deteriorat crește riscul de electrocutare.

5. Când utilizați o unealtă în aer liber, folosiți prelungitoare care îndeplinesc standardele corespunzătoare pentru exterior. Utilizarea prelungitoarelor protejate corespunzător reduce riscul de electrocutare.
6. Dacă utilizarea uneltei într-un loc umed este inevitabilă, utilizați o sursă de alimentare cu siguranță adecvată. Utilizarea unui dispozitiv de curent rezidual (RCD) reduce riscul de electrocutare pentru utilizator.
7. Nu atingeți și nu înfășurați nicio parte a corpului în cablul electric.

SECURITATE PERSONALĂ

1. Fiți precauți atunci când utilizați unelte și dați dovadă de bun simț. Nu folosiți unelte dacă sunteți epuizați, sub influența alcoolului, a medicamentelor care afectează concentrarea sau a altor substanțe intoxicante. Un moment de neatenție în timpul utilizării uneltelor poate duce la vătămări grave ale utilizatorului și/sau ale trecătorilor.

Machine Translated by Google

2. Protejați-vă în timp ce lucrați. Protejați-vă întotdeauna ochii. Echipamentul de protecție, cum ar fi măștile de praf, încălțămintea cu talpă antiderapantă, o cască de protecție sau căștile, utilizate în circumstanțe adecvate, va reduce riscul de accidentare.
3. Pentru a preveni pornirea accidentală a uneltei, asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția „OPRIT" înainte de a o conecta la rețeaua electrică sau la baterie. Transportul unealta într-un mod care ar putea fi pornită accidental crește riscul de accidente.
4. Înainte de a porni unealta, asigurați-vă că toate piesele, cum ar fi cheile sau cleștii, utilizate pentru reglarea și întreținerea unealta sunt deconectate de la mecanismul acesteia. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la rănirea utilizatorului și/sau a trecătorilor.
5. Când utilizați unealta, nu vă întindeți prea mult. Mențineți echilibrul ținând picioarele bine depărtate. Acest lucru vă va permite să controlați unealta cu mai multă încredere și mai multă ușurință în situații neprevăzute.

6. Purtați îmbrăcăminte adecvată. Evitați hainele largi sau bijuteriile.
   Țineți părul, hainele și mănușile departe de piesele în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung se pot prinde în piesele în mișcare.
7. Dacă unealta este dotată cu dispozitive de colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt fixate corect înainte de a o utiliza. Utilizarea acestor dispozitive reduce riscul emisiilor excesive de praf.

8. Nu supraîncărcați dispozitivul apăsând prea tare pe suprafața șlefuită.

ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE

1. Se recomandă purtarea de îmbrăcăminte de protecție, ochelari de protecție și mănuși în timpul lucrului.
2. Nu purtați haine prea largi.
3. Trebuie purtată o mască facială P2 pentru a proteja tractul respirator de praf și substanțele din aer.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

1. Folosiți unealta numai în scopul pentru care a fost concepută. Utilizarea unealta în scopul pentru care a fost concepută va asigura o funcționare mai sigură și mai eficientă.
2. Întrerupeți utilizarea dispozitivului dacă întrerupătorul nu funcționează corect.
   Dispozitivele care nu pot fi oprite cu un întrerupător prezintă un pericol și necesită reparații imediate.

3. Deconectați unealta de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice reglaje, de a conecta accesorii și după ce ați terminat lucrul. Acest lucru este pentru a preveni pornirea accidentală a unealta, care ar putea duce la accidente.
4. Depozitați unealta într-un loc ferit de copii și nu o puneți la dispoziția persoanelor care nu sunt familiarizate cu funcționarea acesteia și cu aceste instrucțiuni. Unealta poate reprezenta un pericol în mâinile unui utilizator incompetent.
5. Întrețineți unealta. Verificați dacă piesele de conectare și piesele mobile nu sunt deformate, crăpate sau deteriorate în vreun fel care ar putea afecta funcționarea unealta. Dacă sunt deteriorate, reparați-le înainte de a utiliza unealta. O unealtă care nu este întreținută corespunzător poate reprezenta un pericol.

6. Utilizați unealta, piesele sale individuale și accesoriile incluse în conformitate cu instrucțiunile incluse și în scopul propus, ținând cont și de condițiile externe în care este utilizată unealta. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la situații periculoase.

Machine Translated by Google

MĂSURI IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ

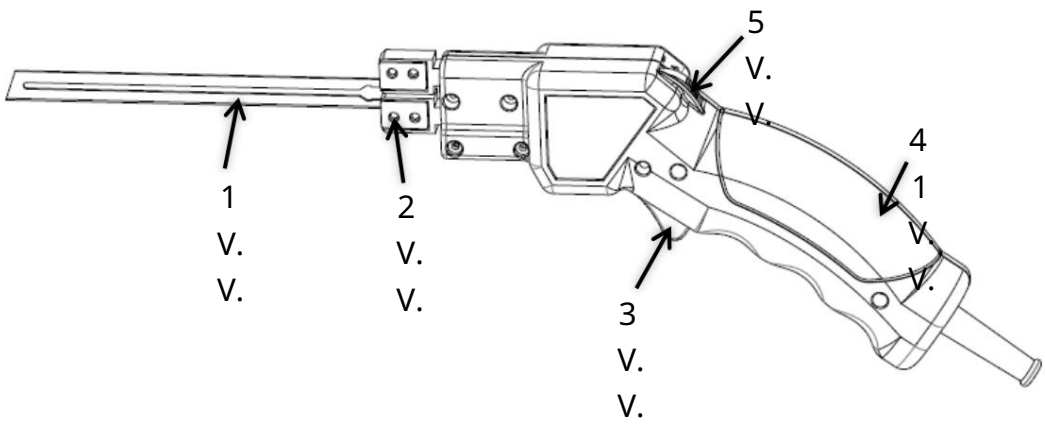
1. Înainte de a tăia un material, consultați fișa cu date de securitate a producătorului pentru a verifica punctul de aprindere și a vă asigura că nu este toxic.

2. Tăierea cu un cuțit termic trebuie efectuată în locuri și încăperi adecvate. ventilat.
3. Nu ardeți nicio acumulare de material pe lamă. Acest lucru poate duce la supraîncălzirea și deformarea lamei sau chiar supraîncălzirea întregului cuțit.
4. Porniți cuțitul fierbinte doar atunci când lama este în contact cu materialul care urmează să fie tăiat. Protejați pielea, îmbrăcămintea și alte materiale inflamabile de contactul direct cu lama fierbinte.

5. Lăsați lama să se răcească complet înainte de a o manipula. O lamă fierbinte poate provoca arsuri ale pielii sau poate arde suprafețele expuse.

DESCRIEREA DISPOZITIVULUI

MODEL: PM-NTDS-150T



1	Cuțit de tăiere	4	Mâner
2	Șuruburi de montare a cuțitului	5	Buton de control al temperaturii
3	Comutator pornit/oprit		

INSTALARE

ATENȚIE! Înainte de a scoate sau instala lama fierbinte a cuțitului, deconectați întotdeauna cablul de alimentare de la priza de perete. Lăsați lama, cârligele lamei și rolele metalice să se răcească.

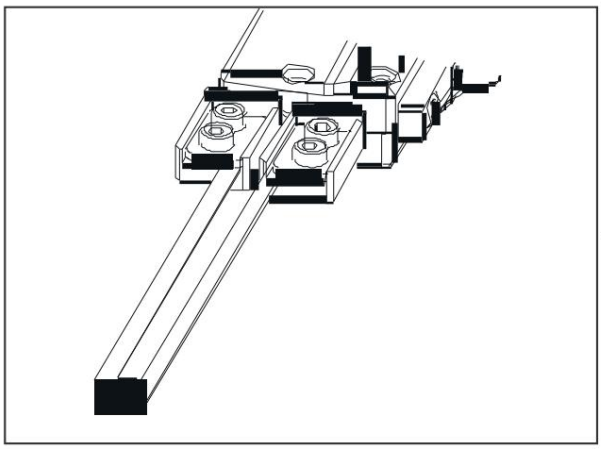
Lama cuțitului este ascuțită pe o parte. Tăierea trebuie făcută spre muchia ascuțită.

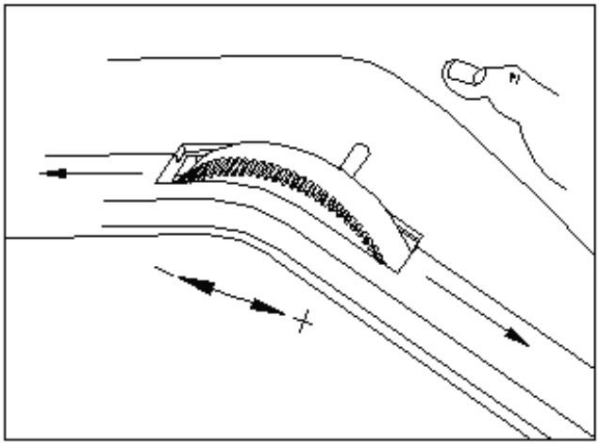
LAMĂ DREPTA

1. Folosiți o cheie pentru a slăbi zăvoarele lamei.
2. Introduceți lama sub placa de fixare pătrată până când se așează complet.

Machine Translated by Google

3. Strângeți șuruburile pentru a asigura montarea corectă și curgerea curentului prin lamă.
   nu strângeți prea tare.
4. După ce lama este atașată corect, cuțitul poate fi conectat la o priză de 230V.
5. Butonul de control al temperaturii are 16 setări corespunzătoare crestăturilor de pe acesta. Cu cât crestătura este mai scurtă, cu atât temperatura este mai scăzută.
6. Apăsați comutatorul declanșator pentru a activa cuțitul. Temperatura excesivă a lamei poate supraîncălzi cârligele lamei și poate deteriora cuțitul. Reglați temperatura lamei cuțitului în funcție de materialul tăiat. Nu este nevoie ca lama să fie încinsă pentru a tăia eficient.





FUNCȚIONAREA DISPOZITIVULUI

1. Setați butonul de control al temperaturii la valoarea medie, așezați lama pe marginea materialului și apăsați trăgaciul. Cu setarea optimă a temperaturii, procesul de tăiere va fi practic fără fum.

   Notă: Pentru cele mai bune rezultate, exersați tăierea pe o bucată de material rămasă.

2. Cele mai bune rezultate se obțin prin menținerea unei temperaturi și viteze uniforme în timpul tăierii.
   Dacă în timpul tăierii se emite fum, indică faptul că procesul de tăiere este prea lent sau că lama este prea fierbinte. Acest lucru poate duce la neuniformități și la o fantă excesiv de largă. Acest lucru poate fi prevenit prin scăderea temperaturii și eliberarea periodică a comutatorului de declanșare în timpul tăierii materialului. Când rezistența la tăiere începe să crească, apăsați din nou comutatorul de declanșare. Cuțitul fierbinte atinge temperatura de funcționare în câteva secunde. Folosind această metodă, procesul de tăiere se efectuează cu o emisie minimă de fum. În plus, această metodă de tăiere prelungește durata de viață a sculei.

3. Eliberarea comutatorului declanșator cu câțiva centimetri înainte ca lama să iasă din material
   îl va face curat și fără depuneri.
4. Lungimea lamei trebuie aleasă astfel încât să nu iasă mai mult de 2 cm din materialul tăiat. Lama este răcită de material în timpul tăierii. Secțiunea expusă a lamei se poate supraîncălzi și deforma.

GARAN IE

În perioada de garanție, cumpărătorul are dreptul la reparații gratuite rezultate în urma defectelor de fabricație.

Machine Translated by Google

Garanția este valabilă numai dacă produsul este livrat la punctul de vânzare în stare completă, nu dezasamblat, împreună cu dovada achiziției și un card de garanție completat corect.

EXCLUDERI ALE GARANȚIEI PRODUCĂTORULUI

Acestea apar atunci când dispozitivul prezintă deteriorări rezultate din uzură naturală sau din manipulare necorespunzătoare (de exemplu, supraîncărcare, exercitare de presiune excesivă - în special fisuri sau rupturi ale pieselor din plastic și alte deteriorări și defecte mecanice rezultate din astfel de deteriorări).

Precum și în cazuri precum următoarele:

- Tentativele de reparații neautorizate vor fi identificate.
- Dispozitivul a fost supus unor modificări sau reparații de către persoane neautorizate în perioada de garanție. neautorizat.
- Instrumentul a fost folosit în industrie sau meșteșuguri (instrumentul a fost produs pentru pasionații de bricolaj și nu este destinat muncii plătite).

Garanția nu acoperă componentele uneltei care pot fi deteriorate din cauza uzurii naturale sau a supraîncărcării (de exemplu, lame, mânere și cleme, componentele carcasei și orice elemente de mascare).

ÎNTREȚINERE ȘI CURĂȚARE

Înainte de a începe orice lucrare la dispozitiv, deconectați ștecherul de la priză. Orice lucrare care nu este descrisă în acest manual de instrucțiuni trebuie efectuată de către un centru de service calificat. Folosiți numai piese originale. Lăsați dispozitivul să se răcească înainte de a efectua orice lucrare de întreținere sau curățare. Pericol de arsuri! Înainte de fiecare utilizare, verificați dispozitivul pentru a depista eventualele defecte vizibile, cum ar fi piese slăbite, uzate sau deteriorate, și pentru strângerea sigură sau strânsoarea șuruburilor și a altor piese. Inspectați cu atenție în special piatra de șlefuit. Înlocuiți piesele deteriorate cu unele noi.

- Utilizarea excesivă a unui cuțit fierbinte pentru tăierea polistirenului poate duce la acumularea de material tăiat pe lame și pe urechile de alamă. Acumularea excesivă de polistiren poate altera proprietățile electrice ale lamei și poate afecta negativ funcționarea corectă a acesteia. Urechile de alamă ale lamei și lamele în sine pot fi curățate ușor cu o perie de sârmă.

- Pentru a menține unealta în bună stare de funcționare și în siguranță, canelurile trebuie curățate periodic. ventilare.
- Componentele electrice uzate nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere. acasă.
- Pe cât posibil, acestea trebuie eliminate în mod corespunzător. Pentru informații privind eliminarea componentelor electrice, vă rugăm să contactați distribuitorul de echipamente sau autoritățile locale. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea „ELIMINAREA ECHIPAMENTELOR FOLOSITE”.
- Acest instrument nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice sau mentale limitate. De asemenea, nu trebuie utilizat de către persoane care nu dețin cunoștințele și experiența necesare în utilizarea acestui tip de echipament, cu excepția cazului în care au fost instruite corespunzător sau sunt supravegheate de o persoană responsabilă pentru siguranța lor.

- Asigurați-vă că nu există acces la unealtă pentru copii.

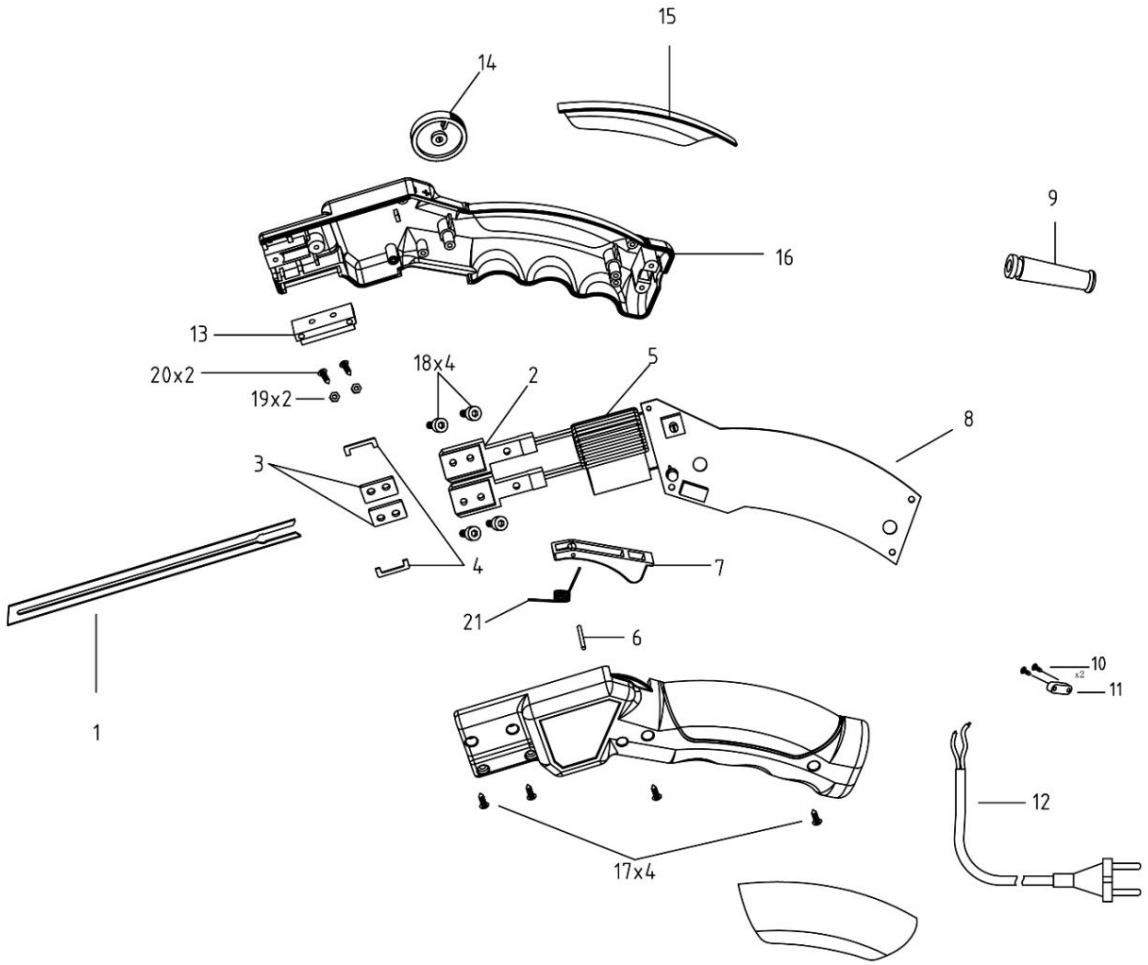
Machine Translated by Google

SERVICIU

Reparațiile la sculele electrice trebuie efectuate numai de către personal calificat, folosind piese de schimb originale. Acest lucru asigură siguranța dispozitivului.

Adresa:
Service Powermat
Strada Obrońców Poczty Gdańskiej nr. 97
42-400 Zawiercie
Tel. 32 670 39 68, interior 4
e-mail: serwis@powermat.pl

VEDERE EXPLODATĂ



Machine Translated by Google

ELIMINAREA DISPOZITIVELOR FOLOSITE



La sfârșitul duratei sale de viață, acest produs nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere obișnuite. În schimb, trebuie dus la un punct de colectare pentru reciclarea dispozitivelor electrice și electronice. Acest lucru este indicat de simbolul de pe produs, manualul de instrucțiuni sau ambalaj. Prin reutilizarea, reciclarea materialelor sau utilizarea în alt mod a dispozitivelor uzate, aduceți o contribuție importantă la protejarea mediului nostru.

Numai pentru țările UE:
Conform Directivei Europene 2012/19/UE, sculele electrice inutilizabile și, conform Directivei Europene 2006/66/CE, acumulatorii/bateriile deteriorate sau uzate trebuie colectate separat și reciclate într-un mod ecologic.

Producătorul este activ sub numărul de înregistrare BDO: 000063719

Fiecare magazin este obligat să accepte gratuit echipamentele vechi dacă achiziționați echipamente noi de același tip și funcție. Puteți lăsa echipamentul folosit la magazinul de unde ați achiziționat noul dispozitiv.

Magazine cu o suprafață de vânzare de cel puțin 400 m2 pentru electrocasnice , sunt obligați să accepte, gratuit, electrocasnice uzate cu dimensiuni exterioare care nu depășesc 25 cm la această unitate sau în imediata sa vecinătate, fără a fi nevoie să achiziționeze electrocasnice noi. Electrocasnicele mici uzate pot fi predate la un supermarket mare fără a fi nevoie să achiziționați altele noi.

La livrarea de echipamente de uz casnic către cumpărător, distribuitorul este obligat să ridice gratuit echipamentele de uz casnic uzate de la locația de livrare, cu condiția ca echipamentul uzat să fie de același tip și să îndeplinească aceleași funcții ca și echipamentul livrat. Când plasați o comandă prin intermediul site-ului oficial al producătorului, vă rugăm să ne informați introducând comentariile dvs. în câmpul „Note comandă”. Acest lucru vă permite să returnați echipamentele electrice și electronice uzate la locația de livrare.

De asemenea, puteți duce vechiul dispozitiv la un punct de colectare.
Mai multe informații despre punctele de colectare a echipamentelor uzate sunt disponibile la:
https://sklep.powermat.pl/webpage/pl/recycling.html

DATELE PRODUCĂTORULUI

PH Powermat TMK Bijak Sp. Jawna
Strada Obrońców Poczty Gdańskiej nr. 97
42-400 Zawiercie
https://www.powermat.pl