

**Polizor unghiular 1500W
125mm**



**Instrucțiuni de
utilizare**

INTRODUCERE

Vă mulțumim că ați cumpărat produsul nostru, care a fost supus unui proces detaliat de asigurare a calității. Am depus toate eforturile pentru a vă livra produsul în stare perfectă. Dacă doriți să rezolvați orice problemă sau dacă aveți nevoie de ajutor sau sfaturi, contactați departamentul nostru de servicii pentru clienți.

SIGURANȚĂ

Respectați întotdeauna aceste măsuri de precauție de bază înainte de a porni unelte electrice pentru a reduce riscul de incendiu, electrocutare și vătămare corporală. Citiți acest manual pentru a afla despre utilizarea prevăzută și limitele echipamentului și pentru a înțelege potențialele pericole asociate cu utilizarea echipamentului.

GARANȚIE

Perioada de garanție pentru acest produs este de 24 de luni de la data cumpărării numai pentru cumpărătorul original. Această garanție acoperă numai defectele care sunt rezultatul unor materiale sau manoperă defectuoasă și care apar în timpul perioadei de garanție. Garanția nu acoperă consumabilele. Producătorul este de acord să repare sau să înlocuiască produsul, la alegerea sa, cu condiția ca: produsul să fie utilizat în conformitate cu instrucțiunile descrise în manualul produsului și să nu fi fost utilizat în mod necorespunzător, supraîncărcat sau utilizat în alte scopuri decât adresate. Produsul nu a fost dezamblat sau manipulat în vreun fel, nu a fost reparat de persoane neautorizate și nu a fost utilizat în scopul închirierii către alte persoane. Compania de transport este răspunzătoare pentru orice daune cauzate de transport - garanția nu se aplică în cazul daunelor produse în timpul transportului. Revendicările în cadrul acestei garanții trebuie să fie aplicat mai întâi direct vânzătorului în timpul perioadei de garanție. Produsul poate fi returnat doar în cazuri excepționale. În cazul unei returnări a produsului la producător, clientul este responsabil pentru protecția adecvată a transportului și pentru a furniza informații succinte care să descrie daunele. O copie a chitanței sau o altă dovadă de cumpărare trebuie să însoțească transportul. Producător nu va fi răspunzătoare pentru nicio pierdere sau daună specială, extraordinară, directă, indirectă, accidentală sau de consecință în cadrul acestei garanții.

LEGEA STATUTARĂ

Garanția nu va afecta în niciun fel drepturile dumneavoastră legale.

ELIMINAREA PRODUSULUI

În cazul în care produsul nu poate fi reparat și trebuie îndepărtat, acest lucru trebuie făcut într-un mod corespunzător. Este interzisă aruncarea echipamentului în deșeurile menajere. Pentru a menține un nivel adecvat de resurse naturale și pentru a minimiza impactul negativ asupra mediului înconjurător, echipamentul trebuie reciclat sau eliminat într-un mod ecologic. Echipamentul trebuie eliminat într-un loc desemnat. Dacă aveți îndoieli, contactați autoritățile locale și cereți-le informații despre reciclare și/sau locurile de eliminare a acestor produse.

INFORMAȚII GENERALE DE SIGURANȚĂ

Citiți, înțelegeți și respectați instrucțiunile din acest document înainte de a utiliza echipamentul. Acest lucru este deosebit de important pentru a asigura siguranța utilizatorului și o durată de viață lungă și fără probleme a echipamentului.

Aflați cum să utilizați uneltele electrice, limitele acestora și riscurile posibile.

Păstrați acest manual într-un loc sigur pentru consultări ulterioare.

Evitați pornirea accidentală - deconectați aparatul de la priza de alimentare.

Înainte de a pune mașina în funcțiune, asigurați-vă că toate cheile de reglare au fost scoase din mașină. Înainte de a conecta mașina la priza de rețea, asigurați-vă că întrerupătorul este OFF (în poziția OFF). Ștecherul de rețea al mașinii trebuie scos din priză atunci când mașina nu este utilizată sau atunci când se efectuează lucrări de lubrifiere, întreținere, reglare sau înlocuire accesorii.

Verificați dacă dispozitivul și componentele sale nu sunt deteriorate

Înainte de a utiliza uneltele electrice, verificați întotdeauna cu atenție dacă echipamentul va funcționa corect (dacă nu există piese deteriorate etc.) și dacă își va îndeplini funcțiile.

Verificați alinierea pieselor mobile.

Verificați dacă nicio parte a echipamentului nu este deteriorată și asigurați-vă că echipamentul este instalat corect.

Verificați dacă nu există factori care ar putea afecta funcționarea sculei electrice.

Cu excepția cazului în care se specifică altfel în manual, garda sau alte părți deteriorate ale sculei trebuie reparate sau înlocuite de către un centru de service autorizat.

Orice întrerupător care nu funcționează corect trebuie înlocuit de către un service autorizat stațiune.

Nu utilizați unelte electrice al căror întrerupător nu funcționează corect.

Praful provenit din materialele prelucrate este dăunător pentru sănătate.

Purtați întotdeauna o mască de protecție adecvată.

Purtați întotdeauna ochelari de protecție, mănuși, mască, protecție pentru urechi, pantofi de siguranță antiderapanți atunci când lucrați.

Nu purtați haine largi sau bijuterii care se pot prinde în piesele în mișcare. În cazul în care utilizatorul are părul lung, legați-l.

Lucrul cu echipamentul trebuie să se desfășoare întotdeauna pe o suprafață solidă.

Prindeți întotdeauna piesa de prelucrat în siguranță folosind un menghină sau un alt dispozitiv de prindere. Păstrați-vă zona de lucru curată și ordonată.

Folosiți întotdeauna ambele mâini atunci când lucrați cu unelte electrice.

Nu deschideți și nu modificați în niciun fel scula electrică sau accesoriile acesteia.

Nu expuneți uneltele electrice la ploaie și nu le utilizați în medii umede sau umede. Zona de lucru cu echipamentul trebuie să fie bine luminată.

Nu utilizați uneltele electrice în locuri în care există riscul de explozie sau de incendiu din cauza materialelor inflamabile, a lichidelor inflamabile, a vopselelor, lacurilor, benzinei etc.

A nu se păstra la îndemâna copiilor și a animalelor de companie

Copiii și animalele de companie trebuie să fie ținute întotdeauna departe de zona de lucru cu aparatul. Mașina trebuie depozitată într-un loc bine închis și uscat, departe de accesul copiilor.

Utilizați echipamentul potrivit

Trebuie selectat tipul de echipament adecvat pentru tipul de muncă. Nu folosiți echipamentul în alte scopuri decât cele pentru care este destinat. Nu supraîncărcați echipamentul.

Nu supraîncărcați dispozitivul

Echipamentul își îndeplinește rolul mai eficient și mai sigur atunci când este utilizat în scopul pentru care a fost proiectat.

Aveți grijă de echipament

Elementele de tăiere trebuie să fie întotdeauna ascuțite și curate pentru a asigura o funcționare mai bună și mai sigură.
mașină.

Urmați instrucțiunile de lubrifiere și înlocuire a accesoriilor. Păstrați mânerele de pe mașină uscate, curate și fără ulei și grăsime. Verificați dacă gurile de aerisire sunt curate și fără praf.

Gurile de aerisire blocate pot supraîncălzi și deteriora motorul.

În cazul în care aparatul urmează să fie utilizat pentru lucrul la înălțime, trebuie să se utilizeze o schelă cu balustrade pentru a asigura o stabilitate adecvată.

Protecție împotriva șocurilor electrice

Evitați contactul corpului cu piesele împământate (de exemplu, țevi, radiatoare, mașini de spălat vase și frigidere.)

Cabluri de alimentare

Nu deconectați niciodată cablul de alimentare de la priză trăgând de cablu. Nu transportați niciodată unealta cu ajutorul cablului de alimentare.

Țineți cablul de alimentare departe de căldură, uleiuri, solvenți și margini ascuțite.

Verificați cablul de alimentare al dispozitivului - dacă este deteriorat, trebuie să-l înlocuiți în un centru de service autorizat.

Verificați periodic cablurile de prelungire și înlocuiți-le dacă este necesar.

NU utilizați prelungitoare cu două fire. Folosiți întotdeauna prelungitoare cu 3 fire sau bobine conectate la o priză cu împământare.

Desfășurați întotdeauna complet cablurile de prelungire.

Pentru cablurile de prelungire de până la 15 metri, utilizați un fir de 1,5 mm².

Pentru cabluri de prelungire de peste 15 metri, utilizați un cablu de 2,5 mm².

Protejați cablul prelungitor de obiecte ascuțite, de căldură excesivă și de locuri umede sau umede.

Aceste scule electrice sunt conforme cu standardele și cerințele naționale și internaționale de siguranță. Reparațiile trebuie efectuate numai de către personal calificat, folosind piese de schimb originale. Nerespectarea recomandărilor de mai sus poate duce la pericolele în timpul utilizării.

INSTRUCȚIUNI SPECIALE DE SIGURANȚĂ

Utilizarea în siguranță a polizorului unghiular și a discurilor de rectificat

Atenție! Discurile diamantate nu trebuie utilizate în niciun caz pentru tăiere și șlefuire metale.

Discurile de tăiere și de rectificat sunt fragile și trebuie manipulate cu cea mai mare grijă. Îngrijire. Utilizarea de discuri de tăiere și de rectificat deteriorate, montate incorect sau uzate este periculoasă și poate provoca răniri grave.

Discurile de rectificat și de tăiat trebuie manipulate și transportate cu cea mai mare grijă. Discurile de rectificat și de tăiat trebuie depozitate astfel încât să nu fie deteriorate mecanic sau contaminate cu substanțe care pot deteriora elementele de fixare.

Respectați informațiile referitoare la discurile de tăiere și polizare în ceea ce privește restricțiile de utilizare, de siguranță sau de altă natură. În cazul în care aveți îndoieli cu privire la alegerea corectă, trebuie să contactați producător sau furnizor.

Înainte de asamblare și înainte de fiecare utilizare, inspectați roata de tăiere sau de polizare pentru a vedea dacă nu prezintă fisuri, deteriorări, semne de uzură excesivă, reziduuri sau orice altă condiție care ar putea afecta siguranța funcționării.

Discurile de șlefuire și de tăiere trebuie instalate conform instrucțiunilor din manualul produsului.
În continuare

În timpul asamblării, discurile de șlefuit și de tăiat trebuie să funcționeze fără sarcină - în acest timp, verificați dacă mașina și discul nu produc zgomote puternice sau vibrații. În cazul în care apar astfel de circumstanțe, opriți imediat mașina și verificați din nou dacă discul este montat și poziționat corect. Polizorul unghiular nu poate fi utilizat fără capacul de protecție montat.

În funcție de tipul de activitate desfășurată, trebuie purtat echipament individual de protecție. Echipamentul de protecție personală include mănuși adecvate, protecție auditivă, ochelari de protecție, protecție respiratorie și cizme de lucru cu vârf metalic.

Folosiți numai discuri proiectate pentru tipul de lucru efectuat. Respectați toate instrucțiunile de siguranță și restricțiile de utilizare.

Utilizarea unui tip greșit de discuri de polizare sau de tăiere poate provoca răni grave. La rectificare, unghiul dintre roata de rectificat și piesa de prelucrat trebuie să fie între 30 și 40°.

Înainte de a așeza șlefuitorul pe un banc de lucru sau pe podea, opriți-l și așteptați până când discul se oprește.

Polizoarele unghiulare nu trebuie utilizate la o înălțime mai mare decât cea a umerilor.

Discurile de șlefuit și de tăiat nu trebuie utilizate la o viteză mai mare decât cea indicată pe roata respectivă.

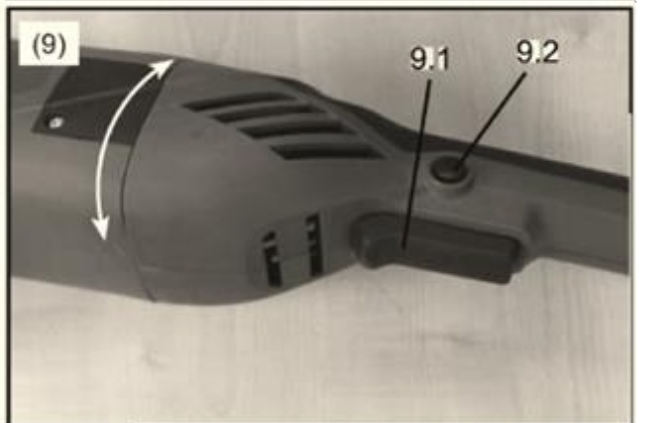
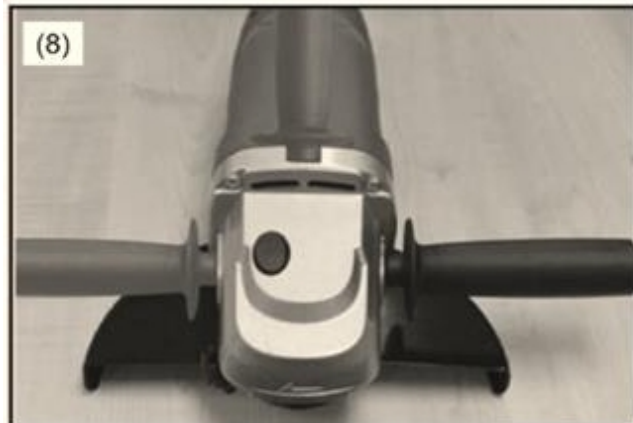
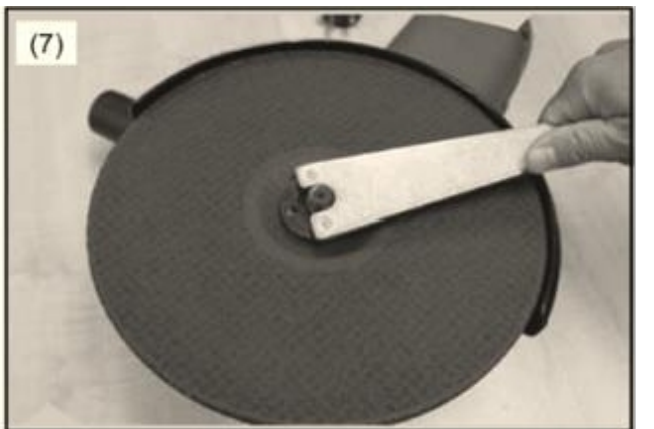
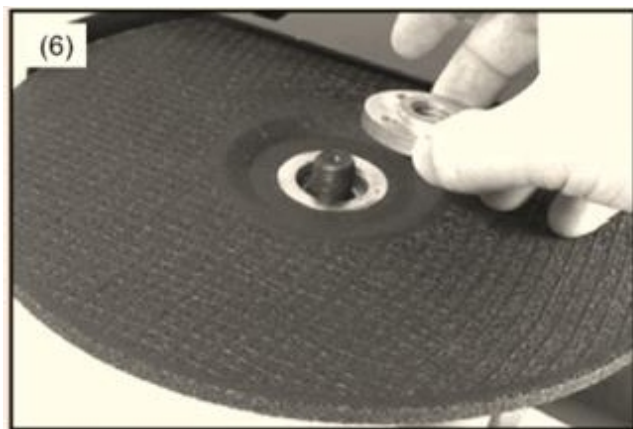
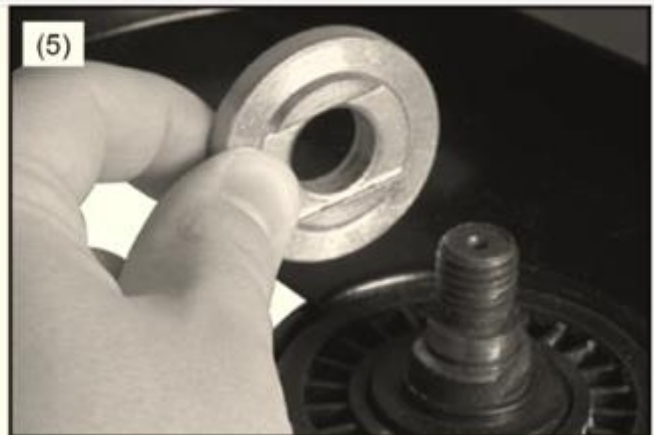
Utilizați discuri de tăiere și de șlefuire uscate. Utilizarea apei este foarte periculoasă și poate duce la șocuri electrice.

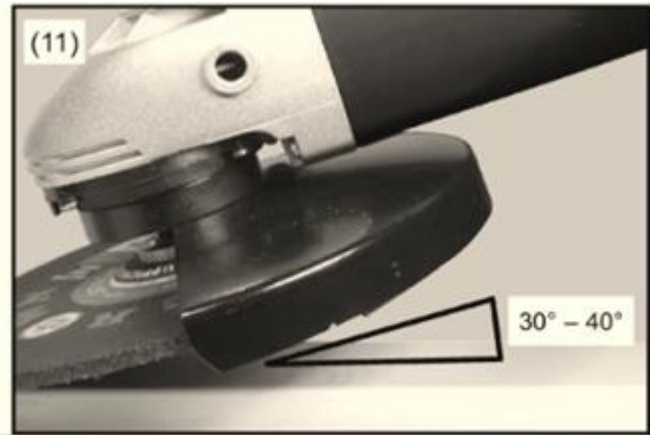
Nu utilizați discuri mai mari decât cele enumerate. Folosiți numai discuri care sunt proiectate pentru utilizarea cu acest polizor unghiular.

Viteza (RPM) indicată pe lamă trebuie să fie întotdeauna MAI MARE decât viteza (RPM) a polizorului unghiular.

DESCRIEREA DISPOZITIVULUI (fig. 1) (fotografii ilustrative)







1	Polizor unghiular	6	Punctul de plasare
2	Oprirea fusului	7	Comutator
3	Pad	8	Mâner
4	Piuliță pentru fixarea discului	9	Cheie
5	Copertă	10	Comutator de viteză (opțional)

TRANSPORT

Comenzi ale polizorului unghiular (figurile 2 și 3)

Când este privit de sus, blocajul fusului se află în centrul carcasei angrenajului (figura 2).

Punctele de amplasare a mânerului (în funcție de faptul că utilizatorul este stângaci sau dreptaci) sunt situate de fiecare parte a carcasei gri a angrenajului din partea din față a polizorului unghiular.

Direcția săgeții care indică direcția de rotație a lamei este situată pe partea din față a carcasei gri a angrenajului. Întrerupătorul este situat sub mânerul din spate. Pe partea din spate a polizorului se află

capacul reglabil al discului (Fig. 3). Împreună cu axul veți găsi și o piuliță de blocare și o șaibă (consultați instrucțiunile de instalare a discului de tăiere).

Instalarea protecției discului (Fig. 4)

NOTĂ: Capacul trebuie să rămână întotdeauna pe polizorul unghiular.

Montați capacul în locul corespunzător și fixați-l prin strângerea șurubului cu cap hexagonal cu locaș.

(Figura 4).

Montarea discurilor (figurile 3 și 5)

Asigurați-vă că polizorul unghiular este deconectat de la priză. Întoarceți polizorul unghiular (Fig.3).

Localizați și apăsați butonul de blocare a fusului. Folosind cheia furnizată, introduceți în găurile în piulița de fixare a discului.

Rotiți cheia în sens invers acelor de ceasornic pentru a slăbi piulița de strângere.

Dacă șaiba de montare se desprinde, puneți-o la loc. Metoda corectă de montare este prezentată în figura 5.

NOTĂ: Există diferite tipuri de lame pentru diferite aplicații. Alegeți lama potrivită pentru tipul dvs. de lucru. Verificați colțarii de pe arbore. Discul de tăiere/șlefuire trebuie să fie plasat în polizor cu literele orientate în sus.

Instalarea noului disc (fig. 6 și 7)

Așezați discul pe axul de pe șaibă. Puteți vedea marginea în relief de pe disc. Gaura din Discul trebuie să corespundă diametrului marginii ridicate - discul trebuie montat în mijloc (Fig. 6). Montați piulița de fixare a rotorului (fig. 6). Strângeți-le cu degetele până când nu va fi strâns bine. Apăsați dispozitivul de blocare a axului și folosiți cheia furnizată (fig. 7) strângeți șaiba prin rotirea în sensul acelor de ceasornic până când discul este bine fixat. - nu o trage. Apoi eliberați dispozitivul de blocare a axului și rotiți polizorul.

Mânerul lateral poate fi montat pe ambele părți ale dispozitivului (Fig. 8). Asigurați-vă că mânerul lateral este bine fixat, dar nu-l strângeți prea tare.

Apoi conectați polizorul la o priză adecvată. Se recomandă utilizarea unui dispozitiv de curent rezidual (RCD) aprobat. Dacă aveți îndoieli, contactați un electrician.

PENTRU SIGURANȚA DUMNEAVOASTRĂ, VĂ RUGĂM SĂ RESPECTAȚI URMĂTOARELE INSTRUCȚIUNI

Din motive de siguranță, polizorul trebuie utilizat întotdeauna într-un loc adecvat și desemnat. La polizare sau tăiere se produc scântei fierbinți. Orice componente aflate în apropiere se pot aprinde și provoca un incendiu. Citiți toate instrucțiunile de siguranță înainte de a utiliza polizorul unghiular.

Pornirea, oprirea și reglarea turației (Fig. 9)

Acest aparat este echipat cu un dispozitiv de siguranță care previne pornirea accidentală. Pentru a porni aparatul, trageți cu degetul arătător siguranța (9.2) situată pe comutatorul ON/OFF (9.1) și apăsați în același timp butonul ON/OFF. Puteți elibera întrerupătorul de siguranță în timpul utilizării aparatului. Pentru a opri aparatul, apăsați din nou butonul ON/OFF.

Mânerul din spate poate fi rotit cu 90° în sus sau la stânga.

Dacă aparatul face zgomot excesiv sau vibrează, opriți-l imediat și deconectați-l de la rețeaua electrică.

sursă de energie.

Cercetați cauza sau contactați un centru de service.

O operațiune tipică de tăiere este prezentată în figura 10.

NOTĂ: Purtați mănuși de protecție pentru acest tip de tăiere. Fiți atenți la poziția capacului. Încercați întotdeauna să poziționați capacul astfel încât să lovească scântelele departe de utilizator (nu spre acesta). Dacă este posibil, fixați piesa de lucru cu o menghină sau cu un alt dispozitiv de blocare.

Figura 11 prezintă o operațiune tipică de rectificare.

NOTĂ: Capacul de protecție este poziționat astfel încât să reflecte scântelele fierbinți (nu spre utilizator). Rectificarea trebuie efectuată cu roata la un unghi de -30°-40° față de piesa de prelucrat (Figura 11).

Atunci când utilizați aparatul, se recomandă să verificați periodic piulița de fixare a discului, mânerul lateral și capacul de protecție.

Rețineți că rectificarea metalelor poate crea particule de praf dăunătoare care pot afecta sistemul respirator. Prin urmare, se recomandă să folosiți o mască aprobată de la un comerciant de renume.

Nu scufundați niciodată roata de șlefuit/tăiat în grăsime sau apă. Polizorul unghiular este utilizat pentru tăiere / măcinare uscată. Nerespectarea acestor reguli poate avea ca rezultat un șoc electric fatal.

Protecția poate fi setată pentru tipul de funcționare corespunzător. Figurile 10 și 11 prezintă cele două tipuri de lucrări efectuate, și anume rectificarea și tăierea. Protecția este montată pentru a proteja ochii

utilizatorul de scânteii. Pentru informații suplimentare, consultați instrucțiunile de siguranță pentru echipamentul de protecție suplimentar.

Întotdeauna direcționați cablul de alimentare către partea din spate a dispozitivului. Nivelul presiunii sonore poate depăși 85 dB (A).

Utilizatorul trebuie să poarte o protecție auditivă adecvată.

Date tehnice	
Tensiune	230V ~ 50Hz
Motor	1500 W
Viteza fără sarcină	12000 min ⁻¹
Dimensiunea discului	125 mm
Clasa de izolare	Clasa II
Axul	M14

Informații privind zgomotul

Valorile măsurate au fost determinate în conformitate cu EN 50144.

Nivelurile de zgomot ponderate sunt:

Nivelul presiunii sonore: 91 dB (A):

Nivelul de putere acustică: 104 dB (A):

Protecția mediului



Produsele electrice nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere. Acestea trebuie depozitate la locurile de reciclare desemnate. Pentru informații privind depozitarea aparatelor electrice, vă rugăm să contactați autoritatea locală.