

Diş Hekimliği Fakülteleri, Hastaneleri, Ağız ve Diş Sağlığı Merkezleri ve Poliklinikler İçin MERKEZİ DENTAL ASPIRATÖRLER



Merkezi Dental Kompresör ve Aspiratör Sistemleri Teknik Alt Yapı Uygulamaları 1994 Yılından Bu Yana DMS Güvencesi İle TÜRKİYE'de

DMS Marka Merkezi Dental Kompresör ve Aspiratör Sistemleri Teknik Altyapı Uygulamaları



Merkezi Dental Kompresör ve Aspiratör Sistemleri Teknik Altyapı Uygulamaları



Referanslar;

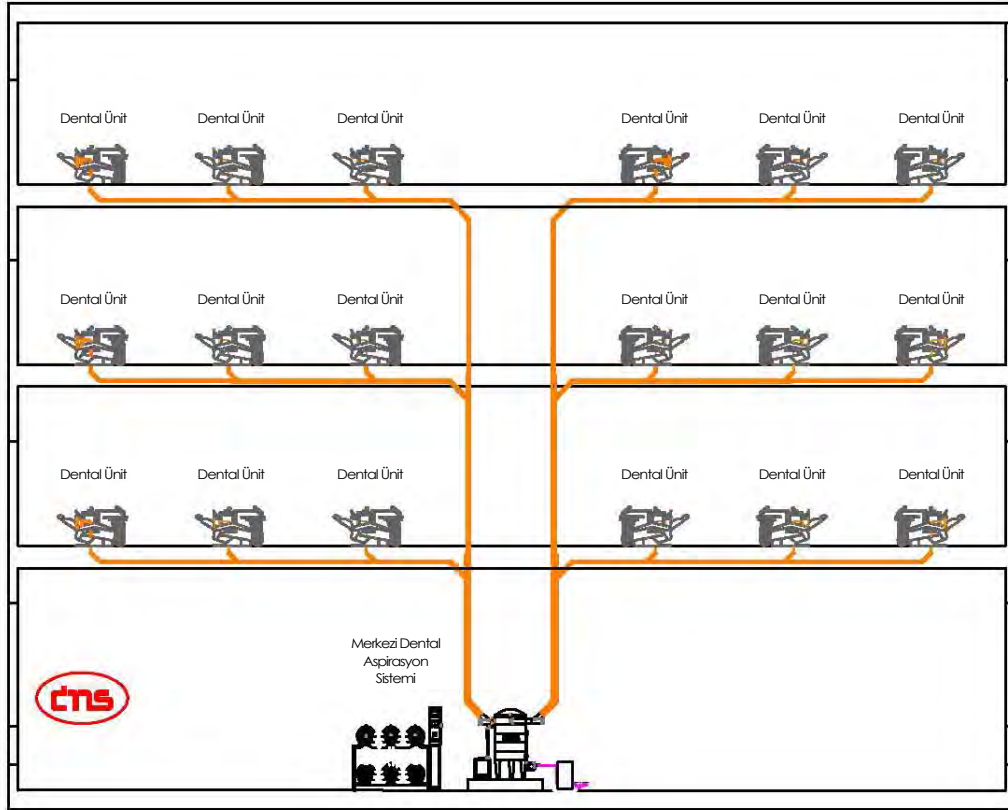
Danışmanlık, proje, uygulama ve cihaz tedarikleri süreçlerinin tamamı ile gerçekleştirilmiş olup **DMS** tarafından sağlanan Emek ve Alın teri ile bütünleşmiştir.

Ülkemizde **1980** yılından bu yana her ölçekteki diş hekimliği eğitim ve hizmet birimlerinin **danışmanlık**, planlama, **projelendirme** ve nitelikli teknolojiler ile **uygulama** hizmetlerini mevzuat ve standartlar çerçevesinde güvenli **teknik alt yapı uygulaması** ile gerçekleştiren **önder kuruluştur**

Kuruluşumuzdan bu güne **binlerce muayenehaneye** ürün ve hizmet desteği verirken özellikle muayenehane **teknik altyapılarının önemini vurgulayarak** hijyen teknolojileri ve **çalışma güvenliği** bilincini geliştirmeye yönelik sektör gündeminin **ön sıralarında olduk**



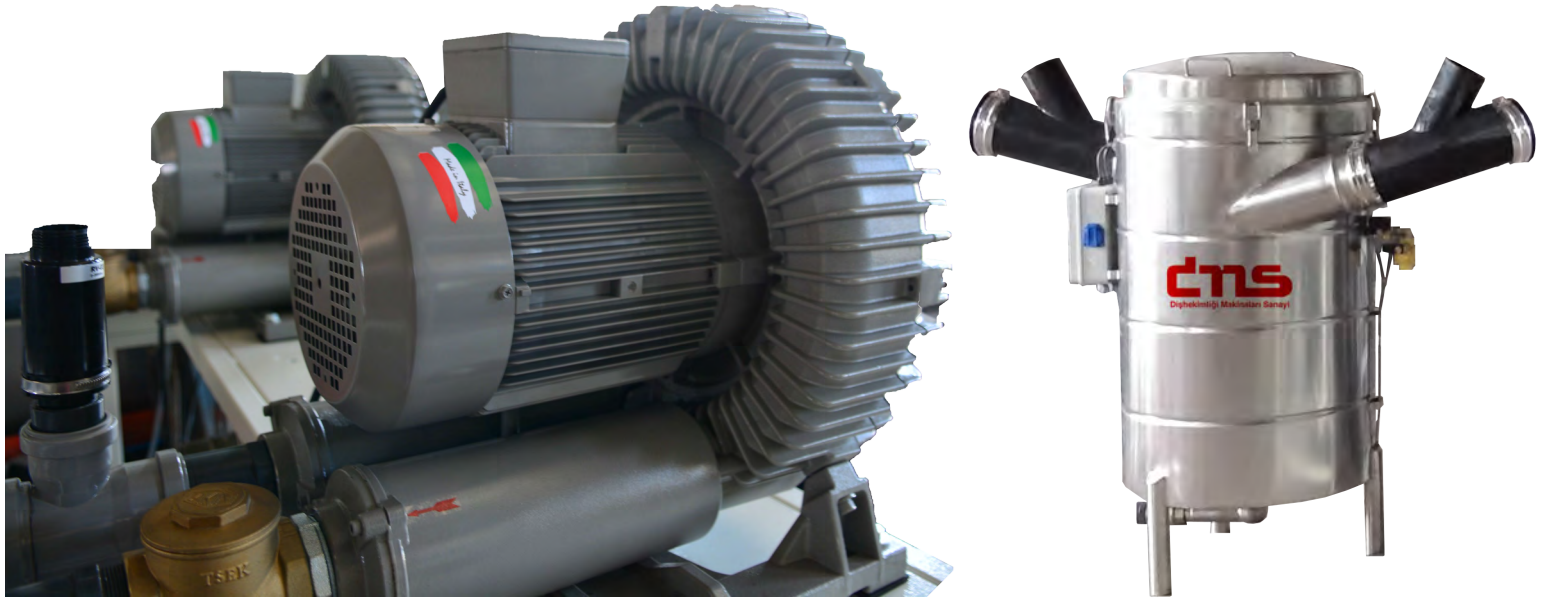
MERKEZİ DENTAL ASPIRATÖR



MERKEZİ DENTAL ASPIRATÖR SİSTEMİ AKIŞ ŞEMASI

YÜKSEK ASPİRASYON GÜCÜ

DENTAL GEREKSİNİMLERİ
SAĞLAYACAK TEKNOLOJİ VE
ÖZGÜN TASARIM

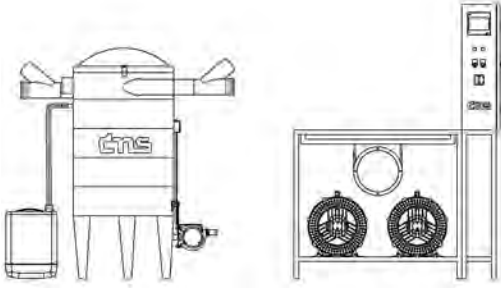


Teknik Veriler

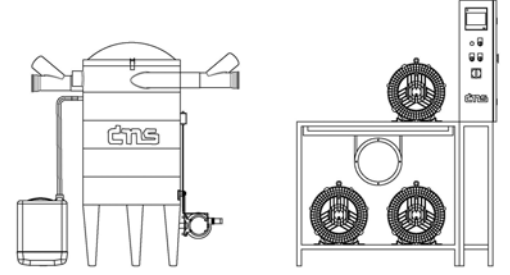
KLİNİK ASPİRATÖR SİSTEMLERİ	8020-30 / DA-6000	8020-30 / DA-9000	8020-30 / DA-12000	8020-30 / DA-15000	8020-30 / DA-18000	8020-30 / DA-20000	8020-30 / DA-25000	8020-30 / DA-30000
MOTOR SAYISI	2	3	4	3	6	4	5	6
VOLTAJ (V)	400 V (3~)	400 V (3~)	400 V (3~)	400 V (3~)	400 V (3~)	400 V (3~)	400 V (3~)	400 V (3~)
FREKANS (Hz)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
GÜÇ DEĞERLERİ (Kw)	4,4	6,6	8,8	12	13,2	16	20	24
AKIM (A)	11,2	16,8	22,4	30	33,6	40	50	60
BASINÇ (-MBAR)	-160	-160	-160	-160	-160	-160	-160	-160
SEPERATÖR TANK KAPASİTESİ (LİT.)	300	300	300	300	300	300	300	300
ASPIRASYON KAPASİTESİ (LİT. / DAK.)	6000	9000	12000	17400	18000	23200	29000	34800
SEPERATÖR TANK BASINCI (MBAR)	-400	-400	-400	-400	-400	-400	-400	-400
SEPERATÖR TANKI BOŞALTMA POMPASI VOLTAJ (V)	230	230	230	230	230	230	230	230
SEPERATÖR TANKI BOŞALTMA POMPASI FREKANS (Hz)	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
SES SEVİYESİ (dB(A))	73	75	76	80	78	83	85	90
MAKSİMUM SENSÖR AKIŞ HACMİ (LİT. / DAK.)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
TEDAVİ ÜNİTESİ SAYISI K.P. %100	20	30	40	58	60	77	96	116
TEDAVİ ÜNİTESİ SAYISI K.P. %60	30	50	70	96	100	129	161	213

Ses seviyesi çalışma ortamının akustik durumuna bağlı + - 3 dB(A) farklılık yaratabilir.

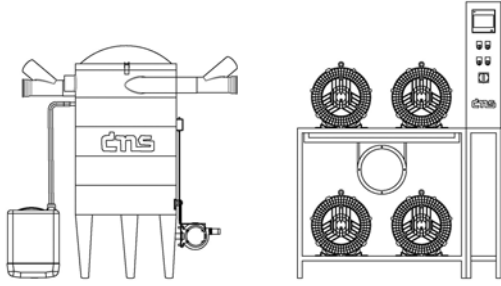
8020-30 DA SERİSİ MERKEZİ DENTAL ASPIRATÖR MODELLERİ



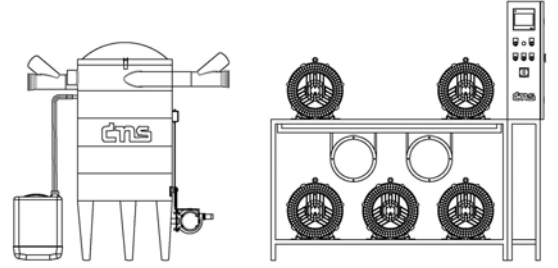
8020-30 / DA-6000



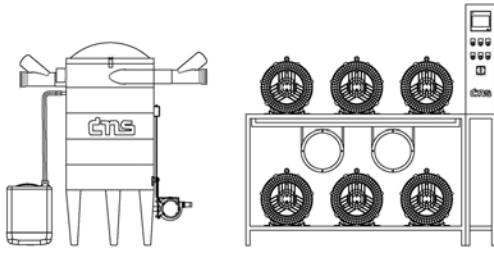
8020-30 / DA-9000



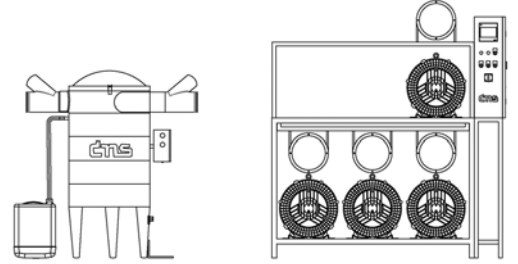
8020-30 / DA-12000



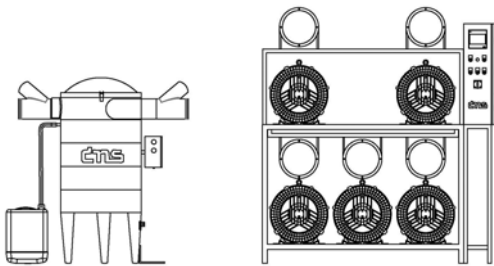
8020-30 / DA-15000



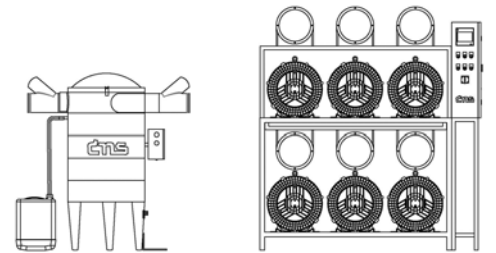
8020-30 / DA-18000



8020-30 / DA-20000



8020-30 / DA-25000



8020-30 / DA-30000



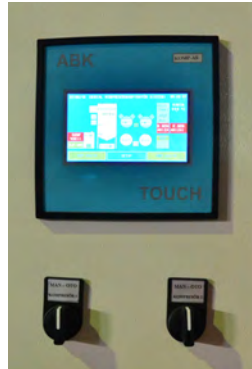
Diş tedavilerinde gelişen teknolojiyle birlikte yüksek hızlı aletlerin kullanılması, operasyon sırasında hastanın ağızda oluşan aerosol etkili hastalıklara ve enfeksiyonlara sebep olmaması için dışarıya aerosol olan maddelerin hasta ağızdayken ortamdaki uzaklaştırarak güçlü bir aspirasyon sistemine ihtiyaç vardır. DMS merkezi dental aspirasyon sistemleri bu görevi başarıyla üstlenip, etkili bir şekilde enfeksiyon riskini dakikada 300 litrelik aspirasyon gücüyle azaltır. Tedavi ünitelerinden emilen bütün salgılar separasyon tankı içerisinde toplanır.



PLC CİHAZ KONTROL ÜNİTESİ
Kompresör motorlarının çalışma basınçlarını, eş yaşlandırma programlamasını, bakım ve arıza tespitlerini düzenleyen otomasyon sistemi eş yaşlandırma sisteminde motorların çalışma saatleri birbirleri ile eşit olması, daha az ısınması ve yıpranmaması amaçlanmıştır.

ENDÜSTRİ 4.0

Uyumlu Merkezi Dental Aspiratör Sistemi.



GÖRÜNTÜLEME EKRANI:
Tüm istasyonları aynı ekran üzerinde takip etmeye yarar. Ekran üzerinde motor çalışma saatleri, tank basıncı, servis uyarıları, hata mesajları görüntülenebilmektedir.



Web tabanlı olarak bilgisayardan veya cep telefonundan sistem istenildiği zaman izlenebilir. Ayrıca sistem arıza durumunda işletme teknik personelinin cep telefonuna sms olarak arıza bilgisi gönderebilmektedir. (opsiyonel)

Güvenli bir aspirasyon sistemi tercih eden; Diş Hekimliği Fakülteleri, Klinikler, Diş Hastaneleri ve Ağız ve Diş Sağlığı Merkezleri için üretilmiştir.



DMS
DİŞ HEKİMLİĞİ MAKİNALARI SANAYİ VE TİC. KOLL. ŞTİ
TELEFON: 0212 210 13 34 E-POSTA: bilgi@dmsdental.com.tr
www.dmsdental.com.tr www.dmsteknik.com
www.dmsorg.com