

A. Comutare pentru pornire / oprire și control al vitezei

C. Fus

E. Cheie (2)

B Buton de blocare

o Paletă de amestecare

|                                |          |  |
|--------------------------------|----------|--|
| <b>Model</b>                   | MXLI2001 |  |
| <b>Voltaaj</b>                 | 20V      |  |
| <b>Viteza fara sarcina</b>     | 0-680    |  |
| <b>Diam pad amestecare max</b> | 120mm    |  |
| <b>Fir cuplaj</b>              | M14x2    |  |
| <b>Clasa protective</b>        |          |  |

**RĂZBUNIRE!** Citiți toate avertismentele de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea avertismentului și a instrucțiunilor poate duce la electrocutare, incendiu și / sau răniri grave.

**AVERTISMENT:** Pentru a reduce riscul de rănire, citiți manualul de instrucțiuni

#### AVERTISMENTE GENERALE DE SIGURANȚĂ A UNELTEI DE PUTERE

**RĂZBUNIRE!** Citiți toate avertismentele de siguranță și toate instrucțiunile pot duce la electrocutare, incendiu și / sau răniri grave.

**SALVAȚI TOATE RĂSPUNSURILE ȘI INSTRUCȚIUNILE PENTRU REFERINȚE VIITOARE** Termenul „sculă electrică” din avertismente se referă la scula electrică (cu cablu) sau la scula electrică cu baterie (fără fir).

#### 1. Siguranța zonei de lucru

> Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele aglomerate sau întunecate provoacă accidente

> Nu folosiți sculele electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența lichidelor inflamabile, a gazelor sau a prafului. Sculele electrice creează scântei care pot aprinde praful de fum.

> Țineți copiii și spectatorii la distanță în timp ce utilizați un instrument electric.

Distragerea atenției vă poate face să pierdeți controlul.

## 2. Siguranța electrică

> Fișele de scule electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul în niciun fel. Nu utilizați prize adaptor cu scule electrice împământate (împământate). Mufele nemodificate și prizele potrivite vor reduce riscul de electrocutare.

> golirea contactului corpului cu suprafețe împământate sau împământate, cum ar fi țevi, radiatoare, plite și frigidere. Există un risc crescut de electrocutare dacă corpul dumneavoastră este împământat sau împământat.

> Nu expuneți sculele electrice la ploaie sau condiții umede. Apa care intră într-un instrument electric va crește riscul de electrocutare.

> Nu abuzați de cablu. Nu folosiți niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau deconectarea sculei electrice. Păstrați cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare. Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.

> Când folosiți un instrument electric în aer liber, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizare în exterior. Utilizarea unui cablu adecvat pentru utilizare la exterior reduce riscul de electrocutare.

> Dacă este inevitabilă utilizarea unei scule electrice într-o locație umedă, utilizați o sursă protejată de dispozitiv de curent rezidual (RCD). Utilizarea unui RCD reduce riscul de electrocutare.

## 3. Siguranța personală

> Stai atent, urmărește ce faci și folosește bunul simț atunci când folosești un instrument electric. Nu utilizați un instrument electric în timp ce sunteți obosit sau

sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul funcționării sculelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.

> Folosiți echipament de protecție individuală. Purtați întotdeauna protecție pentru ochi. Echipamentul de protecție, cum ar fi masca de praf, încălțăminte de protecție antiderapantă, pălărie de protecție sau protecție auditivă utilizată pentru condiții adecvate va reduce rănilor personale.

> Preveniți pornirea neintenționată. Asigurați-vă că întrerupătorul este în poziția oprit înainte de a se conecta la sursa de alimentare și / sau la baterie, de a ridica sau transporta instrumentul. Purtarea sculelor electrice cu mâna pe comutator sau sculele electrice care au comutatorul pornit provoacă accidente.

> Scoateți orice cheie de reglare sau cheie înainte de a porni scula electrică.

O cheie sau o cheie lăsată atașată la o parte rotativă a sculei electrice poate duce la vătămări corporale.

- > Nu exagerati. Păstrați echilibrul și echilibrul corespunzător în orice moment. Acest lucru permite un control mai bun al sculei electrice în situații neașteptate.
- > Îmbracă-te corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Păstrați părul, îmbrăcămintea și mănușile departe de piesele în mișcare. Hainele libere, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în părțile în mișcare.
- > Dacă sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea instalațiilor de extragere și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate în mod corespunzător. Utilizarea colectării prafului poate reduce pericolele legate de praf.
- > Nu lăsați familiaritatea dobândită din utilizarea frecventă a instrumentelor să vă permită să deveniți satisfăcător și să ignorați principiile de siguranță ale instrumentelor. O acțiune neglijentă poate provoca vătămări grave într-o fracțiune de secundă.

#### 4. Utilizarea și îngrijirea instrumentelor electrice

- > Nu forțați scula electrică. Utilizați instrumentul electric corect pentru aplicația dvs.
- Instrumentul electric corect va face treaba mai bine și mai sigur la viteza pentru care a fost proiectat ..
- > Nu utilizați instrumentul electric dacă comutatorul nu îl pornește și nu îl oprește. Orice sculă electrică care nu poate fi controlată cu comutatorul este periculoasă și trebuie reparată.
  - > Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și / sau scoateți acumulatorul, dacă este detașabil, de la scula electrică înainte de a efectua ajustări, de a schimba accesoriile sau de a stoca sculele electrice. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a sculei electrice.
  - > Păstrați sculele electrice inactive la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor care nu sunt familiare cu scula electrică sau cu aceste instrucțiuni să acționeze scula electrică. Instrumentele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neantrenați.
  - > Păstrați scule electrice și accesorii. Verificați dacă există nealiniere sau legare a pieselor în mișcare, ruperea pieselor și orice alte condiții care pot afecta funcționarea sculei electrice. Dacă este deteriorat, reparați instrumentul electric înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de scule electrice slab întreținute.
  - > Păstrați sculele tăiate ascuțite și curate. Uneltele de tăiere întreținute corespunzător cu muchii ascuțite sunt mai puțin asemănătoare ele se leagă și sunt mai ușor de controlat.
  - > Utilizați scula electrică, accesorii și bițele sculei etc., în conformitate cu aceste instrucțiuni, luând în considerare condițiile de lucru și lucrările care trebuie efectuate. Utilizarea uneltei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute ar putea duce la o situație periculoasă.
  - > Păstrați mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și lipsite de ulei și grăsimi. Mânerul alunecoase și suprafețele de prindere nu permit manipularea în siguranță

## 5. Utilizarea și îngrijirea instrumentului bateriei

> Reîncărcați numai cu încărcătorul specificat de producător. Un încărcător potrivit pentru un tip de acumulator poate crea un risc de incendiu atunci când este utilizat cu un alt acumulator.

> Utilizați unelte electrice numai cu acumulatori special designați. Utilizarea oricărui alt acumulator poate crea un risc de rănire și incendiu.

## 6. Serviciu

> Solicitați repararea uneltei electrice de către un reparator calificat, utilizând numai piese de schimb identice. Acest lucru va asigura menținerea siguranței sculei electrice.

> Nu întrețineți niciodată baterii deteriorate. Repararea pachetelor de baterii trebuie efectuată numai de către producător sau furnizorii de servicii autorizați.

## Riscuri reziduale

În ciuda aplicării reglementărilor de siguranță relevante și a implementării dispozitivelor de siguranță, anumite riscuri reziduale nu pot fi evitate. Acestea sunt:

Afectarea auzului.

Pericol de vătămare corporală datorită particulelor care zboară.

Pericol de arsuri datorate accesoriilor care se încing în timpul funcționării. Pericol de vătămare corporală datorită utilizării prelungite.

O concentrație de praf care dăunează sănătății atunci când lucrați într-o zonă care nu este suficient de ventilată.

## Siguranța electrică

Motorul electric a fost proiectat pentru o singură tensiune. Verificați întotdeauna dacă tensiunea acumulatorului corespunde tensiunii de pe placa de rețea. De asemenea, asigurați-vă că tensiunea încărcătorului corespunde cu cea a rețelei de alimentare.

## Reguli de siguranță suplimentare pentru mixere cu paletă

> Țineți instrumentul cu ambele mâini la mânerul prevăzut. Pierderea controlului poate provoca vătămări corporale.

> Asigurați o ventilație suficientă atunci când amestecați materiale inflamabile pentru a evita o atmosferă periculoasă. Vaporii care se dezvoltă pot fi inhalați sau aprinși de scântele pe care le produce instrumentul electric.

- > Nu amestecați alimente. Instrumentele electrice și accesoriile acestora nu sunt concepute pentru prelucrarea alimentelor.
- > Asigurați-vă că recipientul de amestecare este așezat într-o poziție fermă și sigură. A containerul care nu este bine fixat se poate deplasa neașteptat.
- > Respectați instrucțiunile și avertismentele pentru materialul care trebuie amestecat. Materialul care trebuie amestecat poate fi dăunător.
- > Nu ajungeți în recipientul de amestecare cu mâinile și nu introduceți alte obiecte în el în timp ce amestecați. Contactul cu coșul mixerului poate duce la vătămări corporale grave.
- > Porniți și rulați instrumentul numai în recipientul de amestecare. Coșul mixerului poate să se îndoie sau să se rotească într-un bărbat necontrolat.
- > Luați în considerare faptul că va exista un impuls de torsiune reacționar.
- > Încărcați mașina astfel încât viteza să nu scadă prea mult sau mașina să fie oprită.
  
- > Când lucrați cu praf, trebuie să purtați protecție respiratorie. Inhalarea prafului poate deteriora căile respiratorii.
- > Dacă unealta electrică se încadrează în materialul care trebuie amestecat, scoateți bateria imediat și verificați instrumentul și bateria de către o persoană de reparații calificată.

## OPERAȚIUNE

AVERTISMENT: Respectați întotdeauna instrucțiunile de siguranță și reglementările aplicabile.

AVERTISMENT: Pentru a reduce riscul de vătămare corporală gravă, opriți instrumentul și deconectați acumulatorul înainte de a efectua orice ajustări sau de a îndepărta / monta accesorii sau accesorii. O pornire accidentală poate provoca răniri.

### Rularea mixerului

Verificați întotdeauna avertismentele de inflamabilitate pe orice produs înainte de a încerca să utilizați

Pentru a instala bateria 10 în mânerul sculei, aliniați acumulatorul cu șinele din mânerul sculei și glisați-l în mâner până când acumulatorul este așezat ferm în sculă și asigurați-vă că nu se decuplează.

1. Introduceți firul paletelor în suportul paletelor 4 rotindu-l în sensul acelor de ceasornic.
2. Strângeți paleta cu cele 2 chei incluse.
3. Pentru a scoate paleta, continuați în ordine inversă.
4. Țineți mixerul cu ambele mâini.
5. Pentru a porni unitatea, apăsați comutatorul 1 și apăsați funcția de blocare 2, pornind unitatea.
6. Pentru a opri instrumentul, eliberați declanșatorul.

În timpul procesului de amestecare ar trebui să ghidați mixerul în jurul recipientului pentru a asigura un amestec mai consistent. Continuați până când tot materialul este complet amestecat.

NOTĂ: Vă rugăm să urmați instrucțiunile de procesare ale producătorului materialului.

Rețineți întotdeauna că cu cât vâscozitatea materialului este mai mare, cu atât impactul forțelor de cuplu asupra mixerului este mai mare.

ATENȚIE: Dacă mixerul intră în contact cu suprafața recipientului de amestecare în timpul funcționării, acesta se poate retrage.

Viteza variabilă

AVERTISMENT: Opriți întotdeauna instrumentul atunci când lucrul este terminat și înainte de a scoate bateria.

Rata de curgere a adezivului este controlată de viteza variabilă 3 pentru a găzdui diverse aplicații.

Împachetați viteza rotind cadranul la setarea dorită.

Notă: „1” este cea mai mică (cea mai lentă) setare și „6” este cea mai mare (cea mai rapidă) setare.

În plus față de apelarea cu viteză variabilă, rata de flux a materialului este controlată și cu un declanșator de viteză variabilă.

1. Apăsați butonul de declanșare 7 pentru a porni instrumentul

Notă: pe viitor declanșatorul este apăsat, cu atât rata de debit este mai rapidă

2. Eliberați comutatorul de declanșare pentru a opri instrumentul

Blocare comutator declanșator

Instrumentul dvs. este echipat cu un comutator de declanșare blocat pentru a proteja împotriva accidentală

eliberarea materialului.

1. Pentru a bloca comutatorul declanșatorului, apăsați blocarea comutatorului declanșatorului. Instrumentul nu va funcționa cu comutatorul în poziția blocat.

2. Pentru a debloca comutatorul de declanșare, apăsați butonul de blocare a declanșatorului în jos.

## ÎNTREȚINERE

Instrumentul dvs. electric a fost proiectat să funcționeze pe o perioadă lungă de timp, cu o întreținere minimă. Funcționarea continuă satisfăcătoare depinde de îngrijirea adecvată a sculei și de curățarea regulată.

**AVERTISMENT:** Pentru a reduce riscul de vătămare corporală gravă, opriți instrumentul și deconectați acumulatorul înainte de a efectua orice ajustări sau de a îndepărta / monta accesorii sau accesorii. O pornire accidentală poate provoca răni.

Protejand mediul inconjurator

Colecție separată. Produsele și bateriile marcate cu acest simbol nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere obișnuite. Produsele și bateriile conțin materiale care pot fi recuperate sau reciclate, reducând cererea de materii prime. Vă rugăm să reciclați produsele electrice și bateriile conform prevederilor locale

Lista piese de schimb:

Nr-Denumire-Cant

1 Arbore de ieșire 1 24 Arbore de transmisie 1  
2 Etanșare 1 25 Cheie Woodruff 1  
3 Rulment 1 26 Spălător 1  
4 Circ buza 1 27 Cilindric al Gear 1  
5 Circ buza 1 28 Circ buza 1  
6 Angrenaj cilindric 1 1 Rulment 607Z2 1  
7 Circ lip 1 30 Sc rews St4.2X15 16  
8 Sc rews St4.2X15 4 31 Capacul mânerului periei 1  
9 Rulmentul acului 1 32 Sc spate St4.2X15 7  
10 Carcasă angrenaj 1 33 Scaunul supapei de declanșare 1  
11 Tampon frontal pentru hârtie 1 34 Comutator h + Acționator 1  
12 Pin 6 \* 22 2 35 Motor 1  
13 Capac mijloc 1 36 Placă de fixare a motorului 1  
14 Pinion 1 37 Carcasa dreapta Br612 1  
15 Sc rew M4 × 10 2 38 Capacul mânerului superior 1  
16 Pâslă de lână 1 39 Etichetă indicată 1  
18 Carcasa stânga 1 40 Pc dreapta b Scaun fix 1  
19 Indicator luminos 1 41 Induc tor 1  
20 Pc stâng b Scaun fix 1 42 Linia roșie de ghidare 1  
21 Pc b 1 43 Blac k Linia de ghidare 1  
22 Terminal 1 44 Etichetă parametru 1  
23 Rulment 626Z2 1

## Conformitate

Noi, SC BERVAS SRL, cu sediul in Sarasau nr. 804, Nr. Reg. Com. J/24/306/2005, CUI: RO17260366, declaram pe proprie raspundere, ca produsul este in conformitate cu Legea nr. 296/2004 privind Codul Consumului și Legea nr. 449/2003 privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora, declarăm că produsul livrat corespunde documentației de execuție a producătorului și/sau declarației de conformitate a produsului. Conform 09.449/2009 si 09.21/92 R2.

La care se refera aceasta declaratie este in conformitate cu cerintele esentiale de sanatate si securitate ale urmatoarelor directive europene:

- Directiva masini **2006/42/EC (HG 1029/2008)** completata de directiva **2009/127/EC (HG 517/2011)** privind introducerea pe piata a masinilor industriale;
- Directiva **2006/95/EC (HG 1302/2009)** si, incepand cu 20.04.2016 noua directiva de joasa tensiune
- Directiva **2011/65/EU RoHS (HG 322/2013)** privind restrictiile de utilizare a anumitor substante periculoase in echipamente electrice si electronice
- Directiva privind compatibilitatea electromagnetica **2004/108/EC (HG 982/2007 republicata)** si incepand cu 20/04/2016 noua directive privind compatibilitatea electromagnetica **2014/30/EU** refertitoare la stabilirea conditiilor de introducere pe piata si functionare a aparatelor electrice si electronice din punctul de vedere a al copatibilitatii electromagnetice, respective ala urmatoarelor standarde europene armonizate:

|                                       |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EN60745-1:2009+A11:2010</b>        | privind nivelul de zgomot/vibratie;                                                                                                                             |
| <b>EN60745-2-17:2010</b>              | privind cereri de siguranta;                                                                                                                                    |
| <b>EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011</b> | privind compatibilitatea electromagnetica, partea 1: emisii;                                                                                                    |
| <b>EN55014-2:2015</b>                 | privind compatibilitatea electromagnetica, partea 2: imunitate,                                                                                                 |
| <b>EN61000-3-2:2014</b>               | privind compatibilitatea electromagnetica, partea 3-2: limitari pentru emisii de curent daunatoare                                                              |
| <b>EN610000-3-3:2013</b>              | privind compatibilitatea electromagnetica partea 3-3: limitari a schimbarilor de voltaj, fluctuari de voltaj, pentru echipament avand un curent nominal <= 16A. |

Marcajul CE a fost aplicat in urma emiterii Certificatului CE de Conformitate de catre Ingco Global Tools CO., Ltd

Importat de : **BERVAS SRL**

Locul si data declaratiei:

Sarasau,  
SC BERVAS SRL

### **Garantie**

Durata medie de utilizare a produsului este de 12 luni. Termenul de garanție asigurat de către vânzător pentru un produs este de 12 de luni. Termenul de garanție al produselor se consideră de la **data menționată în prezentul certificat, însoțită de SERIA PRODUSULUI IN CAUZA precum și factura sau bonul fiscal care atestă vânzarea.**

Garantia acopera viciile de fabricatie si componentele defecte ca urmare a unei exploatare normale, care respecta termenii manualului de utilizare. Dupa expirarea garantiei, firma BERVAS SRL va asigura service contra cost 24 luni.

Reparatiile trebuie efectuate doar de service-ul firmei importatoare SC BERVAS SRL.

Perioada de returnare din momentul predarii produsului catre service este de maxim 15 zile lucratoare.

In cazul in care produsul nu functioneaza corespunzator sau are un defect de fabricatie (nu porneste sau are componente avariate care impiedica buna functionare a acestuia) returul catre distribuitor trebuie efectuat in maxim 72 de ore.

Garantia nu acopera:

- Defecte cauzate de o exploatare, intretinere si depozitare necorespunzatoare, modificari neautorizate asupra echipamentului, costul transportului.
- Pagube materiale si leziuni corporale rezultate in urma exploatarei necorespunzatoare a echipamentului.
- Deteriorari cauzate de lichide, patrundere excesiva de praf, distrugere intentionata, utilizare inadecvata (pentru scopuri in care acest echipament nu este proiectat ), etc.

**Data**

**Semnatura**

**SERIE PRODUS:**