

FAYDALI MODEL PORTFÖYÜ

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ



MEDİPOL
UNV-TTO
İSTANBUL

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ



TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİMİZ



MEDİPOL
UNV-TTO
İSTANBUL

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

PORTFÖYÜMÜZÜN

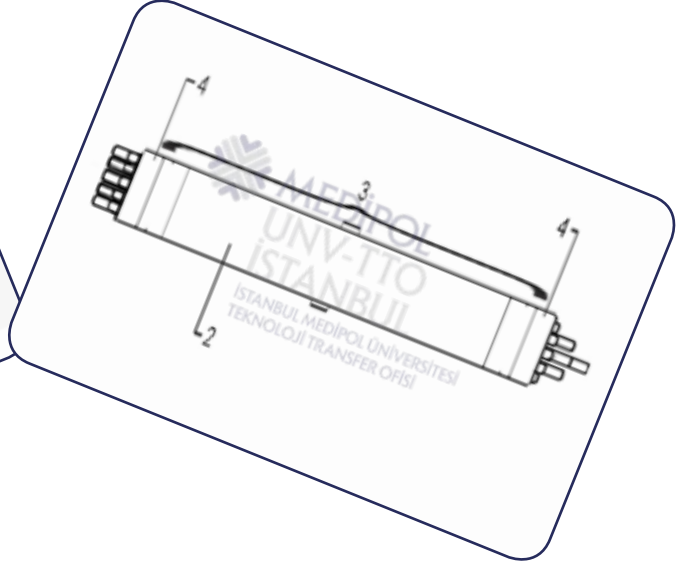
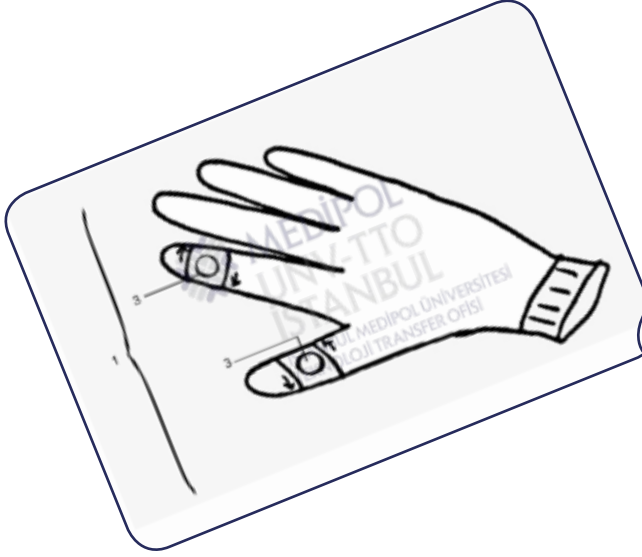


SEKTÖREL DAĞILIMI



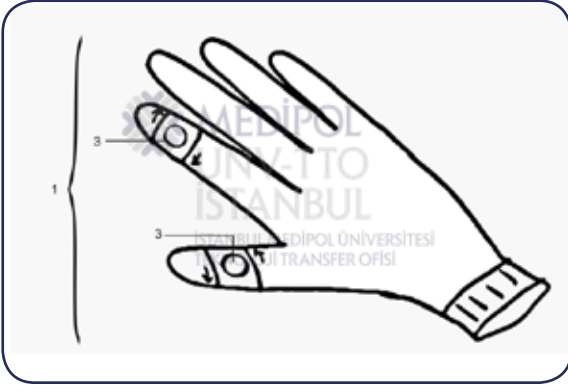
İÇİNDEKİLER

Kategori	Sayfa Numarası
Medikal-Sağlık	6-13
Günlük Yaşam	15-17



MEDİKAL/SAĞLIK





YARDIMCI EL GÖREVİ GÖREN APARAT

Bu buluş, obje manipülasyonu gerektiren aktivitelerde objeyi kavramayı kolaylaştıran bunun sonucunda günlük yaşamda bağımsızlığın artırılarak yaşam kalitesini destekleyen, kavrama problemlerinin en aza indirilmesi için geliştirilmiş, düşük teknolojlili yardımcı el görevi gören aparat ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, eldiven ve kemer kısımlarından oluşan, obje manipülasyonu gerektiren aktivitelerde objeyi kavramayı kolaylaştıran bunun sonucunda günlük yaşamda bağımsızlığın artırılarak yaşam kalitesini destekleyen, kavrama problemlerinin en aza indirilmesi için geliştirilmiş, düşük teknolojlili yardımcı el görevi gören aparat ile ilgilidir.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Yardımcı el görevi gören aparat ile kişi el göz koordinasyonunda zorluk yaşasa da, spastisitesi ya da el bileğiyle ilgili fonksiyon problemi olsa da kavrama için gerekli kapanmayı sağlayamasa bile ellerini tutacağı objeye yaklaştırması ile objenin boyutlarına göre farklı kavrama tiplerini gerçekleştirebilmesine olanak sağlanmaktadır.

PAZAR DURUMU:

Günlük yaşam ve yeni sağlık sorunlarının çok sık yaşandığı bu dönemde kişiye çözüm sağlık sektöründe önemli bir pazara sahiptir.

POTANSİYEL SEKTÖR: MEDİKAL/SAĞLIK

BAŞVURU NO:201722163



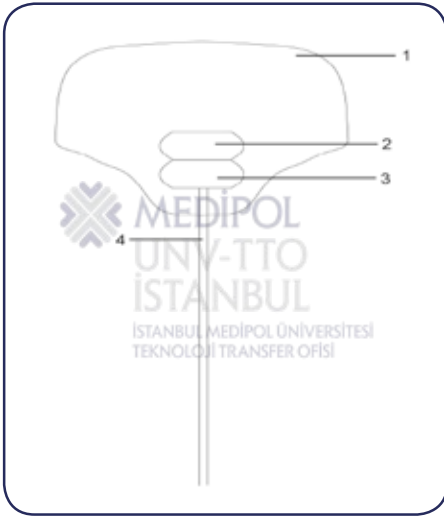
Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





YENİDOĞAN VE SÜT ÇOCUKLARI İÇİN GELİŞTİRİLMİŞ ÇOK AMAÇLI BEBEK BEZİ

İnvaziv girişimlerin oranını ve bu invaziv girişimlere bağlı komplikasyonların azaltılmasını hedefleyen, orta akım idrar numunesi elde etme torbasının entegre edildiği yenidoğan ve süt çocukları için geliştirilmiş çok amaçlı bebek bezi ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, ortası delik bebek bezi, üst bölüm ve alt bölüme sahip idrar torbası ve tahliye aparatı kısımlarından oluşan, invaziv girişimlerin oranını ve bu invaziv girişimlere bağlı komplikasyonların azaltılmasını hedefleyen yenidoğan ve süt çocukları için geliştirilmiş çok amaçlı bebek bezidir.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Söz konusu buluş ile yeni doğan ve süt çocuklardan alınan idrar numunelerinde yanlış pozitiflik oranının azaltılması hedeflenmektedir. Ayrıca idrar torbasının dolmasının erken fark edilmesine de olanak sağlamaktadır.

PAZAR DURUMU:

Yeni doğan bebekler için etkili olan bu buluş hızlı tanı için faydalı olduğundan sağlık sektöründe önemli bir pazara sahiptir.



POTANSİYEL SEKTÖR: MEDİKAL/SAĞLIK
BAŞVURU NO:201805827

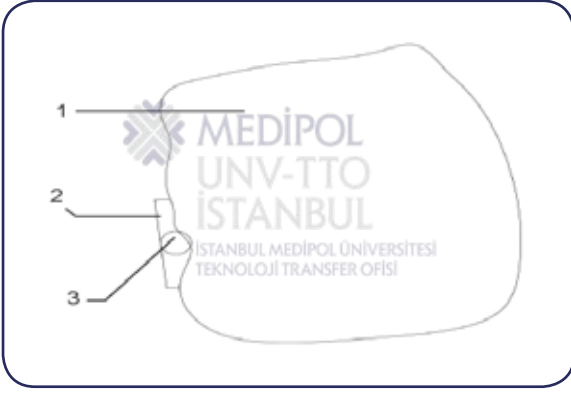
Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





BEBEK BEZİNE ENTEGRE İDRAR TETKİKİ APARATI

Bu buluş, gözden kaçan idrar yolu enfeksiyonlarının erken teşhis edilmesine kolaylık sağlayan, hastane dışında kolayca uygulanabilen, özellikle yenidoğan ve süt çocuklarında kullanılan bebek bezine entegre edilmiş idrar tetkiki aparatı ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, gözden kaçan idrar yolu enfeksiyonlarının erken teşhis edilmesine kolaylık sağlayan, hastane dışında kolayca uygulanabilen, lökosit esteraz markerı ve nitrit markerı kısımlarından oluşan, bebek bezine entegre idrar tetkiki aparatıdır.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Bebek bezine entegre idrar tetkiki aparatında her iki durumun pozitif çıkması halinde bebek bezi üzerinde artı "+" şeklinde bir görünüm ortaya çıkar. Bu durum idrar yolu enfeksiyonu açısından anneyi- babayı ya da bakıcıyı uyarıcı niteliktedir.

PAZAR DURUMU:

Yeni doğan bebekler için etkili olan bu buluş hızlı tanı için faydalı olduğundan sağlık sektöründe önemli bir pazara sahiptir.

POTANSİYEL SEKTÖR: MEDİKAL/SAĞLIK

BAŞVURU NO:201805834



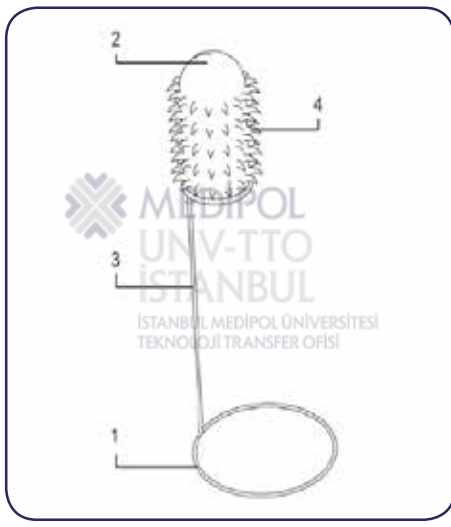
Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





DİŞ KAŞIYICI

Bu buluş, ağızın en dip bölgelerine girebilen, bileklikli, kaybolmayan, temizlenebilir, sahip olduğu silikon çıkıntılar sayesinde bebeklerin diş kaşınma döneminde kullanabilecekleri diş kaşıyıcı ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, diş kaşıyıcı, bileklik, parmaklık, bağ şeritleri, ve silikon çıkıntılar kısımlarından oluşan, ağızın en dip bölgelerine girebilen, bileklikli, kaybolmayan, temizlenebilir, sahip olduğu silikon çıkıntılar sayesinde bebeklerin diş kaşınma döneminde kullanabilecekleri diş kaşıyıcıdır.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Ağız sağlığı için üretilen malzemelerin endüstrisi kapsamında kullanılabilir. Tüm bebeklerin diş çıkarma döneminde palyatif tedavi kapsamında kullanılması önerilen, kendi kendilerine kullanabilecekleri bir diş kaşıyıcısıdır. Bebeklerin, diş kaşınma dönemini huzurlu geçirmelerini sağlayarak, hem onların hem ebeveynlerin hayat kalitesini artırmaktadır. Parmağa geçirilen kısmı sayesinde bebekler tek başlarına kullanabilirler.

PAZAR DURUMU:

Bebekler için etkili olan bu buluş sağlık sektöründe önemli bir pazara sahiptir.



**POTANSİYEL SEKTÖR: MEDİKAL/SAĞLIK
BAŞVURU NO:201809227**

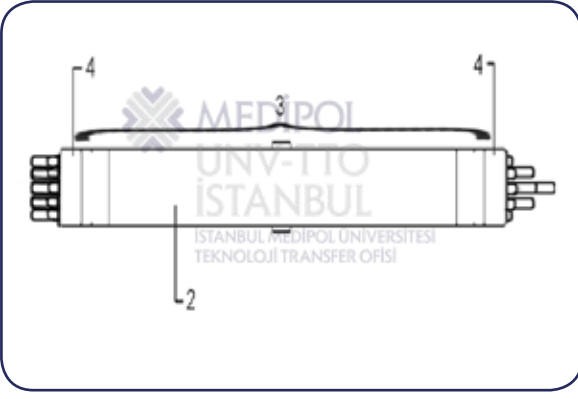
Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





ÇOK AMAÇLI DİŞ ARASI FIRÇASI

Bu buluş, rigid olmayan bir tel üzerine kıl fırçaların dolanmasıyla elde edilen, interdental bölgeye masaj yaparak kan dolaşımını artıran ve diş arası temizliğini sağlayan profesyonel ağız bakım aracı, çok amaçlı diş arası fırçası ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, menteşe, sap, sürgülü fırça kilidi ve koruyucu kapaktan oluşan, rigid olmayan bir tel üzerine kıl fırçaların dolanmasıyla elde edilen düz veya koni şeklinde fırça, interdental bölgeye masaj yaparak kan dolaşımını artıran ve diş arası temizliğini sağlayan profesyonel ağız bakım aracı, çok amaçlı diş arası fırçasıdır.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Çok amaçlı diş arası fırçası, eskidiğinde yalnızca fırça uçları değiştirilir. Fırça sapı fonksiyonel tutuculuğu olan kısımlarından kırılmadığı sürece işlevini görür. Böylece plastik atık minimal olur. İki farklı fırça ucu ağzın her bölgesine ve her dişe rahatlıkla uyum sağladığından çok amaçlıdır. Ayrıca fırçalara uygun kapakları olduğundan hijyeniktir.

PAZAR DURUMU:

Ağız sağlığı için etkili olan bu buluş ilgili sağlık sektöründe önemli bir pazara sahiptir.

POTANSİYEL SEKTÖR: MEDİKAL/SAĞLIK
BAŞVURU NO:201809235



Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





İŞLEVSEL DİŞ FIRÇASI

Ağız sağlığı için üretilen malzemelerin endüstrisi kapsamında kullanılan, diş fırçalamaya yeni başlayan çocuklarda alışkanlığın kazandırılması ve öz becerilerin ilerlemesi amacıyla farklı boyutlarda geliştirildiğinde el kavrama kabiliyeti kısıtlı olan bireylerde temel ağız bakımını kolaylaştıran işlevsel diş fırçasıdır.

TANITIM:

Buluş, bileklik, parmaklık, bağ şeritleri, alt fırça, üst fırça kısımlarından oluşan, diş fırçalamaya yeni başlayan çocuklarda alışkanlığın kazandırılması ve öz becerilerin geliştirilmesi amacıyla farklı boyutlarda geliştirildiğinde el kavrama kabiliyeti kısıtlı olan bireylerde temel ağız bakımını kolaylaştıran işlevsel diş fırçasıdır.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Buluş, işlevsel diş fırçası, ev ve çevre ekonomisine duyarlı olup, hijyeniktir ve yıkanabilir. Ayrıca uzun süreli kullanım kolaylığı sağlamaktadır. İşlevsel diş fırçası çocukların öz fırçalama becerilerini geliştirmeye ve teşvik etmeye, standart fırça saplarını yeterli kavrayamayan bireylerin temel ağız hijyenlerini sağlamaya yöneliktir.

PAZAR DURUMU:

Ağız ve diş sağlığı için etkili olan bu buluş ilgili sağlık sektöründe önemli bir pazara sahiptir.



POTANSİYEL SEKTÖR: MEDİKAL/SAĞLIK
BAŞVURU NO:201809345

Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





SPİNAL VE EKLEM İÇİ ENJEKTÖR

Bu buluş, spinal ve eklem içi enjeksiyonlarda iğne ucunun doğru yerde olduğunu ve iğne ucunun bulunduğu yeri görüntü alarak teyit eden kameralı spinal ve eklem içi enjektör ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, kamera ile anatomik açıdan yol göstererek skopi çekim ihtiyacını minime indiren ve skopi olmadan da direk kamera görüntüsü ile de işlem yapılabilen, görsel olarak ekran üzerinde eklem boşluğunun anatomik olarak uygun lokalizasyonda olup olmadığı kontrol eden enjektör, mil, ekran parçalarından oluşan spinal ve eklem içi enjektör ile ilgilidir.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Bu buluş, kamera ile dinamik olarak görüntülenen uygun anatomik lokalizasyona ulaşabilmekte ve enjeksiyon uygun yere yapılabilir. Gereksiz skopi (röntgen) çekimlerini en aza indirilebilirliği açısından avantaj sağlamaktadır. Skopi gerektirmeden de eklem içine ulaşım sağlanabilmektedir.

PAZAR DURUMU:

Gereksiz röntgen çekimini en aza indiren bu buluş ilgili sağlık sektöründe önemli bir pazara sahiptir.

POTANSİYEL SEKTÖR: MEDİKAL/SAĞLIK

BAŞVURU NO:201810503



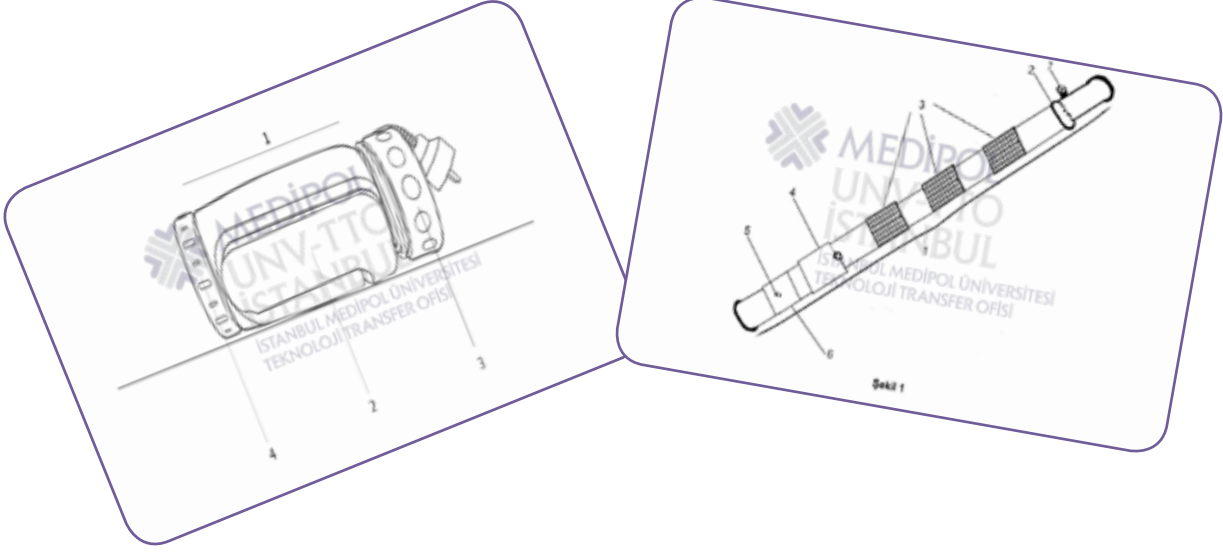
Techin2B:



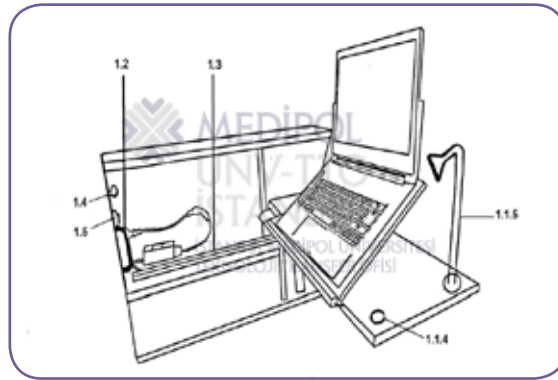
Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

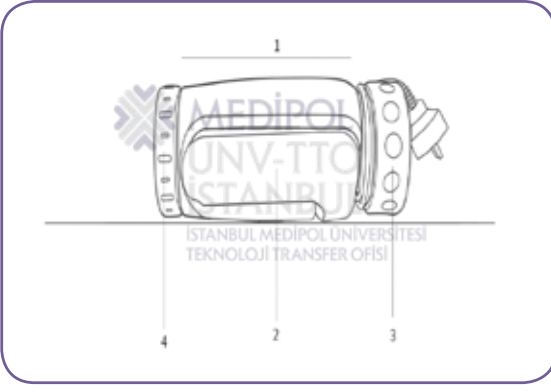
İletişim:





GÜNLÜK YAŞAM





PORTATİF SAÇ KURUTMA MAKİNESİ

Buluş, saç kurutma makinelerine yenilik getiren, saç kurutma işlemini kolaylaştıran, kullanımı kolay, çantada rahatlıkla taşınabilen portatif saç kurutma makinesi ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, saç kurutma makinelerine yenilik getiren, saç kurutma işleminde kullanımı kolay, istenilen yerde rahatlıkla taşınabilen; gövde, ayak, silindir kapak, düz başlık ve dar kurutma başlığı kısımlarından oluşan portatif saç kurutma makinesi ile ilgilidir.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Buluş, saç kurutma makinelerine yenilik getiren, kurutma işlemini kullanıcı açısından kolaylaştıran, çantada rahatlıkla taşınabilen portatif saç kurutma makinesi ile ilgilidir. Söz konusu buluş saç kurutma makinesi, aynı zamanda tutma sapı da olan ve açılıp kapanabilen ayağı sayesinde sadece elde değil herhangi bir yüzeyin üzerinde de kullanılabilme olanağı vermektedir. Ayak kapandığında hacimce az yer kaplamakta ve böylece taşınması kolay olmaktadır.

PAZAR DURUMU:

İlgili sektörde bir çok üretici firma olması sebebiyle buluş önemli bir pazar payına sahiptir.



POTANSİYEL SEKTÖR: GÜNLÜK YAŞAM

BAŞVURU NO:201819793

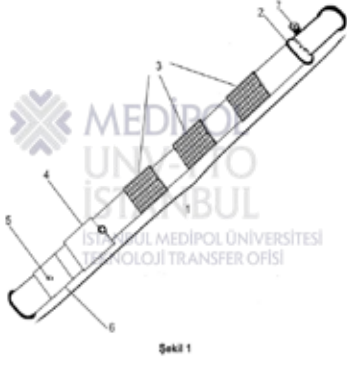
Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





TEHLİKE SAVAR ÖZELLİKLİ ENGELLİ BASTONU

Bu buluş, engelli bireylerin günlük yaşam aktivitelerinde kullanabildiği ve sokak hayvanları gibi tehlikelere karşı kendilerini korumalarını ve savunmalarını sağlayan tehlike savar özellikli engelli bastonu ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, engelli bireylerin günlük yaşam aktivitelerinde kullanabildiği ve sokak hayvanları gibi tehlikelere karşı kendilerini korumalarını ve savunmalarını sağlayan; engelli bastonu, şok cihazı, mini güneş paneli, tehlike kovucu, düğme, adaptör ve ışık kısımlarından oluşan tehlike savar özellikli engelli bastonudur.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Bu buluş, engelli bireylerin tehlike kovucu ve şok cihazı gibi eşyaların ayrı ayrı taşınması yerine bir bütün halinde bu cihazları çalıştırmaktadır. Bu sayede bu buluş, engelli bireylere kullanım kolaylığı sağlamaktadır. Ayrıca buluş üzerinde bulunan mini güneş panelleri buluşun çevre dostu bir baston olmasını sağlamaktadır. Hafif olup rahatça taşınmakta ve sessiz çalışmaktadır. Engelli bastonu güven içinde engelli bireylerin ambulasyon aktivitelerine katılım sağlamaktadır.

PAZAR DURUMU:

İlgili sektörde bir çok üretici firma olması sebebiyle buluş önemli bir pazar payına sahiptir.

POTANSİYEL SEKTÖR: GÜNLÜK YAŞAM
BAŞVURU NO:201908388



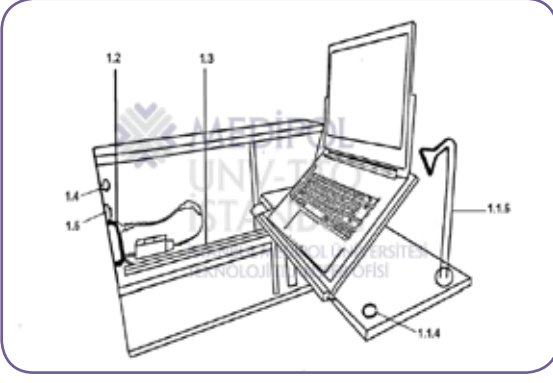
Techin2B:



Ayrıntılı bilgi için: ttig@medipol.edu.tr

İletişim:





OTURMA BİRİMİNE ENTEGRE DOLAP İŞLEVİLİ MASA

Bu buluş, günlük hayat içerisinde insanların oturdukları yerlerde bilgisayar kullanmalarına veya ders çalışmalarına imkân veren ve aynı zamanda dolap görevi görebilecek bir bölüme sahip olan, oturma birimine entegre edilmiş işlevli masa ile ilgilidir.

TANITIM:

Buluş, oturma birimine entegreli olarak kullanılan ve üst birinci bölme, üst kapak, delik, eğimli yüzey, vidalı destek, bardaklık bölümü, okuma lambası, priz girişi, kablo yuvası, lamba, lamba anahtarı, üst ikinci bölme, alt birinci bölme, alt ikinci bölme kapağı, destek uzantı elemanı, cep bölümünden oluşan dolap işlevli masa ile ilgilidir.

AVANTAJLARI & ÜRÜNÜN DEĞER ÖNERİSİ:

Yeni model dolap işlevli masa ile dolap içerisinde bilgisayarın yatay konumda durmasına uygun, elektronik olan tüm sistemlerin kullanacağı kabloların geçtiği kablo yuvası bulunmaktadır. Söz konusu buluşta, dolap iç bölmelerinin karanlık olması sebebiyle eşyaları görmekte zorluk çeken kullanıcılar için dolabın iç haznesini aydınlatmaya yarayan lamba ve lambanın enerji almasını sağlayan lamba anahtarı bulunmaktadır.

PAZAR DURUMU:

İlgili sektörde birçok üretici firma olması sebebiyle buluş önemli bir pazar payına sahiptir.





İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ



MEDİPOL
UNV-TTO
İSTANBUL

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİMİZ



HER ZAMAN
YANINIZDAYIZ!



İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ