



**FM 240**  
**PORELSZÍVÓ**  
**BARKÁCSOLÁSI CÉLRA**  
**EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS**



**Műszaki adatok:**

Hálózati feszültség	220V/50 Hz
Névleges teljesítmény	1500 W
Fordulatszám	2950 rpm
Zajsztint Lpa	70 dB(A)
Lwa	78 dB(A)
K	3 dB(A)
Vibráció	1.5 m/s <sup>2</sup>
Levegő áramlás	2530 m <sup>3</sup> /óra
Úrtartalom	153 Liter
Méret	92x58x58 cm
Súly, brutto/netto	51/47 kg

Magyarországi kizárólagos forgalmazó:  
Devon Imp-Ex Kft.

Garanciális szerviz és raktár:  
1211 Budapest (Csepel Gyártelep)  
Déli bekötő-út 10/C

[www.barkacsgep.com](http://www.barkacsgep.com)

## A HEIMWERK FM-240 nagyteljesítményű elszívó berendezés,

Hobby ill. otthoni, vagy barkácsműhelybeli alkalmazásra ideális.

Segít a munkaterületet forgács és pormentesen tartani.

Ezáltal csökken a por belélegzés és biztosított lesz a tiszta munkaterület.

A készülék magas teljesítménnyel 2530 m<sup>3</sup>/h, gyorscsatlakozóval, a gyorsabb gyűjtőzsák csere érdekében, és az egyszerű helyváltoztatáshoz kerek állvánnyal rendelkezik.

Az elszívó készülék minden fa megmunkálására alkalmas géphez, ami elszívóval felszerelt, megfelelő szűkítő közbeiktatásával csatlakoztatható.

A faipari elszívó berendezés lényege, hogy a marógép, szalagfűrész, körfűrész, csiszológép, fűrógép forgácsolása által képződött forgácsot és fűrészport keletkezési helyéről elszívja és egy zsákba gyűjtse össze.

Az elszívó a faanyag megmunkálás egyik kihagyhatatlan eszköze.

Az elszívó elsősorban munkavédelmi és egészségügyi szempontból fontos gép.

Ahol faipari géppel dolgoznak, ott hullik a forgács, ez pedig akár rövid időn belül is hatalmas rendetlenséghez vezet és mellesleg a tüdőben lerakódott fűrészpor az egészségre ártalmas.

Egy forgácselszívó nélkülözhetetlen a műhely tisztántartásához.

A rendezett környezet nemcsak esztétikusabb, sokat jelent az elvégzett munka minőségére nézve is.

Ha adottak a megfelelő körülmények, gyorsabban haladhat, és jobban odafigyelhet a készülő munkadarabra.

Az elszívók használatával nem kell folyton sepregetéssel és zsákolással megszakítani a munkát.

Portalanító berendezés (a félig) helyhez kötött famegmunkáló gépekhez (alkalmazás során az országoként eltérő előírásokat figyelembe kell venni!)

A portartalom jelentős csökkentése.

A felhasználási hely gyors váltása a stabil görgőknek és az egyszerű csatlakoztatásnak köszönhetően

Beépített földelés.

Borulásbiztos állvány kitámasztott forgácsgyűjtő zsákkal

Egyszerű konstrukciójának köszönhetően összeszerelése önnállóan megoldható, nincs szükség szakszerviz igénybevételére.

Előnyei:

zsákonként 0,5 m<sup>3</sup>-es por-forgács tárolási kapacitás

egyszerű, gyors összeszerelés

kimagasló ár-érték arány

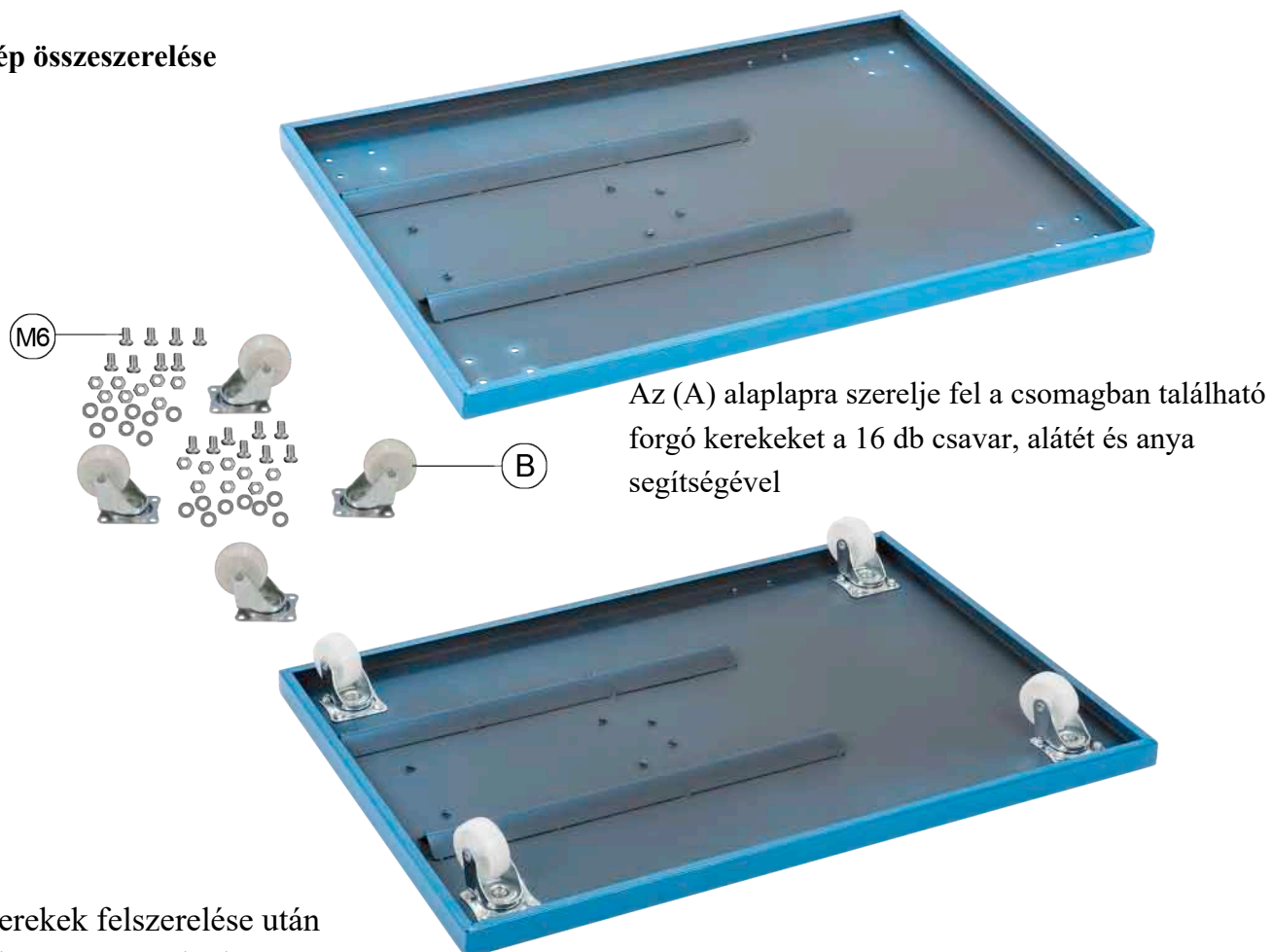
beltérbe telepíthető ezért nincs szükség levegő visszatáplálásra

szűrőzsákoknak egyszerű a levétele karbantartása, ürítése és tisztítása.

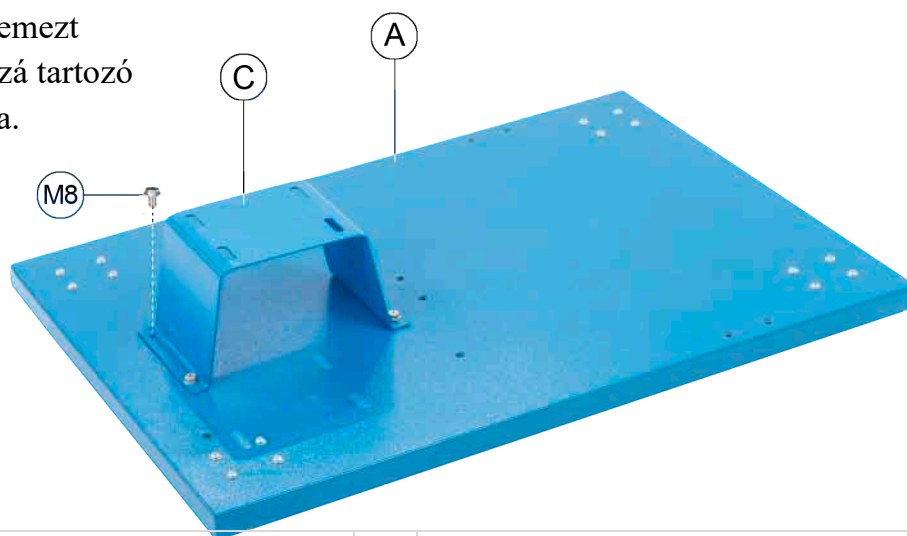
## A csomag tartalma



## A gép összeszerelése

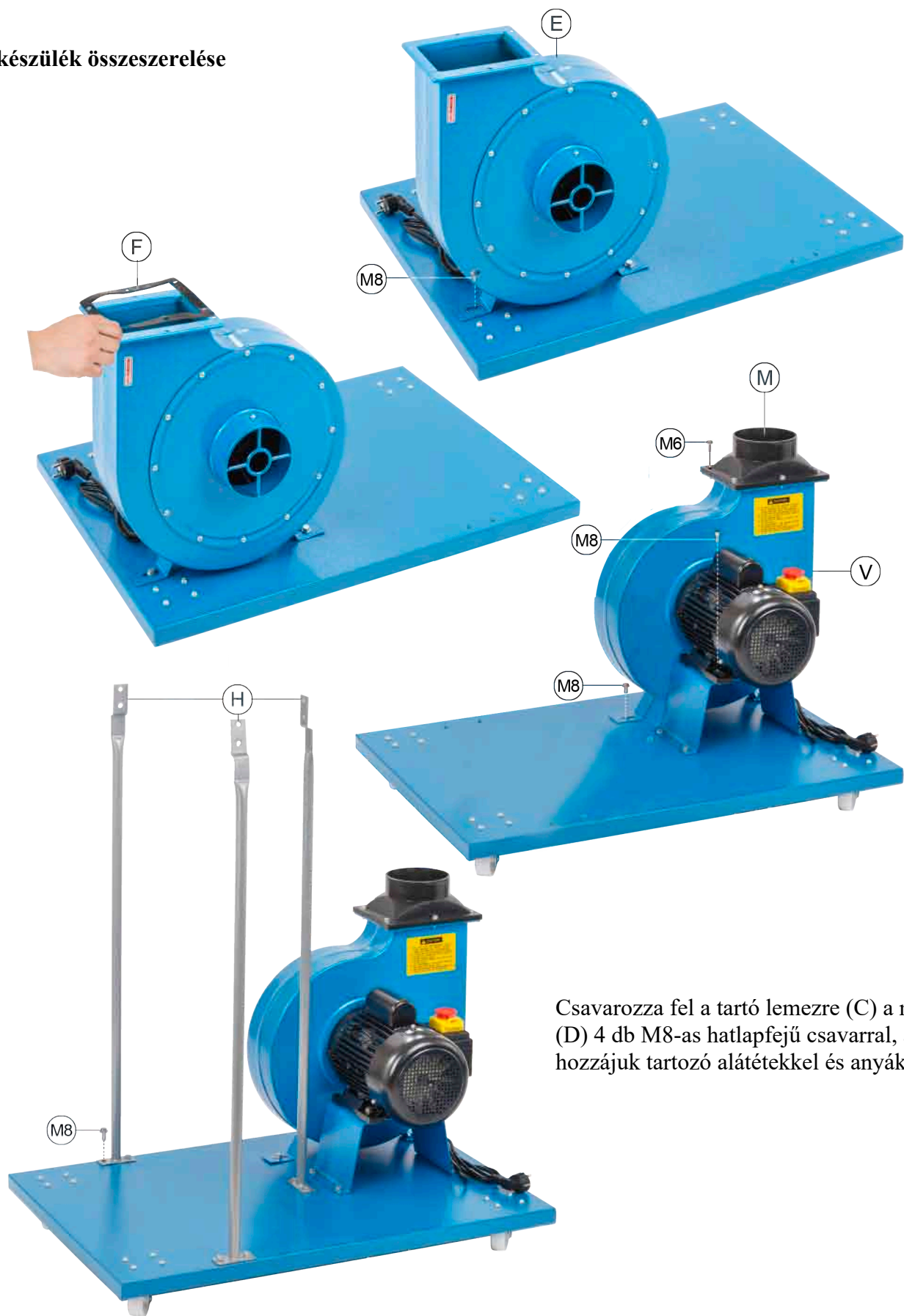


A kerekek felszerelése után fordítsa meg az alaplapot és csavarozza rá a tartólemezt (C) 4 db csavarral a hozzá tartozó alátéteket is felhasználva.



A	Alaplap	K	Porzákrögzőtő fémszallag (2db)
B	Forgó görgős tartókerekek	L	Csavarok (összeszereléshez)
C	Tartó lemez	M	Átalakító műanyag elem
D	230V-750W Motor	N	Levegő elosztó cső (sapkával)
E	Szívó ventilátor ház	O	Harmonika levegőcső
F	Tömítés	P	Csörögzőtő rugós dupla drót
G	Elszívó fém tartály (porzsáktartó)	R	230 V-os vezeték, földelt dugóval
H	Alsó tartó rudak (3 db)	S	Porzsáktartó fémtartály szívócső
I	Felső tartórúd (1db)	T	Ventillátor szívócső
J	Porsák (2db)	V	Vészleállító

## A készülék összeszerelése



Csavarozza fel a tartó lemezre (C) a motort (D) 4 db M8-as hatlapfejű csavarral, a hozzájuk tartozó alátétekkel és anyákkal.

Ezután csavarozza össze a ventilátor házát az átalakító műanyag elemmel (M) a tömítés (F) közbeiktatásával. Ehhez talál a csomagban (L) 6 db M6-os hatlapfejű csavart a hozzájuk tartozó alátétekkel.

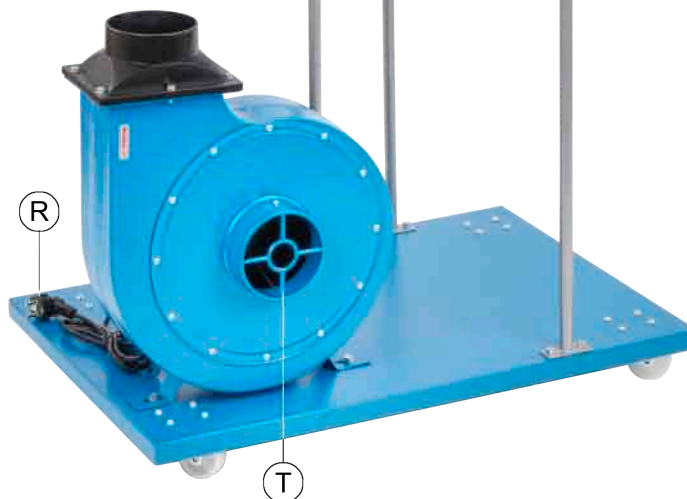
## A készülék összeszerelése

Ezután csavarozza fel a három darab tartórudat (H) az alaplapra (A), 6 db M8-as csavarral, a csavarfej alatt alátéttel.

A következő lépésben csavarja hozzá a porzsáktartó tartályt (G) a tartórudak (H) felső részéhez 6 db M8-as csavarral, a csavarfej alatt alátéttel, úgy, hogy a porzsáktartó tartály (G) szívócső csatlakozása (S) a motor felé nézzen.



A egyik tartórúdhoz, (lásd az ábrán) csavarozza hozzá a felső zsáktartó rudat (I) is.

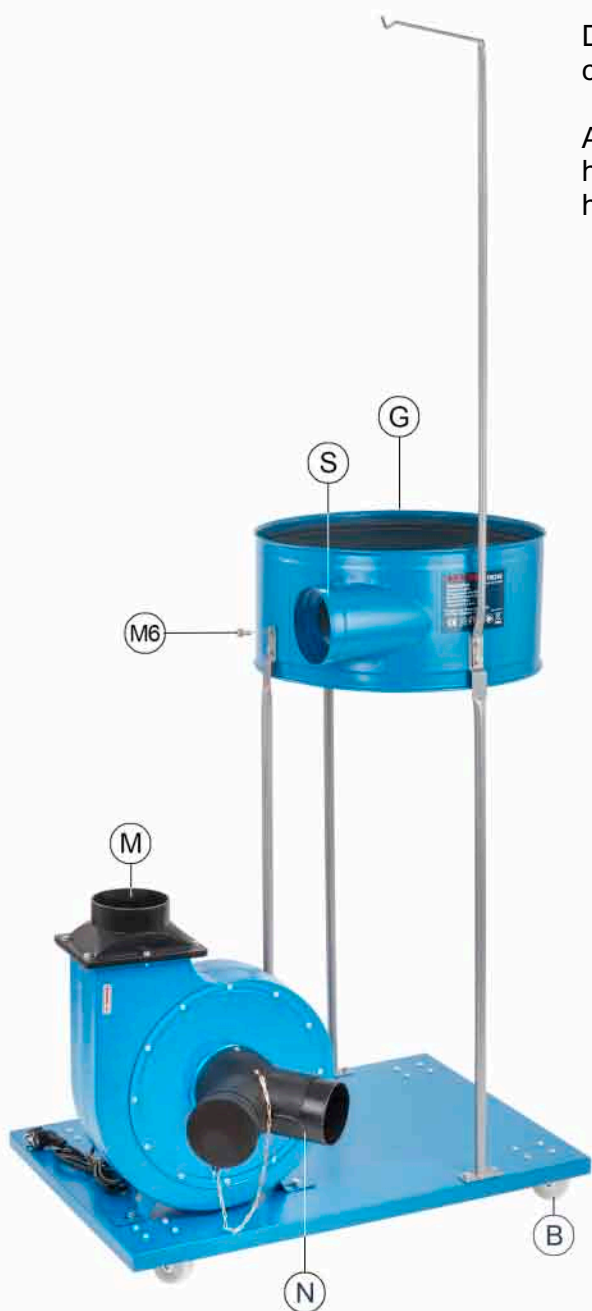


A következő lépés a levegőelosztó cső felszerelése és a két csőcsenk összekötése lesz egy harmonika csővel.

## A készülék összeszerelése

Dugja rá a szívó ventilátorház (F) szívócső csatlakozására (T) a kettős levegőelosztót (N).

Amennyiben csak egy gépet köt rá, akkor a használaton kívüli részt egy az elosztóhoz hozzáláncolt sapkával lezárhatja.



Ezután, húzza rá a harmonikacsőre (O) a dupla rugós rögzítődrótokat (P) a cső mindkét végén. A harmonika szívócső egyik végét húzza rá az átalakítóra (M), a másik végét pedig a tartály (G) szívócsövére (T)

A dupla rugózó rögzítődrótba (P) kapassa bele a hosszú hatlapfejű csavart és amennyiben a helyére illesztette azt, kezdje el meghúzni a csavart. Először csak kézzel, majd a végleges rögzítéshez villáskulccsal, ha szükséges.

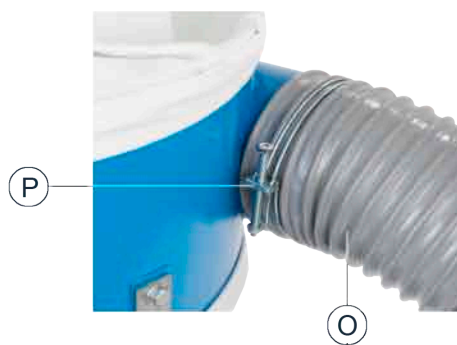
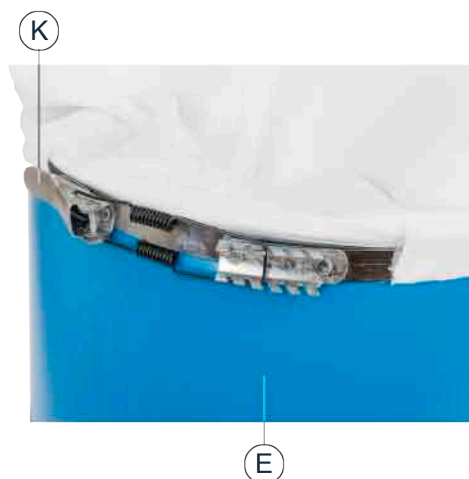
## A porszívó zsákok felhelyezése





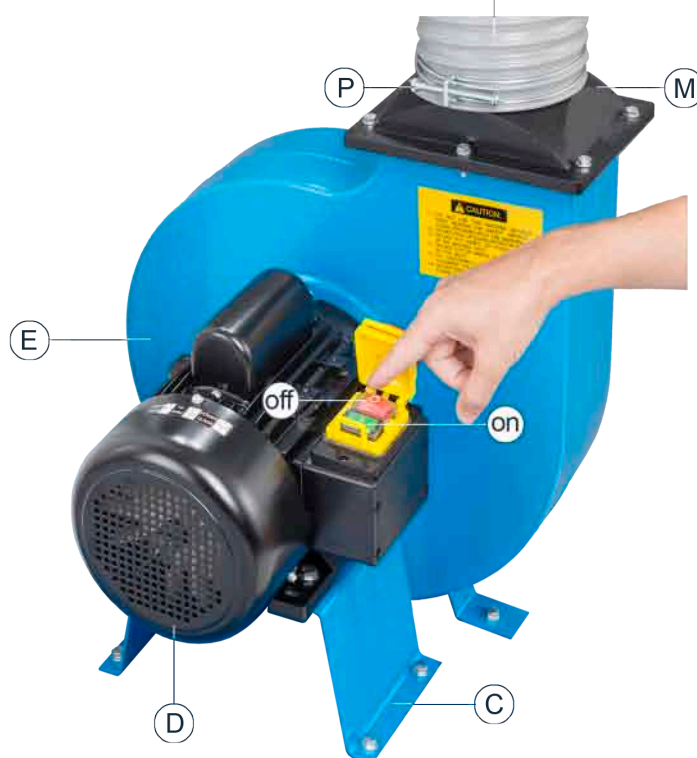
## A porszívó zsákok felszerelése

Fűzze be a zsákrögítő szallagot (K) a porzsákok kialakított részébe (J), akassza be a rugók zárt végét az egyik nútba és zárja be a pánt feszítő karját a rugók ellenében.



## A harmonikacső rögzítése

on	Bekapcsoló (zöld)
off	Kikapcsoló (piros)



Az indító kapcsoló a motoron van elhelyezve. A vészleállító fedelet felhajtva találja a zöld színű indítógombot (on) és a piros színű leállító gombot (off). A fedél tetején pedig a nagy piros vészleállító gombot (V).

## Általános biztonsági szabályok faipari gépekre

Mindig olvassa el és ismerkedjen a kezelési útmutatóval.

Működés közben tartsa a védőberendezéseket és a fedelet a megfelelő helyen.

Mindig használjon védőszemüveget.

Használjon még arc, vagy pormaszkot, ha a vágási művelet porral jár.

Normál szemüvegek nem ütésálló lencséjűek, ezért nem biztonságosak.

Tartsa a munka helyét tisztán. Rendetlen területek és munkapadok balesetveszélyesek.

Használja mindig a megfelelő eszközt. Ne erőltesse a szerszámgépet, hogy olyan munkát végeztesen vele, amelyre nem tervezték.

Kerülje el a véletlen beindítást.

Az áram alá helyezés előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a kapcsoló „OFF” állapotban van.

Áramtalanítsa a készüléket szervizelés előtt és tartozékok (pl. pengék, fűrőkések és vágóeszközök) cseréjekor.

Ne nyúljon túl messzire. Mindig álljon biztos lábakon és figyeljen az egyensúlyára.

Viseljen gumitalpú cipőt.

Tartsa a padlót olajtól, fahulladéktól, stb. mentesen.

Öltözzön megfelelően.

Laza ruházat vagy ékszer beleakadhat a mozgó részekbe. Viseljen hajvédőt hosszú haj esetén.

Tegye a műhelyt gyerekektől védetté. Tegyen függőlakatot a kapcsolóra ha a készüléket nem használja, és a kulcsot tárolja biztos helyen.

Távolítsa el az igazítókulcsokat és csavarkulcsokat. Az ellenőrzés kedvéért nézze meg, hogy a kulcsokat és franciakulcsokat eltávolította-e a készülék bekapcsolása előtt.

Kerülje a veszélyes környezetet. Ne használjon elektromos eszközöket nyirkos vagy nedves környezetben. Világítsa meg jól a munkaterületet.

NE HASZNÁLJA robbanás veszélyes környezetben, (festék, éghető folyadékok, stb. közelében).

Tartsa távol a gyerekeket.

Minden látogatót tartson biztos távolságra a munka helyétől, különösen a készülék működésekor.

Mindig a megfelelő eszközt használja.

Ne erőltesse a készüléket vagy tartozékát olyan munka végzésére, amire nem tervezték.

Tartsa az eszközöket tisztán és jó állapotban.

Tartsa a szerszámokat élesen a jobb és biztonságosabb működés érdekében.

Kövesse az olajozásra és alkatrészcsere-re vonatkozó utasításokat.

### Földelés

Hibás működés vagy leállás esetén a földelés biztosítja az elektromos áramnak a legkisebb ellenállás útját, így csökkentve az áramütés kockázatát.

Ez a gép beépített földelt kábellel és dugóval rendelkezik. A dugót a helyi szabályoknak megfelelően felszerelt és leföldelt konnektorba kell bedugni.

A készülék földelt kábelének nem megfelelő csatlakoztatása áramütés veszélyével járhat.

A zöld (sárga csíkkal vagy anélkül) vezeték a készülék földelt vezetéke.

Amennyiben a kábel vagy a dugó javítása szükséges, ne csatlakoztassa a készülék földvezetékét élő csatlakozáshoz.

Ha Ön számára a földelési utasítások nem teljesen érthetők vagy bármi kételye felmerül, hogy a készülék megfelelően van-e földelve, ellenőriztesse azt képzett villanyszerelővel vagy gépésszel. Csak 3-vezetékes hosszabbító kábelt használjon, aminek 2-villás + földelt dugója és ugyanilyen pólusos dugaszolóaljzata van, amely befogadja a gép dugóját.

A sérült vagy túlhasznált vezetéket azonnal javítsa meg vagy cserélje ki.

Ez a gép olyan áramkör használatára lett tervezve, amelynek a képek szerinti kimenete van.

A készüléknek a képeken láthatóhoz hasonló a földelt dugója.

**MEGJEGYZÉS:** A dugó és a dugaszolóaljzat típusa országról országra változik.

### FIGYELEM!

**Ne szívasson fel a géppel olyan dolgot, amely ég vagy izzik, például cigarettát, vagy forró hamut.**



# HEIMWERK

## FM 240

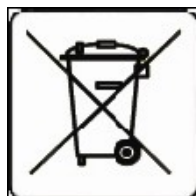
### PORELSZÍVÓ

### BARKÁCSOLÁSI CÉLRA

### EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS



**HULLADÉKKEZELÉS:** Az elektromos kéziszerszámokat, tartozékokat és csomagolóanyagokat a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újrafelhasználásra leadni.



**Csak az EU- tagországok számára:** Ne dobja ki az elektromos kéziszerszámokat a háztartási szemétkébe!

Az elhasznált villamos és elektronikus berendezésekre vonatkozó 2012/19/EU európai irányelvnek és a megfelelő országos törvényeknek való átültetésnek megfelelően a már nem használható elektromos kéziszerszámokat külön össze kell gyűjteni és a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újrafelhasználásra leadni.

Magyarországi kizárólagos forgalmazó:

Devon Imp-Ex Kft.

Garanciális szerviz és raktár:  
1211 Budapest (Csepel Gyártelep)

Déli bekötő-út 10/C

[www.barkacsgep.com](http://www.barkacsgep.com)