



Minieletronmontolit



Art. 905EV

MANUAL TEHNIC – INSTRUCTIUNI
DECLARATIE DE CONFORMITATE SI GARANTIE

1. INSTRUCȚIUNI PENTRU MONTAJ

ATENȚIE. ÎNAINTE DE A ÎNCEPE ORICE OPERAȚIUNE, CITIȚI PREZENTUL MANUAL. ÎNAINTE DE A IESI DIN FABRICA, MASINILE SUNT SUPUSE LA TESTE ȘI SE CONTROLEAZĂ FUNCȚIONARE CU PRECIZIE EXTREMA.

1.1 APLICATII

MASINA DE TAIAT GRESIE CU DISC, ESTE CONSTRUITA PENTRU A TAIĂ MATERIALE DIN CERAMICĂ MOALE SAU DURA, FĂRĂ PRAF, DATORITĂ SISTEMULUI DE TAIERE CU DISC UMED. MASINA POATE EFECTUA TAIERI DREPTE, LA UNGHII DE 45 GRADE, PRECUM ȘI TAIERI SPECIALE.

ESTE USOARĂ ȘI USOR DE MANIPULAT, FIIND CONSIDERATĂ O MASINĂ PORTABILĂ.

1.2 MONTAJUL

EXTRAGETI MASINA DIN AMBALAJ ȘI VERIFICATI CĂ ACESTA SĂ NU AIBĂ PARTI DETERIORATE. ÎN CAZ CĂ SUNT PARTI DETERIORATE, FOLOSITI NUMAI PIESE DE SCHIMB ORIGINALE FURNIZATE DE PRODUCĂTOR SAU REVANZĂTORII ACESTUIA. PREGĂTIȚI O SUPRAFAȚĂ PLANĂ ȘI LIBERĂ PENTRU A PUTEA ASEZA MASINA DE TAIAT.

1.3 LEGATURI

CONTROLATI CĂ TENSIUNEA ȘI FRECVENȚA DE LUCRU ALE MASINII SUNT ACELEAȘI CU CELE DE LA REȚEAUA ELECTRICĂ UNDE INTENTIONATI SĂ LEGATI MASINA. PRIZA TREBUIE SĂ AIBĂ LEGATURA LA PĂMÂNT ȘI ÎNTRERUPĂTOR DIFERENTIAL PENTRU EVENTUALĂ DISPERSIE DE CURENT.

CÂND SE UTILIZEAZĂ UN PRELUNGITOR, ACESTA TREBUIE SĂ AIBĂ O SECȚIUNE MINIMĂ DE 2.5mm.

ÎN TIMPUL TRANSPORTULUI STRANGETI ȘI DEPOZITATI CABLUL ELECTRIC LANGĂ MASINA. EVITATI SĂ-L SMULGETI DIN PRIZA SAU SĂ-L BRUSCATI CU MASINA LEGATĂ LA PRIZA DE CURENT.

1.4 MONTAREA DISCULUI FIG.1

DEMONTATI PROTECȚIA DISCULUI. CU O CHEIE FIXĂ DE 8 TINETI FERM AXUL MOTORULUI. CU AJUTORUL UNEI CHEI FIXE DE 19 DESFĂCETI PIULITA DE BLOCARE A FLANSEI SUPTOR DISC, ȘI INTRODUCETI DISCUL FIIND ATENȚI LA SENSUL DE ROTĂȚIE AL ACESTUIA.

ORICE DISC DIAMANTAT ARE ÎNSCRIȚIONAT PE DĂNSUL SENSUL DE ROTĂȚIE . CONTINUATI CU MONTAREA PROTECȚIEI DISCULUI.

MONTATI ȘI PROTECȚIA SUPERIOARĂ A DISCULUI CARE PROTEJEAZĂ UTILIZĂTORUL DE EVENTUALE ASCHII ÎN FAZĂ DE LUCRU. ACEASTĂ SE REGLEAZĂ ÎN FUNCȚIE DE ÎNĂLTĂȚEA PIESEI CE SE TĂIE.

2. INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE FIG. 2

ÎNAINTE DE A EFECTUA OPERAȚIUNI DE TAIERE, DAR ȘI ÎN FAZĂ DE LUCRU, TREBUIE SĂ NE ASIGURĂM CĂ NIVELUL APEI DIN VAS ESTE SUFICIENT PENTRU A ACOPERI PARTEA DIAMANTATĂ A DISCULUI.

APA TREBUIE SĂ FIE MENTINUTĂ CURATĂ, DECI ÎNLOCUITĂ DE CĂTE ORI ESTE NEVOI. ACEST LUCRU DUCE LA PRELUNGIREA DURATEI DE UTILIZARE A DISCULUI. POZITIONATI PROTECȚIA SUPERIOARĂ A DISCULUI LA CIRCA 0.5CM DEASUPRA GRESIEI CE SE TĂIE ȘI STRANGETI BINE SURUBURILE DE FIXARE ALE

ACESTEIA. INDEPARTATI TOATE UNELTELE DIN PREAJMA INAINTE DE INCEPREA OPERATIUNILOR DE TAIERE.

2.1 UTILIZAREA DISCULUI

NU FOLOSITI DISCURI CONSUMATE SAU INDOITE.

NU FRANATI DISCUL PRIN PRESIUNE LATERALA CU DIVERSE OBIECTE.

LA SFARSITUL PERIOADEI DE LUCRU GOLITI VASUL CU APA PENTRU A NU LASA DISCUL IN CONTACT CU APA PE PERIOADA STATIONARII, ACEST FAPT DETERIORANDU-L.

2.2 EXECUTAREA TAIERII LA 80 GRADE FIG. 3,4

POZITIONATI GHIDAJUL MASINII SI STRANGETI SURUBURILE DE FIXARE LA MAXIM. DATORITA POZITIONARII CORECTE A ACESTUIA SE POT EFECTUA TAIERI REPETATE SI PRECISE.

AVANSAMENTUL PIESEI CE SE TAIE TREBUIE SA FIE PROPORTIONAL CU CAPACITATEA DE TAIERE A DISCULUI. IN ACEST MOD SE VA AVEA CERTITUDINEA CA NU SE POT CREA RUPTURI DE MATERIAL CE POT PROVOCA ACCIDENTE SAU RANIRI ALE UTILIZATORULUI MASINII.

2.3 EXECUTAREA TAIERII MARGINII LA 45 GRADE(JOLLY) FIG.5

POZITIONATI PLANUL MOBIL AL MASINII LA 45 GRADE SI FIXATI-L CU SURUBURILE PREZENTE PE MASINA. POZITIONATI GHIDAJUL DE TAIERE LA CIRCA 2 mm DE DISC SI FIXATI-L PRIN INTERMEDIUL SURUBURILOR SALE.

POZITIONATI GRESIA SAU FAIANTA CU SUPRAFATA SMALTUITA (SUPERIOARA) CATRE PLANUL DE LUCRU SI CONTROLATI CA DISCUL DIAMANTAT SA NU AJUNGA IN CONTACT CU SUPRAFATA SMALTUITA A FAIANTEI. DACA ESTE NECESAR, CORECTATI POZITIA GHIDAJULUI PENTRU A AVEA REZULTATUL OPTIM.

2.4 PORNIREA MASINII

CAND ACESTA ESTE UTILIZATA LA EXTERIOR, ESTE NECESAR SA FOLOSIM PRELUNGITOARE ADECVATE PENTRU EXTERIOR.

ASIGURATI-VA CA INTRERUPATORUL ESTE IN POZITIE „off” ATUNCI CAND ESTE INTRODUSA MASINA IN PRIZA. PENTRU A PORNII MASINA SE APASA PULSANTUL VERDE I, IAR PENTRU A OPRI SE APASA PULSANTUL ROSU O.

CAND S-A PORNIT MASINA, TREBUIE CA VITEZA MOTORULUI SA SE STABILIZEZE, INAINTE DE A INCEPE TAIEREA.

MASINA ESTE DOTATA DE O PROTECTIE PENTRU SUPRAINCALZIREA

MOTORULUI. ASADAR, DACA SE INTRERUPE FUNCTIONAREA MOTORULUI FARA UN MOTIV APARENT, ESTE NECESAR SA SE ASTEPTA 2-3 MINUTE PENTRU CA ACESTA SA SE RACEASCA SI SA SE DEZACTIVEZE MASURA DE PROTECTIE. MOTORUL A FOST SUPUS UNUI EFORT EXCESIV. IN ACEST CAZ, TREBUIE SA MODERAM VITEZA CU CARE IMPINGEM GRESIA INSPRE DISC SI, TOTODATA, SA VERIFICAM DACA INTR-ADEVAR PRELUNGITOARELE SAU ALIMENTAREA CU CURENT ELECTRIC SUNT CORESPUNZATOARE.

3. INSTRUCIUNI DE SIGURANTA

CAND SE FOLOSESC APARATE ELCTRICE TREBUIE RESPECTATE MASURILE SE SIGURANTA SI PROTECTIE A MUNCII ADECVATE, PENTRU AREDUCE LA MINIM RISCUL DE ELECTROCUTARE, INCENDII SAU ALTE ACCIDENTE.

CITITI CU ATENTIE INSTRUCIUNILE SI PASTRATI-LE LA INDEMANA.

3.1 TINETI CURAT LOCUL DE MUNCA
UN LOC DE MUNCA CURAT SI IN ORDINE REDUCE RISCUL DE ACCIDENTE.
ILUMINTI CORESPUNZATOR LOCUL DE MUNCA.

3.2 TINETI IN ORDINE AMBIENTUL DE LUCRU
NU EXPUNETI MASINILE LA PLOI SI INTEMPERII
NU FOLOSITI MASINILE IN TIMPUL PLOII SAU IN AMBIENT UMED.
NU FOLOSITI MASINILE IN AMBIENT INFLAMABIL SAU PREZENTA DE GAZ.

3.3 PROTEJATI-VA DE ELECTROCUTARE
EVITATI CONTACTUL CU OBIECTE LEGATE LA PAMANT

3.4 TINETI DEPARTE COPIII
NU PERMITETI ALTOR PERSOANE APROPIEREA DE ZONA DE LUCRU SI DE
APARATURI.

3.5 DEPOZITAREA APARATELOR
ATUNCI CAND NU SE LUCREAZA, APARATURILE DE LUCRU TREBUIE DEPOZITATE IN
LOC USCAT,SIGUR SI DEPARTE DE LOCUL DE JOACA AL COPIILOR.

3.6 NU SUPRAINCARCATI APARATURILE
SE LUCREAZA MAI BINE SI IN DEPLINA SIGURANTA RESPECTAND NIVELUL DE
PUTERE INDICAT AL MASINILOR.

3.7 NU UTILIZATI APARATURA CU PUTERE JOASA IMPREUNA CU ACCESORII CARE
CER PUTERE ELEVATA. CITITI INTOTDEAUNA INSTRUCIUNILE SI PARAMETRII
MASINII SI AI DISCURILOR CE SE INTENTIONEAZA A FOLOSI. NU FOLOSITI MASINA
PENTRU LUCRARI DIVERSE FATA DE CELE PENTRU CARE A FOST CONSTRUITA.

3.8 ECHIPAMENT DE PROTECTIE
CAND SE LUCREAZA LA EXTERIOR, FOLOSITI MANUSI SI INCALTAMINE DE
PROTECTIE ADECVATE. DACA UTILIZATORUL ARE PAR LUNG, SE RECOMANDA
FOLOSIREA DE BASCA SAU SAPCA CARE SA TINA PARUL STRANS. FOLOSITI
OCHELARI DE PROTECTIE.
FOLOSITI MASCA DACA LUCRAREA PRODUCE PRAF.
FOLOSITI PROTECTII PENTRU URECHI IN CAZ DE ZGOMOT EXCESIV.
NU FOLOSITI HAINE LARGI,BIJUTERII SAU OBIECTE CE POT FI PRINSE LA ORGANELE
IN MISCARE ALE MASINILOR.

3.9 EVITATI FOLOSIREA INCORECTA A CABLULUI DE ALIMENTARE
NU RIDICATI APARATUL TINANDU-L DE CABLU, NICI NU TRAGETI DE CABLU
PENTRU A SCOATE MASINA DIN PRIZA.
TINETI CABLUL PROTEJAT DE TEMPERATURI RIDICATE, MUCHII,SAU AGENTI
COROZIVI.

NU LUCRATI IN POZITII INCOMODE. CAUTATI INTOTDEUNA POZITIA COMODA DE
LUCRU SI POZITIONAREA CORECTA A MASINII.

3.10 TRATATI CU GRIJA INSTRUMENTELE DE LUCRU
TINETI DISCUL DIAMANTAT CURATAT SI PROTEJAT,ASTFEL SE MARESTE DURATA
DE VIATA A ACESTUIA SI LUCRUL CU MAI BUNA SIGURANTA.

OBSERVATI NORMELE DE INTRETINERE SI DE INLOCUIRE A DISCULUI CONSUMAT. CONTROLATI PERIODIC STAREA CABLULUI DE ALIMENTARE SI A ALTOR CIOMPONENTE SI INLOCUITILE DACA ESTE NEVOIE. TINETI CURATE ELEMENTELE CARE AJUTA LA MANIPULAREA MASINII, PRECUM SI CELE DE UNDE SE FAC REGLAJE SIU STECHERUL.

3.11 SCOATETI STECHERUL DIN PRIZA.

ACEST LUCRU SE FACE ORI DE CATE ORI SE FACE MANIPULARE, INTRETINERE SAU REPARATIE LA MASINA.

MASINA SE FOLOSESTE CU DIFFERENTIA CU CONECTOR DE PROTECTIE F1.

INAINTE DE A PORNI MASINA ASIGURATI-VA CA NU MAI SUNT ALATURI CHEI SI UNELTE FOLOSITE LA REGLAJE.

3.12 EVITATI PORNIRI ACCIDENTALE

CAND SE INTRODUCHE MASINA IN PRIZA VARIFICATI SA AIBA TOATE BUTOANELE PE „off”.

FOLOSITI PRELUNGITOARE OMOLOGATE ATUNCI CAND SE FOLOSESTE MASINA LA EXTERIOR.

3.13 ATENTIIE

FOLOSITI MASINA CU RESPONSABILITATE SI STATI MEREU ATENTI!!!

3.14 CONTROALE PRELIMINARII

INAINTE DE FIECARE FOLOSIRE A MASINII VERIFICATI DACA NU EXISTA PARTI DEFECTUASE SAU DISTRUSE, VERIFICATI CALITATEA PARTII DIAMANTATE A DISCULUI PRECUM SI INTEGRITATEA SA. VERIFICATI CORECTITUDINEA MONTARII TUTUROR COMPONENTELOR MASINII ASTFEL INCAT MASINA SA FUNCTIONEZE IMPECABIL.

TOATE COMPONENTELE ELECTRICE DEFECTE TREBUIE INLOCUIE IN SERVICE SPECIALIZAT, INDICAT DE CONSTRUCTOR SAU REVANZATOR.

NU FOLOSITI MASINI CU INTRERUPATOARE DEFECTE.

ATENTIE.

FOLOSIREA DE PIESE DE SCHIMB NECONFORME,APARTE CA DUCE LA PIERDEREA GARANTIEI, POATE CAUZA ACCIDENTE DE MUNCA.

3.15 REPARATII

ACEASTA MASINA ESTE CONSTRUITA CU RESPECTAREA TUTROR NORMELOR DE SIGURANTA IN VIGOARE. REPARATIILE TREBUIE FACUTE DE PERSONAL CALIFICAT SI AUTORIZAT,CARE FOLOSESTE PARTI DE SCHIMB ORIGINALE. ACESTEA PENTRU A EVITA EXPUNEREA OPERATORULUI LA ACCIDENTE.

4. INTRETINEREA MASINII

4.1 TINETI DISCURILE DIAMANTATE IN CONDITII BUNE DE LUCRU.DACA ACESTEA NU SUNT CONSUMATE DAR AU UN RANDAMENT SCAZUT LA TAIEREA MATERIALULUI PENTRU CARE A FOST CONSTRUIT, SE POATE FOLOSI ELEMENTUL DE CURATAT DISCUL,PREZENT IN CATALOGUL MONTOLI,COD 395B, CARE REVIGOREAZA CAPACITATEA DISCULUI DIAMANTAT. SCOATETI DIN PRIZA MASINA INAINTE DE ORICE OPERATIUNE DE CURATENIE.

NU FOLOSITI PRODUSE CHIMICE AGRESIVE LA CURATENIE.
NU BAGATI MASINA IN APA.

4.2 CONTROLUL COMPONENTELOR

URMATI INSTRUCIUNILE LA INLOCUIREA ACCESORIILOR MASINII.
EXAMINATI CABLURILE SI COMPONENTELE ELECTRICE PERIODIC.
MENTINETI CURETE SI USCATE STECHERELE SI BUTOANELE DE COMANDA, PRECUM
SI PARTILE DE MANIPULARE SI REGLAJ.

ATENTIE

NU FOLOSITI MASINA CU PARTI DETERIORATE, NEFUNCTIONALE SAU DACA NU
SUNTETI SIGURI DE CORECTA FUNCTIONARE A ACESTEIA.

5. PRECAUTII

FABRICANTUL SI REPREZENTANTII SAI ISI DECLINA ORICE RESPONSABILITATE IN
CASUL FOLOSIRII MASINII IN SCOPURI DIVERSE DE ACELA PENTRU CARE A FOST
CONSTRUITA ACEASTA,FOLOSIREA CU ACCESORII NECORESPUNZATOARE SAU CU
PIESE DE SCHIMB NECONFORME.

MASINA A FOST CONSTRUITA PENTRU A FI FOLOSITA IN CONDITIILE INDICATE IN
ACEST MANUAL SI CONFORM CU DATELE SALE TEHNICE EVIDENTIIATE.
IN FAZA DE LUCRU ESTE INTERZISA FORTAREA MASINII, DUPA CUM ESTE
INDICAT.ACEASTA MASINA NU A FOST CONSTRUITA PENTRU A FI FOLOSITA IN MOD
CONTINUU SUB SARCINA.

ESTE INTERZISA REPRODUCEREA PARTIALA SAU TOTALA A MASINII IN ORCE
FORMAT SAU CU ORICE MIJLOC SAU PROCEDURA MECANICA,FOTOGRAFICA SAU
ELECTRONICA FARA ACORDUL PRODUCATORULUI.

PRODUCATORUL POATE OPERA MODIFICARI TEHNICE FARA PREAVIZ.

5.1 EVITAREA RISCURILOR-ZGOMOT

PRESIUNEA ACUSTICA ECHIVALENTA PONDERATA „A” , IN MOMENTUL
EFECTUARII TAIERII,ESTE INFERIOARA LA 70db(A).

DACA MASINA ESTE UTILIZATA DE OPERATOR PE TOATA PERIOADA DE 8 ORE
LUCRATOARE, POATE PROVOCA O EXPOZITIE ZILNICA PERSONALA A ACESTUIA, LA
ZGOMOT, SUPERIOARA LA 85db(A).

PENTRU A REDUCE RISCURILE LA ZGOMOT SE RECOMANDA FOLOSIREA
MIJOACELOR DE PROTECTIE CORESPUNZATOARE.

6. LOCALIZAREA PROBLEMELOR

PROBLEMA: MASINA NU FUNCTIONEAZA

CAUZE:

- CABLU DE ALIMENTARE DISTRUS SAU NU ESTE LEGAT LA RETEA.
- NU SOSESTE CURENT LA PRIZA
- INTRERUPATORUL ESTE DEFECT
- MOTORUL NU ARE PUTERE SI DEGAJA UN MIROS SUSPECT

REMEDII:

- IMPINGETI BINE STECHERUL IN PRIZA SI VERIFICATI CABLUL DE ALIMENTARE
- VERIFICATI PRIZA DE CURENT
- CONTACTATI SERVICIUL ASISTENTA

PROBLEMA: MASINA PORNESTE CU DIFICULTATE

CAUZE:

- DISC DIAMANTAT INDOIT
- CONDENSATOR MOTOR DEFECT
- RULMENTI MOTOR DEFECTI

REMEDII:

- INLOCUITI DISCUL
- CONTACTATI SERVICIUL ASISTENTA

7. GARANTIA

GARANTIA ESTE VALABILA PENTRU O PERIOADA DE 2 (DOI) ANI DE LA DATA ACHIZITIEI. SUNT EXCLUSE GARANTIEI PERTILE CONSIDERATE DE UZURA. DEASEMENI NU SE ACORDA GARANTIE PENTRU FOLOSIRE INCORECTA A MASINII. CERTIFICATUL DE GARANTIE SE ELIBEREAZA DE CATRE VANZATOR SI ESTE INSOTIT DE DOCUMENTUL FISCAL.

CENTRU DE ASISTENTA:

DUPU IMPEX SRL
SOSEAU NATIONALA 1033
617515 ZANESTI JUD. NEAMT
TEL/FAX 0233283818

www.dupu.ro
office@dupu.ro

8. DECLARATIE DE CONFORMITATE

ACEASTA MASINA RESPECTA NORMATIVA EN61029-1/2000,EN12100-1-2/2003, EN294/1992,EN349/1993,EMC89/336EEC.



Brevetti MONTOLIT S.p.A.

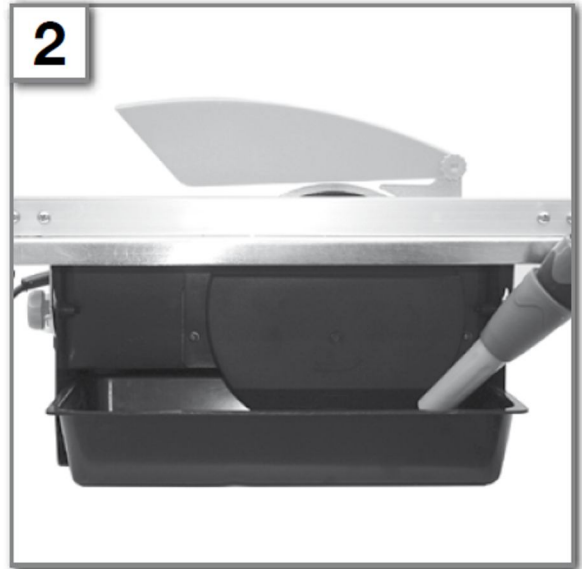
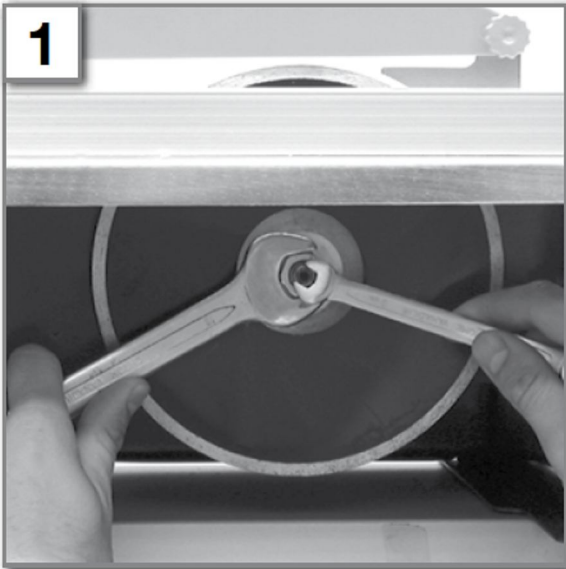
VIA TURCONI, 25 - 21050 CANTELLO (VA) ITALY
Tel. ++39 0332/419211 • Fax ++39 0332/418.444
www.montolit.com • e-mail: info@montolit.com

Stefano Montoli
Direttore Tecnico



9. GESTIONAREA DESEURILOR

ACEST PRODUS NU POATE FI ARUNCAT IMPREUNA CU DESEURILE UZUALE LA TERMINAREA DURATEI SALE DE UTILIZARE. DE ACEEA INFORMATI-VA LA CEL MAI APROPIAT CENTRU DE RECUPERARE DIFERENTIATA A DESEURILOR MODALITATEA DE RECICLARE A PRODUSULUI





TAIERE 45 GRADE IN PLAN FIG.4



EXECUTIE DE JOLLY FIG.5