



# Solunum Havası Hortumları

- Seçiminiz hayat demek olduğunda





*CEJN hortum kiti her zaman orijinal CEJN kavramaları ve nipelleri ile sunulur.*

*İlk patentli, üstün kaliteli kavrama ürünümüzün piyasaya sürüldüğü 1955 yılından bu yana CEJN profesyonel, yüksek kaliteli ve yaratıcı ürünler üretegelmiştir. Son yıllarda solunum havası ürünleri pazarında hazır montajlı sunulan hortum kitiğine giderek artan bir ilgi görülmüştür.*

*Ürün geliştirmede en ön saflarda bulunan ve müşterilerine kulak vermeye tanınan kurumumuz bir sonraki adımı atarak ağır iş tipi solunum havası uygulamaları için onaylı hazır montajlı hortum kitiğini ürün yelpazemize eklemiştir.*

# Bir Sonraki Nefesinizi Garantiye Alın!

Onaylı CEJN solunum havası hortum kitiği, EN 14593:2005 ile 14594:2005 standard talepleri ile uyumlu olup, bunun için hortum üretim merkezlerimizde sıkı testlerden geçerler. Ama bunun siz müşterilerimiz için değeri nedir?

Daha önce CEJN sadece kendi hızlı kilit kavramaları için sorumluluk alabilmekteydi. Şimdi bütün üretim süreci onaylı olup her bir hortum kitiği piyasadaki en yüksek güvenlik standardına, en yüksek kalite bileşenlere ve tüm bunların arkasında 60 yılı varan deneyime sahip güvenilir bir hortum kitiği tedarikçisine sahiptir. Hortum sıkıştırma kovanlarının sadece güvenilir bir şekilde üretilmesi, sıkıştırma işlemine değil, aynı zamanda yüksek kalite ürünlere ve deneyimli personele de dayanır.



**CEJN test laboratuvarında: hortum kitiği aşırı sıcaklıklarla etkileşim gibi sıkı testlere tabi tutulur.**





**Hortumunuzun halen güvenli ve kullanmaya hazır olduğundan emin olmak için kovanda küçük bir denetim deliği bulunmaktadır.**

## CEJN Standartlara uygundur Ve hatta standartları aşmaktadır

CEJN olarak üstün kalitede ürünler üretiyoruz, çünkü hayatın yaptığımız ürünlere bağlı olduğunu biliyoruz. Hortum kitlerimiz standarda uygun olarak çelikten basınçlı kovanlara, kavramalar için standart güvenlik kilidine ve piyasadaki en yüksek akış oranına sahiptir. Bütün bağımsız testler aynı gerçeği ortaya koyar – CEJN solunum havası hortum kitleri en üstün kaliteye ve performansa sahip güvenli ve güvenilir hortum kitleri sunar.

Siz müşterilerimize, güven vermek ve doğru montaj garantisi sağlamak için kovanda küçük bir denetim deliği bulunur. Kalite kontrol sırasında hortum kolaylıkla kontrol edilerek bağlantı işleminde hortumun doğru monte edildiğinden emin olunur. Siz de herhangi bir zamanda, örneğin hortum kitiniz ağır yüklerle maruz kalmışsa, hortumunuzun hala güvenilir ve çalışır halde olup olmadığından emin olmak için denetim deliğine bakarak kontrol yapabilirsiniz. Bu durum, güvenliği bir üst seviyeye taşımaktadır.

**İhtiyacınıza göre!**  
**Farklı uygulama alanları için üç farklı tipte hortum!**



## İhtiyacınıza Göre Hortum Kitleri

Her bir müşteri CEJN için emsalsizdir, ve dolayısıyla da her bir solunum havası hortum kiti müşteriye özel olarak yapılmaktadır. Her biri farklı uygulama alanlarına uygun olan üç farklı tipte hortum sunuyoruz. İhtiyacınıza uygun olan hortumu seçtiğinizde hortum istediğiniz boyda kesilip, teknik taleplerinize göre yüksek performanslı hızlı kavrama ve nipel bileşenleri ile monte edilmektedir.

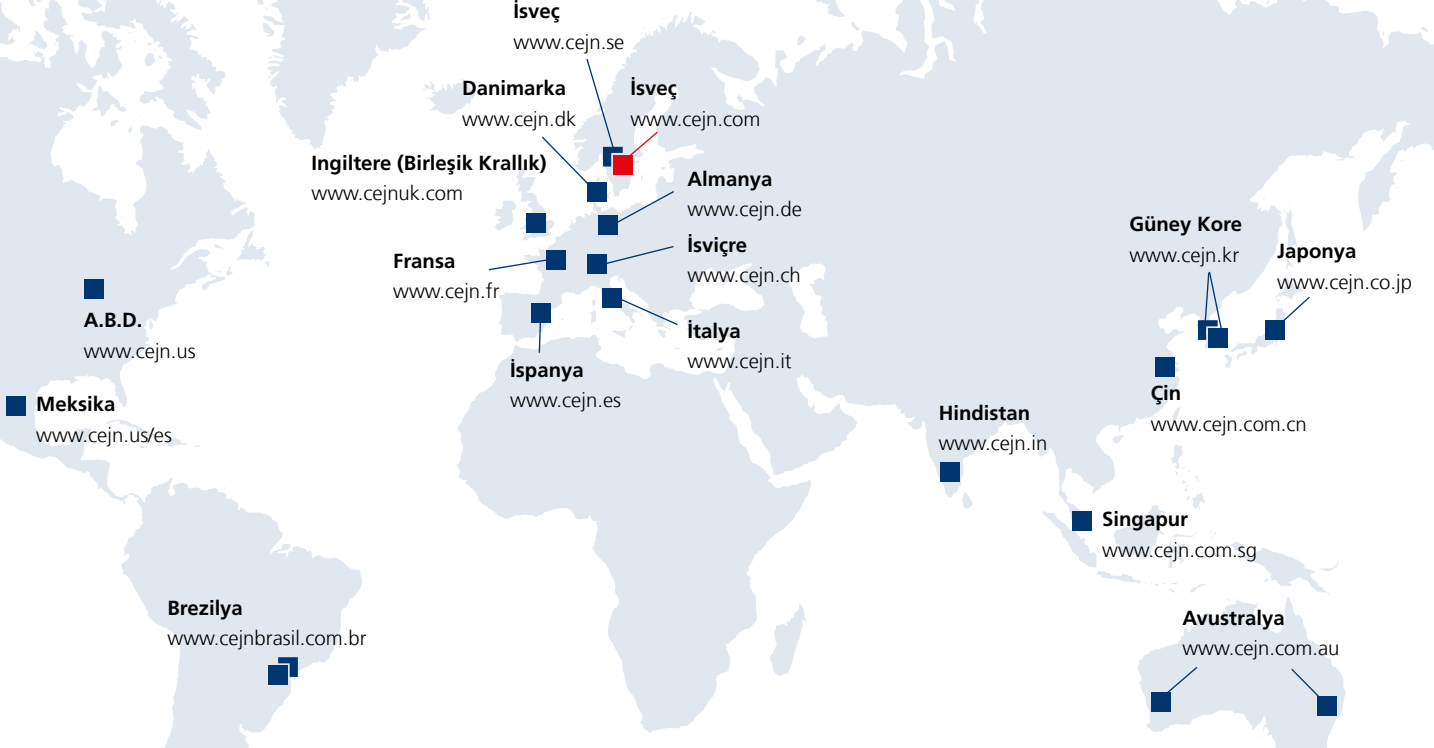
Sipariş verdiğiniz ürün, hortum kiti montaj merkezlerimizi terk etmeden önce doğru montaj ve ideal performans sağlandığından emin olmak için bir dizi teste tabi tutulmaktadır. Aşağıda üç farklı hortum tipimiz tanıtılmaktadır: hafif işler için spiral hortum, ağır işler için ise lastik ve PVC hortumlar.

	Spiral PUR Hortum	Düz PVC Hortum	Düz Lastik Hortum
Azami çalışma basıncı	10 Bar (145 PSI)	15 Bar (217 PSI)	15 Bar (217 PSI)
Asgari patlama basıncı	25 Bar (362 PSI*)	60 Bar (870 PSI*)	60 Bar (870 PSI*)
Sıcaklık alanı	-20°C – +60°C (-4°F – +140°F)	-15°C – +60°C (5°F – +140°F)	-40°C – +60°C (-40°F – +140°F)
Hortum malzemesi	Ester temelli poliüretan, Örgüsüz	PVC, Polyester takviyeli	Nitril lastik (NBR), NBR/PVC kaplama
İç Çap x Dış Çap (MM)	6,5 x 10 o 8 x 12	10 x 16	9,5 x 19,5
Donanım Özellikleri	<p>Spiral hortum kiti sabit uzunlukta, CEJN yeniden kullanılabilir Stream-Line bağlantısı ile Seri 342 kavramalar ve nipellerle birlikte derhal kullanıma hazır şekilde sunulur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kaynak ve zımpara kıvılcıklarına dayanıklı</li> <li>Hortum rengi yeşil</li> <li>Yüksek darbelerle karşı hafif ve esnek</li> <li>Yağlara, çözücülere ve diğer susuz çözeltilere karşı mükemmel dayanım</li> <li>Uzun kullanım ömrü</li> <li>Talep üzerine diğer kavrama/nipel serileri ile de sunulabilir</li> </ul> <p>Bu normlara uyumludur: EN 14593 1/2:2005 ve EN 14594:2005: Hafif İş (Sınıf A)</p> <p>*) +20°C çalışma sıcaklığında geçerli</p>	<p>CEJN Seri 341, 342, 344, 345 veya 346 kavramalar ve nipeliler ile birlikte (müşterinin talebine göre) özel uzunluklarda yapılmış CEJN Hortum Kitleri.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Müşterilerin talebi doğrultusunda özel uzunluklarda</li> <li>Paslanmaz çelikten basınçlı kovanlar</li> <li>Hortum rengi yeşil</li> <li>Hafif ağırlığa sahip</li> <li>Fiyatı uygun</li> <li>Uygun esnekliği sayesinde kolay kullanım</li> <li>Kadmiyum ve silikon içermez</li> <li>Asitlere, alkalilere ve çok sayıda organik kimyasallara karşı dayanıklı</li> <li>Kaynak ve zımpara kıvılcıklarına dayanıklı</li> <li>Uzun kullanım ömrü</li> </ul> <p>Bu normlara uyumludur: EN 14593 1/2:2005 ve EN 14594:2005: Ağır İş (Sınıf B), AS/NZS 1716:2012</p> <p>*) +20°C çalışma sıcaklığında geçerli</p>	<p>CEJN Seri 341, 342, 344, 345 veya 346 kavramalar ve nipeliler ile birlikte (müşterinin talebine göre) özel uzunluklarda yapılmış CEJN Hortum Kitleri.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Müşterinin talebine uygun özel uzunluklarda</li> <li>Paslanmaz çelikten basınçlı kovanlar</li> <li>Yeşil şeritleri olan siyah hortum</li> <li>Geçerli standartlar uyarınca H (direnci yüksek), S (anti-statik) ve F (ateşe dayanıklı) işaretleri taşır</li> <li>Düşük sıcaklıklarda esnek</li> <li>Anti-statik, iletken tüp ve kaplama, 10<sup>3</sup> Ω/m &lt; R &lt; 10<sup>8</sup> Ω/m</li> <li>Aşındırıcılara dayanıklı</li> <li>Uzun kullanım ömrü</li> </ul> <p>Bu normlara uyumludur: EN 14593 1/2:2005 ve EN 14594:2005: Ağır İş (Sınıf B), AS/NZS 1716:2012</p>



The Quick Connect  
**Solution Provider**

GENEL MERKEZ ■  
SATIŞ OFISI ■



## Bir Sonraki Nefesinizi Garantiye Alın

- Size en yakın CEJN dağıtımıcısını veya hortum bağlantı merkezini bulun

Solunum havası hortum bağlantı merkezlerimiz dünyanın her köşesinde bulunmakta olup, her bir merkez sertifika verilmeden önce sıkı testlere tabi tutulmuştur. Emin olabilirsiniz ki CEJN hortum bağlantısının acemisi değildir: kurumumuz 25 yıldan uzun süredir 300 MPa'ya kadar basınç seviyelerinde yüksek basınçlı hidrolik hortum kitleri üretmektedir. Şimdi de bir sonraki nefesinizi garantiye almak için adım atıyoruz.

Her ne kadar CEJN 1955'teki ilk adımından bu yana diğer pazarlara da açılmış olsa da, köklerimiz İsviçre'nin kalbinde tutmayı becerdik. Bizim için "İsviçre Malı" ibaresi yüksek sanayi kalitesinin bir göstergesidir. Buna "CEJN ürünü" ibaresi eklendiğinde kalite ve üstün performans garantidir.

Bir adım önde olmak için pazara bir parça daha yakın olmak gerekir. Bu, CEJN'in dünyanın her yerinde yerel varlık bulundurmasının anahtar bir nedenidir. Altmış yıla yakın deneyimimizle biliyoruz ki teknolojik gelişmemizin yanı sıra bir o kadar da kullanıcı dostu olmalıyız. Önemli tüm sanayi pazarlarındaki bütün müşterilerimize yerinde ürün desteği ve zamanında teslimat sunuyoruz. ArGe departmanımız ile satış ofislerimiz arasındaki yakın işbirliği sayesinde pazarın ürün yelpazemizin bütün kısımlarında bütün işlevlerimize, ürün desteğine ve zamanında teslimat performansına erişebilmesine imkan sağlanmaktadır.