



**MIXER UNIVERSAL BRUSHLESS FARA ACUMULATOR  
SI INCARCATOR MAX 20V POWER EVOTOOLS  
PLUS**











Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOTOOLS, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare.



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

### Simboluri

Simbolurile utilizate in manual sau pe produs au urmatoarele semnificatii:

	<b>ATENTIE!</b>		<b>Cititi manualul inainte de utilizare!</b>
	<b>Purtati manusi de protectie!</b>		<b>Purtati ochelari de protectie!</b>
	<b>Purtati antifoane!</b>		<b>Purtati casca de protectie!</b>
	<b>Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene</b>		
	<b>Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE) si face obiectul unei colectari separate. Predati deseurile de echipamente electrice si electronice (DEEE) doar la centre autorizate de colectare si reciclare a DEEE.</b>		

### Masuri de siguranta generale pentru uneltele electrice

#### Zona de lucru

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

#### Masuri de siguranta personala

- Intotdeauna utilizati o imbracaminte adecvata. Nu purtati haine largi sau bijuterii. Daca aveti parul lung, acesta trebuie legat. Apare riscul prinderii acestora de catre partile componente ale masinii aflate in miscare.
- Utilizati intotdeauna ochelari de protectie si masca de praf.

#### Service

- Repararea trebuie realizata numai de catre personal autorizat prin inlocuirea cu accesorii si piese de schimb originale pentru a se evita producerea accidentelor datorate reparatiilor necorespunzatoare.

## Date tehnice

Tensiune	MAX 20V
2 Trepte de viteza	Treapta 1: 0-450 rpm Treapta 2: 0-710 rpm
Diametru maxim de amestecare	590 mm
Nivel de zgomot (LwA)	81 dB(A), K = 3 dB(A)
Nivel vibratii maxim	5.54 m/s <sup>2</sup> , K=1.5 m/s <sup>2</sup>
Clasa de izolatie	III

## Masuri de siguranta specifice mixerului universal

- Indepartati cheile folosite la reglarea uneltei electrice inainte de a incepe lucrul cu aceasta. O cheie atasata unei parti componente aflate in miscare poate conduce la producerea ranilor personale
- Porniti si opriti mixerul numai cand acesta se afla introdus in interiorul vasului de amestec.
- Asigurati-va ca vasul se gaseste pe o suprafata solida si plana.
- Niciodata nu va introduceti mainile sau orice alt obiect in interiorul vasului in timpul procesului de amestecare a compozitiei.

## Domeniu de utilizare

Mixerul universal este destinat amestecarii lichidelor cu materiale sub forma de pulbere cum ar fi vopselele, mortarul, adezivii, ipsosul si altor substante similare.

**NU ESTE PROIECTAT PENTRU UZ INDUSTRIAL!**

## Pregatirea pentru punerea in functiune



**ATENTIE! Deconectati alimentarea cu energie electrica inaintea inceperii oricarei operatiuni de reglare sau intretinere**

Unealta este pregatita pentru utilizare in momentul in care ati indepartat ambalajul. Tot ce trebuie facut este sa insurubati tija amestecatorului in mixer si sa strangeti ansamblul cu ajutorul cheii furnizate impreuna cu unealta.

## Utilizare



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

Mixerul universal este prevazut cu protectie electronica la:

- Suprasolicitare: motorul se opreste si isi va relua functionarea normala dupa indepartarea materialului de amestecat in exces.
- Supraincalzire: la atingerea unui nivel critic de temperatura motorul se va opri automat timp de 3-5 minute pentru a se raci.

Sistemul avansat de control electronic asigura:

- O pornire lenta, pentru prevenirea pulverizarii lichidelor.
- Micsorarea turatiei la mersul in gol pentru prevenirea uzurii si reducerea nivelului zgomotului.
- Mentinerea constanta a turatiei in timpul functionarii, pentru omogenizarea amestecului.

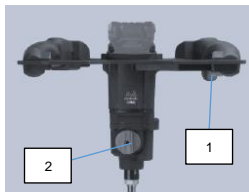
### ***Pornire /oprire***

Pentru pornirea uneltei apasati comutatorul ON/OFF (1) aflat pe maner. Pentru oprire eliberati comutatorul ON/OFF.

### ***Selectare treapta viteza***

Se actioneaza comutatorul (2), prin rotire la 180°. Produsul este de asemenea echipat cu variator de turatie ce poate fi actionat prin puterea de apasare pe comutatorul ON/OFF indiferent de treapta de viteza utilizata.

Reduceti intotdeauna turatia atunci când introduceti paleta de amestecare in material si, de asemenea, atunci cand o scoateti. Odata ce paleta este complet eliberata din material, mariti viteza din nou pentru a se asigura racirea adecvata a motorului.



## Curatare si intretinere



**ATENTIE!** Inainte de orice interventie asupra echipamentului, deconectati alimentarea cu energie electrica de la retea.

### Curatare

- Pastrati curate fantele de ventilatie ale carcasei (4) pentru a preveni supraincalzirea motorului
- Regulat, de preferat dupa fiecare utilizare curatati echipamentul cu o carpa moale. Daca murdaria persista, utilizati o carpa umezita intr-o solutie de apa si sapun
- NU utilizati solventi (ca de exemplu: petrol si derivati, alcool) intrucat acestia pot deteriora partile din plastic.

### Intretinere

Echipamentul nostru a fost proiectat astfel incat sa poata fi utilizat pentru o perioada indelungata cu un minimum de intretinere.

Veti putea obtine intotdeauna o satisfactie maxima in timpul utilizarii respectand indicatiile de mai sus.

## Depozitare

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



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