

DISPOZITIV DE TAIAT FAIANTA –TC180 A

Cititi cu atentie instructiunile de folosire inainte de intrebuintare.

1. Date tehnice.

Tip	TC180 A
Putere	450 W
Tensiune alimentare	max 230 V 50Hz
Turatie	2950-3500 rpm
Timp de lucru continuu	10 min urmat de 5 minute pauza .
Clasa de izolatie	B .
Inaltime maxima	35mm
Suprafata maxima materialului	ce poate fi taiat 400x380x30 (mm)
Greutate	11,5 kg
Nivel de zgomot	105 dB(A)

2. Generalitati

Masina electrica de taiat faianta are ca este destinata taierii placilor de gresie si faianta de dimensiuni mici si medii .Rezultatul taierii cu acest fereastrau este foarte bun . Aparatul permite operatiuni de taiere in pozitii unghiulare (de la 45 la 90 grade).
Panza de debitare folosita lucreza in regim umed (racire cu apa) .

3. Ce trebuie sa stiti despre aparatul dumneavoastra.

Inainte de utilizare cititi cu atentie instructiunile de folosire si mai ales cele de siguranta
Pentru o utilizare indelungata respectati instructiunile de intretinere. Instruiti cu seriozitate personalul pana la formarea deprinderilor de exploatare si mai ales de oprire a aparatului in caz de urgenta. Pastrati prezentele instructiuni in vederea studierii si aprofundarii lor periodice.

4. Reguli generale de siguranta

1. Pastrati zona de lucru curata
2. Nu folositi scula in apropierea surselor de gaz ,combustibil sau alte materiale inflamabile.
3. Preveniti accidente prin electrocutare.
4. Tine-ti cablul de alimentare departe de surse de caldura,ulei sau obiecte ascutite. Evitati contactul direct cu cablul de alimentare sau alte componente care pot fi puse in mod accidental sub tensiune.
5. Pastrati aparatul in locuri sigure ,uscate si incuiate. In nici un caz la indemana copiilor.

6. Nu fortati aparatul. Scula va functiona corespunzator si sigur atata timp cat va fi exploatata in mod corespunzator. **Defectiunile cauzate de exploatare defectuoase duc la pierderea garantiei. Nu folositi aparatul in alte scopuri decat cel proiectat.**
7. **Folositi echipament de lucru corespunzator.** Nu folositi haine largi ,bijuterii ,accesorii care se pot agata de elementele in miscare ale masinii. Parul lung va fi strans si acoperit. Folositi incaltaminte cu talpa de cauciuc!
8. Folositi ochelari de protectie , antifoane , masti de praf , manusi .
9. Folositi scule potrivite ,de calitate si dimensiuni corespunzatoare.
10. Nu transportati aparatul tinandu-l de cablul de alimentare . Nu trageți de cablu cand scoateti aparatul din priza.
11. Intotdeauna folositi elementele de fixare! Nu incercati sa taiati obiecte cu dimensiuni prea mici.
12. Alegeti o pozitie de lucru comoda si stabila .
13. Intretinere : pastrati scula curata , uscata ferita de solventi sau grasimi ! Acelasi lucru este valabil si pentru accesorii .
14. Scoaterea de sub tensiune este obligatorie atunci cand nu se lucreaza , sau cand se fac operatii de reparatii sau intretinere .
15. Evitati pornirile accidentale prin folosirea comutatorului pornit oprit . In timpul transportului nu se va atinge acest comutator.
16. Alimentarea se va face de la prize sau prelungitoare corect dimensionate si cu impamantare.
17. Concentrati-va intreaga atentie asupra modului de operare!
18. Inainte de lucru verificati integritatea elementelor de protectie precum si starea elementelor de fixare si a celor de miscare. Verificati integritatea generala a componentelor masinii . Inlocuirea piselor defecte se va face numai cu piese originale si numai de personal specializat.
19. Folositi accesorii si consumabile recomandate de producator .

Recomandari speciale de securitate!

Verificati tensiunea de alimentare sa corespunda cu cea recomandata de producator.

Impamantarea este obligatorie la instalatia de alimentare .

Pastrati stcherul si cabul in conditii bune .

Evitati folosirea prelungitoarelor prea lungi.

Asezati aparatul pe suprafata stabila si perfect plana.

UTILIZARE

1. nu folositi discuri deformate sau cu crapaturi.
2. verificati comutatorul sa fie pe pozitia oprit (OFF)
3. feriti-va de partile in miscare ale masinii .
4. nu apasati din lateral asupra discului de taiere. (Se poate sparge)
5. nu incercati sa taiati bucati cu dimensiuni prea mici.

OPRIREA IMEDIATA SE FACE IN URMATOARELE SITUATII!

1. scantei puternice in timpul functionarii in zona periiilor colectoare (carbuni)
2. defectiuni la stecher sau cablul de alimentare.
3. intrerupator point oprit defect
4. fum sau miros de ars!

INAINTE DE FOLOSIRE !

1. alegeti discul de taiere. Disc diamantat cu diametrul minim 150 mm si max 180 mm cu gaura de prindere 25,4 mm.
2. inlocuirea discului :
se scoate aparatul de sub tensiune .
se goleste rezervorul de apa.
Inlaturati aparatoarea de protectie ; desfaceti elementul de blocare si fixare a flansei .
Scoateti discul si inlocuiti-l cu cel nou. Fixati elementele de blocare si cele de protectie !

INCARCAREA REZERVORULUI DE APA

Asigurati-va ca rezervorul este plin incarcat astfel incat sa nu ramaneti fara lichid de racire in timpul debitarii .

Racirea este esentiala pentru pastrarea calitatii si durabilitatii discului.

DESPRE UTILIZARE

Pornirea –oprirea se face din comutatorul aferent !

Se va usca masina dupa fiecare utilizare !

Motorul este dotat cu un sistem de protectie la suprasolicitare (sarcina) care- va opri automat .

Cand se intampla acest lucru actionati dupa cum urmeaza:

Inchide-ti comutatorul principal POZITIA (OFF)

Asteptati cateva minute pentru resetarea automata a sistemului de protectie.

Comutati pe pozitia pornit (ONN)

Daca aparatul nu porneste consultati unitatea service!

IMPORTANT !

Amintiti-va intotdeauna sa opriti 5 minute la fiecare 10 minute de functionare continua.

INTRETINERE

Pastrarea curata si uscata este obligatorie.

Nu folositi apa ori substante agresive pentru curatirea componentelor electrice. pastrati libere si curate zonele prin care se face ventilatia masinii .

CATEVA PROBLEME POSIBILE

1. motorul electric se incalzeste verificati daca orificiile de ventilatie sunt acoperite cu mizerie efectuati curatirea acestora .
 2. dupa conectare masina nu porneste – verificati alimentarea electrica ,verificati starea comutatorului pornit oprit
- Pentru alte probleme contactati unitatea service !

TABELUL PARTILOR COMPONENTE

Numar	Descriere	Numar bucati	Numar	Descriere	Numar bucati
1	Piulita M5	6	23	Lama	1
2	Saiba 5	10	24	Flansa interioara	1
3			25	Aparatoare disc inferioara	1
4	Saiba elastica 5	5	26	Surub M5x12	4
5	Aparatoare cutit	1	27	Disc	1
6	Cutit de taiere	1	28	Surub	1
7	Surub M5x30	3	29	Cadru	1
8	Masa	1	30	Surub	2
9	Sabot de cauciuc	2	31	Piulita M6	2
10	Suport pentru ghidajul paralel	1	32	Buton de reglare	2
11	Aparatoare paralela	1	33	Surub M6x12	2
12	Surub M5x8	4	34	Motor	1
13	Suport pentru ghidajul paralel	1	35	Surub M4x6	6
14	Surub M6x16	2	36	Capac	1
15	Saiba 6	2	37	Saiba 4	4
16	Saiba 8	2	38	Piulita M3	1
17	Buton rotativ	2	39	Bolt de fixare	2
18	Surub M4x10	2	40	Surub M3x10	1
19	Saiba 4	8	41	Element de solicitare	1
20	Aparatoare inferioara cutit	1	42	Cablu cu stecher	1
21	Piulita M12x1.5	1	43	Comutator	1
22	Flansa exterioara	1	44	Rezervor apa	1

