



MANUAL DE UTILIZARE / USER'S MANUAL

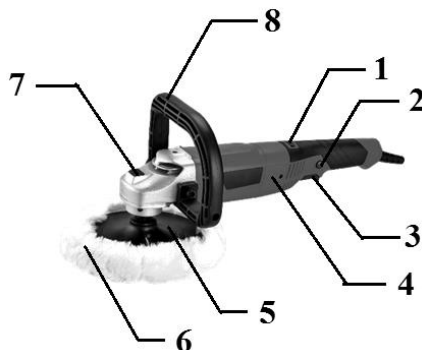
MASINA DE POLISAT / POLISH MACHINE

PM 1200 EPTO



Descriere / Description

1. Variator viteza / Speed variator
2. Buton blocare / Lock button
3. Intrerupator On/Off / On/Off Switch
4. Acces perii colectoare / Carbon brushes access
5. Taler / Cloth pad
6. Disc textil / Cloth disk
7. Buton blocare ax / Spindle lock button
8. Maner secundar / Auxiliary handle



Date tehnice / Technical data

Tensiune - Frecventa / Voltage - Frequency	230-240V ~ 50Hz
Putere nominala / Input power	1200 W
Diametrul maxim disc / Maximum disk diameter	180 mm
Turatie la mers in gol / No load speed	Max 3500 rpm
Dimensiune ax / Spindle thread	M14
Clasa izolare / Insulation class	II
Grad protectie / Protection degree	IP20
Nivel de zgomot / Sound power level	LwA = 97.6 dB(A), k = 3dB(A)
Nivel de vibratii / Vibration level	21.871 m/s ² k=1.5m/s ²
Greutate /Weight	~2.5 Kg

Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOTOOLS, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare. Pastrati manualul de utilizare pentru consultari ulterioare.



Avertizare! Pentru siguranta dumneavoastra cititi cu atentie acest manual si instructiunile generale de siguranta inaintea utilizarii echipamentului. Nerespectarea acestor reguli poate avea ca rezultat producerea electrocutarilor, a incendiilor si/sau a ranirilor personale.

Simboluri

Simbolurile utilizate in manual sau pe produs au urmatoarele semnificatii:

	ATENTIE!		Cititi manualul inainte de utilizare!
	Purtati ochelari de protectie!		Purtati antifoane!
	Purtati manusi de protectie!		Produsul este dublu izolat.
	Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene		Produsul nu trebuie aruncat impreuna cu gunoiul menajer. Acesta trebuie dus la centrele specializate de colectare si reciclare a deseurilor electrice.

Masuri de siguranta generale pentru uneltele electrice

Zona de lucru

- Pastrati zona de lucru curata si bine iluminata. Zonele intunecate pot crea accidente.
- Nu utilizati produsul in zonele cu potential exploziv, de exemplu in prezenta lichidelor, gazelor sau particulelor inflamabile. Uneltele electrice genereaza scantei care pot aprinde aceste materiale.
- Nu lasati copiii sau persoanele neautorizate in zona de lucru. Distragerea atentiei poate cauza pierderea controlului.

Masuri de siguranta pentru uneltele electrice



ATENTIE! VERIFICATI INTOTDEAUNA CA TENSIUNEA DE ALIMENTARE SA CORESPUNDA CU CEA INSCRISA PE PLACUTA PRODUSULUI.

- Nu folositi uneltele electrice cu mainile ude.
- Nu rasuciti cablul electric de alimentare al produsului.
- Nu transportati produsul tinandu-l de cablul electric si nu trageți de cablul electric pentru a il scoate din priza.
- Tineti cablul electric de alimentare la distanta fata de sursele de caldura, de petele de ulei, de grasimi, de obiecte ascutite.
- Verificati stecherul si cablul electric in mod regulat si in caz de deteriorare a acestora apelati

la un electrician autorizat. Nu folosiți unelte electrice al căror cablu de alimentare este deteriorat.

- Inspectați vizual uneltele electrice înainte de a le porni. Nu folosiți unelte electrice deteriorate.
- Înainte de utilizare, verificați ca toate suruburile să fie bine strânse, iar accesoriile să fie montate și fixate corect.
- Folosiți doar accesorii compatibile. Nu încercați să folosiți sau să adaptați accesorii incompatibile sau improvizati.
- Evitați pornirile accidentale. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția "Oprit" înainte de introducerea cablului de alimentare în priză. Nu folosiți unelte electrice ale căror întrerupătoare nu funcționează corespunzător.
- Nu utilizați produsul în condiții de ploaie sau umiditate excesivă. Patrunderea apei în interiorul acestuia crește riscul unui scurtcircuit.
- Pentru utilizare în aer liber, folosiți cabluri de prelungire care sunt atestate și marcate în mod corespunzător pentru utilizarea în mediul exterior.
- Nu suprasolicitați produsul! Acesta poate fi folosit în condiții de siguranță dacă sunt respectați parametrii de exploatare care îl caracterizează. Nu utilizați unelte electrice cu un alt scop decât cel pentru care sunt destinate.

Măsuri de siguranță personală

- Nu folosiți unelte electrice dacă sunteți obosit, sub influența alcoolului, drogurilor sau a medicamentelor care vă pot afecta capacitatea de concentrare.
- Întotdeauna utilizați o îmbrăcăminte adecvată. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Dacă aveți parul lung, acesta trebuie legat. Apare riscul prinderii acestora de către părțile componente ale mașinii aflate în mișcare.



- În timpul utilizării este obligatoriu să purtați echipament de protecție: ochelari de protecție, antifoane și mănuși de protecție. Este recomandat să purtați încălțăminte de protecție care să vă asigure aderența sporită.
- Dacă există posibilitatea de instalare a dispozitivelor de evacuare a prafului atunci asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corect.
- Faceți pauze ori de câte ori este nevoie. Utilizarea continuă pe perioade lungi de timp a uneltelor electrice poate provoca o stare de oboseală care poate duce la accidente.
- Oprite uneltele electrice atunci când nu le folosiți.

Service

- Repararea trebuie realizată numai de către personal autorizat prin înlocuirea cu accesorii și piese de schimb originale pentru a se evita producerea accidentelor datorate reparațiilor necorespunzătoare.

Măsuri de siguranță specifice mașinii de polisat

- Întotdeauna utilizați manerul auxiliar pentru un control optim
- Verificați dacă turatia maximă și dimensiunile indicate pe discul textil/taler corespund specificațiilor mașinii de polisat.
- Înainte de utilizare, verificați ca discul textil și talerul să nu fie deteriorate.
- Asigurați-vă ca discul și talerul au fost montate și fixate corect.

Domeniu de utilizare

Mașina de polisat este destinată uzului personal pentru operațiile de slefuire fină și lustruire a suprafețelor metalice vopsite, precum și pentru pregătirea suprafețelor metalice pentru vopsire.

NU ESTE PROIECTAT PENTRU UZ INDUSTRIAL.



**NU FOLOSITI PRODUSUL CA POLIZOR UNGHILAR.
NU FOLOSITI DISCURI ABRAZIVE SAU ALTE ACCESORII INCOMPATIBILE.**

Pregatirea pentru punerea in functiune

Montarea manerului auxiliar

Manerul auxiliar (8) va ofera un control suplimentar al sprijinului si ghidarii uneltei electrice. Instalati manerul cu ajutorul suruburilor incluse in pachet. Inainte de fiecare utilizare, asigurati-va ca acesta este bine fixat.

Montarea talerului si a discului textil

Fixati discul textil (6) de taler (5) prin atasarea acestora (fixare tip arici). Asigurati-va ca discul textil este centrat pe taler pentru a evita un nivel anormal de vibratii.

Blocati surubul de antrenare prin apasarea butonului de blocare ax (7) si infiletati ferm ansamblul disc taler. Verificati strangerea corespunzatoare a talerului inainte de pornirea uneltei.

Pentru demontare, efectuati operatiile in ordinea inversa.



DECUPLATI ALIMENTAREA PRODUSULUI INAINTE DE MONTAREA MANERULUI AUXILIAR SI A TALERULUI CU DISC, PRECUM SI INAINTE DE DEMONTAREA ACESTORA.

Utilizare



ATENTIE! IN CAZUL IN CARE APAR ZGOMOTE ANORMALE IN FUNCTIONARE OPRITI IMEDIAT UNEALTA SI ADRESATI-VA UNUI SERVICE AUTORIZAT PENTRU CONSTATARI SI REPARATII.



INAINTE DE A ACTIONA INTRERUPATORUL PORNIT/OPRIT, VERIFICATI DACA TALERUL CU DISC ESTE CORECT MONTAT SI FUNCTIONEAZA USOR.

Pornire /oprire

Pentru pornirea uneltei apasati intrerupatorul (3). Pentru oprirea uneltei, eliberati intrerupatorul (3). Pentru setarea functionarii continue a uneltei, mentineti apasat intrerupatorul (3) si, concomitent, apasati butonul de blocare (2). Pentru intreruperea functionarii continue, reapasati intrerupatorul (3).

Ajustare turatie

Produsul este echipat cu variator de turatii (7 trepte). Puteti seta turatia potrivita actionand variatorul (1).

Suprasarcină

Motorul poate fi deteriorat când este suprasolicitat prin aplicarea excesivă pe o durată prelungită a presiunii de lucru asupra produsului. De aceea, nu trebuie să accelerați viteza de lucru prin creșterea presiunii pe mașină. Pentru efectuarea normala a operatiilor de lustruire si slefuire fina, greutatea produsului este suficienta.

Inlocuire perii colectoare



ATENTIE! INTOTDEAUNA SE INLOCUIESC AMBELE PERII COLECTOARE

Desurubati cele 2 capace de protectie (4) si extrageti perile colectoare uzate. Curatati interiorul locasului, introduceti cu atentie perile noi si verificati ca acestea sa culiseze usor. Montati la loc capacele de protectie.

Curatare si intretinere



ATENTIE! INAINTE DE ORICE INTERVENTIE ASUPRA ECHIPAMENTULUI, DECONECTATI ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICA DE LA RETEA.

Curatare

- Pastrati curate fantele de ventilatie ale carcasei pentru a preveni supraincalzirea motorului.
- Regulat, de preferat dupa fiecare utilizare curatati echipamentul cu o carpa moale. Daca murdaria persista, utilizati o carpa umezita intr-o solutie de apa si sapun
- NU utilizati solventi (de ex.: petrol si derivati, alcool) intrucat acestia pot deteriora partile din plastic.

Intretinere

Echipamentul nostru a fost proiectat astfel incat sa poata fi utilizat pentru o perioada indelungata cu un minimum de intretinere. Vetii putea obtine intotdeauna o satisfactie maxima in timpul utilizarii respectand indicatiile de mai sus.

Depozitare

- Intotdeauna inainte de depozitarea curatati carcasa cu o carpa putin umezita in apa cu sapun.
- Depozitati unealta electrica intr-un spatiu inaccesibil copiilor intr-o pozitie stabila si sigura intr-un loc racoros si uscat, evitand temperaturile prea ridicate sau scazute.
- Protejati unealta electrica fata de actiunea directa a razelor solare si pastrati-o intr-un loc intunecos, daca este posibil.
- Nu pastrati masina ambalata in folie sau in pungă de plastic pentru a evita acumularea umiditatii.



Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substantelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.