








Instrucțiuni de utilizare pentru polizor unghiular

HECHT 1323



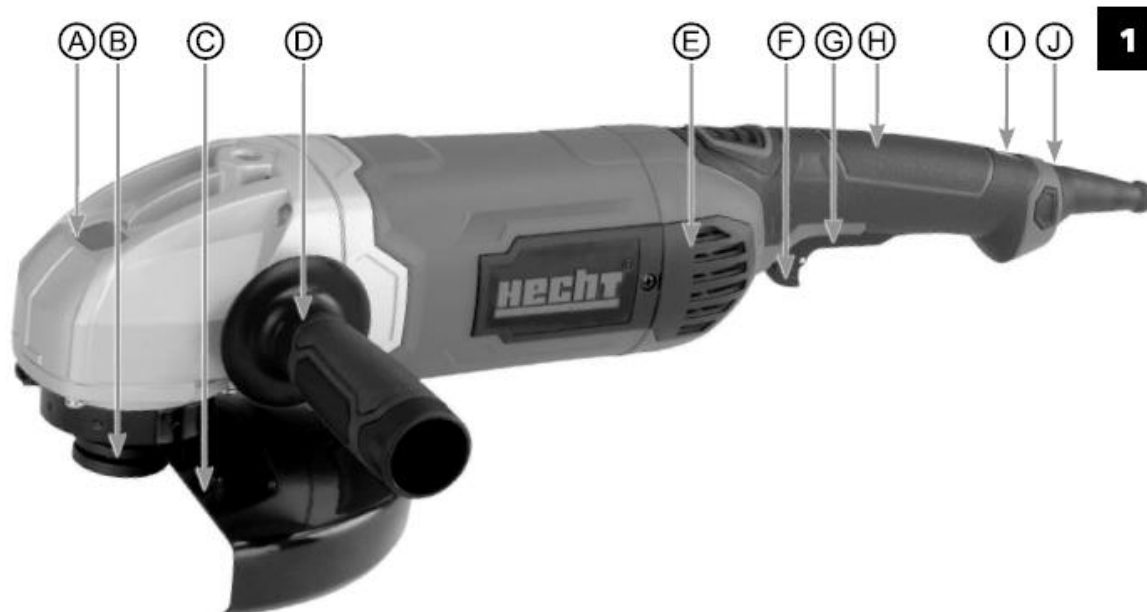
Felicitări pentru achiziționarea produsului marca HECHT. Înainte de a folosi acest produs, vă rugăm să citiți cu atenție manualul producătorului!

	Atenție / Pericol
	Citiți manualul de instrucțiuni. Citiți manualul de instrucțiuni pentru a reduce riscul producerii de leziuni.
	Folosiți protecție pentru ochi. Scânteie produse în timpul lucrului sau așchiile și praful emis de produs pot cauza pierderea vederii.
	Utilizați protecție pentru urechi. Impactul zgomotului vă poate afecta auzul.
	Utilizați mască de praf. Praful dăunător sănătății poate fi produs în timpul lucrului cu lemn sau alte materiale. Nu utilizați niciodată produsul pentru a lucra cu materiale ce conțin azbest!
	Purtați mănuși de protecție!
	Oprii produsul și deconectați-l de la priză: înainte de a-l seta și curăța, dacă se încălzește cablul sau se deteriorează

Acest manual conține informații importante despre siguranță, instalare, operare, întreținere, depozitare și depanare. Păstrați instrucțiunile într-un loc sigur pentru a putea găsi informațiile pe viitor sau pentru fi utile altor utilizatori. Având în vedere dezvoltarea tehnologică constantă și adaptarea la cele mai noi standarde de exigență ale UE, pot apărea unele diferențe în acest manual, fără o notificare prealabilă. Fotografiile sunt doar în scop ilustrativ și este posibil să nu se potrivească exact cu produsul în sine. Nu este posibil să se exercite orice acțiune în justiție legată de manualul de utilizare. Pentru orice nelămurire, contactați importatorul sau distribuitorul.

GHID DE ILUSTRAȚII.....	4
SPECIFICAȚII.....	7
SIMBOLURI DE SIGURANȚĂ.....	8
POLIZOR UNGHIULAR - MANUAL DE UTILIZARE.....	9
ACCESORII RECOMANDATE.....	93
DECLARAȚIA DE CONFORMITATE.....	94
CONFIRMAREA FAMILIARIZĂRII CU UTILIZAREA PRODUSULUI.....	96

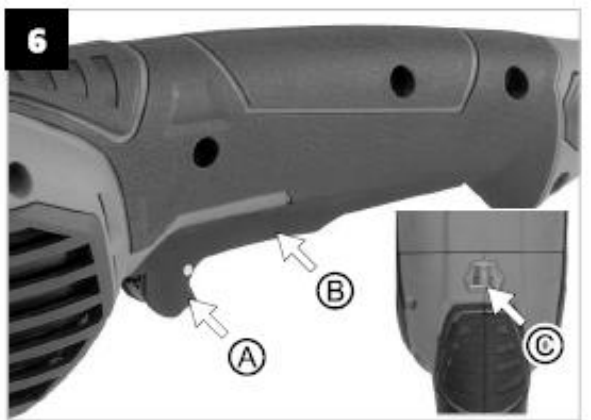
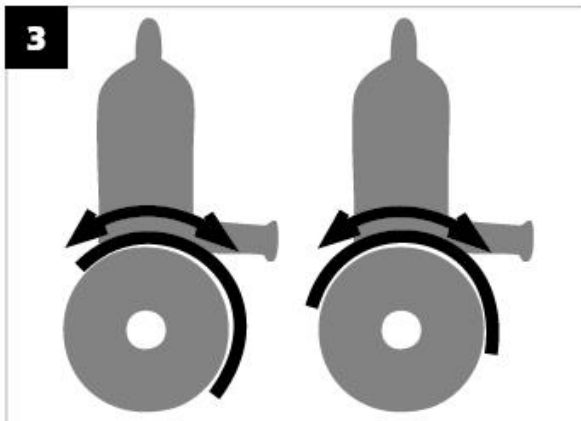
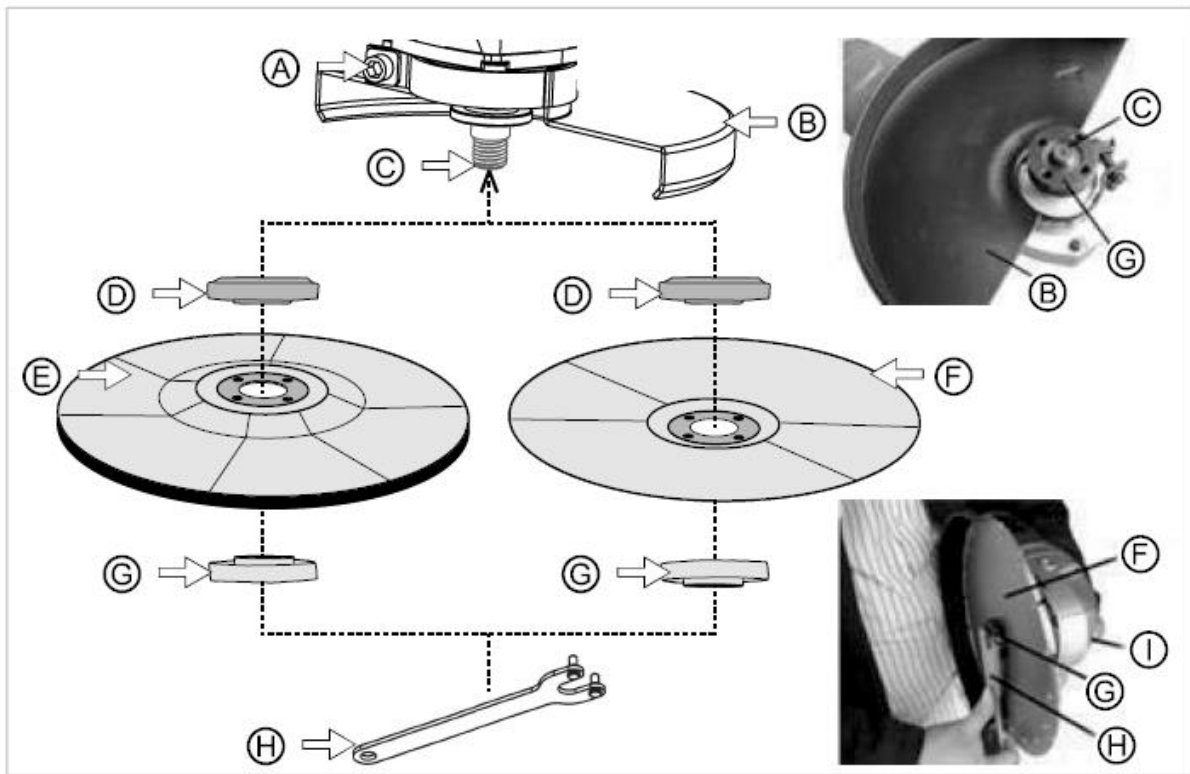
GHID DE ILUSTRAȚII

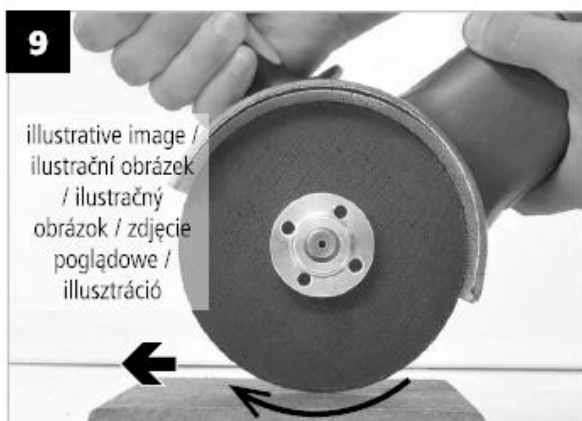


- A. Dispozitivul de blocare a rotației
- B. Flanșa roții
- C. Carcasa de protecție
- D. Mâner atașabil
- E. Orificii de ventilație
- F. Comutator ON/OFF
- G. Buton blocare de siguranță
- H. Mâner
- I. Indicator cu LED
- J. Cablu de alimentare

2.

- A. Șurub de prindere al carcasei de protecție
- B. Carcasă de protecție
- C. Ax
- D. Flanșa roții
- E. Discul de polizare
- F. Discul de tăiere
- G. Piulița de prindere
- H. Cheie
- I. Dispozitivul de prindere a axului













SPECIFICAȚII

Tensiune	230-240 V ~
Frecvență	50 Hz
Putere de intrare	2350 W
Viteza la mersul în gol	6500 / min
Diametrul maxim al discului	230 mm
Diametrul orificiului discului	22,2
Grosimea maximă a discului	6 mm
Filetul axului	M 14
Viteza periferică a discurilor	80 m/s.
Pornire ușoară	Da
Curent de pornire redus	10 A
Clasa de protecție	II
Grad de protecție	IP20
Nivelul de presiune acustică măsurată la locul utilizării	LPA = 92,95 dB (A); Kpa = 3 dB (A)
Vibrațiile la mânerul principal	10,342 m/s² K = 1,5 m/s²
Vibrațiile la mânerul auxiliar	12,590 m/s² K = 1,5 m/s²
Greutate	6,35 kg
Condițiile de operare	0 °C - + 35 °C

Specificațiile pot suferi modificări fără o notificare în prealabil

SIMBOLURI DE SIGURANȚĂ

	Plăcuța de pe produsul dvs. poate afișa unele simboluri. Acestea reprezintă informații importante despre produs și instrucțiuni cu privire la utilizarea acestuia.
	Tensiune
	Puterea motorului
	Viteza la ralanti
	Greutatea
	Diametrul maxim al discului
	Produsul este în conformitate cu normele UE în vigoare
	Nu debarasați echipamentele electrice împreună cu deșeurile menajere
	Produsul are o izolație protectoare

POLIZOR UNGHIULAR - MANUAL DE UTILIZARE

Citiți toate instrucțiunile înainte de a utiliza acest produs. Păstrați instrucțiunile într-un loc sigur pentru a putea găsi unele informații în viitor sau pentru alți utilizatori. Vă rugăm să vă familiarizați cu următoarele informații, pentru a preveni deteriorarea produsului dvs. și accidentarea operatorului, pagube materiale, sau moarte.

ATENȚIE! Acest produs nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, sau lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea sunt supravegheate și instruite cu privire la utilizarea produsului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor.

CUPRINS

GHID DE ILUSTRAȚII

SPECIFICAȚII

SIMBOLURI DE PE PRODUS

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

ZONA DE LUCRU

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU PRODUSELE ELECTRICE

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SPECIFICE PENTRU POLIZOARE UNGHIULARE

RECLUL

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SPECIALE PENTRU POLIZARE ȘI OPRIREA POLIZĂRII

	INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SPECIALE PENTRU OPRIREA POLIZĂRII
	AVERTIZĂRI DE SIGURANȚĂ SPECIFICE OPERAȚIUNILOR DE POLIZARE CU SÂRMĂ
	SIGURANȚĂ ELECTRICĂ
	SIGURANȚĂ PERSONALĂ
	PROTECȚIA PERSOANELOR
	RISCURI REZIDUALE
CERINȚE ELECTRICE	
DESPACHETARE	
	CONȚINUTUL PACHETULUI
ASAMBLAREA ȘI PORNIREA	
	MÂNERUL DETAȘABIL
	CARCASA DE PROTECȚIE
	ASAMBLAREA ȘI ÎNLOCUIREA DISCURILOR DE POLIZARE / TĂIERE
UTILIZAREA	
	PORNIREA/OPRIREA
	INDICAȚII PENTRU UTILIZARE
	POLIZAREA
	SEPARAREA
ÎNTREȚINERE	
	CURĂȚARE
	PERII DE CARBON
DEPANARE	
DEPOZITARE	
SERVICE ȘI PIESE DE SCHIMB	
DEBARASARE	
GARANȚIA PRODUSULUI	
DECLARAȚIA DE CONFORMITATE	

Note privind tipurile de avertismente din acest manual:

Atenție! Acest semn indica instrucțiuni care trebuie urmate pentru a preveni accidentele ce pot cauza vătămări corporale grave și deces și/sau pot cauza insuficiență mecanică, avarii sau daune.

Notă: Acest semn indică sugestii de ghidare utile în folosirea produsului.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

Citiți manualul de instrucțiuni înainte de a utiliza acest produs.

Citiți aceste instrucțiuni înainte de utilizarea inițială. Acordați o atenție deosebită acestor instrucțiuni de siguranță.

CONDIȚII SPECIFICE DE UTILIZARE

Acest produs este aprobat pentru a fi utilizat exclusiv:

- În conformitate cu descrierea și cu instrucțiunile de siguranță specificate în acest manual de utilizare
- Separarea uscată, degroșarea și finisarea materialelor din metal și piatră, cu un disc potrivit. Nu utilizați apă cu acest produs. Pentru tăierea în piatră, trebuie utilizat un ghidaj special de tăiere (nu este inclus în pachet). Fără șine laterale, placa de index se poate bloca și cauza un recul.

Orice altă utilizare nu este conform proiectării. O utilizare necorespunzătoare nu este acoperită de garanție și producătorul va respinge orice răspundere. Utilizatorul este responsabil pentru orice daună cauzată terților și bunurilor lor. Modificările neautorizate făcute la produs exclud orice răspundere din partea producătorului pentru daunele ce pot rezulta.

Vă rugăm să țineți cont de faptul că echipamentul nu a fost creat pentru uz comercial sau industrial. Garanția va fi anulată dacă produsul este folosit în scopuri comerciale sau industriale sau pentru alte destinații asemănătoare.

Nu suprasolicitați produsul – utilizați-l numai în intervalul de performanță pentru care a fost conceput.

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

Când utilizați acest produs, respectați următoarele instrucțiuni de siguranță pentru a exclude riscul de vătămare corporală sau pagube materiale. Vă rugăm să respectați și instrucțiunile de siguranță speciale din capitolele respective. Acolo unde este cazul, urmați directivele legale sau regulamentele de prevenire a accidentelor legate de utilizarea produsului.

ATENȚIE! Acest produs produce un câmp electromagnetic și electrostatic în timpul funcționării. Acest câmp poate interfera în anumite circumstanțe cu implanturi medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de accidente grave sau mortale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul lor și producătorul implantului medical înainte de a utiliza acest produs.

ATENȚIE! Când folosiți produse electrice, respectați întotdeauna măsurile elementare de precauție, inclusiv cele care urmează, pentru a reduce riscul de vătămare corporală gravă și/sau daune produsului.

PREGĂTIRE

Utilizatorii trebuie să fi primit o instruire potrivită în ce privește utilizarea, ajustarea și operarea produsului, inclusiv operațiunile interzise.

- Citiți cu atenție instrucțiunile. Familiarizați-vă cu comenzile și utilizarea corectă a echipamentului;
- Nu permiteți niciodată copiilor sau persoanelor nefamiliarizate cu aceste instrucțiuni să utilizeze produsul. Reglementările locale pot limita vârsta operatorului.
- Acest produs nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, sau lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate și instruite cu privire la utilizarea produsului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor.
- Nu lucrați niciodată în timp ce sunt în apropiere oameni, în special copii, sau animale de companie.
- Țineți cont de faptul că operatorul sau utilizatorul este responsabil pentru accidentele care afectează alte persoane sau proprietatea lor.

ZONA DE LUCRU

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele aglomerate și întunecate favorizează accidentele.
- Nu utilizați acest produs în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor inflamabile, gaze sau praf. Produsul produce scântei care pot aprinde praful sau vaporii.
- Păstrați la distanță copiii și persoanele din jur în timp ce operați o unealtă electrică. Distragerea atenției poate duce la pierderea controlului.

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU PRODUSELE ELECTRICE

- Îndepărtați orice cheie de reglare sau cheie fixă înainte de a porni produsul. O cheie fixă sau o cheie de reglare care este lăsată atașat la o componentă rotativă a produsului electric poate duce la vătămări personale.
- Păstrați zona de lucru curată. Zonele aglomerate și scaunele pot duce la accidente.
- Nu vă aplecați prea tare. Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul în orice moment. Aceasta vă va permite să aveți un control mai bun al produsului electric în situații neașteptate.
- Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii.
- Țineți-vă părul, îmbrăcămintea și mănușile departe de piesele în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în părțile mobile.
- Purtați protecție pentru urechi. Expunerea la zgomot poate duce la pierderea auzului.
- Purtați ochelari de siguranță. Scânteiile produse în timpul lucrului sau așchiile, fragmente și praf generate de produs poate cauza orbirea.
- Purtați mănuși de protecție. Scânteiile produse în timpul lucrului sau așchiile, fragmente și praf generate de produs pot provoca răni.
- Utilizați mânerul suplimentar ce vine în pachet cu produsul. Lipsa controlului poate cauza răni.
- Folosiți întotdeauna un accesoriu ascuțit și curat. Nu utilizați un accesoriu defect. Înainte de fiecare utilizare, verificați accesoriul.
- Utilizați doar accesoriile care au o viteză permisă ce corespunde cel puțin cu viteza maximă de mers în gol a produsului.
- Nu vă aplecați prea tare. Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul în orice moment. Aceasta vă va permite să aveți un control mai bun al produsului electric în situații neașteptate.

- În cazul în care produsele sunt prevăzute cu sistem de colectarea a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate în mod corespunzător. Utilizarea acestor produse poate reduce pericolele legate de praf.
- Securizați piesa de prelucrat. O piesă de prelucrat prinsă cu cleme sau în menghină este mai bine securizată decât cu mâna. Utilizați cleme sau o altă metodă practică pentru a securiza și prinde piesa de prelucrat pe o platformă stabilă. Ținerea acesteia cu mâna sau de corpul dvs o face instabilă și vă poate scăpa de sub control.
- Opriti imediat produsul când accesoriul se blochează. Fiți pregătiți pentru un cuplu puternic care poate cauza recul. Accesoriul se blochează când produsul este supraîncărcat sau se blochează în piesa de lucru.
- Utilizați detectori potriviți pentru a stabili dacă liniile de curent sunt ascunse în zona de lucru sau contactați compania de servicii locale pentru asistență. Contactul cu liniile de curent poate provoca incendiu și electrocutare. Avarierea unei țevi de gaz poate provoca o explozie. Penetrarea unei rețele de apă cauzează daune materiale sau electrocutare.
- Prindeți produsul de suprafețele de prindere izolate, când efectuați o muncă ce implică un accesoriu ce intră în contact cu un cablu ascuns sau propriul cablu. Un accesoriu ce intră în contact cu un cablu prin care trece curent poate trece prin piesele de metal expuse și electrocuta operatorul.
- Evitați să lucrați cu un material care presupuneți că ar conține cuie sau alte lucruri care pot face produsul să se blocheze.
- Nu lucrați cu materiale care conțin azbest (azbestul este considerat cancerigen).
- Praful ce provine de la materiale precum vopsea ce conține plumb, unele tipuri de lemn, minerale și metale, poate fi dăunător (contactul cu praful sau inhalarea acestuia poate cauza reacții alergice și/sau boli respiratorii utilizatorului sau celor din preajmă); purtați o mască de praf și lucrați cu un sistem de evacuare a rumegușului considerat cancerigen (cum ar fi rumegușul de stejar sau de fag) în special în combinați cu aditivi de condiționare a lemnului; purtați o mască de praf și lucrați cu un sistem de evacuare a rumegușului când se poate conecta.
- Țineți cont de cerințele naționale legate de praf pentru materialele cu care doriți să lucrați. Preveniți acumularea de praf (rumeguș) în zona de lucru. Rumegușul se pot aprinde ușor.
- Mențineți mânerele uscate, curate, ferite de ulei și grăsime.
- Feriți întotdeauna cablul de componentele în mișcare ale produsului. Nu manipulați cablul necorespunzător. Nu trageți niciodată de cablu pentru a-l scoate din priză. Feriți cablul de căldură, ulei, apă sau muchii ascuțite.
- Nu acoperiți fantele de aerisire și mențineți orificiile de ventilare curate, pentru a evita supraîncălzirea produsului.
- Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe întrerupător sau manipularea acestora având butonul de punere activat, poate cauza accidente. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția OFF înainte de a face conexiunea la curent și/sau baterii, de ridica sau a transporta produsul.
- Nu faceți NICIODATĂ ajustări la produs în timp ce aceasta funcționează. Scoateți ștecherul din priză înainte de a face ajustări.
- Evitați să atingeți vârful unui accesoriu sau a unei piese de prelucrat imediat după finalizarea lucrului cu produsul, întrucât pot fi fierbinți.
- Utilizarea oricărui accesoriu la acest produs, care nu este recomandat în acest manual de instrucțiuni, poate reprezenta un risc de accidentare și/sau daune materiale.
- Depozitați produsul într-un loc uscat, unde să nu fie la îndemâna copiilor.
- Utilizați doar piese de schimb sau componente pe care producătorul le distribuie și le recomandă.
- Nu încercați să reparați singur produsul. Orice operațiune care nu este menționată în acest manual **TREBUIE EFECTUATĂ DOAR DE CENTRELE DE SERVICE AUTORIZATE.**
- O utilizare prelungită a produsului poate duce la probleme de circulație sanguină în mâini, din cauza vibrațiilor. Perioada de utilizare poate fi prelungită dacă purtați mănuși corespunzătoare sau luați pauze cu regularitate. Faceți pauze de lucru frecvente. Liminați perioada de expunere pe parcursul unei zile.

Atenție! Nu atingeți cablul dacă este deteriorat și scoateți ștecherul din priză atunci când cablul este deteriorat în timpul funcționării. Cablurile deteriorate sporesc riscul unui șoc electric. Dacă sursa de alimentare este deteriorată, trebuie înlocuită imediat cu un cablu fără defect, pentru a evita situațiile periculoase.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SPECIFICE PENTRU POLIZOARELE UNGHIULARE

- Purtați echipament potrivit ce vă protejează de fragmentele abrazive sau desprinse din piesa de prelucrat.
- Păstrați persoanele din jur la o distanță sigură, departe de zona de lucru. Orice persoană care intră în zona de lucru trebuie să poarte echipament de protecție. Fragmentele desprinse din piesa de prelucrat sau un accesoriu rupt pot fi proiectate și cauza leziuni dincolo de zona de lucru.
- Diametrul exterior și grosimea accesoriului dvs. trebuie să fie în limita de capacitate a produsului dvs. Accesoriile de dimensiuni necorespunzătoare nu pot fi protejate bine sau controlate.
- Dimensiunea axelor roților, flanșelor, plăcilor din spate sau ale oricărui accesoriu trebuie să se potrivească exact la axul produsului dvs. Accesoriile cu orificii în ax ce nu se potrivesc la dispozitivul de prindere al produsului, se vor dezechilibra, vor vibra excesiv și pot cauza pierderea controlului.
- Verificați direcția rotației când utilizați discuri de tăiere cu diamant. Săgeata direcțională de pe roata de tăiere cu diamant trebuie să fie întrepătată în direcția în care axul produsului se învârt.
- Nu utilizați accesorii care necesită răcirea cu lichid. Utilizarea de apă sau alte lichide de răcire pot avea ca rezultat electrocutarea sau șocul electric.
- Nu utilizați niciodată produsul cu lame de tăiere în lemn sau alte lame de ferăstraie. Astfel de lame, atunci când sunt utilizate pe un polizor, produc un recul și cauzează pierderea controlului, ceea ce duce la leziuni.
- Nu utilizați un accesoriu deteriorat. Înainte de fiecare utilizare, verificați accesoriul cum ar fi roțile abrazive, să nu prezinte ciobituri sau crăpături, rupturi sau uzură excesivă, verificați peria cu sârmă să nu fie destrânsă sau să prezinte sârme fisurate. Dacă este scăpat produsul, verificați să nu prezinte deteriorări sau instalați un accesoriu nedeteriorat.
- După verificarea și instalarea unui accesoriu, lăsați produsul să funcționeze fără a fi solicitat într-o poziție sigură, timp de cel puțin 60 de secunde. Dacă există vibrații considerabile, sau apare orice alt defect, opriți produsul și verificați-l pentru a determina cauza.
- Nu utilizați acest produs fără a avea protecția montată.
- Nu tăiați și nu polizați metale ușoare cu un conținut de magneziu ce depășește 80 %, întrucât acest tip de metal este inflamabil.
- Nu utilizați discuri de tăiere pentru polizare laterală.
- Verificați discurile de polizare și de tăiere înainte de utilizare. Nu utilizați discuri ciobite, fisurate sau cu alte defecțiuni. Ciobiturile și fisurile pot cauza distrugerea roților, ceea ce poate cauza leziuni.
- Nu aplicați presiune laterală pe discul de polizare sau de tăiere. După oprirea produsului, nu opriți niciodată rotația accesoriului aplicând o forță laterală pe acesta.
- Nu utilizați niciodată produsul fără protecția acestuia.
- Acordați atenția la direcția rotației; mențineți întotdeauna produsul în așa fel încât scânteile și praful rezultat de la polizare/tăiere sunt la distanță de corpul produsului. Asigurați-vă că scânteile generate nu crează un pericol, cum ar fi să lovească o persoană sau să aprindă substanțe inflamabile.
- Aveți grijă la faptul că după oprirea produsului roata continuă să se rotească pentru o perioadă scurtă de timp.
- Dimensiunea axului roților, flanșelor, plăcilor din spate sau altor accesorii trebuie să se fixeze bine pe axul produsului.
- Nu așezați produsul jos niciodată până ce accesoriul s-a oprit complet. Accesoriul rotativ poate agăța suprafața ce urmează a fi tăiată. Țineți ÎNTOTDEAUNA ferm produsul cu o mână pe mâner și cu cealaltă pe mânerul lateral. Porniți produsul și apoi așezați roata sau discul pe piesa de prelucrat.

- Nu utilizați niciodată lichide de răcire sau apă și nu utilizați produsul ca piesă fixă.
- Roțile de polizare trebuie depozitate într-un loc uscat.
- Nu atingeți piesa de prelucrat imediat după utilizare; poate fi foarte fierbinte și vă poate arde pielea.

RECOLUL

- Reculul este o reacție bruscă a unei roți, plăci posterioare, perii sau alt accesoriu, care se blochează sau se agață.
- Blocarea sau agățarea provoacă o oprire bruscă a accesoriului rotativ, care este urmată de o deplasare forțată și necontrolată a produsului în direcția opusă rotației aceluși accesoriu în momentul blocării.
- De exemplu, dacă o roată abrazivă este blocată sau agățată într-o piesă de prelucrat, marginea roții care intră într-un punct poate săpa în suprafața materialului, ceea ce cauzează urcarea roții sau reculul acesteia. Roata poate fie să sară către sau dintre utilizator, în funcție de direcția de mișcare a roții în momentul blocării. Roțile abrazive pot să se rupă în astfel de condiții.
- Reculul este rezultatul unei utilizări necorespunzătoare a produsului și/sau proceduri sau condiții de utilizare incorecte, putând fi evitat luându-vă măsuri de precauție cum sunt cele de mai jos.
- Țineți bine produsul electric și poziționați-vă corpul și mâinile în așa fel încât să puteți absorbi forțele de recul. Dacă este montat, utilizați întotdeauna mânerul auxiliar pentru a asigura cel mai bun control posibil asupra forțelor de recul sau cuplurile de reacție când se produce accelerația.
- Utilizatorul poate controla reculul și forțele de reacție luându-și măsuri de precauție corespunzătoare.
- Mențineți-vă mâinile departe de piesa de conectare rotativă. Aceasta poate ricoșa spre mână dvs.
- Mențineți-vă corpul în afara zonei unde produsul electric se mișcă atunci când se produce un recul. Un recul va proiecta produsul în direcția opusă mișcării discului de polizare în momentul blocării.
- Lucrați cu atenție îndeosebi în apropiere de colțuri, margini ascuțite, etc. Preveniți ca piesa de pătrundere să ricoșeze din material și să se blocheze. Piesa rotativă are tendința să se agațe de colțuri, margini ascuțite sau dacă aceasta ricoșează. Acest lucru cauzează pierderea controlului sau un recul.
- Nu utilizați un lanț sau un ferăstrău cu dinți. Astfel de piese de pătrundere cauzează un recul sau pierderea controlului asupra produsului.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SPECIALE PENTRU POLIZARE ȘI OPRIREA POLIZĂRII

- Utilizați doar acele piese de polizat care sunt autorizate pentru produsul dvs. și protecția proiectată pentru acest polizor. Piese de polizat, care nu sunt proiectate pentru a fi utilizate cu acest produs, nu pot fi protejate corespunzător și sunt nesigure.
- Protecția trebuie atașată corespunzător la produs și ajustată pentru a exista o siguranță maximă, pentru ca nici cea mai mică piesă posibilă a produsului să nu fie expusă utilizatorului. Apărătoarea trebuie să protejeze utilizatorul de fragmente sau de un contact accidental cu piesa de polizat.
- Piese de polizat trebuie utilizate doar în aplicațiile recomandate. De exemplu: nu polizați niciodată cu partea laterală a unei piese de tăiat. Discurile de tăiere sunt proiectate pentru a îndepărta material cu marginea acestora. Dacă este aplicată o forță laterală pe aceste piese de polizat, se pot fisura.
- Utilizați întotdeauna flanșe de prindere intacte, de dimensiunea și forma corespunzătoare discului de polizat ales. Flanșele alese corect for susține discul de polizat și astfel se va reduce riscul ca discul să se fisureze. Flanșele pentru discurile de tăiere pot fi diferite decât cele pentru discurile de polizat.

- Nu utilizați discuri uzate de pe produse electrice mai mari. Discurile de polizat pentru produse de dimensiuni mai mari nu sunt proiectate pentru vitezele ridicate ale produselor de mici dimensiuni și se pot fisura.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ SPECIALE PENTRU OPRIREA POLIZĂRII

- Evitați blocarea discului de tăiere sau să exercitarea unei presiuni de contact prea mare. Nu faceți tăieturi prea adânci. Suprasolicitarea discului de tăiere îl solicită mai mult și există posibilitatea ca acesta să se îndoie sau să se blocheze, astfel producându-se un recul sau poate duce la ruperea piesei de polizat.
- Evitați să puneți mâna din fața și din spatele discului de tăiere rotativ. Când deplasați discul în piesa de prelucrat dinspre dvs, se poate produce un recul al produsului iar discul să fie proiectat direct spre dvs.
- Dacă discul se blochează sau întrerupeți lucrul, opriți produsul și țineți-l nemișcat până ce discul s-a oprit complet. Nu încercați niciodată să trageți discul încă rotindu-se din tăietură, întrucât se va produce un recul. Stabiliți și eliminați cauza blocării.
- Nu porniți produsul din nou în timp ce este încă în piesa de prelucrat. Mai întâi permiteți-i discului să ajungă la viteza maximă, apoi continuați cu atenție tăierea. În caz contrar, discul se poate bloca, sări din piesa de prelucrat sau cauza un recul.
- Acorați o atenție deosebită atunci când faceți "tăieturi tip buzunar" în pereți existenți sau alte zone izolate. Când discul de tăiere este introdus, poate cauza un recul dacă taie o țevă de gaz sau apă, cabluri electrice sau alte obiecte.
- Susțineți plăcile sau piesele de prelucrat mai mari, pentru a preveni riscul unui recul datorat blocării discului de tăiere. Piesele de prelucrat mari se pot îndoii sub propria greutate. Piesa de prelucrat trebuie să fie susținută pe ambele părți ale discului, mai ales lângă tăietura de separare, de-a lungul marginii.

AVERTIZĂRI DE SIGURANȚĂ SPECIFICE OPERAȚIUNILOR DE POLIZARE CU SÂRMĂ

- Acordați atenție la faptul că firele de sârmă sunt proiectate de perie chiar în timpul unei utilizări obișnuite. Nu suprasolicitați firele aplicând o presiune excesivă asupra periei. Firele de sârmă pot penetra ușir îmbrăcămintea subțire și/sau pielea.
- Dacă se recomandă unei apărători pentru perierea cu sârmă, nu permiteți atingerea discului cu sârmă de apărătoare. Discul cu sârmă sau peria se poate extinde în diametru datorită solicitării și forței centrifuge.

SIGURANȚA ELECTRICĂ

Atenție! Nu atingeți cablul dacă este deteriorat și scoateți ștecherul din priză atunci când cablul este deteriorat în timpul funcționării. Cablurile deteriorate sporesc riscul unui șoc electric. Dacă sursa de alimentare este deteriorată, trebuie înlocuită imediat cu un cablu fără defect, pentru a evita situațiile periculoase.

- Nu expuneți produsul la ploaie, nici nu-l folosiți în locuri umede. Păstrați o bună luminozitate în spațiul de lucru.
- Nu folosiți produsul în locuri cu pericol de incendiu sau explozie.
- Protejați-vă de un șoc electric.

- Nu transportați sau manipulați produsul de cablul de serviciu, nu scoateți ștecherul din priză trăgând de cablul. Protejați cablul de serviciu de căldură, grăsime, lichide agresive și margini ascuțite
- Scoateți ștecherul din priză înainte de orice ajustare, reparație sau operațiune de întreținere
- Verificați cablul de alimentare cu regularitate și verificați dacă nu există semne de deteriorare sau învechire.
- Dacă cablul de alimentare este deteriorat, înlocuiți-l într-un service autorizat, pentru a preveni pericolele.
- Nu conectați cablul deteriorat la priză și nu atingeți cablul deteriorat înainte de a-l deconecta de la priză. Cablul deteriorat poate duce la contactul cu părți sub tensiune.
- Lucrați doar în acele zone la care puteți ajunge în siguranță. Păstrați întotdeauna o poziție staționară și echilibrul.
- Evitați pornirea accidentală. Când transportați produsul, scoateți întotdeauna ștecherul din priză. Când conectați ștecherul, asigurați-vă că întrerupătorul este oprit.
- Folosiți doar cabluri prelungitoare cu manta de cauciuc cu ecartament suficient. (vedeți capitolul Specificații Tehnice)
- Verificați părțile deteriorate. Înainte de următoarea utilizare, inspectați capacele de protecție deteriorate și alte părți pentru a stabili dacă părțile pot continua să-și îndeplinească sarcinile. Verificați ajustarea părților în mișcare și mobilitatea lor, concentrați-vă pe fisuri și părți rupte, îmbinări și alte circumstanțe care le-ar putea afecta îndeplinirea sarcinilor. Capacul de protecție sau alte piese care sunt deteriorate, trebuie reparate sau înlocuite de un service autorizat. Un întrerupător defect trebuie înlocuit într-un service autorizat.
- Nu folosiți produsul dacă nu puteți porni/opri întrerupătorul
- Nu folosiți produsul atunci când cablul de serviciu este defect
- Acest produs electric este construit în conformitate cu toate reglementările de siguranță în vigoare care i se aplică. Toate reparațiile trebuie efectuate numai de către o persoană calificată și trebuie folosite numai piese de schimb originale. Altfel, utilizatorul poate fi în pericol.
- Deconectați de la sursa de alimentare (scoțând ștecherul din priză):
 - Ori de câte ori produsul este lăsat nesupravegheat
 - Înainte de a curăța un blocaj
 - Înainte de a inspecta, curăța sau a lucra pe produs
 - Ori de câte ori produsul începe să vibreze fără motiv
 - Când transportați produsul

SIGURANȚA PERSONALĂ

- Acest produs nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, sau lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate și instruite cu privire la utilizarea produsului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor.
- Copiii trebuie supravegheați pentru a vă asigura că nu se joacă cu produsul.
- Rămâneți vigilenți, fiți atenți la ceea ce faceți și folosiți-vă bunul simț atunci când utilizați un produs electric.
- Nu utilizați un produs electric atunci când sunteți obosiți sau sub influența drogurilor, alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul operării mașinilor electrice poate duce la vătămări corporale grave.
- Nu vă aplecați prea tare. Mențineți-vă stabilitatea și echilibrul în orice moment. Aceasta vă va permite să aveți un control mai bun al produsului electric în situații neașteptate.
- Îndepărtați orice cheie de reglare sau cheie fixă înainte de a porni produsul. O cheie fixă sau o cheie de reglare care este lăsată atașată la o componentă rotativă a produsului electric poate cauza vătămări corporale.

- Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți-vă părul, îmbrăcămintea și mănușile departe de piesele în mișcare. Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în părțile mobile.
- O utilizare prelungită a produsului poate duce la probleme de circulație sanguină în mâini, din cauza vibrațiilor. Aceste efecte pot fi înrăutățite de temperaturile ambientale scăzute și/sau dacă strângeți mânerul prea tare. Perioada de utilizare poate fi prelungită dacă purtați mănuși corespunzătoare sau luați pauze cu regularitate. Faceți pauze de lucru frecvente. Liminați perioada de expunere pe parcursul unei zile.

PROTECȚIA PERSOANELOR

Fiți pregătiți! Asigurați-vă că aveți cel puțin unul dintre următoarele lucruri:

- Extinctor corespunzător (CO₂ sau Pudră Uscată)
- Trusă de prim ajutor complet echipată, la îndemâna utilizatorului produsului sau a persoanei care îl însoțește. Acesta trebuie să conțină suficiente materiale de bandajare a tăieturilor.
- Telefon mobil sau un alt produs pentru apelarea rapidă a unui serviciu de urgență

Nu lucrați singuri. Trebuie să aveți în preajma dvs. o altă persoană care cunoaște principiile de prim ajutor.

Persoana care vă însoțește trebuie să păstreze distanța de siguranță față de zona de lucru, dar trebuie să vă poată vedea în orice moment. Lucrați numai în acele zone din care puteți apela rapid serviciul de urgență!

- În caz de leziuni, procedați întotdeauna în conformitate cu principiile de prim ajutor.
- Persoanele cu o circulație slabă care sunt expuși la vibrații excesive pot suferi leziuni la vasele de sânge sau la sistemul nervos. Vibrațiile pot cauza următoarele simptome la degete, mâini sau încheieturi: amorțeală, furnicături, durere, senzația de înțepătură, alterarea culorii pielii sau a pielii. Dacă apar astfel de simptome, contactați un medic!

Puneți siguranța pe primul loc în caz de incendiu:

- În cazul în care focul vine de la motor sau apare fum din orice altă parte decât de la evacuare, în primul rând distanțați-vă de produs pentru a fi în siguranță.
- Opriți produsul și deconectați-o de la sursa de alimentare.
- Folosiți un stingător de incendiu cu CO₂ sau pulbere uscată pentru a preveni răspândirea incendiului.
- O reacție panicată ar putea duce ca incendiul și alte daune să se extindă.

RISCURI REZIDUALE

- Chiar dacă produsul este utilizat în conformitate cu instrucțiunile, este imposibil să fie eliminate toate riscurile asociate cu funcționarea sa. Următoarele riscuri pot să apară, riscuri rezultate din construcția sa:
 - Pericol mecanic, cauzat de tăiere și aruncare.
 - Pericol electric cauzat de contactul cu piese sub tensiune înaltă (contact direct) sau cu piese de schimb care au fost sub tensiune din cauza unor defecțiuni ale produsului (contact indirect).

- Pericol de căldură rezultând în ardere sau opărire și alte leziuni cauzate de un posibil contact cu obiecte fierbinți sau alte materiale, inclusiv surse de căldură.
- Risc de zgomot care poate duce la pierderea auzului (surzenie) și alte tulburări fiziologice (de exemplu pierderea echilibrului, pierderea cunoștinței)
- Risc de vibrații (rezultând în daune vasculare și neurologice ale sistemului mână-braț, de exemplu, așa-numita "boală a degetelor albe")
- Pericol de contact cu lichide nocive, gaz, vapori, fum și praf sau de inhalarea acestora, legate de emisii
- Pericole cauzate de nerespectarea principiilor ergonomice în construcția produsului, de exemplu, pericole cauzate de o poziție nesănătoasă a corpului, suprasolicitarea sau poziția nenaturală a sistemului braț-mână, legate de construcția mânerului, echilibrul produsului
- Pericole cauzate de pornirea neașteptată, depășirea turațiilor motorului, cauzate de un defect/defecțiune a sistemului de control, legate de defecte ale mânerului și poziția utilizatorului.
- Pericole cauzate de imposibilitatea de a opri produsul în cele mai bune condiții, legate de soliditatea mânerului și plasarea produsului de închidere a motorului.
- Pericole cauzate de un defect al sistemului de control al produsului, legate de soliditatea mânerului, plasarea conducătorilor și de marcare.
- Pericole cauzate de rupere (a lanțului) în timpul funcționării.
- Pericole cauzate de desprinderea unor părți și stropirea cu lichide.

CERINȚE ELECTRICE

- Nu utilizați niciodată produsul fără o conectare la o priză cu împământare cu o tensiune de 230V/50Hz și protecție pentru siguranțe.
- Conectați produsul numai la o priză cu protecție pentru a preveni curentul de dispersie (comutator FI), cu un curent nominal de maximum 30 mA.
- Folosiți numai prelungitoare potrivite pentru utilizarea dvs. și cu conectori cu ecartament corespunzător.
- Secțiunea transversală conductoare a prelungitoarelor crește proporțional cu lungimea și cu puterea echipamentului conectat. Consultați selecția cablului cu secțiunea transversală corespunzătoare cu un specialist în domeniu.
- Folosiți întotdeauna numai un singur prelungitor de lungimea dorită.
- Când lucrați în aer liber, folosiți numai prelungitoare probate și marcate corespunzător pentru acest tip de utilizare.
- Desfășurați complet cablul înainte de utilizare. Asigurați-vă că nu este deteriorat.

Atenție! Nu atingeți cablul dacă este deteriorat și scoateți ștecherul din priză atunci când cablul este deteriorat în timpul funcționării. Cablurile deteriorate sporesc riscul unui șoc electric. Dacă sursa de alimentare este deteriorată, trebuie înlocuită imediat cu un cablu fără defect, pentru a evita situațiile periculoase.

Notă: Dacă aveți vreo nelămurire, verificați cu furnizorul local de electricitate sau cu un electrician dacă doriți să vă asigurați că rețeaua locuinței dvs. îndeplinește aceste cerințe.

- Așezați cablul de alimentare în așa fel încât nu se interpune cu lucrul și pentru a evita defecțiunile.
- Feriți cablul de căldură, lichide corozive și margini ascuțite.
- Când deconectați ștecherul nu trageți de cablu.
- Dacă este defect cablul, schimbați-l într-un service autorizat pentru a preveni unele pericole.
- Nu purtați sau manipulați produsul trăgând de cablul de alimentare, nu trageți ștecherul din priză trăgând de cablu. Protejați cablul de alimentare de căldură, uleiuri și margini ascuțite.

DESPACHETARE

- Scoateți cu atenție produsul din cutie.
- Inspectați cu atenție toate piesele. În cazul în care există vreo piesă deteriorată sau lipsă, contactați distribuitorul sau un centru de service autorizat.
- Nu aruncați materialele de ambalare până când nu ați analizat cu atenție dacă nu a rămas în ele o piesă a produsului.
- Componentele ambalajului (pungi de plastic, agrafe, etc) nu trebuie lăsate la îndemâna copiilor; ar putea crea unele pericole.
- Aruncarea ambalajelor trebuie făcută în conformitate cu reglementările în vigoare în țara în care echipamentul a fost instalat.
- Asigurați-vă că pungile și recipientele din material plastic nu sunt lăsate undeva la întâmplare, întrucât poluează.
- Dacă aveți unele temeri, nu folosiți produsul, până nu a fost verificată de către un centru de service autorizat.

CONȚINUTUL PACHETULUI

1 x polizor unghiular, 1x mâner auxiliar, 1 x cheie, 1x carcasă de protecție, 1x manual de utilizare
Discurile nu sunt incluse.

Accesoriile standard pot suferi modificări fără o înștiințare în prealabil.

Dacă produsul s-a deteriorat în timpul transportului sau în timpul despachetării, înștiințați imediat furnizorul dvs. Nu utilizați produsul! Vă recomandăm să păstrați ambalajul pentru o utilizare ulterioară. Materialele de ambalare trebuie să fie reciclate sau debarasate în conformitate cu legislația în vigoare. Sortați părțile ambalajului în funcție de material și predați-le centrelor de colectare corespunzătoare. Pentru mai multe informații, contactați autoritățile locale.

ASAMBLAREA ȘI PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

Atenție! Înainte de asamblare, asigurați-vă că produsul este oprit și deconectat de la priză. Așteptați până ce piesele în mișcare s-au oprit complet.

MÂNERUL ATAȘABIL

Polizorul unghiular nu trebuie utilizat fără mânerul atașabil. Asigurați-vă că mânerul este strâns complet când lucrați cu produsul. Pierderea controlului poate cauza leziuni personale. Țineți întotdeauna produsul cu ambele mâini!

Mânerele suplimentare vă permit să aveți o mai bună stabilitate în timpul utilizării produsului. Mânerul atașabil asigură un suport suplimentar și vă permite să lucrați fără să vă epuizați. Este conceput atât pentru persoanele dreapta cât și pentru cele stângace.

1. Înșurubați mânerul atașabil (imag. 1D) în una din orificiile de pe produs.
2. Strângeți mânerul atașabil pentru utilizare cu mâna stângă pe partea dreaptă a produsului.
3. Strângeți mânerul atașabil pentru utilizare cu mâna dreaptă pe partea stângă a produsului.

4. Strângeți mânerul atașabil pentru o utilizare de jos în sus pe partea de sus a produsului.

CARCASA DE PROTECȚIE

Atenție! Nu utilizați niciodată produsul fără carcasa de protecție!

1. Carcasa este utilă pentru a proteja utilizatorul de fragmentele desprinse din disc, de un contact accidental cu discul și de scânteele care ar putea aprinde îmbrăcămintea. Oricare ar fi situația, când se utilizează produsul, trebuie montată carcasa de protecție pentru a vă proteja de fragmente desprinse sau de scântee.
2. Îndepărtați flanșa exterioară (imag. 2G) și cea interioară (imag. 2D) de pe ax. Atașați carcasa de protecție (imag. 2B) pe inelul de fixare și fixați flanșa interioară pe ax.
3. Montați carcasa de protecție în poziția dorită (imag. 3). Carcasa de protecție trebuie fixată pe produs în așa fel încât partea închisă a carcasei să fie îndreptată întotdeauna către utilizator. Asigurați-vă întotdeauna că vă sunt protejate mâinile.
4. Strângeți cu un șurub (imag. 2A).
5. Verificați ca opritorul axului să nu fie blocat și că axul se poate roti liber.

ASAMBLAREA ȘI ÎNLOCUIREA DISCURILOR DE POLIZARE/TĂIERE

După verificarea și instalarea unui accesoriu, lăsați produsul să funcționeze în gol într-o poziție sigură, timp de cel puțin 60 de secunde. Dacă există vibrații considerabile, sau apare orice alt defect, opriți produsul și verificați-l pentru a determina cauza. Protejați discurile de lovituri, zdrobiri, precum și de ulei.

Atenție! Nu atingeți discurile de polizat și de tăiere înainte ca acestea să se fi răcit. Discurile pot deveni foarte fierbinți în timpul utilizării. Pot lua foc.

1. Verificați pe eticheta discului ca aceasta să afișeze viteza periferică permisă sau viteza de rotație permisă. Dacă viteza de rotație permisă este afișată pe disc, aceasta trebuie să fie mai mică decât viteza maximă în gol a produsului.
2. Apăsăți dispozitivul de blocare a axului și mențineți-l (imag. 4A).
3. Învârțiți discul/axul, până ce se activează pinul de blocare a axului. Slăbiți piulița de prindere, cu ajutorul cheii (imag. 5).
4. Curățați flanșa roții, piulița de prindere și suprafașa de prindere metalică a discului de polizat.
5. Atașați flanșa discului (imag. 2D) cu slotul longitudinal dub axul de polizare (imag. 2C).
6. Atașați discul de polizat. Flanșa discului are o bandă centrală ridicată cu un inel de cauciuc; aceasta trebuie să fie acționată exact în orificiul discului de polizat.
7. Când se utilizează discuri de tăiere cu diamant, acordați atenție ca săgeata cu direcția de rotație de pe discul de tăiere cu diamant să corespundă cu direcția de rotație a produsului (vezi săgeata cu direcția de rotație de pe capul produsului).
8. Apoi, puneți piulița de prindere pe ax (imag. 2C) pentru ca atunci când fixați discul de polizare, canelura piuliței de prindere să fie îndreptată către disc (imag. 2G) iar când fixați discul de tăiere, canelura piuliței de prindere trebuie direcționată dinspre disc (imag. 2G)!
9. Apăsăți dispozitivul de blocare a axului și țineți-l (imag. 4A).
10. Rotiți discul/axul, până ce se activează pinul de blocare a axului. Strângeți piulița de prindere, cu ajutorul cheii (imag. 5).
11. Înainte de a porni polizorul, verificați ca discul să nu se rotească liber între flanșa de jos și piulița de prindere.

DISCURILE DE POLIZARE

Discurile de polizare nu sunt incluse. Fiecare piesă de prelucrat și material trebuie să fie polizată cu discul corespunzător acesteia. Alegeți un disc de polizare potrivit. Vă rugăm să vă informați înainte de a lucra, în caz contrar ați putea deteriora produsul.

UTILIZARE

PORNIREA/OPRIREA

1. Mai întâi atașați discul de polizat corespunzător la produs.
2. Conectați cablul de alimentare la priză. Indicatorul cu LED (imag. 6C) va fi aprins. Acesta vă indică faptul că produsul primește curent.
3. Pentru a folosi produsul, mai întâi apăsați și mențineți butonul de blocare a pornirii (imag. 6A). Apăsați și mențineți comutatorul ON/OFF (imag. 6B) pentru a porni produsul.
4. Puneți produsul pe piesa de prelucrat doar după ce a fost pornit.
5. Nu acoperiți niciodată orificiile de aerisire, întrucât acestea trebuie să fie în permanență deschise pentru o răcire corespunzătoare a motorului.
6. Se pot produce scântei în compartimentul motorului în timpul utilizării. Acest lucru este normal și nu înseamnă că produsul este defect.
7. Pentru a opri produsul, eliberați comutatorul ON/OFF. În cazul în care ați eliberat butonul de blocare a pornirii, comutatorul ON/OFF se va bloca din nou.
8. Când opriți produsul, asigurați-vă că discul de polizat este scos din materialul în curs de procesare.

Nu atingeți piesa de prelucrat sau discul imediat după utilizare; poate fi foarte fierbinte și vă poate arde pielea.

INDICAȚII PENTRU UTILIZARE

- Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și reglementările în vigoare.
- Aplicați doar o presiune ușoară pe produs. Nu exercitați presiune laterală pe disc. Dacă este forțat și supus la o presiune excesivă, acesta se poate fisura și vă pune în pericol.
- Evitați suprasolicitarea. Dacă produsul devine foarte fierbinte, lăsați-l să funcționeze câteva minute fără a fi solicitat.
- Așteptați ca discul să ajungă la viteză maximă înainte de a începe să polizați. Înainte de a-l porni, asigurați-vă că piesele rotative nu ating piesa de prelucrat.
- Diferitele tipuri de discuri vă permit să realizați operațiuni diferite de tăiere și polizare. De obicei puteți utiliza discul pe oțel moale, oțel inoxidabil, piatră sau masonerie – în funcție de tipul discului. Discurile ce conțin particule de diamant sunt utilizate pentru a tăia materiale foarte dure (beton).
- Dacă utilizați un polizor pentru materiale foarte moi, cum ar fi aluminiu, discul se va bloca repede și trebuie înlocuit.
- Dacă tăiați orificii, asigurați-vă că discul este aliniat cu orificiul. Rotirea discului poate cauza distrugerea acestuia. Atunci când tăiați un strat subțire vă rugăm să întindeți materialul, deoarece penetrarea adâncă a discului în material crește riscul producerii de daune.
- Atunci când tăiați piatră sau masonerie, vă recomandăm să utilizați un extractor de praf.
- Evitați ricoșarea și agățarea discului, mai ales când lucrați pe colțuri, margini ascuțite, etc. Acest lucru poate cauza pierderea controlului și producerea unui recul.

Material	Utilizare	Piesă
Metal, piatră	Polizare	Disc de polizare
Metal	Degroșare	Disc de degroșare
Piatră	Separare (doar cu un baros cu ghidare!)	Disc de separare și baros cu ghidare

Acordați atenție la scântele proiectate. Mențineți produsul în așa fel încât scântele zboară la distanță de dvs. și alte persoane sau materiale inflamabile.

POLIZAREA

- Suprafețele drepte sunt polizate la un unghi ascuțit, de obicei între 15 și 30 de grade (imag. 7) cu piesa de prelucrat. Un unghi prea mare va cauza concentrarea de presiune pe o zonă mică ce poate scobi sau arde suprafața de lucru.
- Mutați discul de polizare la piesa de prelucrat uniform înainte și înapoi.
- În timpul perioadei de rodaj cu un disc nou, nu utilizați polizorul în ambele direcții, ori va tăia în piesa de prelucrat. Odată ce marginea discului a fost rotunjită prin rodaj, discul poate fi utilizat în ambele direcții.

SEPARAREA

- Atunci când utilizați polizorul pentru unghi drept cu scopul de a tăia, evitați să-l înclinați (imag. 8) în planul de tăiere. Discul de tăiere trebuie să aibă o margine de tăiere curată.
- Pentru tăierea pietrei, este ideal să utilizați un disc de tăiere cu diamant. Pentru tăierea de piatră, trebuie utilizat un ghidaj special.
- Lucrați întotdeauna în sensul invers al direcției discului (imag. 9). În caz contrar, există pericolul ca produsul să ricoșeze înapoi din tăietură. Ghidați produsul uniform la o viteză potrivită materialului procesat. Nu-l înclinați, nu aplicați pe acesta o forță excesivă și nu-l mișcați dintr-o parte în alta.
- Polizorul unghiular trebuie să fie întotdeauna utilizat înspre înapoi, altfel există riscul ca polizorul unghiular să sară din canelură fără să poată fi controlat. Ajustați pătrunderea în materialului prelucrat: cu cât materialul este mai dur, cu atât pătrunderea trebuie să fie mai înceată.

ÎNGRIJIRE ȘI ÎNTREȚINERE

O întreținere corespunzătoare este esențială pentru operarea sigură, economică și fără probleme a produsului.

ATENȚIE! Întreținerea necorespunzătoare, imposibilitatea corectării unei probleme înainte de utilizare sau înlocuirea unor componente cu unele nepotrivite poate cauza defecțiuni ce pot duce la leziuni grave sau fatale.

ATENȚIE! Înainte de a efectua orice operațiune de întreținere, opriți produsul și deconectați cablul de alimentare. Așteptați până când toate componentele mobile sunt oprite complet.

- Respectați întotdeauna recomandările de inspecție și întreținere și programările din acest manual.
- Păstrați produsul într-o condiție bună, iar dacă este necesar schimbați etichetele de avertizare și instrucțiuni afișate pe acesta.

- La final de sezon, curățați cu atenție produsul în așa fel încât acesta să fie pregătit pentru sezonul viitor. Înainte de următoarea utilizare a produsului, verificați cu atenție toate componentele acestuia.
- Păstrați toate piulițele, bolțurile și șuruburile strânse pentru a vă asigura că echipamentul dvs. este într-o condiție sigură de lucru.
- Pentru siguranța dvs, înlocuiți piesele uzate sau deteriorate. Utilizați doar piese de schimb originale.
- Înlocuiți piesele deteriorate, în special cele de siguranță, doar cu piese originale întrucât piesele care nu sunt testate și aprobate de producător, pot cauza daune neprevăzute.
- Reparațiile și operațiunile de întreținere care nu sunt descrise în aceasta secțiune, trebuie efectuate într-un service autorizat.
- Este recomandat ca, o dată pe an, să duceți acest produs într-un centru de service autorizat.

CURĂȚARE

- O manevrare atentă și o curățare cu regularitate îi va permite produsului să rămână funcțional și eficient pentru o perioadă lungă de timp.
- Curățați produsul cu regularitate, după fiecare utilizare, de rumeguș, așchii, fragmente de lemn, etc.
- Nu permiteți ca mânerul să fie contaminate cu ulei sau grăsimi. Curățați mânerul cu o cârpă umezită în apă cu săpun. Nu utilizați solvenți sau combustibil !
- Ștergeți produsul cu o cârpă umezită puțin sau cu o perie.
- Produsul nu necesită o lubrifiere adițională.
- Nu stropiți niciodată produsul cu apă sau nu expuneți la apă.
- Nu utilizați niciodată detergenți puternici sau solvenți pentru curățare. Aceasta ar putea cauza daune ireparabile pentru produs. Componentele din plastic pot fi atacate de chimicale.

PERII DE CARBON

În situația în care se produc scântei excesiv, perii de cărbune trebuie verificați de un centru de service autorizat. Înlocuirea periiilor de cărbune face parte din operațiunile generale de control ale mașinii.

Important. Periile de cărbune nu trebuie înlocuite de altcineva în afară de o persoană dintr-un centru de service autorizat.

DEPANARE

PROBLEMĂ	CAUZĂ	SOLUȚIE
Motorul nu funcționează	Produsul nu primește curent.	Verificați cablul, priza, ștecherul și siguranța.
	Motorul este supraîncărcat și supraîncălzit	Permiteți-i să se răcească și apoi încercați din nou.
Vibrații excesive	Unele șuruburi sau componente ale produsului nu sunt prinse suficient de bine.	Strângeți toate șuruburile.
	Produsul sau piesa nu este montat(ă) corect.	Verificați și montați piesa corect.
	Piesa de prelucrare nu are un suport bun.	Securizați piesa de prelucrare (de exemplu o masă de lucru)

ATENȚIE! Defecțiunile care nu apar în acest tabel pot fi rezolvate într-un centru de service autorizat.

DEPOZITARE

- Opriți produsul atunci când nu îl utilizați.
- Așteptați ca motorul să se răcească înainte de a-l depozita într-o încăpere.
- Înlocuiți piesele uzate sau deteriorate pentru siguranța dvs.
- Depozitați produsul într-un loc uscat, curat și ferit de îngheț, unde să nu fie la îndemâna copiilor. Temperatura ideală de depozitare este între 5 și 30°C.
- Utilizați pachetul original pentru depozitare, când este posibil.
- Acoperiți produsul cu o husă de protecție corespunzătoare, care nu reține umezeală. Nu folosiți folii de plastic ca protecție împotriva prafului. O învelitoare neporoasă va reține umezeală în jurul produsului, promovând apariția ruginii și a coroziunii.

SERVICE ȘI PIESE DE SCHIMB

- Asigurați-vă că produsul este reparat de un personal de reparații calificat, utilizând numai piese de schimb identice. Acest lucru va asigura menținerea siguranței masinii.
- Dacă aveți nevoie de sfaturi tehnice, reparații, piese de schimb originale, contactați cel mai apropiat service autorizat WERCO. Pentru informații cu privire la locații de servicii, vizitați www.hecht.cz
- Atunci când comandați piese de schimb, vă rugăm să menționați numărul produsului; acesta poate fi găsit la www.hecht.cz

DEBARASARE

- Debarasați produsul, accesoriile și ambalajul în conformitate cu cerințele de protecție a mediului la un centru de reciclare colector.
- Acest produs nu aparține deșeurilor menajere. Protejați mediul și debarasați produsul la un punct de colectare, unde vor fi primite gratuit. Pentru mai multe informații vă rugăm să contactați autoritățile locale sau cel mai apropiat punct de colectare. Depozitarea necorespunzătoare poate fi pedepsită în conformitate cu reglementările naționale.

GARANȚIA PRODUSULUI

- Pentru acest produs, oferim o garanție legală, asumându-ne responsabilitatea pentru defecte, timp de 24 de luni de la data achiziției.
- Pentru uz corporativ, comercial, urban și altele decât utilizarea privată, este valabilă o garanție a calității pe baza facturii de 6 luni.
- Toate produsele sunt proiectate pentru uz casnic, dacă nu există o altă informație în manualul de instrucțiuni sau în descrierea de funcționare. Atunci când se utilizează în alt mod sau în contradicție cu manualul de instrucțiuni, cererea nu este recunoscută ca fiind legitimă.
- Alegerea unui produs necorespunzător și faptul că produsul nu îndeplinește cerințele dumneavoastră, nu poate fi un motiv pentru plângere. Cumpărătorul trebuie să se familiarizeze cu caracteristicile produsului.
- Cumpărătorul are dreptul de a cere vânzătorului să verifice funcționalitatea produsului și să se familiarizeze cu operarea acestuia.
- O condiție prealabilă primirii cererilor de garanție este că orientările pentru funcționare, service, curățenie, depozitare și întreținere au fost urmate.
- Deteriorările cauzate de uzura fizică și rupere, supraîncărcare, utilizarea incorectă sau intervenții neautorizate, sunt excluse de la garanție.
- Garanția nu acoperă uzura cauzată de utilizarea obișnuită și componente denumite consumabile comune (de exemplu: tarifele de service, filtre, lame, cureaua trapezoidală și curelele dințate, lanțuri, piese de carbon, garnituri, bujii).
- Garanția nu acoperă uzura produselor sau componentelor cauzată de o utilizare normală a acestora (de exemplu: baterie slabă sau reducerea capacității bateriei după o durată de funcționare normală de 6 luni) și alte componente supuse uzurii normale.
- Pentru piesele vândute la un preț mai mic, garanția nu acoperă defectele pentru care a fost negociat prețul mai mic.
- Daunele cauzate de defecte ale materialelor sau de o eroare a producătorului vor fi remediate gratuit printr-o livrare - înlocuire sau reparație. Se consideră că produsul revine în centrul nostru de service în întregime și cu dovada cumpărării.
- Instrumentele de curățare, întreținere, inspecție și de aliniere nu fac parte din actul de garanție și sunt servicii plătite.
- Reparațiile care nu fac obiectul garanției, se pot face în centrul nostru de service, contra cost. Centrul nostru de service vă va elabora cu plăcere un buget al costurilor.
- Vom lua în considerare numai produsele care au fost livrate curate, complete, cu condiția ca acestea să fie ambalate corespunzător și să se efectueze plata. Produsele trimise ca bunuri neplătite, ca bunuri voluminoase, cu transport special, nu vor fi acceptate.
- În caz de cerere de garanție justificată, vă rugăm să contactați centrul nostru de service. Acolo veți primi informații suplimentare cu privire la prelucrarea cererilor.
- Informații despre locațiile de servicii se găsesc la www.hecht.cz
- Vă debarasăm gratuit vechile dumneavoastră produse electrice.

ACCESORII RECOMANDATE

HECHT 900106 – OCHELARI DE PROTECȚIE

HECHT 120153 – CABLU DE 20M

HECHT 900102 – CĂȘTI DE PROTECȚIE

HECHT 900029 – MĂNUȘI DE PROTECȚIE

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

EN	CS	SK	PL
Noi, producătorul și deținătorul documentelor pentru eliberarea acestei "Declarații de conformitate":			
Werco spol. s r.o., Za mlýnem 25/1562, 147 00 Praha 4, Czech Republic, IČO 61461661			
Declarăm pe propria răspundere			
Produsul			
Polizor unghiular electric			
Denumire comercială și tip			
HECHT 1323			
Model			
66603			
Procedura utilizată pentru evaluarea conformității:			
În conformitate cu Directiva 2006/42/ES			
Această declarație a fost emisă pe baza certificatului de			
TUV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd., P.R.C. TUV Rheinland / CCIC (Ningbo) Co., Ltd., P.R.C. TUV Rheinland LGA Products GmbH, Germany			
Această declarație de conformitate este emisă în conformitate cu Directivele UE:			
2004/108/EC 2006/95/EC 2006/42/EC 2011/65/EU			

Următoarele norme armonizate sunt utilizate pentru garanție conformității, împreună cu normele și reglementările naționale			
EN 60745-1, EN 60745-2-3, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN ISO 3744			
Nivelul de putere acustică măsurat			
$L_{wA} = 103,95 \text{ dB (A)}$; $K = 3 \text{ dB (A)}$			
Numărul protocolului de măsurare acustică ce demonstrează respectarea cerințelor Directivei 2000/14/EC			
14706798 001			
<p>Confirmăm prin prezenta că:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acest produs, definit de datele menționate, este în conformitate cu cerințele de bază menționate în reglementările guvernamentale și cerințele tehnice și este sigur pentru funcționarea obișnuită, pentru utilizarea stabilită de producător - Au fost luate măsuri pentru a asigura conformitatea tuturor produselor introduse pe piață cu documentația tehnică și cerințele reglementărilor tehnice 			
În Praga, la data de			
05.01.2016			
Nume			
Rudolf Runštuk			
Titlu: Director executiv			

CONFIRMAREA FAMILIARIZĂRII CU UTILIZAREA PRODUSULUI

EN	CS	SK	PL
Numele produsului*			
Model*			
Data achiziției*			
Nr. de serie al produsului*			
Cumpărător (nume, numele companiei), adresă*			
Confirm că am primit produsul complet funcțional împreună cu instrucțiunile și dovada de cumpărare de la un dealer oficial autorizat Werco și accept termenii acestei garanții.			
*A se completa de către vânzător			
Semnătura cumpărătorului/		Ștampila și semnătura/	
Service Central/ CENTRÁLNÍ SERVIS / CENTRÁLNÝ SERVIS / SERWIS CENTRALNY WERCO spol. s r.o., U Mototechny 131, 251 62 Tehovec, Tel: +420 323 601 347, Fax: +420 323 661 348, www.werco.cz , servis@werco.cz WERCO SK, spol. s r.o., Letisková 20, 971 01 Prievidza, Tel: +421 46 542 03 20, Fax: +421 46 542 72 07, www.werco.sk , reklamacie@werco.sk WERCO Polska sp. z o.o., ul. Mickiewicza 54, 66-450 Bogdaniec, Tel: 48 957 117 140, Fax: 48 957 117 141, www.wercopolska.pl , info@wercopolska.pl			