

# ETCHMASTER HOMOKFÚRÓ KÉSZÜLÉK ÉS FÚVÓKAHEGYEK

Az EtchMaster fúvókahegy egyszer használatos felülettisztító eszköz. A homokfúró készülék kompresszált levegővel működtethető, mely minden fogorvosi kezelőszék mellett adott.

zöld	puha abrazív anyag • fogpolírozásra • a fogfelszín szennyeződéseinek eltávolítására	nátrium-bikarbonát (szódabikarbóna)
sárga	puha abrazív anyag • tisztítószer agresszív szennyeződések eltávolítására	kálcium-karbonát
kék	enyhe-közepes abrazív anyag • a barázdák felérésítésére és kitisztítására barázdazárás előtt • felszíni behúzóadásokban, mélyedésekben található elszíneződések eltávolítására	nátrium-bikarbonát és alumínium-oxid keveréke
piros	• beragasztás előtt a preparált fogak (héjhoz, koronához) tisztítása a kötési felület és kötőerő növelése érdekében. • direkt héj készítés előtt a fogat lefújva a bondozásnál a kötőerőt, a kötés minőségét javítja. • fémkerámia pótlásoknál a koronák fém belső felszínének letisztítására • fémkerámia javításnál az exponálódott fémfelszínnek letisztítására, a kötőerő növelésére	27 micron alumínium-oxid
fekete	• cavitas preparáláshoz, pl. fissurák preparálására • pici carieses léziók eltávolítására (pl.: foramen coecum)	50 micron alumínium-oxid
lila	porcelánjavításnál a kerámia tisztításához • kerámia indirekt héjak bondozásánál a fog felé néző felszíneket lefújva a bondozásnál a kötőerőt, a kötés minőségét javítja. • fémentes, adhéziosan ragasztott hidak, koronák belső felszínét lefújva a bondozásnál a kötőerőt, a kötés minőségét javítja	50 micron üvegpór

Négyféleképpen lehet üzembe helyezni az EtchMaster készüléket:

- 4 lyukas kézidarab adapterrel
- Gyorscsatlakozású adapterrel
- Kavo típusú adapterrel
- Vezeték nélküli változatban

Az adapter felcsatlakoztatásával kapcsolatos információt az adapter gyártójától vagy forgalmazójától kapta meg. Kérjük, látogassa meg a [www.disposableairabrasion.com](http://www.disposableairabrasion.com) honlapot további felcsatlakozási információért.

Az EtchMaster használható egyenletes, vagy pulzáló módban.

Magasabb nyomáson használva gyorsabb abráziót érhet el. A leghatékonyabb és legkényelmesebb munkához 2,41-5,17 bar ajánlott. A fúvókát kb. 1 mm-es távolságban tartsa a fogfelszíntől. Ha távolabb tartja, megnöveli az érintett munkafelületet, miközben a hatékonyságot is csökkenti.

**Indikáció** - ld. a fenti táblázat.

## Biztonság

Figyelmesen olvassa el a termék Biztonsági adatlapját használatbavétel előtt. Sem a gyártónak, sem a disztribútor vagy forgalmazónak nem áll módjában ellenőrizni az EtchMaster használatát.

- Ez egy egyszer használatos eszköz. A megmaradt anyagtól függetlenül az egyes páciensek kezelését követően dobja ki a fúvókát.
- NE próbálja meg sterilizálni, újratölteni, vagy újra használni!
- Az egyes fúvókákat csak egyszer helyezze fel és nyomás alá. Az ismételt csatlakoztatás és nyomás alá helyezés gyengíti a készülék működését, és sérülést is okozhat.
- Az USA Szövetségi Jog kizárólag regisztrált fogorvosoknak engedélyzi a készülék használatát.
- Koffer dam használata kötelező a szomszédos fogak és a lágyszövetek védelme érdekében. Matrica használata ajánlott interproximális preparáció esetén a szomszédos fogak védelme érdekében.
- Az alumínium-oxid por miatt védőszemüveg használata kötelező mind az orvos, az asszisztencia és a páciens részére. A pácienskomfort érdekében ajánlott a páciens arcát (szemét, orrát) porálló anyaggal letakarni. A védőszemüveg használata minden, a kezelőhelyiségben tartózkodó személyzet számára kötelező, kiegészítésként az egész arcot takaró védőpanel használata javasolt.

- Ne használjon oxigént vagy más gyúlékony toxikus gázt, mivel ezek hajtógázként működnek, robbanást indítanak be.
- A túlzott abrázció a legtöbb felszínt lemarja. Előzetesen gyakoroljon különböző anyagú felületeken: gyakorló fogmintán, pénzérmén, rozsdamentes acélon, kihúzott fogon, vagy üvegfelületen. Ezek a felületek szimulálják az értékes és kevésbé értékes ötvözeteket és a porcelánt.

## FIGYELEM!

**Soha ne irányítsa az EtchMaster fúvókát a szeme vagy arca felé!  
Mindig viseljen védőszemüveget, amikor a készüléket használja! SOHA ne töltsse újra,  
és ne használja újra ugyanazt a fúvókát, ha már kifogyott a por a fúvókából.  
Biztonságos körülmények között dobja el használat után.**

# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

## Fontos!

**Olvassa el a használati útmutatót és biztonsági figyelmeztetéseket HASZNÁLAT ELŐTT!  
A gyártó nem vállal felelősséget a termék téves használatából eredő károkért.**

### 1. lépés

Ellenőrizze a fúvóka színekódját, hogy a megfelelő szemcseméretet válassza.

Ld. táblázat fent.

### 2. lépés

Egyik kezében a fúvókát, másikban a kézi darabot tartván csúsztassa a fúvóka csőszerű végét a műanyag befogógyűrűbe úgy, hogy az szorosan illeszkedjen.

**Fontos:** A behelyezést követően próbaképpen húzza meg az EtchMastert, hogy meggyőződjön arról, hogy a fúvóka biztonságosan rögzül a befogógyűrűben.

### 3. lépés

Húzza ki a fúvóka tűjét, hogy szabad utat kapjon a tartályban lévő por.

**Megjegyzés:** Ha a tű kihúzása előtt fordítja el a fúvókát, kisebb erőre lesz szüksége a tű kihúzásához.

Az EtchMaster fúvóka most használatra kész.

### 4. lépés

Írnyítsa a fúvókát a munkafelületre és kapcsolja be a levegőt.

**Figyelem!** Használat közben a **fúvóka gömbjén tartsa az ujjait**, ezáltal megakadályozza, hogy a fúvóka lerepüljön a készülékről!

Dobja ki a fúvókát használat után!

### 5. lépés

Húzza ki a fúvókát a készülékből, úgy, hogy a fúvókát tartó gyorscsatlakozó gyűrűs peremét húzza hátra (kb.1-2 mm) és tartsa meg.

