MANUAL DE UTILIZARE ȘI INSTRUCȚIUNI DE SECURITATE
GHILOTINĂ MANUALĂ PENTRU PAVELE ȘI BORDURI

Model: EASY CUTTER 3300 TS-IQ

1. INTRODUCERE

Vă mulțumim pentru achiziționarea ghilotinei manuale pentru pavele și elemente prefabricate din beton.
Acest echipament este destinat tăierii mecanice prin rupere controlată a pavelelor, dalelor, bordurilor ușoare și altor elemente similare din beton, piatră artificială sau materiale de construcții cu proprietăți comparabile.
Utilizarea corectă a echipamentului asigură productivitate ridicată, precizie și siguranță în exploatare.
Citiți integral acest manual înainte de utilizare.

2. IDENTIFICAREA ECHIPAMENTULUI

Denumire: Ghilotină manuală pentru pavele
Model: Easy Cutter 3300 TS-IQ
Tip acționare: Manuală, cu mecanism excentric
Destinație:

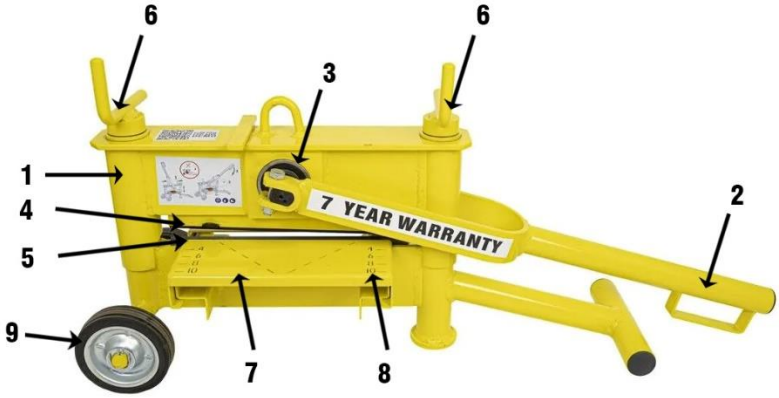
- tăiere pavele;
- tăiere dale beton;
- ajustare borduri mici;
- lucrări de amenajare exterioară;
- lucrări de pavaje și peisagistică.

3. DATE TEHNICE

Caracteristică	Valoare
Lățime maximă de tăiere	330 mm
Înălțime maximă material	120 mm
Tip acționare	Manuală
Sistem de tăiere	Cuțit superior și inferior
Mecanism	Excentric cu pârghie
Greutate aproximativă	41 kg
Reglaj înălțime	Cu tija filetata dubla
Cuțite	Reversibile, 4 muchii active

4. DESCRIEREA COMPONENTELOR

1. Cadru portant din oțel.
2. Mâner de acționare.
3. Mecanism excentric.
4. Cuțit superior.
5. Cuțit inferior.
6. Sistem reglare înălțime.
7. Masă de sprijin.
8. Scală de măsurare.
9. Roți de transport.



5. DOMENIU DE UTILIZARE

Echipamentul este destinat exclusiv:

- tăierii pavelelor din beton;
- tăierii dalelor vibropresate;
- ajustării elementelor prefabricate pentru pavaje;
- utilizării în construcții și amenajări exterioare.

Este interzisă utilizarea pentru:

- metale;
- lemn;
- sticlă;
- materiale plastice;
- materiale care pot exploda sau produce așchii periculoase.

6. INSTRUCȚIUNI DE SECURITATE

6.1 Cerințe generale

Operatorul trebuie:

- să aibă minimum 18 ani;
- să fie instruit privind utilizarea echipamentului;
- să cunoască prezentul manual;
- să fie apt fizic pentru manipularea echipamentului.

6.2 Echipament individual de protecție

Este obligatorie purtarea:

- ochelarilor de protecție;
- mănușilor de lucru;
- încălțămintei de securitate cu bombeu metalic;
- îmbrăcămintei de lucru ajustate pe corp.

Se recomandă:

- cască de protecție pe șantiere;
- protecție auditivă în zone cu zgomot ridicat.

6.3 Pericole principale

Strivire

Există risc de strivire între cuțitul superior și cuțitul inferior.
NU introduceți niciodată mâinile în zona de tăiere.

Proiecție de fragmente

În timpul ruperii materialului pot fi proiectate fragmente de beton.

Purtați permanent ochelari de protecție.

Răsturnare

Echipamentul trebuie utilizat numai pe suprafețe plane și stabile.

Efort fizic

Manipularea incorectă poate provoca accidentări ale spatelui.
Ridicarea se va face de minimum două persoane dacă este necesar.

7. VERIFICĂRI ÎNAINTE DE UTILIZARE

Înainte de fiecare utilizare:

- verificați integritatea cadrului;
- verificați funcționarea pârghiei;
- verificați starea cuțitelor;
- verificați șuruburile și elementele de fixare;
- eliminați eventualele depuneri de beton;
- asigurați-vă că zona de lucru este curată.

Nu utilizați echipamentul dacă sunt constatate defecte.

8. INSTRUCȚIUNI DE OPERARE

Pasul 1 – Amplasarea

Poziționați ghilotina pe o suprafață plană și stabilă. Ridicați mânerul pentru a deschide (depărta) cuțitele.

Pasul 2 – Reglarea

Reglați deschiderea în funcție de grosimea pavelei, prin acționarea ambelor manivele de reglaj

Pasul 3 – Poziționarea materialului

Introduceți materialul între cuțite.
Aliniați marcajul de tăiere cu lama.

Pasul 4 – Tăierea

Coborâți mânerul printr-o mișcare fermă și controlată.
Nu aplicați șocuri sau lovituri suplimentare.

Pasul 5 – Îndepărtarea materialului

Ridicați complet pârghia (mânerul).
Scoateți piesele rezultate.

9. INTERDICȚII

Este interzis:

- să utilizați echipamentul defect;
- să modificați construcția utilajului;
- să lucrați sub influența alcoolului sau drogurilor;
- să utilizați extensii improvizate ale mânerului;
- să depășiți capacitatea de tăiere;
- să permiteți accesul persoanelor neautorizate în zona de lucru.

10.ÎNTREȚINERE

Zilnic

- curățarea suprafețelor;
- verificarea cuțitelor;
- verificarea șuruburilor.

Lunar

- ungerea articulațiilor mobile;

- verificarea mecanismului excentric;
- verificarea uzurii cuțitelor.

Înlocuirea cuțitelor

Înlocuirea se efectuează numai cu echipamentul neutilizat și stabilizat.
Folosiți exclusiv piese compatibile.

11.TRANSPORT ȘI DEPOZITARE

Transport:

- cu pârghia fixată în poziția de repaus;
- evitând șocurile mecanice;
- utilizând mijloace adecvate de ridicare.

Depozitare:

- în spații uscate;
- ferit de intemperii;
- ferit de substanțe corozive.

12.SITUAȚII DE URGENȚĂ

Opriți imediat utilizarea dacă:

- cadrul este fisurat;
- cuțitele sunt deteriorate;
- mecanismul funcționează anormal;
- apar zgomote neobișnuite.

Echipamentul va fi scos din exploatare până la remedierea defectului.

13.ELIMINAREA LA SFÂRȘITUL DURATEI DE VIAȚĂ

Echipamentul trebuie predat către operatori autorizați pentru reciclarea metalelor și a componentelor aferente.
Respectați legislația locală privind gestionarea deșeurilor.

14.DECLARAȚIE PRIVIND UTILIZAREA ÎN SIGURANȚĂ

Producătorul și distribuitorul nu răspund pentru accidentele rezultate din:

- utilizarea necorespunzătoare;
- modificarea echipamentului;
- nerespectarea prezentului manual;
- utilizarea pieselor neconforme.

Respectarea instrucțiunilor din prezentul manual contribuie la exploatarea sigură și eficientă a echipamentului.

15.GARANTIE

Produsul beneficiază de o garantie de 7 ani de la data achizitiei. Păstrați factura de achiziție pentru aceasta!

Garanţia se referă la defecte de fabricaţie şi de material, şi cu excepţia viciilor ascunse nu se extinde asupra uzurii accesoriilor şi consumabilelor (cutit, arcuri, roți). Garanţia nu se extinde asupra uzurii normale si utilizarii necorespunzatoare, incorecte sau în regim de suprasarcină sau a folosirii produsului în alte scopuri decât cele pentru care a fost construit. Nu fac obiectul garanţiei deteriorările de genul zgârieturilor care nu au fost aduse la cunoştiinţa vânzătorului în momentul achiziţionării produsului, sau a deteriorarii provenite din transportul necorespunzator.